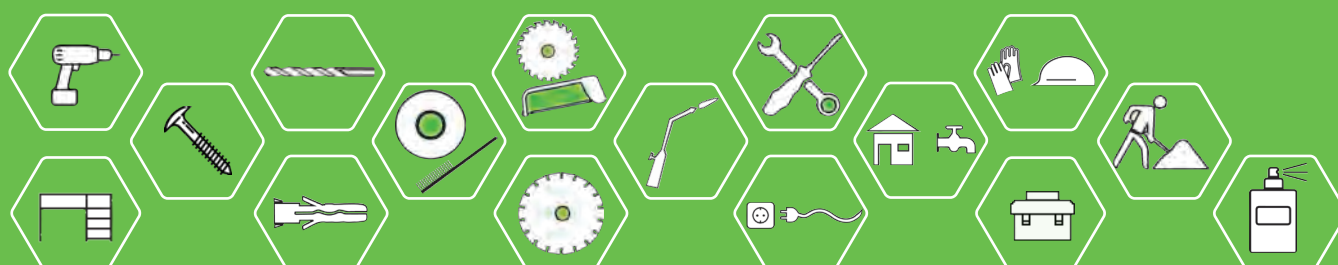


Din en normdelen



Zeskantbout	sebS boorschroef
Cilinderschroef DIN 912	Platen voor zelfborende dakbouwschroeven
Lenskopschroef DIN en ISO 7380-1	Zelftappende schroef
Lenskopschroef DIN en ISO 7380-2	Afdichtschijf
Cilinderschroef DIN 6912	Vensterbankschroef
Verzonken schroef ISO 10642	Anti-diefstalschroef
Cilinderschroef DIN 84	Snelbouwschroeven
Lenskopschroef DIN 7985	Stokschroeven
Verzonken schroef DIN 965	Pasbout met houtdraad
Verzonken lenskopschroef DIN 966	Oogbout met schroefdraad
Platkopbout met gleuf	Schroefoog met houtdraad
Kartelschroef DIN 464	Slobschroef houtdraad
Kartelschroef DIN 653	Hoekverbindingsschroef
Bolkopbout met moer DIN 603	Euroschroef
Slotbout DIN 603	Sandwichpaneelschroef
Zelftappende lenskopschroef DIN 7500	Afdichtschijf voor gevelboorschroeven
Zelftappende schroef met zeskantkop DIN 7976	Moeren
Zelftappende lenskopschroef DIN 7981	Ringen
Zelftappende schroef met verzonken kop DIN 7982	Hellingplaat
Oogbouten	Houtverbinder
RAPID ® KOMPRESS houtschroef	Afdekkap
Ring voor houtschroef	Cilindrische pennen
Afdekkap voor TX 40, kunststof	Brede spanstift
RAPID ® volderaad houtschroef	Kartel- en tandringen
Houtdraadbout DIN 571	Nord-Lock borgringparen
Spaanplaatschroef	Schnorr borgring
Afdekkap voor spaanplaatschroef	Veer-, borg-, seegerringen
Instelbare afstandschoef	Split- en borgpen
Houtschroef voor verzonken lenskop	Schotelveren
Rugpaneelschroeven	Inlegspieën

Afdichtringen

O-Ringen

Blindklinknagels en toebehoren

Nagels

Stelschroef

Draadeinde

Kabel accessoires

RECA TT

Zeskantbout met schacht, DIN 931 8.8 verzinkt

DIN: 931

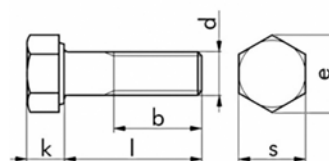
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Met as

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0053 5 30	M5	30 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0053 5 35	M5	35 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 40	M5	40 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 45	M5	45 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 50	M5	50 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 60	M5	60 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 70	M5	70 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 5 80	M5	80 mm	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0053 6 30	M6	30 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0053 6 35	M6	35 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 40	M6	40 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 45	M6	45 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 50	M6	50 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 55	M6	55 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 60	M6	60 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 65	M6	65 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 70	M6	70 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 80	M6	80 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0053 6 90	M6	90 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0053 6 100	M6	100 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0053 8 35	M8	35 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 40	M8	40 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 45	M8	45 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 50	M8	50 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 55	M8	55 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 60	M8	60 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 65	M8	65 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 70	M8	70 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 75	M8	75 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0053 8 80	M8	80 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 85	M8	85 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 90	M8	90 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 100	M8	100 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 110	M8	110 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 120	M8	120 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0053 8 130	M8	130 mm	28 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0053 8 140	M8	140 mm	28 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0053 8 150	M8	150 mm	28 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0053 8 160	M8	160 mm	28 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0053 10 35	M10	35 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 45	M10	45 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 55	M10	55 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 60	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 65	M10	65 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 70	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 75	M10	75 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 80	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 85	M10	85 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 90	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 100	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0053 10 110	M10	110 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0053 10 120	M10	120 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0053 10 130	M10	130 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0053 10 140	M10	140 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0053 10 150	M10	150 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0053 10 160	M10	160 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0053 10 180	M10	180 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0053 10 200	M10	200 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0053 12 40	M12	40 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0053 12 45	M12	45 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0053 12 50	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0053 12 55	M12	55 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0053 12 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0053 12 65	M12	65 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 70	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 75	M12	75 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 90	M12	90 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 100	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 110	M12	110 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 120	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 130	M12	130 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0053 12 140	M12	140 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0053 12 150	M12	150 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0053 12 160	M12	160 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0053 12 180	M12	180 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0053 12 200	M12	200 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0053 14 50	M14	50 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 55	M14	55 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 60	M14	60 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 70	M14	70 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 80	M14	80 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 90	M14	90 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 100	M14	100 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0053 14 110	M14	110 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 120	M14	120 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 130	M14	130 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 140	M14	140 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 150	M14	150 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0053 14 160	M14	160 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 180	M14	180 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0053 14 200	M14	200 mm	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	20
0053 16 50	M16	50 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0053 16 55	M16	55 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0053 16 60	M16	60 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0053 16 65	M16	65 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 70	M16	70 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 75	M16	75 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 90	M16	90 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 100	M16	100 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 110	M16	110 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 120	M16	120 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 130	M16	130 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 140	M16	140 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 150	M16	150 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 160	M16	160 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 180	M16	180 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0053 16 200	M16	200 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0053 18 60	M18	60 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 18 70	M18	70 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 18 80	M18	80 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 18 90	M18	90 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 18 100	M18	100 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 18 120	M18	120 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0053 20 60	M20	60 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 65	M20	65 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 70	M20	70 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 75	M20	75 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 80	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 90	M20	90 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 100	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0053 20 110	M20	110 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 120	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 130	M20	130 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 140	M20	140 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 150	M20	150 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 160	M20	160 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 180	M20	180 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0053 20 200	M20	200 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0053 24 80	M24	80 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 90	M24	90 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 100	M24	100 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 110	M24	110 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 120	M24	120 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 130	M24	130 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0053 24 140	M24	140 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10

Zeskantbout DIN 933 10.9

DIN: 933

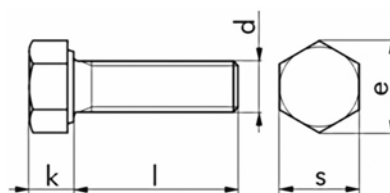
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0056 6 16	M6	16 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0056 6 20	M6	20 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0056 6 25	M6	25 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0056 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0056 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0056 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0056 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0056 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0056 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0056 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0056 12 20	M12	20 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0056 14 30	M14	30 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0056 14 35	M14	35 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0056 14 40	M14	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0056 14 50	M14	50 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0056 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0056 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0056 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0056 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0056 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0056 20 40	M20	40 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0056 20 45	M20	45 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0056 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0056 20 55	M20	55 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0056 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0056 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

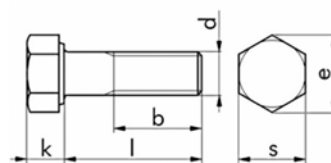
Zeskantbout met schacht, DIN 931 A2

DIN: 931

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Met as

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0095 6 30	M6	30 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 40	M6	40 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 45	M6	45 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 50	M6	50 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 55	M6	55 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 60	M6	60 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0095 6 70	M6	70 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	50
0095 6 80	M6	80 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	50
0095 6 90	M6	90 mm	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	50
0095 8 35	M8	35 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 40	M8	40 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 45	M8	45 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 50	M8	50 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 55	M8	55 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 60	M8	60 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 65	M8	65 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0095 8 70	M8	70 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0095 8 80	M8	80 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0095 8 90	M8	90 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0095 8 100	M8	100 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0095 10 35	M10	35 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0095 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0095 10 45	M10	45 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0095 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0095 10 55	M10	55 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 60	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0095 10 65	M10	65 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 70	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 80	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 90	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 100	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 10 120	M10	120 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0095 12 45	M12	45 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0095 12 50	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0095 12 55	M12	55 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0095 12 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0095 12 70	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 90	M12	90 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 100	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 110	M12	110 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 120	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 130	M12	130 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 140	M12	140 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 150	M12	150 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 12 160	M12	160 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0095 14 60	M14	60 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0095 14 70	M14	70 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0095 14 80	M14	80 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0095 14 90	M14	90 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0095 14 100	M14	100 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0095 16 50	M16	50 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 55	M16	55 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 60	M16	60 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 65	M16	65 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 70	M16	70 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 75	M16	75 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 90	M16	90 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 100	M16	100 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 110	M16	110 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 120	M16	120 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0095 16 130	M16	130 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0095 16 140	M16	140 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0095 16 150	M16	150 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0095 16 160	M16	160 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0095 18 70	M18	70 mm	42 mm	12 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	25
0095 18 80	M18	80 mm	42 mm	12 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0095 18 90	M18	90 mm	42 mm	12 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0095 18 100	M18	100 mm	42 mm	12 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0095 20 60	M20	60 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 65	M20	65 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 70	M20	70 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 75	M20	75 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 80	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 90	M20	90 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 100	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0095 20 110	M20	110 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0095 20 120	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10

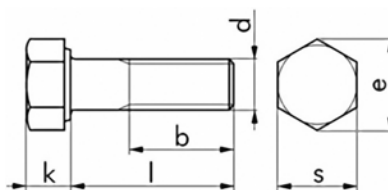
Zeskantbout DIN 931 A4

DIN: 931

Materiaal: RVS A4

Uitvoering: Met as

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Lengte (l)	Nominale dia- meter	VPE
5090 6 30	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	30 mm	6 mm	200
5090 6 40	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	40 mm	6 mm	200
5090 6 45	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	45 mm	6 mm	100
5090 6 50	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	50 mm	6 mm	100
5090 6 55	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	55 mm	6 mm	100
5090 6 60	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	60 mm	6 mm	100
5090 6 70	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	70 mm	6 mm	100
5090 6 80	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	80 mm	6 mm	100
5090 6 90	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	90 mm	6 mm	100
5090 8 100	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	100 mm	8 mm	50
5090 8 35	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	35 mm	8 mm	200
5090 8 40	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	40 mm	8 mm	200
5090 8 45	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	45 mm	8 mm	100
5090 8 50	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	50 mm	8 mm	100
5090 8 55	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	55 mm	8 mm	100
5090 8 60	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	60 mm	8 mm	100
5090 8 65	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	65 mm	8 mm	100
5090 8 70	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	70 mm	8 mm	100
5090 8 80	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	80 mm	8 mm	50
5090 8 90	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	90 mm	8 mm	50
5090 10 100	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	100 mm	10 mm	50
5090 10 120	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	120 mm	10 mm	50
5090 10 40	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	40 mm	10 mm	100
5090 10 45	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	45 mm	10 mm	100
5090 10 50	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	50 mm	10 mm	50
5090 10 55	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	55 mm	10 mm	50
5090 10 60	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	60 mm	10 mm	50
5090 10 65	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	65 mm	10 mm	50
5090 10 70	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	70 mm	10 mm	50
5090 10 80	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	80 mm	10 mm	50
5090 10 90	M10	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	90 mm	10 mm	50
5090 12 100	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	100 mm	12 mm	50
5090 12 110	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	110 mm	12 mm	50
5090 12 120	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	120 mm	12 mm	50
5090 12 45	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	45 mm	12 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Lengte (l)	Nominale dia- meter	VPE
5090 12 50	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	50 mm	12 mm	50
5090 12 55	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	55 mm	12 mm	50
5090 12 60	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	60 mm	12 mm	50
5090 12 70	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	70 mm	12 mm	50
5090 12 80	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	80 mm	12 mm	50
5090 12 90	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	90 mm	12 mm	50
5090 12 130	M12	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	130 mm	12 mm	50
5090 12 140	M12	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	140 mm	12 mm	50
5090 12 150	M12	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	150 mm	12 mm	50
5090 12 160	M12	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	160 mm	12 mm	50
5090 14 100	M14	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	100 mm	14 mm	25
5090 14 60	M14	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	60 mm	14 mm	50
5090 14 70	M14	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	70 mm	14 mm	50
5090 14 80	M14	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	80 mm	14 mm	25
5090 14 90	M14	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	90 mm	14 mm	25
5090 16 100	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	100 mm	16 mm	25
5090 16 110	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	110 mm	16 mm	25
5090 16 120	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	120 mm	16 mm	25
5090 16 50	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	50 mm	16 mm	25
5090 16 55	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	55 mm	16 mm	25
5090 16 60	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	60 mm	16 mm	25
5090 16 65	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	65 mm	16 mm	25
5090 16 70	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	70 mm	16 mm	25
5090 16 75	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	75 mm	16 mm	25
5090 16 80	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	80 mm	16 mm	25
5090 16 90	M16	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	90 mm	16 mm	25
5090 16 130	M16	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	130 mm	16 mm	25
5090 16 140	M16	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	140 mm	16 mm	25
5090 16 150	M16	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	150 mm	16 mm	10
5090 16 160	M16	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	160 mm	16 mm	10
5090 18 100	M18	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	100 mm	18 mm	25
5090 18 70	M18	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	70 mm	18 mm	25
5090 18 80	M18	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	80 mm	18 mm	25
5090 18 90	M18	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	90 mm	18 mm	25
5090 20 100	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	100 mm	20 mm	25
5090 20 110	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	110 mm	20 mm	25
5090 20 120	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	120 mm	20 mm	25
5090 20 60	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	60 mm	20 mm	25
5090 20 65	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	65 mm	20 mm	25
5090 20 70	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	70 mm	20 mm	25
5090 20 75	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	75 mm	20 mm	25
5090 20 80	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	80 mm	20 mm	25
5090 20 90	M20	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	90 mm	20 mm	25

Zeskantbout met schacht, DIN 931 10.9 zwart

DIN: 931

Materiaal: Staal

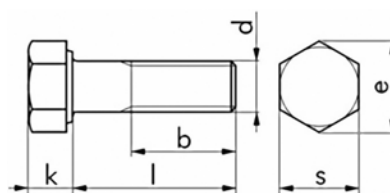
Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Met as

Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0052 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 45	M10	45 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 55	M10	55 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 60	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 70	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 80	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 90	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 10 100	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0052 12 45	M12	45 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0052 12 50	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0052 12 55	M12	55 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0052 12 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 65	M12	65 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 70	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 90	M12	90 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 100	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 12 120	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0052 14 50	M14	50 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0052 14 60	M14	60 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0052 14 70	M14	70 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0052 14 80	M14	80 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0052 14 90	M14	90 mm	34 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0052 16 50	M16	50 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0052 16 55	M16	55 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0052 16 60	M16	60 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0052 16 65	M16	65 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 70	M16	70 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 90	M16	90 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 100	M16	100 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 110	M16	110 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 16 120	M16	120 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0052 20 65	M20	65 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0052 20 80	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0052 20 90	M20	90 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0052 20 100	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0052 20 110	M20	110 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0052 20 120	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0052 20 130	M20	130 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10

Zeskantbout, DIN 933, 8.8, zwart

DIN: 933

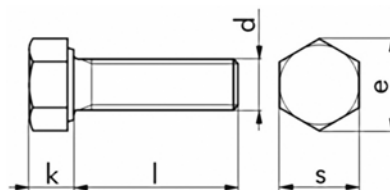
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0055 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 20	M5	20 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 25	M5	25 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 30	M5	30 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0055 5 35	M5	35 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0055 5 40	M5	40 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0055 5 50	M5	50 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0055 6 10	M6	10 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 12	M6	12 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 16	M6	16 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 20	M6	20 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 25	M6	25 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 30	M6	30 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0055 6 35	M6	35 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 40	M6	40 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 45	M6	45 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 50	M6	50 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 60	M6	60 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 70	M6	70 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 6 80	M6	80 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0055 8 10	M8	10 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 12	M8	12 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 45	M8	45 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 50	M8	50 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 55	M8	55 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 60	M8	60 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 65	M8	65 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 70	M8	70 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0055 8 80	M8	80 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0055 8 90	M8	90 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0055 8 100	M8	100 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0055 8 110	M8	110 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0055 10 16	M10	16 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0055 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0055 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0055 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0055 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 45	M10	45 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 55	M10	55 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 60	M10	60 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 65	M10	65 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 70	M10	70 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 75	M10	75 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 80	M10	80 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 90	M10	90 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 100	M10	100 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0055 10 120	M10	120 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0055 12 20	M12	20 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 45	M12	45 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 55	M12	55 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 60	M12	60 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0055 12 70	M12	70 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 80	M12	80 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 90	M12	90 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 100	M12	100 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 110	M12	110 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 120	M12	120 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 130	M12	130 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 140	M12	140 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 12 150	M12	150 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0055 14 20	M14	20 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0055 14 25	M14	25 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0055 14 30	M14	30 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0055 14 35	M14	35 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0055 14 40	M14	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0055 14 45	M14	45 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 50	M14	50 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 55	M14	55 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 60	M14	60 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 70	M14	70 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 80	M14	80 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 14 90	M14	90 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0055 16 30	M16	30 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 55	M16	55 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0055 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0055 16 65	M16	65 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 70	M16	70 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 75	M16	75 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 80	M16	80 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 90	M16	90 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 100	M16	100 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 110	M16	110 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 120	M16	120 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 16 150	M16	150 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0055 18 30	M18	30 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 18 40	M18	40 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 18 50	M18	50 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 18 60	M18	60 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 18 70	M18	70 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 18 80	M18	80 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0055 20 30	M20	30 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 35	M20	35 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 40	M20	40 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 45	M20	45 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 55	M20	55 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 65	M20	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 75	M20	75 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 80	M20	80 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 90	M20	90 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 100	M20	100 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 110	M20	110 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 120	M20	120 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 130	M20	130 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 140	M20	140 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0055 20 150	M20	150 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0055 20 160	M20	160 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0055 20 180	M20	180 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0055 24 40	M24	40 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0055 24 50	M24	50 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0055 24 60	M24	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0055 24 70	M24	70 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0055 24 80	M24	80 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0055 24 90	M24	90 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0055 24 100	M24	100 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10

Zeskantbout DIN 933 8.8, verzinkt

DIN: 933

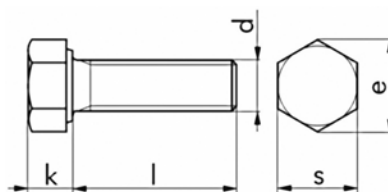
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Length (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0057 3 6	M3	6 mm	2 mm	6 mm	5,5 mm	3 mm	500
0057 3 8	M3	8 mm	2 mm	6 mm	5,5 mm	3 mm	500
0057 3 10	M3	10 mm	2 mm	6 mm	5,5 mm	3 mm	500
0057 3 16	M3	16 mm	2 mm	6 mm	5,5 mm	3 mm	500
0057 3 20	M3	20 mm	2 mm	6 mm	5,5 mm	3 mm	500
0057 4 8	M4	8 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 10	M4	10 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 12	M4	12 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 16	M4	16 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 20	M4	20 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 25	M4	25 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 30	M4	30 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 35	M4	35 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 40	M4	40 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 4 50	M4	50 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	500
0057 5 8	M5	8 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 14	M5	14 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 20	M5	20 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 25	M5	25 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 30	M5	30 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0057 5 35	M5	35 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0057 5 40	M5	40 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0057 5 45	M5	45 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0057 5 50	M5	50 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0057 5 60	M5	60 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0057 6 8	M6	8 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 10	M6	10 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 12	M6	12 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 14	M6	14 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 16	M6	16 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 18	M6	18 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0057 6 20	M6	20 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 22	M6	22 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 25	M6	25 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 30	M6	30 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0057 6 35	M6	35 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 40	M6	40 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 45	M6	45 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 50	M6	50 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 55	M6	55 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 60	M6	60 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 65	M6	65 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 70	M6	70 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 75	M6	75 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 80	M6	80 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0057 6 90	M6	90 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0057 8 10	M8	10 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 12	M8	12 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 18	M8	18 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 22	M8	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 45	M8	45 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 50	M8	50 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 55	M8	55 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 60	M8	60 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 65	M8	65 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 70	M8	70 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 75	M8	75 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 80	M8	80 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0057 8 90	M8	90 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0057 8 100	M8	100 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0057 10 12	M10	12 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0057 10 16	M10	16 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0057 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0057 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0057 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0057 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 45	M10	45 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 55	M10	55 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 60	M10	60 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 65	M10	65 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 70	M10	70 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 75	M10	75 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 80	M10	80 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 90	M10	90 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 100	M10	100 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0057 10 110	M10	110 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0057 10 120	M10	120 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0057 12 16	M12	16 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 20	M12	20 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0057 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 45	M12	45 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 55	M12	55 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 60	M12	60 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0057 12 65	M12	65 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 12 70	M12	70 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 12 80	M12	80 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 12 90	M12	90 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 12 100	M12	100 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 12 120	M12	120 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0057 14 25	M14	25 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0057 14 30	M14	30 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0057 14 35	M14	35 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0057 14 40	M14	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0057 14 45	M14	45 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 14 50	M14	50 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 14 55	M14	55 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 14 60	M14	60 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 14 70	M14	70 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 14 80	M14	80 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0057 16 25	M16	25 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 30	M16	30 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 55	M16	55 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0057 16 65	M16	65 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 70	M16	70 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 80	M16	80 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 90	M16	90 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 100	M16	100 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 110	M16	110 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 120	M16	120 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 130	M16	130 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 140	M16	140 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 150	M16	150 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 16 160	M16	160 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0057 18 30	M18	30 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	50
0057 18 35	M18	35 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	50
0057 18 40	M18	40 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 45	M18	45 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 50	M18	50 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 60	M18	60 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 70	M18	70 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 80	M18	80 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 18 100	M18	100 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	10
0057 20 30	M20	30 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 35	M20	35 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 40	M20	40 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 45	M20	45 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 55	M20	55 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0057 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 80	M20	80 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 90	M20	90 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 100	M20	100 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0057 20 120	M20	120 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0057 20 140	M20	140 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0057 20 150	M20	150 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0057 24 40	M24	40 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0057 24 50	M24	50 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0057 24 60	M24	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0057 24 70	M24	70 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0057 24 80	M24	80 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0057 24 90	M24	90 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0057 24 100	M24	100 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0057 24 120	M24	120 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10

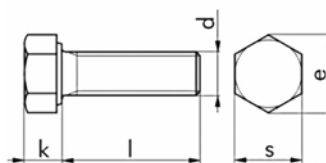
Zeskantbout DIN 933 A2

DIN: 933

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0096 4 8	M4	8 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 10	M4	10 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 12	M4	12 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 16	M4	16 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 20	M4	20 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 25	M4	25 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 4 30	M4	30 mm	2,8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0096 5 8	M5	8 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 20	M5	20 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0096 5 25	M5	25 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 30	M5	30 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 35	M5	35 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 40	M5	40 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 5 50	M5	50 mm	3,5 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0096 6 10	M6	10 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 12	M6	12 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 16	M6	16 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 20	M6	20 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 25	M6	25 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 30	M6	30 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 35	M6	35 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 40	M6	40 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 45	M6	45 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 50	M6	50 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 60	M6	60 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 70	M6	70 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 6 80	M6	80 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0096 8 10	M8	10 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 12	M8	12 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 45	M8	45 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 50	M8	50 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 55	M8	55 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 60	M8	60 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 70	M8	70 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 80	M8	80 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 8 90	M8	90 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0096 10 16	M10	16 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 45	M10	45 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0096 10 55	M10	55 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0096 10 60	M10	60 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0096 10 65	M10	65 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0096 10 70	M10	70 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0096 10 80	M10	80 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0096 12 20	M12	20 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 45	M12	45 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 55	M12	55 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 60	M12	60 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 65	M12	65 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0096 12 70	M12	70 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0096 12 80	M12	80 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0096 12 90	M12	90 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0096 12 100	M12	100 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0096 14 30	M14	30 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0096 14 40	M14	40 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0096 14 50	M14	50 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0096 14 60	M14	60 mm	8,8 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
0096 16 25	M16	25 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0096 16 30	M16	30 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0096 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0096 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0096 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 55	M16	55 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 65	M16	65 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 70	M16	70 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 80	M16	80 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 90	M16	90 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 100	M16	100 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 16 120	M16	120 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0096 18 40	M18	40 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0096 18 50	M18	50 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0096 18 60	M18	60 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0096 18 70	M18	70 mm	11,5 mm	30,1 mm	27 mm	18 mm	25
0096 20 30	M20	30 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 40	M20	40 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 80	M20	80 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0096 20 100	M20	100 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

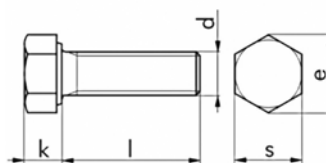
Zeskantbout DIN 933 A4

DIN: 933

Materiaal: RVS A4

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0091 4 10	M4	10 mm	2,8 mm	7,7 mm	7 mm	4 mm	200
0091 4 20	M4	20 mm	2,8 mm	7,7 mm	7 mm	4 mm	200
0091 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 20	M5	20 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 25	M5	25 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 30	M5	30 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 35	M5	35 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 5 40	M5	40 mm	3,5 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0091 6 10	M6	10 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 12	M6	12 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 16	M6	16 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 20	M6	20 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 25	M6	25 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 30	M6	30 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 35	M6	35 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 40	M6	40 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 45	M6	45 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 6 50	M6	50 mm	4 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0091 8 12	M8	12 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 45	M8	45 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 50	M8	50 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 8 60	M8	60 mm	5,3 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0091 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 45	M10	45 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0091 10 60	M10	60 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0091 10 70	M10	70 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0091 10 80	M10	80 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0091 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 45	M12	45 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 55	M12	55 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 60	M12	60 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 65	M12	65 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0091 12 70	M12	70 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0091 12 80	M12	80 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0091 16 25	M16	25 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0091 16 30	M16	30 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0091 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0091 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0091 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25
0091 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0091 16 55	M16	55 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25
0091 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25
0091 16 70	M16	70 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25
0091 16 80	M16	80 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	25
0091 20 40	M20	40 mm	12,5 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	25
0091 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	25
0091 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	25
0091 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	25
0091 20 80	M20	80 mm	12,5 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	25

Zeskantbout DIN 960 10.9, zink-nikkel

Productomschrijving:

Vrij van chroom VI

DIN: 960

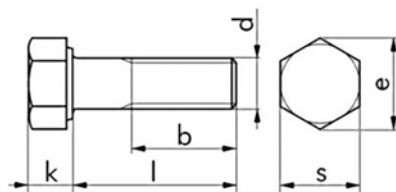
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Zinknikkel

Draadvorm: Fijndraad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter x helling (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed	VPE
0063 010 30	M10 x 1	30 mm	26 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	1 mm	200
0063 010 40	M10 x 1	40 mm	26 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	1 mm	100
0063 010 50	M10 x 1	50 mm	26 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	1 mm	100
0063 012 35	M12 x 1,5	35 mm	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	1,5 mm	100
0063 012 40	M12 x 1,5	40 mm	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	1,5 mm	100
0063 012 50	M12 x 1,5	50 mm	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	1,5 mm	100
0063 012 60	M12 x 1,5	60 mm	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	1,5 mm	100
0063 012 70	M12 x 1,5	70 mm	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	1,5 mm	50
0063 014 40	M14 x 1,5	40 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	100
0063 014 45	M14 x 1,5	45 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	50
0063 014 50	M14 x 1,5	50 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	50
0063 014 60	M14 x 1,5	60 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	50
0063 014 70	M14 x 1,5	70 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	25
0063 014 90	M14 x 1,5	90 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	25
0063 014 100	M14 x 1,5	100 mm	34 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	1,5 mm	25
0063 016 40	M16 x 1,5	40 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	50
0063 016 45	M16 x 1,5	45 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	50
0063 016 50	M16 x 1,5	50 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	50
0063 016 55	M16 x 1,5	55 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	50
0063 016 60	M16 x 1,5	60 mm	28 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	50

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter x helling (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed	VPE
0063 016 70	M16 x 1,5	70 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	25
0063 016 80	M16 x 1,5	80 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	25
0063 016 90	M16 x 1,5	90 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	25
0063 016 100	M16 x 1,5	100 mm	38 mm	10 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	1,5 mm	25
0063 020 70	M20 x 1,5	70 mm	46 mm	13 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	1,5 mm	25
0063 020 80	M20 x 1,5	80 mm	46 mm	13 mm	33,5 mm	30 mm	20 mm	1,5 mm	25

Zeskantbout DIN 961 10.9, zink-nikkel

Productomschrijving:

Vrij van chroom VI

DIN: 961

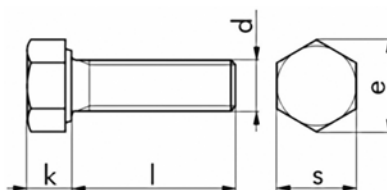
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Zinknikkel

Draadtype: Metrisch draad

Spoed: 1,5 mm



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter x helling (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0067 012 30	M12 x 1,5	30 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0067 012 40	M12 x 1,5	40 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0067 012 50	M12 x 1,5	50 mm	8 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0067 014 35	M14 x 1,5	35 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	100
0067 014 40	M14 x 1,5	40 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	100
0067 014 45	M14 x 1,5	45 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	50
0067 014 50	M14 x 1,5	50 mm	9 mm	24,5 mm	22 mm	14 mm	50
0067 016 40	M16 x 1,5	40 mm	12 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0067 016 45	M16 x 1,5	45 mm	12 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0067 016 50	M16 x 1,5	50 mm	12 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50
0067 016 60	M16 x 1,5	60 mm	12 mm	26,8 mm	24 mm	16 mm	50

Zeskantbout met moer, DIN 601 verzinkt

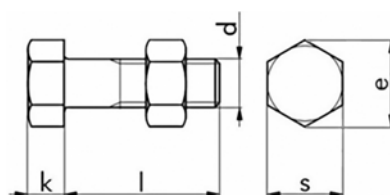
DIN: 601

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,6

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



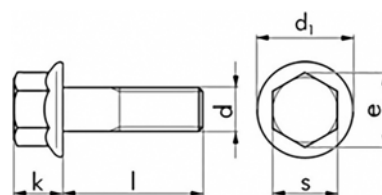
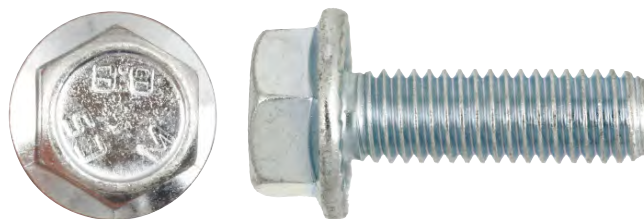
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0078 6 10	M6	10 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0078 6 16	M6	16 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0078 6 20	M6	20 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0078 6 25	M6	25 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0078 6 30	M6	30 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 35	M6	35 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 40	M6	40 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 45	M6	45 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 50	M6	50 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 60	M6	60 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 70	M6	70 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 80	M6	80 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0078 6 100	M6	100 mm	4,6 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0078 8 16	M8	16 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 20	M8	20 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 25	M8	25 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 30	M8	30 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 35	M8	35 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 40	M8	40 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 45	M8	45 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 50	M8	50 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 55	M8	55 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 60	M8	60 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0078 8 65	M8	65 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 70	M8	70 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 80	M8	80 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 90	M8	90 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 100	M8	100 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 110	M8	110 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 120	M8	120 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 140	M8	140 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0078 8 160	M8	160 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0078 10 16	M10	16 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0078 10 20	M10	20 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
0078 10 25	M10	25 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0078 10 30	M10	30 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 35	M10	35 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 40	M10	40 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 45	M10	45 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 50	M10	50 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 55	M10	55 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 60	M10	60 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 65	M10	65 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 70	M10	70 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 80	M10	80 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0078 10 90	M10	90 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 100	M10	100 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 110	M10	110 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 120	M10	120 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 130	M10	130 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 140	M10	140 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 150	M10	150 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 160	M10	160 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 180	M10	180 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 200	M10	200 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0078 10 220	M10	220 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	20
0078 10 240	M10	240 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	20
0078 10 260	M10	260 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	20
0078 10 280	M10	280 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	20
0078 12 20	M12	20 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 25	M12	25 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 30	M12	30 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 35	M12	35 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 40	M12	40 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 45	M12	45 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	100
0078 12 50	M12	50 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 55	M12	55 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 60	M12	60 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 65	M12	65 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 70	M12	70 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 75	M12	75 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 80	M12	80 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 90	M12	90 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 100	M12	100 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 110	M12	110 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 120	M12	120 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 130	M12	130 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 140	M12	140 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	50
0078 12 150	M12	150 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	25
0078 12 160	M12	160 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	25
0078 12 180	M12	180 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	25
0078 12 200	M12	200 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 220	M12	220 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 240	M12	240 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 260	M12	260 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 280	M12	280 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 300	M12	300 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	10
0078 12 320	M12	320 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	5
0078 12 360	M12	360 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	5
0078 12 380	M12	380 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	5
0078 12 400	M12	400 mm	7,5 mm	19,85 mm	19 mm	12 mm	5
0078 16 30	M16	30 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0078 16 35	M16	35 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 40	M16	40 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 45	M16	45 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 50	M16	50 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 55	M16	55 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 60	M16	60 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	50
0078 16 65	M16	65 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 70	M16	70 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 75	M16	75 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 80	M16	80 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 90	M16	90 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 100	M16	100 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 110	M16	110 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 120	M16	120 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 130	M16	130 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 140	M16	140 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 150	M16	150 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	25
0078 16 160	M16	160 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	10
0078 16 180	M16	180 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	10
0078 16 200	M16	200 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 220	M16	220 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 240	M16	240 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 260	M16	260 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 280	M16	280 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 300	M16	300 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 320	M16	320 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 360	M16	360 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 380	M16	380 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 400	M16	400 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	5
0078 16 420	M16	420 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	1
0078 16 440	M16	440 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	1
0078 16 480	M16	480 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	1
0078 16 500	M16	500 mm	10 mm	26,17 mm	24 mm	16 mm	1
0078 20 50	M20	50 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 60	M20	60 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 65	M20	65 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 70	M20	70 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 75	M20	75 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 80	M20	80 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0078 20 90	M20	90 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 100	M20	100 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 110	M20	110 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 120	M20	120 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 130	M20	130 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 140	M20	140 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 150	M20	150 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 160	M20	160 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 180	M20	180 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	10
0078 20 220	M20	220 mm	12,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	5
0078 24 70	M24	70 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 80	M24	80 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 90	M24	90 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 100	M24	100 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 120	M24	120 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 140	M24	140 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0078 24 160	M24	160 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5

Zeskantbout met vertanding, vgl. met DIN 6921, 8.8, verzinkt

Materiaal: Staal
Sterkteklasse: 8,8
Oppervlakte: Verzinkt
Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Flensdiameter (d1)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0274 05 10	M5	11 mm	10 mm	4,3 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0274 05 12	M5	11 mm	12 mm	4,3 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0274 05 16	M5	11 mm	16 mm	4,3 mm	8,8 mm	8 mm	5 mm	100
0274 06 10	M6	14,2 mm	10 mm	5,5 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0274 06 12	M6	14,2 mm	12 mm	5,5 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0274 06 16	M6	14,2 mm	16 mm	5,5 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0274 06 20	M6	14,2 mm	20 mm	5,5 mm	11,1 mm	10 mm	6 mm	100
0274 08 12	M8	18 mm	12 mm	7 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0274 08 16	M8	18 mm	16 mm	7 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0274 08 20	M8	18 mm	20 mm	7 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100
0274 08 25	M8	18 mm	25 mm	7 mm	14,4 mm	13 mm	8 mm	100

HV-bout, DIN EN 14399-4 10.9, vuurverzinkt

Voordelen:

- Groot onderkopvlak voor lagere oppervlaktedruk
- Grote onderkopradius voor een geringer kerfeffect
- Vaste frictie-eigenschappen vergemakkelijken een geplande voorspanning
- Batchcode op het product — daarom is een acceptatietestcertificaat 3.1 niet nodig
- (zie tabel 1 DIN EN 1090-2:2011-10)
- CE-markering — geregeld bouw materiaal

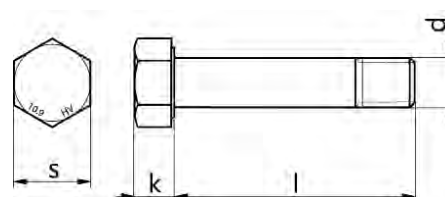


Toepassingsgebieden:

Voor HV-verbindingen in staalconstructies

Opmerking:

Gebruik uitsluitend complete fittingsets van één fabrikant (1 bout, 1 moer, 2 ringen). Producten in overeenstemming met de nieuwe Europese product-normen EN 14399-4 en EN 14399-6 met CE-markering, vervangen de van toepassing zijnde nationale producten conform DIN 6914 en verder met de Duitse kwaliteitsmarkering.



Vervolg volgende pagina

EN-Norm: 14399-4

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Sterkteklasse: 10,9

Uitvoering: Met grote sleutel

Draadtype: Metrisch draad

Art.nr.	Schroef- draad- soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroef- draad- lengte (met- rische draad)	Min./ max. klembe- reik	Koph- oogte (k)	Sleutel- wijdte (s)	Min. klembe- reik	Max. klembe- reik	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0079 012 30	M12	30 mm	21 mm	11-16 mm	8 mm	22 mm	11 mm	16 mm	12 mm	100	1
0079 012 35	M12	35 mm	21 mm	16-21 mm	8 mm	22 mm	16 mm	21 mm	12 mm	100	1
0079 012 40	M12	40 mm	21 mm	21-26 mm	8 mm	22 mm	21 mm	26 mm	12 mm	100	1
0079 012 45	M12	45 mm	23 mm	26-31 mm	8 mm	22 mm	26 mm	31 mm	12 mm	100	1
0079 012 50	M12	50 mm	23 mm	31-36 mm	8 mm	22 mm	31 mm	36 mm	12 mm	100	1
0079 012 55	M12	55 mm	23 mm	36-41 mm	8 mm	22 mm	36 mm	41 mm	12 mm	100	1
0079 012 60	M12	60 mm	23 mm	41-46 mm	8 mm	22 mm	41 mm	46 mm	12 mm	100	1
0079 012 65	M12	65 mm	23 mm	46-51 mm	8 mm	22 mm	46 mm	51 mm	12 mm	50	1
0079 012 70	M12	70 mm	23 mm	51-56 mm	8 mm	22 mm	51 mm	56 mm	12 mm	50	1
0079 012 75	M12	75 mm	23 mm	56-61 mm	8 mm	22 mm	56 mm	61 mm	12 mm	50	1
0079 012 80	M12	80 mm	23 mm	61-66 mm	8 mm	22 mm	61 mm	66 mm	12 mm	50	1
0079 012 85	M12	85 mm	23 mm	66-71 mm	8 mm	22 mm	66 mm	71 mm	12 mm	50	1
0079 012 90	M12	90 mm	23 mm	71-76 mm	8 mm	22 mm	71 mm	76 mm	12 mm	50	1
0079 012 100	M12	100 mm	23 mm	81-86 mm	8 mm	22 mm	81 mm	86 mm	12 mm	50	1
0079 016 40	M16	40 mm	26 mm	17-22 mm	10 mm	27 mm	17 mm	22 mm	16 mm	50	1
0079 016 45	M16	45 mm	26 mm	22-27 mm	10 mm	27 mm	22 mm	27 mm	16 mm	50	1
0079 016 50	M16	50 mm	26 mm	27-32 mm	10 mm	27 mm	27 mm	32 mm	16 mm	50	1
0079 016 55	M16	55 mm	26 mm	32-37 mm	10 mm	27 mm	32 mm	37 mm	16 mm	50	1
0079 016 60	M16	60 mm	26 mm	37-42 mm	10 mm	27 mm	37 mm	42 mm	16 mm	50	1
0079 016 65	M16	65 mm	26 mm	42-47 mm	10 mm	27 mm	42 mm	47 mm	16 mm	25	1
0079 016 70	M16	70 mm	26 mm	47-52 mm	10 mm	27 mm	47 mm	52 mm	16 mm	25	1
0079 016 75	M16	75 mm	28 mm	52-57 mm	10 mm	27 mm	52 mm	57 mm	16 mm	25	1
0079 016 80	M16	80 mm	28 mm	57-62 mm	10 mm	27 mm	57 mm	62 mm	16 mm	25	1
0079 016 85	M16	85 mm	28 mm	62-67 mm	10 mm	27 mm	62 mm	67 mm	16 mm	25	1
0079 016 90	M16	90 mm	28 mm	67-72 mm	10 mm	27 mm	67 mm	72 mm	16 mm	25	1
0079 016 95	M16	95 mm	28 mm	72-77 mm	10 mm	27 mm	72 mm	77 mm	16 mm	25	1
0079 016 100	M16	100 mm	28 mm	77-82 mm	10 mm	27 mm	77 mm	82 mm	16 mm	25	1
0079 016 105	M16	105 mm	28 mm	82-87 mm	10 mm	27 mm	82 mm	87 mm	16 mm	25	1
0079 016 110	M16	110 mm	28 mm	87-92 mm	10 mm	27 mm	87 mm	92 mm	16 mm	25	1
0079 016 120	M16	120 mm	28 mm	97-102 mm	10 mm	27 mm	97 mm	102 mm	16 mm	25	1
0079 016 130	M16	130 mm	28 mm	107-112 mm	10 mm	27 mm	107 mm	112 mm	16 mm	25	1
0079 016 140	M16	140 mm	28 mm	117-122 mm	10 mm	27 mm	117 mm	122 mm	16 mm	25	1
0079 020 50	M20	50 mm	31 mm	23-28 mm	13 mm	32 mm	23 mm	28 mm	20 mm	25	1
0079 020 55	M20	55 mm	31 mm	28-33 mm	13 mm	32 mm	28 mm	33 mm	20 mm	25	1
0079 020 60	M20	60 mm	31 mm	33-38 mm	13 mm	32 mm	33 mm	38 mm	20 mm	25	1
0079 020 65	M20	65 mm	31 mm	38-43 mm	13 mm	32 mm	38 mm	43 mm	20 mm	25	1
0079 020 70	M20	70 mm	31 mm	43-48 mm	13 mm	32 mm	43 mm	48 mm	20 mm	25	1
0079 020 75	M20	75 mm	31 mm	48-53 mm	13 mm	32 mm	48 mm	53 mm	20 mm	25	1
0079 020 80	M20	80 mm	31 mm	53-58 mm	13 mm	32 mm	53 mm	58 mm	20 mm	25	1
0079 020 85	M20	85 mm	31 mm	58-63 mm	13 mm	32 mm	58 mm	63 mm	20 mm	25	1
0079 020 90	M20	90 mm	33 mm	63-68 mm	13 mm	32 mm	63 mm	68 mm	20 mm	25	1
0079 020 95	M20	95 mm	33 mm	68-73 mm	13 mm	32 mm	68 mm	73 mm	20 mm	25	1
0079 020 100	M20	100 mm	33 mm	73-78 mm	13 mm	32 mm	73 mm	78 mm	20 mm	25	1
0079 020 105	M20	105 mm	33 mm	78-83 mm	13 mm	32 mm	78 mm	83 mm	20 mm	25	1
0079 020 110	M20	110 mm	33 mm	83-88 mm	13 mm	32 mm	83 mm	88 mm	20 mm	25	1

Art.nr.	Schroef- draad- soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroef- draad- lengte (met- rische draad)	Min./ max. klembe- reik	Koph- oogte (k)	Sleutel- wijdte (s)	Min. klembe- reik	Max. klembe- reik	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0079 020 115	M20	115 mm	33 mm	88-93 mm	13 mm	32 mm	88 mm	93 mm	20 mm	25	1
0079 020 120	M20	120 mm	33 mm	93-98 mm	13 mm	32 mm	93 mm	98 mm	20 mm	25	1
0079 020 130	M20	130 mm	33 mm	103-108 mm	13 mm	32 mm	103 mm	108 mm	20 mm	25	1
0079 020 140	M20	140 mm	33 mm	113-118 mm	13 mm	32 mm	113 mm	118 mm	20 mm	25	1
0079 024 50	M24	50 mm	34 mm	19-24 mm	15 mm	41 mm	19 mm	24 mm	24 mm	25	1
0079 024 55	M24	55 mm	34 mm	24-29 mm	15 mm	41 mm	24 mm	29 mm	24 mm	25	1
0079 024 60	M24	60 mm	34 mm	29-34 mm	15 mm	41 mm	29 mm	34 mm	24 mm	25	1
0079 024 65	M24	65 mm	34 mm	34-39 mm	15 mm	41 mm	34 mm	39 mm	24 mm	25	1
0079 024 70	M24	70 mm	34 mm	39-44 mm	15 mm	41 mm	39 mm	44 mm	24 mm	25	1
0079 024 75	M24	75 mm	34 mm	44-49 mm	15 mm	41 mm	44 mm	49 mm	24 mm	25	1
0079 024 80	M24	80 mm	34 mm	49-54 mm	15 mm	41 mm	49 mm	54 mm	24 mm	25	1
0079 024 85	M24	85 mm	34 mm	54-59 mm	15 mm	41 mm	54 mm	59 mm	24 mm	15	1
0079 024 90	M24	90 mm	37 mm	59-64 mm	15 mm	41 mm	59 mm	64 mm	24 mm	15	1
0079 024 95	M24	95 mm	37 mm	64-69 mm	15 mm	41 mm	64 mm	69 mm	24 mm	15	1
0079 024 100	M24	100 mm	37 mm	69-74 mm	15 mm	41 mm	69 mm	74 mm	24 mm	15	1
0079 024 105	M24	105 mm	37 mm	74-79 mm	15 mm	41 mm	74 mm	79 mm	24 mm	15	1
0079 024 110	M24	110 mm	37 mm	79-84 mm	15 mm	41 mm	79 mm	84 mm	24 mm	15	1
0079 024 115	M24	115 mm	37 mm	84-89 mm	15 mm	41 mm	84 mm	89 mm	24 mm	15	1
0079 024 120	M24	120 mm	37 mm	89-94 mm	15 mm	41 mm	89 mm	94 mm	24 mm	15	1
0079 024 125	M24	125 mm	37 mm	94-99 mm	15 mm	41 mm	94 mm	99 mm	24 mm	15	1
0079 024 130	M24	130 mm	37 mm	99-104 mm	15 mm	41 mm	99 mm	104 mm	24 mm	10	1
0079 024 140	M24	140 mm	37 mm	109-114 mm	15 mm	41 mm	109 mm	114 mm	24 mm	10	1
0079 027 70	M27	70 mm	37 mm	36-41 mm	17 mm	46 mm	36 mm	41 mm	27 mm	15	1
0079 027 80	M27	80 mm	37 mm	46-51 mm	17 mm	46 mm	46 mm	51 mm	27 mm	15	1
0079 027 85	M27	85 mm	37 mm	51-56 mm	17 mm	46 mm	51 mm	56 mm	27 mm	10	1
0079 027 90	M27	90 mm	37 mm	56-61 mm	17 mm	46 mm	56 mm	61 mm	27 mm	10	1
0079 027 100	M27	100 mm	39 mm	66-71 mm	17 mm	46 mm	66 mm	71 mm	27 mm	10	1
0079 027 110	M27	110 mm	39 mm	76-81 mm	17 mm	46 mm	76 mm	81 mm	27 mm	10	1
0079 027 120	M27	120 mm	39 mm	86-91 mm	17 mm	46 mm	86 mm	91 mm	27 mm	10	1
0079 027 130	M27	130 mm	39 mm	96-101 mm	17 mm	46 mm	96 mm	101 mm	27 mm	10	1
0079 027 140	M27	140 mm	39 mm	106-111 mm	17 mm	46 mm	106 mm	111 mm	27 mm	10	1
0079 030 70	M30	70 mm	40 mm	34-39 mm	19 mm	50 mm	34 mm	39 mm	30 mm	10	1
0079 030 80	M30	80 mm	40 mm	44-49 mm	19 mm	50 mm	44 mm	49 mm	30 mm	10	1
0079 030 90	M30	90 mm	40 mm	54-59 mm	19 mm	50 mm	54 mm	59 mm	30 mm	10	1
0079 030 100	M30	100 mm	42 mm	64-69 mm	19 mm	50 mm	64 mm	69 mm	30 mm	10	1
0079 030 110	M30	110 mm	42 mm	74-79 mm	19 mm	50 mm	74 mm	79 mm	30 mm	10	1
0079 030 115	M30	115 mm	42 mm	79-84 mm	19 mm	50 mm	79 mm	84 mm	30 mm	10	1
0079 030 120	M30	120 mm	42 mm	84-89 mm	19 mm	50 mm	84 mm	89 mm	30 mm	10	1
0079 030 125	M30	125 mm	42 mm	89-94 mm	19 mm	50 mm	89 mm	94 mm	30 mm	5	1
0079 030 130	M30	130 mm	42 mm	94-99 mm	19 mm	50 mm	94 mm	99 mm	30 mm	5	1
0079 030 140	M30	140 mm	42 mm	104-109 mm	19 mm	50 mm	104 mm	109 mm	30 mm	5	1
0079 030 150	M30	150 mm	42 mm	114-119 mm	19 mm	50 mm	114 mm	119 mm	30 mm	5	1

Zeskantbout met moer, DIN 7990/ISO 4032 4.6 vuurverzinkt/5-2 vuurverzinkt, conform EN 15048, met SB-markering

DIN: 7990

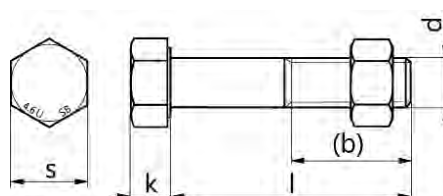
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Sterkteklasse: 4,6

Uitvoering: Met zeskantmoeren EN ISO 4034 of EN ISO 4032

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Schroefdraadlengte (metrische draad)	Kophoogte	Kopdiameter	Sleutelwijdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0081 112 30	M12	30 mm	30 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 35	M12	35 mm	35 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 40	M12	40 mm	40 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 45	M12	45 mm	45 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 50	M12	50 mm	50 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 55	M12	55 mm	55 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 60	M12	60 mm	60 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	100	1
0081 112 65	M12	65 mm	65 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 70	M12	70 mm	70 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 75	M12	75 mm	75 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 80	M12	80 mm	80 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 85	M12	85 mm	85 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 90	M12	90 mm	90 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 95	M12	95 mm	95 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 112 100	M12	100 mm	100 mm	8 mm	20,9 mm	18 mm	12 mm	50	1
0081 116 35	M16	35 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 40	M16	40 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 45	M16	45 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 50	M16	50 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 55	M16	55 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 60	M16	60 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	50	1
0081 116 65	M16	65 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 70	M16	70 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 75	M16	75 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 80	M16	80 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 85	M16	85 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 90	M16	90 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 95	M16	95 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 116 100	M16	100 mm	23 mm	10 mm	26,2 mm	24 mm	16 mm	25	1
0081 120 40	M20	40 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 45	M20	45 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 50	M20	50 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 55	M20	55 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter	Lengte	Schroefdra- adlengte (metrische draad)	Kophoogte	Kopdiameter	Sleutelwi- jdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0081 120 60	M20	60 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 65	M20	65 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 70	M20	70 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 75	M20	75 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 80	M20	80 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 90	M20	90 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 95	M20	95 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 120 100	M20	100 mm	26 mm	13 mm	33 mm	30 mm	20 mm	25	1
0081 124 50	M24	50 mm	50 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 55	M24	55 mm	55 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 60	M24	60 mm	60 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 65	M24	65 mm	65 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 70	M24	70 mm	70 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 75	M24	75 mm	75 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 80	M24	80 mm	80 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	25	1
0081 124 85	M24	85 mm	85 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	10	1
0081 124 90	M24	90 mm	90 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	10	1
0081 124 95	M24	95 mm	95 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	10	1
0081 124 100	M24	100 mm	100 mm	15 mm	39,6 mm	36 mm	24 mm	10	1

Zeskantbout met moer, ISO 4014/ISO 4032 8.8 vuurverzinkt/8 vuurverzinkt, conform EN 15048, met SB-markering

ISO: 4014

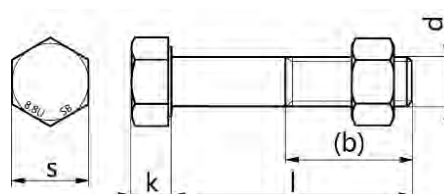
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Sterkteklasse: 8,8

Uitvoering: Met zeskantmoer EN ISO 4032

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter	Lengte	Schroefdra- adlengte (metrische draad)	Kophoogte	Min./max. hoogte moer	Sleutelwi- jdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
3053 010 50	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 55	M10	55 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 60	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 65	M10	65 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 70	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 75	M10	75 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 80	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter	Lengte	Schroefdra- adlengte (metrische draad)	Kophoogte	Min./max. hoogte moer	Sleutelwi- jdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
3053 010 90	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 010 100	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3053 012 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3053 012 65	M12	65 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 70	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 75	M12	75 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 90	M12	90 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 100	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 110	M12	110 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 012 120	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3053 016 70	M16	70 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 75	M16	75 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 90	M16	90 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 100	M16	100 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 110	M16	110 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 120	M16	120 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 130	M16	130 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 016 140	M16	140 mm	38 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3053 020 70	M20	70 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 75	M20	75 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 80	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 90	M20	90 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 100	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 110	M20	110 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 120	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 130	M20	130 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 020 140	M20	140 mm	46 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3053 024 80	M24	80 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3053 024 90	M24	90 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 024 100	M24	100 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 024 110	M24	110 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 024 120	M24	120 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 024 130	M24	130 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 024 140	M24	140 mm	54 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3053 027 100	M27	100 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 110	M27	110 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 120	M27	120 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 130	M27	130 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 140	M27	140 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 150	M27	150 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3053 027 160	M27	160 mm	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1

Zeskantbout met moer, ISO 4017/ISO 4032 8.8 vuurverzinkt/8 vuurverzinkt, conform EN 15048, met SB-markering

ISO: 4017

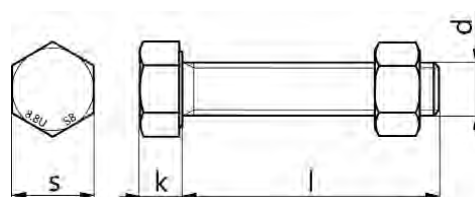
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Sterkteklasse: 8,8

Uitvoering: Met zeskantmoer EN ISO 4032

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Min./max. hoogte moer	Sleutelwijdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
3057 010 20	M10	20 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	200	1
3057 010 25	M10	25 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	200	1
3057 010 30	M10	30 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	200	1
3057 010 35	M10	35 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 40	M10	40 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 45	M10	45 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 50	M10	50 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 55	M10	55 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 60	M10	60 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 65	M10	65 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 010 70	M10	70 mm	6,4 mm	8,04-8,4 mm	16 mm	10 mm	100	1
3057 012 20	M12	20 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 25	M12	25 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 30	M12	30 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 35	M12	35 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 40	M12	40 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 45	M12	45 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 50	M12	50 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 55	M12	55 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 60	M12	60 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	100	1
3057 012 65	M12	65 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3057 012 70	M12	70 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3057 012 80	M12	80 mm	7,5 mm	10,37-10,8 mm	18 mm	12 mm	50	1
3057 016 30	M16	30 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 35	M16	35 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 40	M16	40 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 45	M16	45 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 50	M16	50 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 55	M16	55 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 60	M16	60 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	50	1
3057 016 65	M16	65 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3057 016 70	M16	70 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3057 016 80	M16	80 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Min./max. hoogte moer	Sleutelwijdte	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
3057 016 90	M16	90 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3057 016 100	M16	100 mm	10 mm	14,1-14,8 mm	24 mm	16 mm	25	1
3057 020 40	M20	40 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 45	M20	45 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 50	M20	50 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 55	M20	55 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 60	M20	60 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 65	M20	65 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 70	M20	70 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 80	M20	80 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 90	M20	90 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 020 100	M20	100 mm	12,5 mm	16,9-18 mm	30 mm	20 mm	25	1
3057 024 50	M24	50 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 55	M24	55 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 60	M24	60 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 65	M24	65 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 70	M24	70 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 80	M24	80 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	25	1
3057 024 90	M24	90 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3057 024 100	M24	100 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3057 024 110	M24	110 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3057 024 120	M24	120 mm	15 mm	20,2-21,5 mm	36 mm	24 mm	10	1
3057 027 60	M27	60 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 70	M27	70 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 80	M27	80 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 90	M27	90 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 100	M27	100 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 110	M27	110 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1
3057 027 120	M27	120 mm	17 mm	22,5-23,8 mm	41 mm	27 mm	10	1

Zeskantbout met schacht DIN 931 8.8 blank

DIN: 931

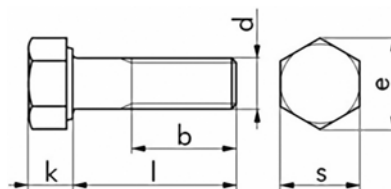
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Met as

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0051 8 35	M8	35 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0051 8 40	M8	40 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 45	M8	45 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 50	M8	50 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 55	M8	55 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 60	M8	60 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 65	M8	65 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 70	M8	70 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 75	M8	75 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 80	M8	80 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0051 8 100	M8	100 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0051 8 110	M8	110 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0051 8 120	M8	120 mm	22 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0051 8 130	M8	130 mm	28 mm	5,3 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0051 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 45	M10	45 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 60	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 70	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 75	M10	75 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 80	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 90	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 100	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 110	M10	110 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0051 10 120	M10	120 mm	26 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0051 10 130	M10	130 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0051 10 140	M10	140 mm	32 mm	6,4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	25
0051 12 45	M12	45 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0051 12 50	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0051 12 55	M12	55 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0051 12 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0051 12 65	M12	65 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 70	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 75	M12	75 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 90	M12	90 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 100	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 110	M12	110 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 120	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 130	M12	130 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0051 12 140	M12	140 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0051 12 150	M12	150 mm	36 mm	7,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	25
0051 16 50	M16	50 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0051 16 55	M16	55 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0051 16 60	M16	60 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0051 16 65	M16	65 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 70	M16	70 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 75	M16	75 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 90	M16	90 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 100	M16	100 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 110	M16	110 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 120	M16	120 mm	38 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 130	M16	130 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 140	M16	140 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 150	M16	150 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 160	M16	160 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0051 16 170	M16	170 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 180	M16	180 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0051 16 200	M16	200 mm	44 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0051 16 220	M16	220 mm	57 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0051 16 240	M16	240 mm	57 mm	10 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	10
0051 18 90	M18	90 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 18 100	M18	100 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 18 120	M18	120 mm	42 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 18 140	M18	140 mm	48 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 18 160	M18	160 mm	48 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 18 180	M18	180 mm	48 mm	11,5 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	10
0051 20 60	M20	60 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 65	M20	65 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 70	M20	70 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 75	M20	75 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 80	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 90	M20	90 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 100	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 110	M20	110 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 120	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 130	M20	130 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 140	M20	140 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 150	M20	150 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0051 20 160	M20	160 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0051 20 170	M20	170 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0051 20 180	M20	180 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10
0051 20 200	M20	200 mm	52 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 20 220	M20	220 mm	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 20 240	M20	240 mm	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 20 260	M20	260 mm	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 20 280	M20	280 mm	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 20 300	M20	300 mm	65 mm	12,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	5
0051 24 80	M24	80 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0051 24 90	M24	90 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 100	M24	100 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 110	M24	110 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 120	M24	120 mm	54 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 130	M24	130 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 140	M24	140 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 150	M24	150 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 160	M24	160 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 180	M24	180 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10
0051 24 200	M24	200 mm	60 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 24 220	M24	220 mm	73 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 24 240	M24	240 mm	73 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 24 260	M24	260 mm	73 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 24 280	M24	280 mm	73 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 24 300	M24	300 mm	73 mm	15 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	5
0051 30 90	M30	90 mm	66 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 100	M30	100 mm	66 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 110	M30	110 mm	66 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 120	M30	120 mm	66 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 130	M30	130 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 140	M30	140 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 150	M30	150 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 160	M30	160 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0051 30 180	M30	180 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5
0051 30 200	M30	200 mm	72 mm	18,7 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5

Cilinderschroef DIN 912 8.8, blank

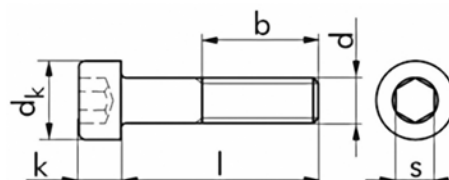
DIN: 912

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0082 3 6	M3	6 mm	6 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 8	M3	8 mm	8 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 10	M3	10 mm	10 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 12	M3	12 mm	12 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 16	M3	16 mm	16 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 20	M3	20 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 22	M3	22 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0082 3 25	M3	25 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 30	M3	30 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0082 3 35	M3	35 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0082 3 40	M3	40 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0082 3 50	M3	50 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0082 3 60	M3	60 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0082 4 6	M4	6 mm	6 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 8	M4	8 mm	8 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 10	M4	10 mm	10 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 12	M4	12 mm	12 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 16	M4	16 mm	16 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 18	M4	18 mm	18 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	1000
0082 4 20	M4	20 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 25	M4	25 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 30	M4	30 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 35	M4	35 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 40	M4	40 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 45	M4	45 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 50	M4	50 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 60	M4	60 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0082 4 70	M4	70 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0082 5 6	M5	6 mm	6 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 8	M5	8 mm	8 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 10	M5	10 mm	10 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 12	M5	12 mm	12 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 16	M5	16 mm	16 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 18	M5	18 mm	18 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 20	M5	20 mm	20 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 25	M5	25 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 30	M5	30 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0082 5 35	M5	35 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 40	M5	40 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 45	M5	45 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 50	M5	50 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 55	M5	55 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 60	M5	60 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 65	M5	65 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 70	M5	70 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 80	M5	80 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 90	M5	90 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 5 100	M5	100 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0082 6 8	M6	6 mm	6 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 10	M6	10 mm	10 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 12	M6	12 mm	12 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 16	M6	16 mm	16 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 18	M6	18 mm	18 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 20	M6	20 mm	20 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 22	M6	22 mm	22 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	1000
0082 6 25	M6	25 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 30	M6	30 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0082 6 35	M6	35 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 40	M6	40 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 45	M6	45 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 50	M6	50 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 55	M6	55 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 60	M6	60 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 65	M6	65 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 70	M6	70 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 75	M6	75 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 80	M6	80 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0082 6 90	M6	90 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0082 6 100	M6	100 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0082 6 110	M6	110 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0082 6 120	M6	120 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0082 8 10	M8	10 mm	10 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 12	M8	12 mm	12 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 16	M8	16 mm	16 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 18	M8	18 mm	18 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 20	M8	20 mm	20 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 25	M8	25 mm	25 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 30	M8	30 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 35	M8	35 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 40	M8	40 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 45	M8	45 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 50	M8	50 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 55	M8	55 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 60	M8	60 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0082 8 65	M8	65 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 70	M8	70 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 75	M8	75 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0082 8 80	M8	80 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 90	M8	90 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 100	M8	100 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 105	M8	105 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 110	M8	110 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 120	M8	120 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 130	M8	130 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0082 8 140	M8	140 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0082 8 150	M8	150 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0082 8 160	M8	160 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0082 8 180	M8	180 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0082 10 12	M10	12 mm	12 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 16	M10	16 mm	16 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 20	M10	20 mm	20 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 22	M10	22 mm	22 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 25	M10	25 mm	25 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 30	M10	30 mm	30 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0082 10 35	M10	35 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 40	M10	40 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 45	M10	45 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 50	M10	50 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 55	M10	55 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 60	M10	60 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 65	M10	65 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 70	M10	70 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 75	M10	75 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 80	M10	80 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 85	M10	85 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 90	M10	90 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 100	M10	100 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0082 10 110	M10	110 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0082 10 120	M10	120 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0082 10 130	M10	130 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0082 10 140	M10	140 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	25
0082 10 150	M10	150 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	25
0082 10 160	M10	160 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	25
0082 10 180	M10	180 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	25
0082 10 200	M10	200 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0082 12 16	M12	16 mm	16 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 20	M12	20 mm	20 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 25	M12	25 mm	25 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 30	M12	30 mm	30 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 35	M12	35 mm	35 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 40	M12	40 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 45	M12	45 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 50	M12	50 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 55	M12	55 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 60	M12	60 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0082 12 65	M12	65 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 70	M12	70 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 75	M12	75 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 80	M12	80 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 90	M12	90 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0082 12 100	M12	100 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 110	M12	110 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 120	M12	120 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 130	M12	130 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 140	M12	140 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	25
0082 12 150	M12	150 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	25
0082 12 160	M12	160 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	25
0082 12 180	M12	180 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	25
0082 12 200	M12	200 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	25
0082 12 210	M12	210 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 12 220	M12	220 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0082 14 25	M14	25 mm	25 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0082 14 30	M14	30 mm	30 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0082 14 35	M14	35 mm	35 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0082 14 40	M14	40 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0082 14 45	M14	45 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 50	M14	50 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 55	M14	55 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 60	M14	60 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 70	M14	70 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 80	M14	80 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 90	M14	90 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 100	M14	100 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 110	M14	110 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 14 120	M14	120 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0082 16 20	M16	20 mm	20 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 25	M16	25 mm	25 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 30	M16	30 mm	30 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 35	M16	35 mm	35 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 40	M16	40 mm	40 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 45	M16	45 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 50	M16	50 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 55	M16	55 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 60	M16	60 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0082 16 65	M16	65 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 70	M16	70 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 75	M16	75 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 80	M16	80 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 90	M16	90 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 100	M16	100 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 110	M16	110 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 120	M16	120 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 130	M16	130 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 140	M16	140 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 150	M16	150 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 160	M16	160 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 170	M16	170 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 180	M16	180 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 190	M16	190 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 200	M16	200 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	10
0082 16 210	M16	210 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 220	M16	220 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 16 240	M16	240 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0082 20 30	M20	30 mm	30 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 35	M20	35 mm	35 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 40	M20	40 mm	40 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0082 20 45	M20	45 mm	45 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 50	M20	50 mm	50 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 55	M20	55 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 60	M20	60 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 65	M20	65 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 70	M20	70 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 75	M20	75 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 80	M20	80 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 90	M20	90 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 100	M20	100 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 110	M20	110 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0082 20 120	M20	120 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0082 20 130	M20	130 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0082 20 140	M20	140 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0082 20 150	M20	150 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 160	M20	160 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 170	M20	170 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 180	M20	180 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 200	M20	200 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 20 220	M20	220 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0082 24 40	M24	40 mm	40 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0082 24 50	M24	50 mm	50 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0082 24 60	M24	60 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 70	M24	70 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 80	M24	80 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 90	M24	90 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 100	M24	100 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 110	M24	110 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 120	M24	120 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 130	M24	130 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 140	M24	140 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 150	M24	150 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 160	M24	160 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 180	M24	180 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 200	M24	200 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 24 220	M24	220 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0082 30 60	M30	60 mm	60 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 70	M30	70 mm	70 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 80	M30	80 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 90	M30	90 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 100	M30	100 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 110	M30	110 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 120	M30	120 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	10
0082 30 130	M30	130 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	5
0082 30 150	M30	150 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	5
0082 30 160	M30	160 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	5
0082 30 180	M30	180 mm	72 mm	30 mm	45 mm	22 mm	30 mm	5

Cilinderschroef DIN 912 8.8 verzinkt

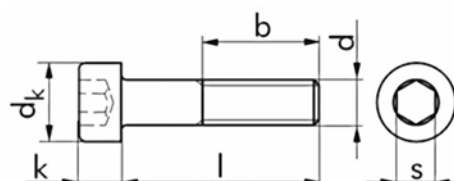
DIN: 912

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0084 3 6	M3	6 mm	6 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 8	M3	8 mm	8 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 10	M3	10 mm	10 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 12	M3	12 mm	12 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 16	M3	16 mm	16 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 18	M3	18 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 20	M3	20 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 25	M3	25 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 30	M3	30 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 3 35	M3	35 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	250
0084 4 6	M4	6 mm	6 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 8	M4	8 mm	8 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 10	M4	10 mm	10 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 12	M4	12 mm	12 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 14	M4	14 mm	14 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 16	M4	16 mm	16 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 18	M4	18 mm	18 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 20	M4	20 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 25	M4	25 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 30	M4	30 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 35	M4	35 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 40	M4	40 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 45	M4	45 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 50	M4	50 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 4 60	M4	60 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0084 5 6	M5	6 mm	6 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 8	M5	8 mm	8 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 10	M5	10 mm	10 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 12	M5	12 mm	12 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 14	M5	14 mm	14 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 16	M5	16 mm	16 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 18	M5	18 mm	18 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 20	M5	20 mm	20 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 25	M5	25 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 30	M5	30 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0084 5 35	M5	35 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0084 5 40	M5	40 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 5 45	M5	45 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 5 50	M5	50 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 5 55	M5	55 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 5 60	M5	60 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 5 70	M5	70 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0084 6 8	M6	8 mm	8 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 10	M6	10 mm	10 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 12	M6	12 mm	12 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 14	M6	14 mm	14 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 16	M6	16 mm	16 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 18	M6	18 mm	18 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 20	M6	20 mm	20 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 25	M6	25 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 30	M6	30 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0084 6 35	M6	35 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 40	M6	40 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 45	M6	45 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 50	M6	50 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 55	M6	55 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 60	M6	60 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 65	M6	65 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 70	M6	70 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 75	M6	75 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 80	M6	80 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0084 6 90	M6	90 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0084 6 100	M6	100 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0084 6 110	M6	110 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0084 8 10	M8	10 mm	10 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 12	M8	12 mm	12 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 14	M8	15 mm	15 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 16	M8	16 mm	16 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 18	M8	18 mm	18 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 20	M8	20 mm	20 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 22	M8	22 mm	22 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 25	M8	25 mm	25 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 30	M8	30 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 35	M8	35 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 40	M8	40 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 45	M8	45 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 50	M8	50 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 55	M8	55 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 60	M8	60 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 65	M8	65 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 70	M8	70 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 75	M8	75 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0084 8 80	M8	80 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0084 8 90	M8	90 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0084 8 100	M8	100 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0084 8 110	M8	110 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0084 8 120	M8	120 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0084 10 16	M10	16 mm	16 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0084 10 20	M10	20 mm	20 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0084 10 25	M10	25 mm	25 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0084 10 30	M10	30 mm	30 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0084 10 35	M10	35 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0084 10 40	M10	40 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 45	M10	45 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 50	M10	50 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 55	M10	55 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 60	M10	60 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 65	M10	65 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 70	M10	70 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 80	M10	80 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 90	M10	90 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 100	M10	100 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0084 10 110	M10	110 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0084 10 120	M10	120 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0084 12 16	M12	16 mm	16 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 20	M12	20 mm	20 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 25	M12	25 mm	25 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 30	M12	30 mm	30 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 35	M12	35 mm	35 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 40	M12	40 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 45	M12	45 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 50	M12	50 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 60	M12	60 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0084 12 70	M12	70 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0084 12 80	M12	80 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0084 12 90	M12	90 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0084 12 100	M12	100 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0084 12 120	M12	120 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0084 16 25	M16	25 mm	25 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 30	M16	30 mm	30 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 35	M16	35 mm	35 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 40	M16	40 mm	40 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 45	M16	45 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 50	M16	50 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 60	M16	60 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0084 16 70	M16	70 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0084 16 80	M16	80 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0084 16 90	M16	90 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25

Cilinderschroef DIN 912 10.9, blank

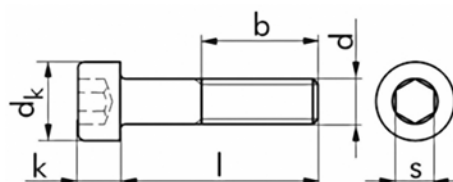
DIN: 912

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwi- jdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
2083 3 6	M3	6 mm	6 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 8	M3	8 mm	8 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 10	M3	10 mm	10 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 12	M3	12 mm	12 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 16	M3	16 mm	16 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 25	M3	25 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 3 30	M3	30 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm		500
2083 4 6	M4	6 mm	6 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 8	M4	8 mm	8 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		1000
2083 4 10	M4	10 mm	10 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 12	M4	12 mm	12 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 16	M4	16 mm	16 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 20	M4	20 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 25	M4	25 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 30	M4	30 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 35	M4	35 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 40	M4	40 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 45	M4	45 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 4 50	M4	50 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm		500
2083 5 8	M5	8 mm	8 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 10	M5	10 mm	10 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 12	M5	12 mm	12 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 16	M5	16 mm	16 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 20	M5	20 mm	20 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 25	M5	25 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 30	M5	30 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		500
2083 5 35	M5	35 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 40	M5	40 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 45	M5	45 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 50	M5	50 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 55	M5	55 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 60	M5	60 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 65	M5	65 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 70	M5	70 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 75	M5	75 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 80	M5	80 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 85	M5	85 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 90	M5	90 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 95	M5	95 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 100	M5	100 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		200
2083 5 120	M5	120 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm		100
2083 6 8	M6	8 mm	8 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 10	M6	10 mm	10 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 12	M6	12 mm	12 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 16	M6	16 mm	16 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 20	M6	20 mm	20 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 25	M6	25 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 30	M6	30 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		500
2083 6 35	M6	35 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 40	M6	40 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 45	M6	45 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 50	M6	50 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 55	M6	55 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 60	M6	60 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 65	M6	65 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwi- jdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
2083 6 70	M6	70 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 75	M6	75 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 80	M6	80 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		200
2083 6 85	M6	85 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 6 90	M6	90 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 6 95	M6	95 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 6 100	M6	100 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 6 110	M6	110 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 6 120	M6	120 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm		100
2083 8 10	M8	10 mm	10 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 12	M8	12 mm	12 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 16	M8	16 mm	16 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 20	M8	20 mm	20 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 25	M8	25 mm	25 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 30	M8	30 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 35	M8	35 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 40	M8	40 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 45	M8	45 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 50	M8	50 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 55	M8	55 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 60	M8	60 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 65	M8	65 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 70	M8	70 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 75	M8	75 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		200
2083 8 80	M8	80 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 85	M8	85 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 90	M8	90 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 95	M8	95 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 100	M8	100 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 110	M8	110 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 120	M8	120 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 130	M8	130 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		100
2083 8 140	M8	140 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		50
2083 8 150	M8	150 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm		50
2083 10 10	M10	10 mm	10 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 12	M10	12 mm	12 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 16	M10	16 mm	16 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 20	M10	20 mm	20 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 25	M10	25 mm	25 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 30	M10	30 mm	30 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		200
2083 10 35	M10	35 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 40	M10	40 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 45	M10	45 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 50	M10	50 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 55	M10	55 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 60	M10	60 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 65	M10	65 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 70	M10	70 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 75	M10	75 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 80	M10	80 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 90	M10	90 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		100
2083 10 95	M10	95 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 10 100	M10	100 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 10 110	M10	110 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 10 120	M10	120 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 10 130	M10	130 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwi- jdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
2083 10 140	M10	140 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 10 150	M10	150 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm		50
2083 12 16	M12	16 mm	16 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 20	M12	20 mm	20 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 25	M12	25 mm	25 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 30	M12	30 mm	30 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 35	M12	35 mm	35 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 40	M12	40 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 45	M12	45 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 50	M12	50 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 55	M12	55 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 60	M12	60 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		100
2083 12 65	M12	65 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 70	M12	70 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 75	M12	75 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 80	M12	80 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 85	M12	85 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 90	M12	90 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 95	M12	95 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 100	M12	100 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 110	M12	110 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 120	M12	120 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 130	M12	130 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 140	M12	140 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 150	M12	150 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 160	M12	160 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 170	M12	170 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 180	M12	180 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 190	M12	190 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 12 200	M12	200 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm		50
2083 14 30	M14	30 mm	30 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		100
2083 14 35	M14	35 mm	35 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		100
2083 14 40	M14	40 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 45	M14	45 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 50	M14	50 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 55	M14	55 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 60	M14	60 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 65	M14	65 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 70	M14	70 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 80	M14	80 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 90	M14	90 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 100	M14	100 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 120	M14	120 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 130	M14	130 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		50
2083 14 140	M14	140 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		25
2083 14 150	M14	150 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm		25
2083 16 20	M16	20 mm	20 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 25	M16	25 mm	25 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 30	M16	30 mm	30 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 35	M16	35 mm	35 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 40	M16	40 mm	40 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 45	M16	45 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 50	M16	50 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 55	M16	55 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 60	M16	60 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		50
2083 16 65	M16	65 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwi- jdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
2083 16 70	M16	70 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 75	M16	75 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 80	M16	80 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 85	M16	85 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 90	M16	90 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 100	M16	100 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 110	M16	110 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 120	M16	120 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 130	M16	130 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 140	M16	140 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 150	M16	150 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 160	M16	160 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 170	M16	170 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 180	M16	180 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 190	M16	190 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 16 200	M16	200 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm		25
2083 20 30	M20	30 mm	30 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		50
2083 20 35	M20	35 mm	35 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 40	M20	40 mm	40 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 45	M20	45 mm	45 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 50	M20	50 mm	50 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 55	M20	55 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 60	M20	60 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 65	M20	65 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 70	M20	70 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 75	M20	75 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 80	M20	80 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 85	M20	85 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 90	M20	90 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 100	M20	100 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 110	M20	110 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 120	M20	120 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 130	M20	130 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 140	M20	140 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 150	M20	150 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 160	M20	160 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 170	M20	170 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 180	M20	180 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 190	M20	190 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 20 200	M20	200 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm		25
2083 24 40	M24	40 mm	40 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 50	M24	50 mm	50 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 60	M24	60 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 65	M24	65 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 70	M24	70 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 80	M24	80 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		25
2083 24 90	M24	90 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 100	M24	100 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 110	M24	110 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 120	M24	120 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 130	M24	130 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 140	M24	140 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 150	M24	150 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 160	M24	160 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10	1
2083 24 170	M24	170 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10
2083 24 180	M24	180 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- adlengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwi- jdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
2083 24 200	M24	200 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm		10

Cilinderschroef DIN 912 12.9, blank

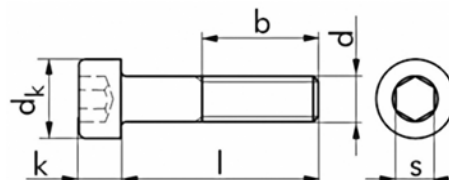
DIN: 912

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 12,9

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0083 3 8	M3	8 mm	8 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 3 10	M3	10 mm	10 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 3 12	M3	12 mm	12 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 3 16	M3	16 mm	16 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 3 20	M3	20 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 3 25	M3	25 mm	18 mm	3 mm	5,5 mm	2,5 mm	3 mm	500
0083 4 6	M4	6 mm	6 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 4 8	M4	8 mm	8 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 4 10	M4	10 mm	10 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 12	M4	12 mm	12 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 16	M4	16 mm	16 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 20	M4	20 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 25	M4	25 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 30	M4	30 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	250
0083 4 35	M4	35 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 4 40	M4	40 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 4 45	M4	45 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 4 50	M4	50 mm	20 mm	4 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0083 5 6	M5	6 mm	6 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0083 5 8	M5	8 mm	8 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0083 5 10	M5	10 mm	10 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 12	M5	12 mm	12 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 16	M5	16 mm	16 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 20	M5	20 mm	20 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 25	M5	25 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 30	M5	30 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	250
0083 5 35	M5	35 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 40	M5	40 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 45	M5	45 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0083 5 50	M5	50 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 55	M5	55 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 60	M5	60 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 70	M5	70 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 80	M5	80 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 90	M5	90 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 5 100	M5	100 mm	22 mm	5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0083 6 8	M6	8 mm	8 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0083 6 10	M6	10 mm	10 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 12	M6	12 mm	12 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 16	M6	16 mm	16 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 20	M6	20 mm	20 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 25	M6	25 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 30	M6	30 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	250
0083 6 35	M6	35 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 40	M6	40 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 45	M6	45 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 50	M6	50 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 55	M6	55 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 60	M6	60 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 65	M6	65 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 70	M6	70 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 80	M6	80 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0083 6 90	M6	90 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0083 6 100	M6	100 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0083 6 110	M6	110 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0083 6 120	M6	120 mm	24 mm	6 mm	10 mm	5 mm	6 mm	100
0083 8 10	M8	10 mm	10 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 12	M8	12 mm	12 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 16	M8	16 mm	16 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 20	M8	20 mm	20 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 25	M8	25 mm	25 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 30	M8	30 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 35	M8	35 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 40	M8	40 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 45	M8	45 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 50	M8	50 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 55	M8	55 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 60	M8	60 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 65	M8	65 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 70	M8	70 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 75	M8	75 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0083 8 80	M8	80 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 85	M8	85 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 90	M8	90 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 100	M8	100 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 110	M8	110 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 120	M8	120 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0083 8 130	M8	130 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0083 8 140	M8	140 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0083 8 150	M8	150 mm	28 mm	8 mm	13 mm	6 mm	8 mm	50
0083 10 12	M10	12 mm	12 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0083 10 16	M10	16 mm	16 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0083 10 20	M10	20 mm	20 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0083 10 25	M10	25 mm	25 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0083 10 30	M10	30 mm	30 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0083 10 35	M10	35 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 40	M10	40 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 45	M10	45 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 50	M10	50 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 55	M10	55 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 60	M10	60 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 65	M10	65 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 70	M10	70 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 75	M10	75 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 80	M10	80 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 85	M10	85 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 90	M10	90 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 100	M10	100 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 110	M10	110 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0083 10 120	M10	120 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 130	M10	130 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 140	M10	140 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 150	M10	150 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 160	M10	160 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 170	M10	170 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 10 180	M10	180 mm	32 mm	10 mm	16 mm	8 mm	10 mm	50
0083 12 20	M12	20 mm	20 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 25	M12	25 mm	25 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 30	M12	30 mm	30 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 35	M12	35 mm	35 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 40	M12	40 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 45	M12	45 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 50	M12	50 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 55	M12	55 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 60	M12	60 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0083 12 65	M12	65 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 70	M12	70 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 75	M12	75 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 80	M12	80 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 90	M12	90 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 100	M12	100 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 110	M12	110 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 120	M12	120 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 130	M12	130 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 140	M12	140 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 150	M12	150 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 160	M12	160 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 170	M12	170 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 12 180	M12	180 mm	36 mm	12 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0083 14 30	M14	30 mm	30 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0083 14 35	M14	35 mm	35 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	100
0083 14 40	M14	40 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 45	M14	45 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 50	M14	50 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 55	M14	55 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 60	M14	60 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 65	M14	65 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 70	M14	70 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 75	M14	75 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 80	M14	80 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 14 90	M14	90 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0083 14 100	M14	100 mm	40 mm	14 mm	21 mm	12 mm	14 mm	50
0083 16 25	M16	25 mm	25 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 30	M16	30 mm	30 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 35	M16	35 mm	35 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 40	M16	40 mm	40 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 45	M16	45 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 50	M16	50 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 55	M16	55 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 60	M16	60 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0083 16 65	M16	65 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 70	M16	70 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 75	M16	75 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 80	M16	80 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 85	M16	85 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 90	M16	90 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 100	M16	100 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 110	M16	110 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 120	M16	120 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 130	M16	130 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 140	M16	140 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 150	M16	150 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 160	M16	160 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 170	M16	170 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 180	M16	180 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 190	M16	190 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 16 200	M16	200 mm	44 mm	16 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25
0083 20 35	M20	35 mm	35 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 40	M20	40 mm	40 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 45	M20	45 mm	45 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 50	M20	50 mm	50 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 55	M20	55 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 60	M20	60 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 65	M20	65 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 70	M20	70 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 75	M20	75 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 80	M20	80 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 90	M20	90 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 100	M20	100 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 110	M20	110 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 120	M20	120 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 130	M20	130 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 140	M20	140 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 150	M20	150 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0083 20 160	M20	160 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0083 20 170	M20	170 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0083 20 180	M20	180 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 20 190	M20	190 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	10
0083 20 200	M20	200 mm	52 mm	20 mm	30 mm	17 mm	20 mm	25
0083 24 50	M24	50 mm	50 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0083 24 60	M24	60 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0083 24 70	M24	70 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0083 24 80	M24	80 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0083 24 90	M24	90 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	25
0083 24 100	M24	100 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 110	M24	110 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 120	M24	120 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10

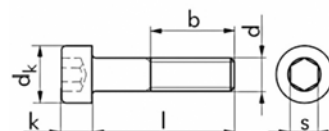
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0083 24 130	M24	130 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 140	M24	140 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 150	M24	150 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 160	M24	160 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 180	M24	180 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10
0083 24 200	M24	200 mm	60 mm	24 mm	36 mm	19 mm	24 mm	10

Cilinderschroef DIN 912 A2

DIN: 912

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0094 3 10	M3	10 mm	10 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	200
0094 3 12	M3	12 mm	12 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	200
0094 3 16	M3	16 mm	16 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	200
0094 3 20	M3	20 mm	18 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	200
0094 3 25	M3	25 mm	18 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	200
0094 4 8	M4	8 mm	8 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 10	M4	10 mm	10 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 12	M4	12 mm	12 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 16	M4	16 mm	16 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 20	M4	20 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 25	M4	25 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 30	M4	30 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 35	M4	35 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 40	M4	40 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 45	M4	45 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 4 50	M4	50 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	200
0094 5 8	M5	8 mm	8 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 10	M5	10 mm	10 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 12	M5	12 mm	12 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 16	M5	16 mm	16 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 20	M5	20 mm	20 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 25	M5	25 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 30	M5	30 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 35	M5	35 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0094 5 40	M5	40 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 45	M5	45 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 50	M5	50 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 5 60	M5	60 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	100
0094 6 10	M6	10 mm	10 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 12	M6	12 mm	12 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 16	M6	16 mm	16 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 20	M6	20 mm	20 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 25	M6	25 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 30	M6	30 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 35	M6	35 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 40	M6	40 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 45	M6	45 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 50	M6	50 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 60	M6	60 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
0094 6 70	M6	70 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	50
0094 6 80	M6	80 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	50
0094 6 100	M6	100 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	50
0094 8 16	M8	16 mm	16 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 20	M8	20 mm	20 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 25	M8	25 mm	25 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 30	M8	30 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 35	M8	35 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 40	M8	40 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 45	M8	45 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 50	M8	50 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 60	M8	60 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 65	M8	65 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
0094 8 70	M8	70 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
0094 8 80	M8	80 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
0094 8 100	M8	100 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
0094 8 120	M8	120 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
0094 10 20	M10	20 mm	20 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 25	M10	25 mm	25 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 30	M10	30 mm	30 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 35	M10	35 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 40	M10	40 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 45	M10	45 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
0094 10 50	M10	50 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 10 60	M10	60 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 10 70	M10	70 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 10 80	M10	80 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 10 90	M10	90 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 10 100	M10	100 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
0094 12 20	M12	20 mm	20 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 25	M12	25 mm	25 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 30	M12	30 mm	30 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 35	M12	35 mm	35 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 40	M12	40 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 45	M12	45 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 50	M12	50 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 60	M12	60 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
0094 12 70	M12	70 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	25
0094 12 80	M12	80 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	25
0094 16 50	M16	50 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
0094 16 60	M16	60 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25

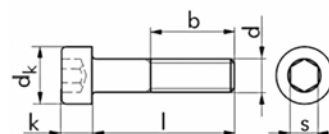
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0094 16 70	M16	70 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
0094 16 80	M16	80 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
0094 16 100	M16	100 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
0094 16 120	M16	120 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	10

Cilinderschroef DIN 912 A4

DIN: 912

Materiaal: RVS A4

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5097 3 10	M3	10 mm	10 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	1000
5097 3 12	M3	12 mm	12 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	1000
5097 3 16	M3	16 mm	16 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	1000
5097 3 20	M3	20 mm	18 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	1000
5097 3 25	M3	25 mm	18 mm	5,5 mm	3 mm	2,5 mm	3 mm	1000
5097 4 8	M4	8 mm	8 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 10	M4	10 mm	10 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 12	M4	12 mm	12 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 16	M4	16 mm	16 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 20	M4	20 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 25	M4	25 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	1000
5097 4 30	M4	30 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	500
5097 4 35	M4	35 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	500
5097 4 40	M4	40 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	500
5097 4 45	M4	45 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	500
5097 4 50	M4	50 mm	20 mm	7 mm	4 mm	3 mm	4 mm	500
5097 5 8	M5	8 mm	8 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	1000
5097 5 10	M5	10 mm	10 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 12	M5	12 mm	12 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 16	M5	16 mm	16 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 20	M5	20 mm	20 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 25	M5	25 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 30	M5	30 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 35	M5	35 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 40	M5	40 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	500
5097 5 45	M5	45 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
5097 5 50	M5	50 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	200
5097 5 60	M5	60 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	4 mm	5 mm	200
5097 6 10	M6	10 mm	10 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	500
5097 6 12	M6	12 mm	12 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	500
5097 6 16	M6	16 mm	16 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	500
5097 6 20	M6	20 mm	20 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	500
5097 6 25	M6	25 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	500
5097 6 30	M6	30 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 35	M6	35 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 40	M6	40 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 45	M6	45 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 50	M6	50 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 60	M6	60 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 70	M6	70 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	200
5097 6 80	M6	80 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
5097 6 100	M6	100 mm	24 mm	10 mm	6 mm	5 mm	6 mm	100
5097 8 16	M8	16 mm	16 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 20	M8	20 mm	20 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 25	M8	25 mm	25 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 30	M8	30 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 35	M8	35 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 40	M8	40 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	200
5097 8 45	M8	45 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
5097 8 50	M8	50 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
5097 8 60	M8	60 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
5097 8 70	M8	70 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
5097 8 80	M8	80 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	100
5097 8 100	M8	100 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
5097 8 120	M8	120 mm	28 mm	13 mm	8 mm	6 mm	8 mm	50
5097 10 20	M10	20 mm	20 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 25	M10	25 mm	25 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 30	M10	30 mm	30 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 35	M10	35 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 40	M10	40 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 45	M10	45 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	100
5097 10 50	M10	50 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 10 60	M10	60 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 10 70	M10	70 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 10 80	M10	80 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 10 90	M10	90 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 10 100	M10	100 mm	32 mm	16 mm	10 mm	8 mm	10 mm	50
5097 12 20	M12	20 mm	20 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	100
5097 12 25	M12	25 mm	25 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 30	M12	30 mm	30 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 35	M12	35 mm	35 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 40	M12	40 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 45	M12	45 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 50	M12	50 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 60	M12	60 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 70	M12	70 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	50
5097 12 80	M12	80 mm	36 mm	18 mm	12 mm	10 mm	12 mm	25
5097 16 50	M16	50 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
5097 16 60	M16	60 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
5097 16 70	M16	70 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
5097 16 80	M16	80 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25
5097 16 100	M16	100 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5097 16 120	M16	120 mm	44 mm	24 mm	16 mm	14 mm	16 mm	25

Lenskopschroef, DIN EN ISO 7380-1 10.9 zwart

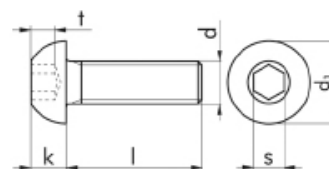
ISO: 7380-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
2084 3 6	M3	6 mm	1,65 mm	5,5 mm	2 mm	1,04 mm	3 mm	1000
2084 3 8	M3	8 mm	1,65 mm	5,5 mm	2 mm	1,04 mm	3 mm	1000
2084 3 10	M3	10 mm	1,65 mm	5,5 mm	2 mm	1,04 mm	3 mm	500
2084 3 12	M3	12 mm	1,65 mm	5,5 mm	2 mm	1,04 mm	3 mm	500
2084 4 6	M4	6 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	1000
2084 4 8	M4	8 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	1000
2084 4 10	M4	10 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	500
2084 4 12	M4	12 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	500
2084 4 16	M4	16 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	500
2084 4 20	M4	20 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	500
2084 4 25	M4	20 mm	2,2 mm	7,5 mm	2,5 mm	1,3 mm	4 mm	500
2084 5 8	M5	8 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	1000
2084 5 10	M5	10 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 12	M5	12 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 16	M5	16 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 20	M5	20 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 25	M5	25 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 30	M5	30 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 5 35	M5	35 mm	2,75 mm	9,5 mm	3 mm	1,56 mm	5 mm	500
2084 6 8	M6	8 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	1000
2084 6 10	M6	10 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 6 12	M6	12 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 6 16	M6	16 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 6 20	M6	20 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 6 25	M6	25 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 6 30	M6	30 mm	3,3 mm	10,5 mm	4 mm	2,08 mm	6 mm	500
2084 8 12	M8	12 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	2,6 mm	8 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
2084 8 20	M8	20 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	2,6 mm	8 mm	200

Lenskopschroef, DIN EN ISO 7380-1 10.9 verzinkt

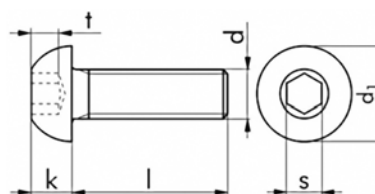
ISO: 7380-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
0061 5 6	M5	6 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 8	M5	8 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 10	M5	10 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 12	M5	12 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 14	M5	14 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 16	M5	16 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 20	M5	20 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 5 25	M5	25 mm	2,7 mm	9,5 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0061 6 8	M6	8 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 10	M6	10 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 12	M6	12 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 14	M6	14 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 16	M6	16 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 18	M6	18 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 20	M6	20 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 25	M6	25 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0061 6 30	M6	30 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	200
0061 6 35	M6	35 mm	3,2 mm	10,5 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	200
0061 8 12	M8	12 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 14	M8	14 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 16	M8	16 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 18	M8	18 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 20	M8	20 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 25	M8	25 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 30	M8	30 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0061 8 35	M8	35 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100
0061 8 40	M8	40 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100
0061 8 50	M8	50 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100

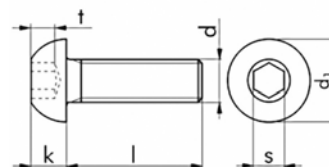
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
0061 8 60	M8	60 mm	4,4 mm	14 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100

Lenskopschroef, DIN EN ISO 7380-1 A2-70

ISO: 7380-1

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (d1)	Kophoogte (k)	Aandrijvingsdiepte (t)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0092 5 6	M5	6 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 8	M5	8 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 10	M5	10 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 12	M5	12 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 14	M5	14 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 16	M5	16 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 20	M5	20 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 5 25	M5	25 mm	9,5 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0092 6 10	M6	10 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 12	M6	12 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 14	M6	14 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 16	M6	16 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 20	M6	20 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 25	M6	25 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 30	M6	30 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 35	M6	35 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 40	M6	40 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 50	M6	50 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 6 60	M6	60 mm	10,5 mm	3,2 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0092 8 16	M8	16 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 20	M8	20 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 25	M8	25 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 30	M8	30 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 35	M8	35 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 40	M8	40 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0092 8 50	M8	50 mm	14 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100

Lenskopschroef met flens DIN EN ISO 7380-2 10.9 verzinkt

ISO: 7380-2

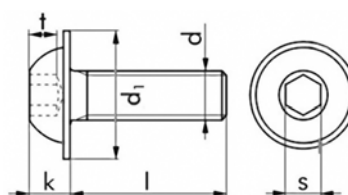
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Met flens

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
0062 5 10	M5	10 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0062 5 12	M5	12 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0062 5 16	M5	16 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0062 5 20	M5	20 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0062 5 25	M5	25 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	500
0062 5 30	M5	30 mm	2,7 mm	11,8 mm	3 mm	2,2 mm	5 mm	200
0062 6 10	M6	10 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0062 6 12	M6	12 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0062 6 16	M6	16 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0062 6 20	M6	20 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0062 6 25	M6	25 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	500
0062 6 30	M6	30 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	200
0062 6 35	M6	35 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	200
0062 6 40	M6	40 mm	3,3 mm	13,6 mm	4 mm	2,4 mm	6 mm	200
0062 8 16	M8	16 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0062 8 20	M8	20 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0062 8 25	M8	25 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0062 8 30	M8	30 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	200
0062 8 35	M8	35 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100
0062 8 40	M8	40 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100
0062 8 50	M8	50 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100
0062 8 60	M8	60 mm	4,4 mm	17,8 mm	5 mm	3,1 mm	8 mm	100

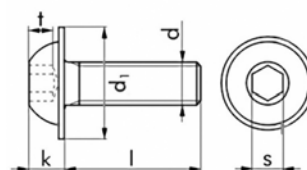
Lenskopschroef met flens, DIN EN ISO 7380-2 A2-70

ISO: 7380-2

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Met flens

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Flensdiameter (d1)	Kophoogte (k)	Aandrijvingsdiepte (t)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0093 5 10	M5	10 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 5 12	M5	12 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 5 16	M5	16 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 5 20	M5	20 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 5 25	M5	25 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 5 30	M5	30 mm	11,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	3 mm	5 mm	100
0093 6 10	M6	10 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 12	M6	12 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 16	M6	16 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 20	M6	20 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 25	M6	25 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 30	M6	30 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 35	M6	35 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 40	M6	40 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 6 50	M6	50 mm	13,6 mm	3,3 mm	2,4 mm	4 mm	6 mm	100
0093 8 16	M8	16 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 20	M8	20 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 25	M8	25 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 30	M8	30 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 35	M8	35 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 40	M8	40 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100
0093 8 50	M8	50 mm	17,8 mm	4,4 mm	3,1 mm	5 mm	8 mm	100

Cilinderschroef DIN 6912 8.8, blank

Opmerking:

Bouten die voldoen aan deze normen, kunnen niet worden gebruikt als combischroeven met onverliesbare ringen, omdat de spiegeleiding altijd een korte schacht moet hebben (voldraad schacht) voor de stabiliteit.

DIN: 6912

Materiaal: Staal

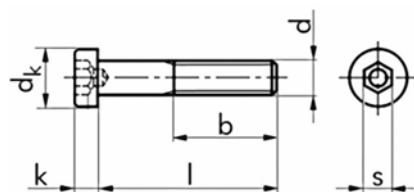


Vervolg volgende pagina

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0085 4 8	M4	8 mm	8 mm	2,8 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0085 4 10	M4	10 mm	10 mm	2,8 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0085 4 12	M4	12 mm	12 mm	2,8 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0085 4 16	M4	16 mm	14 mm	2,8 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0085 5 8	M5	8 mm	8 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 10	M5	10 mm	10 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 12	M5	12 mm	12 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 16	M5	16 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 20	M5	20 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 25	M5	25 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 5 30	M5	30 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0085 6 10	M6	10 mm	10 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 12	M6	12 mm	12 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 16	M6	16 mm	16 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 20	M6	20 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 25	M6	25 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 30	M6	30 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0085 6 35	M6	35 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0085 6 40	M6	40 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0085 6 50	M6	50 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0085 6 60	M6	60 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0085 8 12	M8	12 mm	12 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 16	M8	16 mm	16 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 20	M8	20 mm	20 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 25	M8	25 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 30	M8	30 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 35	M8	35 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 40	M8	40 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 45	M8	45 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 50	M8	50 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0085 8 60	M8	60 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	100
0085 10 16	M10	16 mm	16 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0085 10 20	M10	20 mm	20 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0085 10 25	M10	25 mm	25 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0085 10 30	M10	30 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0085 10 35	M10	35 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0085 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0085 10 45	M10	45 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0085 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0085 10 60	M10	60 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0085 12 16	M12	16 mm	16 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	200
0085 12 20	M12	20 mm	20 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 25	M12	25 mm	25 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 30	M12	30 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 35	M12	35 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 40	M12	40 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 45	M12	45 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0085 12 50	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	100
0085 12 60	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0085 12 80	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	18 mm	10 mm	12 mm	50
0085 16 30	M16	30 mm	30 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 35	M16	35 mm	35 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 40	M16	40 mm	38 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 45	M16	45 mm	38 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 50	M16	50 mm	38 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 60	M16	60 mm	38 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	50
0085 16 80	M16	80 mm	38 mm	10 mm	24 mm	14 mm	16 mm	25

Cilinderschroef DIN 6912 8.8 verzinkt

Opmerking:

Bouten die voldoen aan deze normen, kunnen niet worden gebruikt als combischroeven met onverliesbare ringen, omdat de spiegeleiding altijd een korte schacht moet hebben (voldraad schacht) voor de stabiliteit.

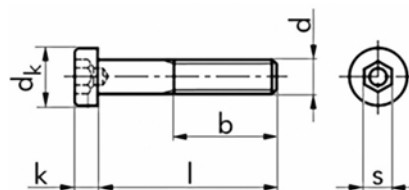
DIN: 6912

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0086 4 12	M4	14 mm	14 mm	2,8 mm	7 mm	3 mm	4 mm	500
0086 5 10	M5	10 mm	10 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0086 5 12	M5	12 mm	12 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0086 5 16	M5	16 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0086 5 20	M5	20 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	500
0086 5 35	M5	35 mm	16 mm	3,5 mm	8,5 mm	4 mm	5 mm	200
0086 6 10	M6	10 mm	10 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 12	M6	12 mm	12 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 16	M6	16 mm	16 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 20	M6	20 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 25	M6	25 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 30	M6	30 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	500
0086 6 35	M6	35 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0086 6 40	M6	40 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0086 6 50	M6	50 mm	18 mm	4 mm	10 mm	5 mm	6 mm	200
0086 8 16	M8	16 mm	16 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 8 20	M8	20 mm	20 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 8 25	M8	25 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 8 30	M8	30 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 8 35	M8	35 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0086 8 40	M8	40 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 8 50	M8	50 mm	22 mm	5 mm	13 mm	6 mm	8 mm	200
0086 10 20	M10	20 mm	20 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0086 10 25	M10	25 mm	25 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0086 10 30	M10	30 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	200
0086 10 35	M10	35 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0086 10 40	M10	40 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100
0086 10 50	M10	50 mm	26 mm	6,5 mm	16 mm	8 mm	10 mm	100

Cilinderschroef DIN 6912 A2

Opmerking:

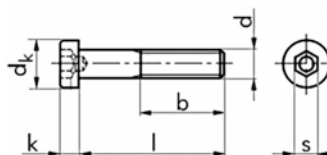
Bouten die voldoen aan deze normen, kunnen niet worden gebruikt als combischroeven met onverliesbare ringen, omdat de spiegeleiding altijd een korte schacht moet hebben (voldraad schacht) voor de stabiliteit.

DIN: 6912

Materiaal: RVS A2

Koptype: Cilinderkop laag met sleuf

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0098 4 8	M4	8 mm	8 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	100
0098 4 10	M4	10 mm	10 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	100
0098 4 12	M4	12 mm	12 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	100
0098 4 16	M4	16 mm	16 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	100
0098 5 10	M5	10 mm	10 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 5 12	M5	12 mm	12 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 5 16	M5	16 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 5 20	M5	20 mm	20 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 5 25	M5	25 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 5 30	M5	30 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	100
0098 6 10	M6	10 mm	10 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 12	M6	12 mm	12 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 16	M6	16 mm	16 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 20	M6	20 mm	20 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 25	M6	25 mm	25 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 30	M6	30 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 35	M6	35 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 40	M6	40 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 6 50	M6	50 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
0098 8 16	M8	16 mm	16 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100
0098 8 20	M8	20 mm	20 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100
0098 8 25	M8	25 mm	25 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0098 8 30	M8	30 mm	30 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100
0098 8 35	M8	35 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100

Cilinderschroef DIN 6912 A4

Opmerking:

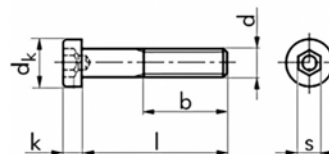
Bouten die voldoen aan deze normen, kunnen niet worden gebruikt als combischroeven met onverliesbare ringen, omdat de spiegleiding altijd een korte schacht moet hebben (voldraad schacht) voor de stabiliteit.

DIN: 6912

Materiaal: RVS A4

Koptype: Cilinderkop laag met sleuf

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5099 4 8	M4	8 mm	8 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	1000
5099 4 10	M4	10 mm	10 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	1000
5099 4 12	M4	12 mm	12 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	1000
5099 4 16	M4	16 mm	14 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	1000
5099 4 20	M4	20 mm	14 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	500
5099 4 25	M4	25 mm	14 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	500
5099 4 30	M4	30 mm	14 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	500
5099 4 35	M4	35 mm	14 mm	7 mm	2,8 mm	3 mm	4 mm	200
5099 5 10	M5	10 mm	10 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	500
5099 5 12	M5	12 mm	12 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	500
5099 5 16	M5	16 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	500
5099 5 20	M5	20 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	500
5099 5 25	M5	25 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	200
5099 5 30	M5	30 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	200
5099 5 35	M5	35 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	200
5099 5 40	M5	40 mm	16 mm	8 mm	3,5 mm	4 mm	5 mm	200
5099 6 10	M6	10 mm	10 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	500
5099 6 12	M6	12 mm	12 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	500
5099 6 16	M6	16 mm	16 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 20	M6	20 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 25	M6	25 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 30	M6	30 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 35	M6	35 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 40	M6	40 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	200
5099 6 45	M6	45 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
5099 6 50	M6	50 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
5099 6 60	M6	60 mm	18 mm	10 mm	4 mm	5 mm	6 mm	100
5099 8 16	M8	16 mm	16 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metri- sche draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
5099 8 20	M8	20 mm	20 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 25	M8	25 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 30	M8	30 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 35	M8	35 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 40	M8	40 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 45	M8	45 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 50	M8	50 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 60	M8	60 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	200
5099 8 80	M8	80 mm	22 mm	13 mm	5 mm	6 mm	8 mm	100

Verzonken schroeven, ISO 10642, 10.9 zwart

Verzonken schroeven met binnenzeskant

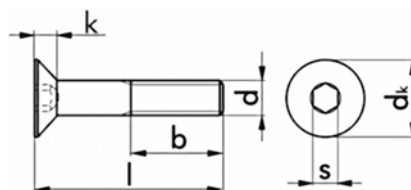
Productomschrijving:

Als gevolg van hun kopgeometrie hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.

De daadwerkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1

Afhankelijk van het type worden deze artikelen geleverd met draad dat tot bijna aan de kop doorloopt

Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten voldoen aan DIN 74 vorm F



Opmerking:

DIN 7991 is ingetrokken en vervangen door ISO 10642. Er is een beperkte gelijkenis (sommige kophoogtes en kopdiameters zijn gewijzigd | nominale Ø M18, M22, M24 zijn weggelaten | roestvast staal verwijderd | sterkteklassen 10.9 en 12.9 toegevoegd)

Deze schroeven zijn vanwege hun kopgeometrie slechts beperkt belastbaar, zie DIN EN ISO 898-1

ISO: 10642

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0089 3 6	M3	6 mm	6 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 3 8	M3	8 mm	8 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 3 10	M3	10 mm	10 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 3 12	M3	12 mm	12 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 3 16	M3	16 mm	12 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 3 20	M3	20 mm	12 mm	6,72 mm	1,86 mm	2 mm	3 mm	0,5 mm	500
0089 4 8	M4	8 mm	8 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 4 10	M4	10 mm	10 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 4 12	M4	12 mm	12 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 4 16	M4	16 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 4 20	M4	20 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 5 8	M5	8 mm	8 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0089 5 10	M5	10 mm	10 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 5 12	M5	12 mm	12 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 5 16	M5	16 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 5 20	M5	20 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 5 25	M5	25 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 5 30	M5	30 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8	250
0089 6 10	M6	10 mm	10 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 12	M6	12 mm	12 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 16	M6	16 mm	16 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 20	M6	20 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 25	M6	25 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 30	M6	30 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 6 35	M6	35 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
0089 6 40	M6	40 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
0089 8 12	M8	12 mm	12 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 16	M8	16 mm	16 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 20	M8	20 mm	20 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 25	M8	25 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 30	M8	30 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 35	M8	35 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 40	M8	40 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 8 50	M8	50 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 10 16	M10	16 mm	16 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	200
0089 10 20	M10	20 mm	20 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	200
0089 10 25	M10	25 mm	25 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	200
0089 10 30	M10	30 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	200
0089 10 35	M10	35 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0089 10 40	M10	40 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0089 10 45	M10	45 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0089 10 50	M10	50 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0089 10 60	M10	60 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0089 12 20	M12	20 mm	20 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 25	M12	25 mm	25 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 30	M12	30 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 35	M12	35 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 40	M12	40 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 45	M12	45 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 50	M12	50 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 60	M12	60 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 12 70	M12	70 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
0089 16 30	M16	30 mm	30 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 35	M16	35 mm	35 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 40	M16	40 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 50	M16	50 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 55	M16	55 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 60	M16	60 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 16 70	M16	70 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	25
0089 16 80	M16	80 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	25
0089 20 50	M20	50 mm	46 mm	40,32 mm	10,16 mm	12 mm	20 mm	2,5 mm	25
0089 20 60	M20	60 mm	46 mm	40,32 mm	10,16 mm	12 mm	20 mm	2,5 mm	25
0089 20 70	M20	70 mm	46 mm	40,32 mm	10,16 mm	12 mm	20 mm	2,5 mm	25
0089 20 80	M20	80 mm	46 mm	40,32 mm	10,16 mm	12 mm	20 mm	2,5 mm	25

Verzonken schroeven, ISO 10642 10.9, galvanisch verzinkt

Verzonken schroeven met binnenzeskant

Productomschrijving:

Als gevolg van hun kopgeometrie hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.

De daadwerkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1

Afhankelijk van het type worden deze artikelen geleverd met draad dat tot bijna aan de kop doorloopt

Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten voldoen aan DIN 74 vorm F

Opmerking:

DIN 7991 is ingetrokken en vervangen door ISO 10642. Er is een beperkte gelijkenis (sommige kophoogtes en kopdiameters zijn gewijzigd | nominale Ø M18, M22, M24 zijn weggelaten | roestvast staal verwijderd | sterkteklassen 10.9 en 12.9 toegevoegd)

Deze schroeven zijn vanwege hun kopgeometrie slechts beperkt belastbaar, zie DIN EN ISO 898-1

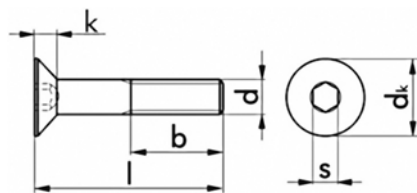
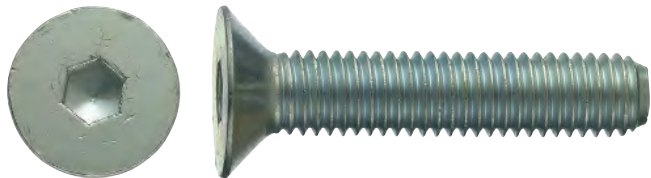
ISO: 10642

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 10,9

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0089 04 8	M4	8 mm	8 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 10	M4	10 mm	10 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 12	M4	12 mm	12 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 16	M4	16 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 20	M4	20 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 25	M4	25 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 30	M4	30 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	250
0089 04 40	M4	40 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	200
0089 05 8	M5	8 mm	8 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 10	M5	10 mm	10 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 12	M5	12 mm	12 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 14	M5	14 mm	14 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 16	M5	16 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 20	M5	20 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 25	M5	25 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 30	M5	30 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	250
0089 05 35	M5	35 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
0089 05 40	M5	40 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
0089 06 8	M6	6 mm	6 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 10	M6	10 mm	10 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 12	M6	12 mm	12 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 14	M6	14 mm	14 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 16	M6	16 mm	16 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 20	M6	20 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 25	M6	25 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 30	M6	30 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	250
0089 06 35	M6	35 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0089 06 40	M6	40 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
0089 06 45	M6	45 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
0089 06 50	M6	50 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
0089 08 12	M8	12 mm	12 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 16	M8	16 mm	16 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 20	M8	20 mm	20 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 25	M8	25 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 30	M8	30 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 35	M8	35 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 40	M8	40 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 45	M8	45 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 50	M8	50 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
0089 08 60	M8	60 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	50
0089 010 16	M10	16 mm	16 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	200
0089 010 20	M10	20 mm	20 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	200
0089 010 25	M10	25 mm	25 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	200
0089 010 30	M10	30 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	200
0089 010 35	M10	35 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 40	M10	40 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 45	M10	45 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 50	M10	50 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 60	M10	60 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 70	M10	70 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 010 80	M10	80 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5	100
0089 012 20	M12	20 mm	20 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 25	M12	25 mm	25 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 30	M12	30 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 35	M12	35 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 40	M12	40 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 50	M12	50 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 60	M12	60 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 70	M12	70 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 012 80	M12	80 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0089 016 30	M16	30 mm	30 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 016 40	M16	40 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 016 50	M16	50 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50
0089 016 60	M16	60 mm	38 mm	33,6 mm	8,8 mm	10 mm	16 mm	2 mm	50

Verzonken schroeven, ISO 10642 A2

Productomschrijving:

Door de geometrie van de kop hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.

De werkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1.

Afhankelijk van het type worden deze artikelen met schroefdraad vrijwel tot aan de kop geleverd.

Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten

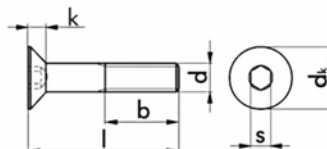
Verzonken schroeven met binnenzeskant



voldoen aan DIN 74 vorm F.

Opmerking:

DIN 7991 is ingetrokken en vervangen door ISO 10642. Er is een beperkte gelijkenis (sommige kophoogtes en kopdiameters zijn gewijzigd | nominale Ø M18, M22, M24 zijn weggelaten | Inox verwijderd | Sterkteklassen 10.9 en 12.9 toegevoegd).



Vanwege hun geometrie zijn deze schroeven slechts beperkt belastbaar, zie DIN EN ISO 3506-1

ISO: 10642

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0100 4 8	M4	8 mm	8 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 10	M4	10 mm	10 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 12	M4	12 mm	12 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 16	M4	16 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 20	M4	20 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 25	M4	25 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 30	M4	30 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 4 40	M4	40 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	100
0100 5 10	M5	10 mm	10 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 12	M5	12 mm	12 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 16	M5	16 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 20	M5	20 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 25	M5	25 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 30	M5	30 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 35	M5	35 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 40	M5	40 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 50	M5	50 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 5 60	M5	60 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	100
0100 6 10	M6	10 mm	10 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 12	M6	12 mm	12 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 16	M6	16 mm	16 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 20	M6	20 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 25	M6	25 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 30	M6	30 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 35	M6	35 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 40	M6	40 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
0100 6 45	M6	45 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 50	M6	50 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 60	M6	60 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 6 80	M6	80 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
0100 8 16	M8	16 mm	16 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 20	M8	20 mm	20 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 25	M8	25 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 30	M8	30 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 35	M8	35 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 40	M8	40 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 45	M8	45 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 50	M8	50 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 60	M8	60 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 70	M8	70 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 80	M8	80 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 8 100	M8	100 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
0100 10 20	M10	20 mm	20 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 25	M10	25 mm	25 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 30	M10	30 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 35	M10	35 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 40	M10	40 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 50	M10	50 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 60	M10	60 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
0100 10 70	M10	70 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
0100 10 80	M10	80 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
0100 10 100	M10	100 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
0100 12 20	M12	20 mm	20 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 25	M12	25 mm	25 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 30	M12	30 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 35	M12	35 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 40	M12	40 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 50	M12	50 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100
0100 12 60	M12	60 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	100

Verzonken schroeven, ISO 10642 A4

Verzonken schroeven met binnenzeskant

Productomschrijving:

Door de geometrie van de kop hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.

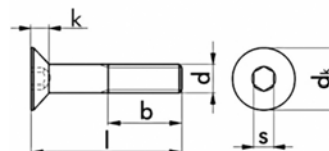
De werkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1.

Afhankelijk van het type worden deze artikelen met schroefdraad vrijwel tot aan de kop geleverd.

Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten voldoen aan DIN 74 vorm F.

Opmerking:

DIN 7991 is ingetrokken en vervangen door ISO 10642. Er is een beperkte gelijkheid (sommige kophoogtes en kopdiameters zijn gewijzigd | nominale Ø M18, M22, M24 zijn weggelaten | Inox verwijderd | Sterkteklassen 10.9 en 12.9 toegevoegd).



Vanwege hun geometrie zijn deze schroeven slechts beperkt belastbaar, zie DIN

Vervolg volgende pagina

EN ISO 3506-1

ISO: 10642

Materiaal: RVS A4

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
5299 4 8	M4	8 mm	8 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	1000
5299 4 10	M4	10 mm	10 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	1000
5299 4 12	M4	12 mm	12 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	1000
5299 4 16	M4	16 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	1000
5299 4 20	M4	20 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	500
5299 4 25	M4	25 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	500
5299 4 30	M4	30 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	200
5299 4 40	M4	40 mm	14 mm	8,96 mm	2,48 mm	2,5 mm	4 mm	0,7 mm	200
5299 5 10	M5	10 mm	10 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	500
5299 5 12	M5	12 mm	12 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	500
5299 5 16	M5	16 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	500
5299 5 20	M5	20 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	500
5299 5 25	M5	25 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	500
5299 5 30	M5	30 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
5299 5 35	M5	35 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
5299 5 40	M5	40 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
5299 5 50	M5	50 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
5299 5 60	M5	60 mm	16 mm	11,2 mm	3,1 mm	3 mm	5 mm	0,8 mm	200
5299 6 10	M6	10 mm	10 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	500
5299 6 12	M6	12 mm	12 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	500
5299 6 16	M6	16 mm	16 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	500
5299 6 20	M6	20 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
5299 6 25	M6	25 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
5299 6 30	M6	30 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
5299 6 35	M6	35 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
5299 6 40	M6	40 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	200
5299 6 45	M6	45 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
5299 6 50	M6	50 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
5299 6 60	M6	60 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
5299 6 80	M6	80 mm	18 mm	13,44 mm	3,72 mm	4 mm	6 mm	1 mm	100
5299 8 16	M8	16 mm	16 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 20	M8	20 mm	20 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 25	M8	25 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 30	M8	30 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 35	M8	35 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 40	M8	40 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 45	M8	45 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	200
5299 8 50	M8	50 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
5299 8 60	M8	60 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
5299 8 70	M8	70 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
5299 8 80	M8	80 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
5299 8 100	M8	100 mm	22 mm	17,92 mm	4,96 mm	5 mm	8 mm	1,25 mm	100
5299 10 20	M10	20 mm	20 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 25	M10	25 mm	25 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100

Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Spoed (p)	VPE
5299 10 30	M10	30 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 35	M10	35 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 40	M10	40 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 50	M10	50 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 60	M10	60 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	100
5299 10 70	M10	70 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
5299 10 80	M10	80 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
5299 10 100	M10	100 mm	26 mm	22,4 mm	6,2 mm	6 mm	10 mm	1,5 mm	50
5299 12 20	M12	20 mm	20 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 25	M12	25 mm	25 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 30	M12	30 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 35	M12	35 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 40	M12	40 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 50	M12	50 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50
5299 12 60	M12	60 mm	30 mm	26,88 mm	7,44 mm	8 mm	12 mm	1,75 mm	50

Schroef met verzonken kop, DIN 963 4.8 verzinkt

DIN: 963

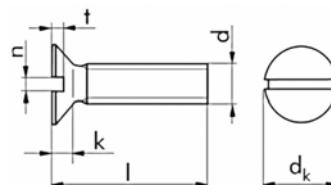
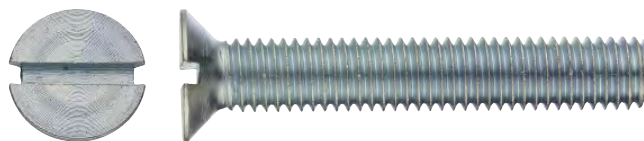
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 4,8

Draadtype: Metrisch draad

Vorm: Type A



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Breedte sleuf (n)	Aandrijvings- diepte (t)	Nominale dia- meter	VPE
0039 4 10	M4	10 mm	2,2 mm	7,5 mm	1 mm	0,8 mm	4 mm	500
0039 5 16	M5	16 mm	2,5 mm	9,2 mm	1,2 mm	1 mm	5 mm	200
0039 6 20	M6	20 mm	3 mm	11 mm	1,6 mm	1,2 mm	6 mm	200

Cilinderschroef, DIN 84 4.8, verzinkt

DIN: 84

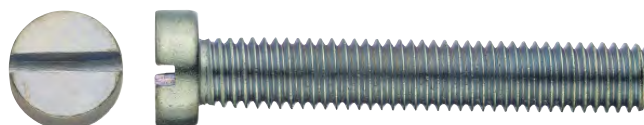
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

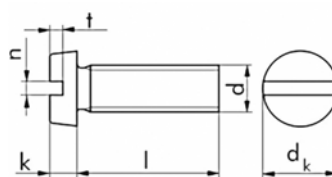
Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: Type A

Draadtype: Metrisch draad



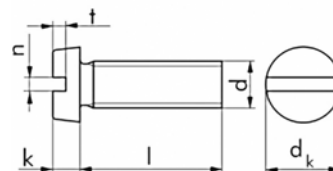
Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Breedte sleuf (n)	Aandrijvings- diepte (t)	Nominale dia- meter	VPE
0040 3 6	M3	6 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 10	M3	10 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 12	M3	12 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 16	M3	16 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 20	M3	20 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 25	M3	25 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 3 30	M3	30 mm	2 mm	5,5 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0040 4 6	M4	6 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 8	M4	8 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 10	M4	10 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 12	M4	12 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 16	M4	16 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 20	M4	20 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 25	M4	25 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 30	M4	30 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 35	M4	35 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0040 4 40	M4	40 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	200
0040 4 50	M4	50 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	200
0040 4 60	M4	60 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	100
0040 4 70	M4	70 mm	2,6 mm	7 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	100
0040 5 6	M5	6 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 8	M5	8 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 10	M5	10 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 12	M5	12 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 16	M5	16 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 20	M5	20 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 25	M5	25 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 30	M5	30 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 35	M5	35 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 40	M5	40 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 50	M5	50 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0040 5 60	M5	60 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	100
0040 5 70	M5	70 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	100
0040 5 80	M5	80 mm	3,3 mm	8,5 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	100
0040 6 10	M6	10 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 12	M6	12 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 16	M6	16 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 20	M6	20 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 25	M6	25 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 30	M6	30 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 40	M6	40 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 50	M6	50 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0040 6 60	M6	60 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	100
0040 6 70	M6	70 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	100
0040 6 80	M6	80 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	100
0040 6 100	M6	100 mm	3,9 mm	10 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	100

Cilinderschroef DIN 84 A2

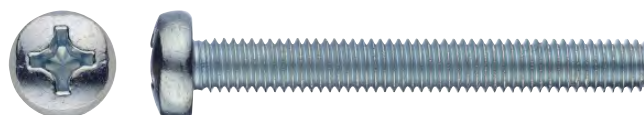
DIN: 84
Materiaal: RVS A2
Vorm: A
Draadtype: Metrisch draad



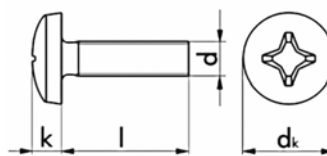
Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Breedte sleuf (n)	Aandrijvings- diepte (t)	Nominale dia- meter	VPE
0287 3 10	M3	10 mm	5,5 mm	2 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0287 3 16	M3	16 mm	5,5 mm	2 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0287 3 20	M3	20 mm	5,5 mm	2 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0287 3 25	M3	25 mm	5,5 mm	2 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0287 3 30	M3	30 mm	5,5 mm	2 mm	0,8 mm	0,85 mm	3 mm	500
0287 4 8	M4	8 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 10	M4	10 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 16	M4	16 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 20	M4	20 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 25	M4	25 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 30	M4	30 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 4 35	M4	35 mm	7 mm	2,6 mm	1,2 mm	1,1 mm	4 mm	500
0287 5 10	M5	10 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 16	M5	16 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 20	M5	20 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 25	M5	25 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 30	M5	30 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 40	M5	40 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 5 45	M5	45 mm	8,5 mm	3,3 mm	1,2 mm	1,3 mm	5 mm	200
0287 6 10	M6	10 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 16	M6	16 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 20	M6	20 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 25	M6	25 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 30	M6	30 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 40	M6	40 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200
0287 6 50	M6	50 mm	10 mm	3,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	6 mm	200

Lenskopschroef, DIN 7985 4.8, verzinkt

DIN: 7985
Materiaal: Staal
Sterkteklasse: 4,8
Oppervlakte: Verzinkt
Draadtype: Metrisch draad



Vervolg volgende pagina



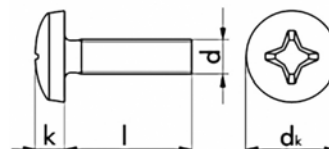
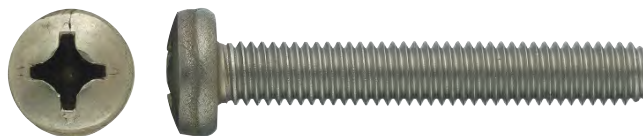
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrij- ving	Nominale diameter	VPE
0046 3 4	M3	4 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 5	M3	5 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 6	M3	6 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 8	M3	8 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 10	M3	10 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 12	M3	12 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 16	M3	16 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 3 20	M3	20 mm	2,4 mm	6 mm	PH1	3 mm	500
0046 4 6	M4	6 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 8	M4	8 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 10	M4	10 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 12	M4	12 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 16	M4	16 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 20	M4	20 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 25	M4	25 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 30	M4	30 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 35	M4	35 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	500
0046 4 40	M4	40 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	200
0046 4 45	M4	45 mm	3,1 mm	8 mm	PH2	4 mm	200
0046 5 8	M5	8 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 10	M5	10 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 12	M5	12 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 16	M5	16 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 20	M5	20 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 25	M5	25 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 30	M5	30 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 35	M5	35 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 40	M5	40 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 45	M5	45 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 50	M5	50 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	200
0046 5 60	M5	60 mm	3,8 mm	10 mm	PH2	5 mm	100
0046 6 8	M6	8 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 10	M6	10 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 12	M6	12 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 16	M6	16 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 20	M6	20 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 25	M6	25 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 30	M6	30 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 35	M6	35 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 40	M6	40 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 45	M6	45 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 50	M6	50 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	200
0046 6 60	M6	60 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	100
0046 6 70	M6	70 mm	4,6 mm	12 mm	PH3	6 mm	100

Lenskopschroef, DIN 7985 A2

DIN: 7985

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrij- ving	Nominale diameter	VPE
0283 4 6	M4	6 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 8	M4	8 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 10	M4	10 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 12	M4	12 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 16	M4	16 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 20	M4	20 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 25	M4	25 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 4 30	M4	30 mm	8 mm	3,1 mm	PH2	4 mm	500
0283 5 8	M5	8 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 10	M5	10 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 12	M5	12 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 16	M5	16 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 20	M5	20 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 25	M5	25 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 30	M5	30 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 40	M5	40 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 5 50	M5	50 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	5 mm	200
0283 6 10	M6	10 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 12	M6	12 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 16	M6	16 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 20	M6	20 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 25	M6	25 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 30	M6	30 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 35	M6	35 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 40	M6	40 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 50	M6	50 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	200
0283 6 60	M6	60 mm	12 mm	4,6 mm	PH3	6 mm	100

Verzonken schroef, DIN 965 4.8 verzinkt

DIN: 965

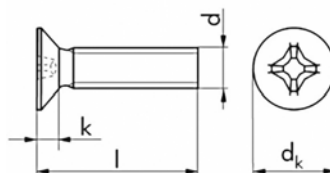
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: Type A

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrij- ving	Nominale dia- meter	VPE
0048 3 6	M3	6 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 8	M3	8 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 10	M3	10 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 12	M3	12 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 16	M3	16 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 20	M3	20 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 3 25	M3	25 mm	1,65 mm	5,6 mm	PH1	3 mm	500
0048 4 6	M4	6 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 8	M4	8 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 10	M4	10 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 12	M4	12 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 16	M4	16 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 20	M4	20 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 25	M4	25 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 30	M4	30 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 35	M4	35 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	500
0048 4 40	M4	40 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	200
0048 4 50	M4	50 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	200
0048 4 60	M4	60 mm	2,2 mm	7,5 mm	PH2	4 mm	100
0048 5 8	M5	8 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 10	M5	10 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 12	M5	12 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 16	M5	16 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 20	M5	20 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 25	M5	25 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 30	M5	30 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 35	M5	35 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 40	M5	40 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 45	M5	45 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 5 50	M5	50 mm	2,5 mm	9,2 mm	PH2	5 mm	200
0048 6 10	M6	10 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 12	M6	12 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 16	M6	16 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 20	M6	20 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 25	M6	25 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 30	M6	30 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 35	M6	35 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrij- ving	Nominale dia- meter	VPE
0048 6 40	M6	40 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 45	M6	45 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 50	M6	50 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	200
0048 6 60	M6	60 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	100
0048 6 70	M6	70 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	100
0048 6 80	M6	80 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	100
0048 6 100	M6	100 mm	3 mm	11 mm	PH3	6 mm	100
0048 8 20	M8	20 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	200
0048 8 25	M8	25 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	200
0048 8 30	M8	30 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	200
0048 8 35	M8	35 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 40	M8	40 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 50	M8	50 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 60	M8	60 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 70	M8	70 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 80	M8	80 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100
0048 8 100	M8	100 mm	4 mm	14,5 mm	PH4	8 mm	100

Verzonken schroef DIN 965 A2

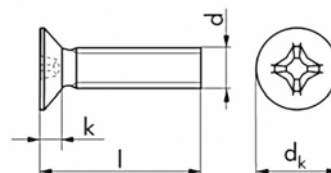
DIN: 965

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Vorm: A

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrij- ving	Nominale diameter	VPE
0281 3 6	M3	6 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 8	M3	8 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 10	M3	10 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 12	M3	12 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 16	M3	16 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 20	M3	20 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 3 30	M3	30 mm	5,6 mm	1,65 mm	PH1	3 mm	500
0281 4 6	M4	6 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 8	M4	8 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 10	M4	10 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 12	M4	12 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 16	M4	16 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 20	M4	20 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 25	M4	25 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrij- ving	Nominale diameter	VPE
0281 4 30	M4	30 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0281 4 40	M4	40 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	200
0281 5 8	M5	8 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 10	M5	10 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 12	M5	12 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 16	M5	16 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 20	M5	20 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 25	M5	25 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 30	M5	30 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 35	M5	35 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 40	M5	40 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 50	M5	50 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0281 5 60	M5	60 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	100
0281 5 70	M5	70 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	100
0281 6 10	M6	10 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 12	M6	12 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 16	M6	16 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 20	M6	20 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 25	M6	25 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 30	M6	30 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 35	M6	35 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 40	M6	40 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 50	M6	50 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0281 6 60	M6	60 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	100
0281 6 70	M6	70 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	100
0281 6 80	M6	80 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	100
0281 8 16	M8	16 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	200
0281 8 20	M8	20 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	200
0281 8 25	M8	25 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	200
0281 8 30	M8	30 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	200
0281 8 35	M8	35 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	100
0281 8 40	M8	40 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	100
0281 8 50	M8	50 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	100
0281 8 60	M8	60 mm	14,5 mm	4 mm	PH4	8 mm	100

Verzonken lenskopschroef DIN 966 A2

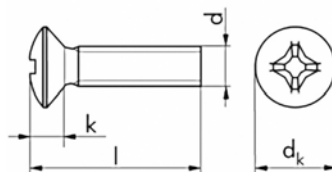
DIN: 966

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Schroefdraad tot de kop

Vorm: A

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	Nominale diameter	VPE
0282 4 10	M4	10 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0282 4 16	M4	16 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0282 4 20	M4	20 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0282 4 25	M4	25 mm	7,5 mm	2,2 mm	PH2	4 mm	500
0282 5 10	M5	10 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 5 12	M5	12 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 5 16	M5	16 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 5 20	M5	20 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 5 25	M5	25 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 5 30	M5	30 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	5 mm	200
0282 6 16	M6	16 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0282 6 20	M6	20 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0282 6 30	M6	30 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0282 6 40	M6	40 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0282 6 50	M6	50 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	200
0282 6 60	M6	60 mm	11 mm	3 mm	PH3	6 mm	100

Platkopbout met gleuf, verzinkt

Voordelen:

- Dankzij de platte kop kan het laadvlak maximaal worden benut.
- Geen beschadiging van het transportgoed door uitstekende schroefkoppen

Toepassingsgebieden:

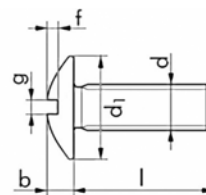
Voor het bevestigen van zachte materialen (hout, kunststof, enz) aan metalen frames, bijv. de opbouw van bedrijfswagens.

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (b)	Kopdiameter (d1)	Breedte sleuf (g)	Nominale diameter	VPE
0231 6 15	M6	15 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 6 20	M6	20 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 6 25	M6	25 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 6 30	M6	30 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 6 40	M6	40 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 6 50	M6	50 mm	3,3 mm	14 mm	1,6 mm	6 mm	200
0231 8 15	M8	15 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 20	M8	20 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 25	M8	25 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 30	M8	30 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 35	M8	35 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 40	M8	40 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (b)	Kopdiameter (d1)	Breedte sleuf (g)	Nominale diameter	VPE
0231 8 45	M8	45 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200
0231 8 50	M8	50 mm	4,4 mm	19 mm	2 mm	8 mm	200

Kartelschroef, DIN 464 5.8

DIN: 464

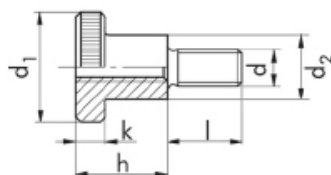
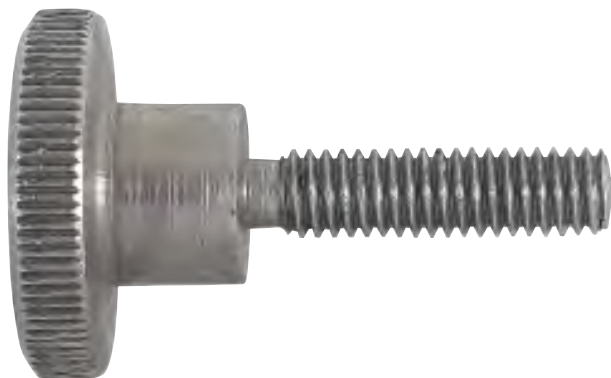
Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 5,8

Oppervlakte: Blank

Vorm: Hoog

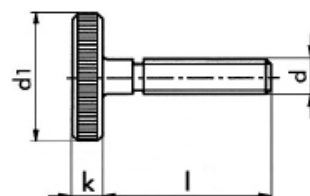
Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Diameter (d2)	Diepte (l)	Kopdiameter (d1)	Kophoogte (k)	Hoogte (h)	Nominale diameter	VPE
1296 4 10	M4	8 mm	10 mm	16 mm	3,5 mm	9,5 mm	4 mm	50
1296 4 12	M4	8 mm	12 mm	16 mm	3,5 mm	9,5 mm	4 mm	50
1296 4 16	M4	8 mm	16 mm	16 mm	3,5 mm	9,5 mm	4 mm	50
1296 4 20	M4	8 mm	20 mm	16 mm	3,5 mm	9,5 mm	4 mm	50
1296 5 10	M5	10 mm	10 mm	20 mm	4 mm	11,5 mm	5 mm	50
1296 5 12	M5	10 mm	12 mm	20 mm	4 mm	11,5 mm	5 mm	50
1296 5 16	M5	10 mm	16 mm	20 mm	4 mm	11,5 mm	5 mm	50
1296 5 20	M5	10 mm	20 mm	20 mm	4 mm	11,5 mm	5 mm	50
1296 5 25	M5	10 mm	25 mm	20 mm	4 mm	11,5 mm	5 mm	50
1296 6 10	M6	12 mm	10 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 6 12	M6	12 mm	12 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 6 16	M6	12 mm	16 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 6 20	M6	12 mm	20 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 6 25	M6	12 mm	25 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 6 30	M6	12 mm	30 mm	24 mm	5 mm	15 mm	6 mm	50
1296 8 16	M8	16 mm	16 mm	30 mm	6 mm	18 mm	8 mm	50
1296 8 20	M8	16 mm	20 mm	30 mm	6 mm	18 mm	8 mm	50
1296 8 25	M8	16 mm	25 mm	30 mm	6 mm	18 mm	8 mm	50
1296 8 30	M8	16 mm	30 mm	30 mm	6 mm	18 mm	8 mm	50
1296 8 40	M8	16 mm	40 mm	30 mm	6 mm	18 mm	8 mm	50

Kartelschroef, DIN 653 5.8

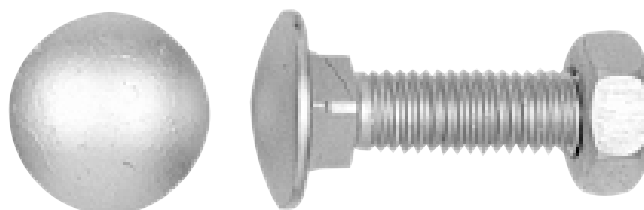
DIN: 653
 Materiaal: Staal
 Sterkteklasse: 5,8
 Oppervlakte: Blank
 Vorm: Laag
 Draadtype: Metrisch draad

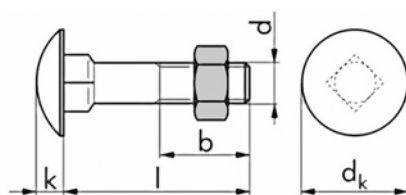


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Nominale diameter	VPE
1297 6 12	M6	12 mm	5 mm	24 mm	6 mm	50
1297 6 16	M6	16 mm	5 mm	24 mm	6 mm	50
1297 6 20	M6	20 mm	5 mm	24 mm	6 mm	50
1297 6 25	M6	25 mm	5 mm	24 mm	6 mm	50
1297 6 30	M6	30 mm	5 mm	24 mm	6 mm	50
1297 8 16	M8	16 mm	8 mm	30 mm	8 mm	50
1297 8 25	M8	25 mm	8 mm	30 mm	8 mm	50
1297 8 35	M8	35 mm	8 mm	30 mm	8 mm	50

Bolkopbout met moer, DIN 603, verzinkt

DIN: 603
 Materiaal: Staal
 Sterkteklasse: 4,6
 Oppervlakte: Verzinkt
 Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Nominale dia- meter	VPE
0223 5 16	M5	16 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 20	M5	20 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 25	M5	25 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 30	M5	30 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 35	M5	35 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 40	M5	40 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 45	M5	45 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 50	M5	50 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 55	M5	55 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 60	M5	60 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 70	M5	70 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 5 80	M5	80 mm	16 mm	3,3 mm	13,55 mm	5 mm	200
0223 6 16	M6	16 mm	16 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 20	M6	20 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 25	M6	25 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 30	M6	30 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 35	M6	35 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 40	M6	40 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 45	M6	45 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 50	M6	50 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 55	M6	55 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 60	M6	60 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	200
0223 6 65	M6	65 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 70	M6	70 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 75	M6	75 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 80	M6	80 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 90	M6	90 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 100	M6	100 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 110	M6	110 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 6 120	M6	120 mm	18 mm	3,88 mm	16,55 mm	6 mm	100
0223 8 16	M8	16 mm	16 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 20	M8	20 mm	20 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 25	M8	25 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 30	M8	30 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 35	M8	35 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 40	M8	40 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 45	M8	45 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 50	M8	50 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 55	M8	55 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 60	M8	60 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	200
0223 8 65	M8	65 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 70	M8	70 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 75	M8	75 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 80	M8	80 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 90	M8	90 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 100	M8	100 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 110	M8	110 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Nominale dia- meter	VPE
0223 8 120	M8	120 mm	22 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 130	M8	130 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	100
0223 8 140	M8	140 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	50
0223 8 150	M8	150 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	50
0223 8 160	M8	160 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	50
0223 8 180	M8	180 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	50
0223 8 200	M8	200 mm	28 mm	4,88 mm	20,65 mm	8 mm	50
0223 10 20	M10	20 mm	20 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	200
0223 10 25	M10	25 mm	25 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	200
0223 10 30	M10	30 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 35	M10	35 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 40	M10	40 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 45	M10	45 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 50	M10	50 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 55	M10	55 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 60	M10	60 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 65	M10	65 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 70	M10	70 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 80	M10	80 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	100
0223 10 90	M10	90 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 100	M10	100 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 110	M10	110 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 120	M10	120 mm	26 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 130	M10	130 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 140	M10	140 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 150	M10	150 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 160	M10	160 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 170	M10	170 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	50
0223 10 180	M10	180 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	25
0223 10 190	M10	190 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	25
0223 10 200	M10	200 mm	32 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	25
0223 10 220	M10	220 mm	45 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	20
0223 10 240	M10	240 mm	45 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	20
0223 10 260	M10	260 mm	45 mm	5,38 mm	24,65 mm	10 mm	20
0223 12 30	M12	30 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	100
0223 12 35	M12	35 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	100
0223 12 40	M12	40 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	100
0223 12 45	M12	45 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	100
0223 12 50	M12	50 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 60	M12	60 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 70	M12	70 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 80	M12	80 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 90	M12	90 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 100	M12	100 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 110	M12	110 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 120	M12	120 mm	30 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 130	M12	130 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 140	M12	140 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	50
0223 12 150	M12	150 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	25
0223 12 160	M12	160 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	25
0223 12 180	M12	180 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	25
0223 12 200	M12	200 mm	36 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10
0223 12 220	M12	220 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10
0223 12 240	M12	240 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10
0223 12 260	M12	260 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10
0223 12 280	M12	280 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10
0223 12 300	M12	300 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	10

Vervolg volgende pagina

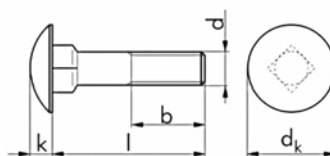
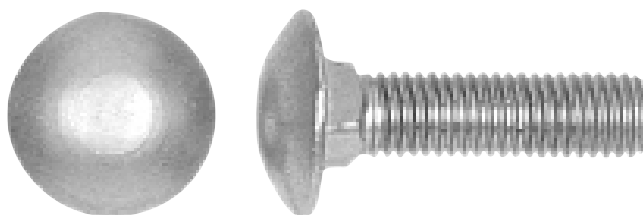
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Nominale dia- meter	VPE
0223 12 320	M12	320 mm	49 mm	6,95 mm	30,65 mm	12 mm	1

Slotbout DIN 603 A2

DIN: 603

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (b)	Nominale dia- meter	VPE
0226 5 16	M5	16 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 20	M5	20 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 25	M5	25 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 30	M5	30 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 35	M5	35 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 40	M5	40 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 45	M5	45 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 50	M5	50 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 55	M5	55 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 5 60	M5	60 mm	13,55 mm	3,3 mm	16 mm	5 mm	200
0226 6 20	M6	20 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 25	M6	25 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 30	M6	30 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 35	M6	35 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 40	M6	40 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 45	M6	45 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 50	M6	50 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 55	M6	55 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 6 60	M6	60 mm	16,55 mm	3,88 mm	18 mm	6 mm	100
0226 8 20	M8	20 mm	20,65 mm	4,88 mm	20 mm	8 mm	100
0226 8 25	M8	25 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 30	M8	30 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 35	M8	35 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 40	M8	40 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 45	M8	45 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 50	M8	50 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 55	M8	55 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 8 60	M8	60 mm	20,65 mm	4,88 mm	22 mm	8 mm	100
0226 10 20	M10	20 mm	24,65 mm	5,38 mm	20 mm	10 mm	50

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Nominale diameter	VPE
0226 10 30	M10	30 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 25	M10	35	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 35	M10	35 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 40	M10	40 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 45	M10	45 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 50	M10	50 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 55	M10	55 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50
0226 10 60	M10	60 mm	24,65 mm	5,38 mm	26 mm	10 mm	50

Zelftappende lenskopschroef, DIN 7500-PE, verzinkt

Productomschrijving:

Zelftappende schroeven maken hun eigen binnendraad tijdens de montage — bij het indraaien in vooraf gemaakte gaten — zonder dat er spanen ontstaan. Zo ontstaat een optimale schroefverbinding in staal, gietmetaal, aluminium, messing en koper met minimale montagekosten.

Voordelen:

- Geen draadsnijden
- Geen spanen
- Laag indraaimoment
- Groef met standaard metrische draad

Opmerking:

Richtlijnen voor boorgatdiameter

In koper en koperlegeringen (E-CU F30 en CuZn F38); aluminium en aluminiumlegeringen (Al 99.5 F13 en AlMn F10) en staal (St 12 en 37). In bepaalde gevallen kunnen de ideale waarden alleen in laboratoriumproeven worden vastgesteld.

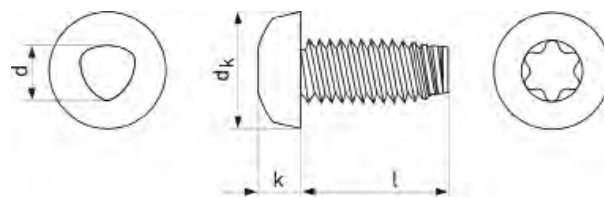
Soort aandrijving: Binnen-TX

DIN: 7500

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	Nominale diameter	VPE
0209 503 006	M3	6	2,4 mm	5,6 mm	TX10	3	500
0209 503 008	M3	8	2,4 mm	5,6 mm	TX10	3	500
0209 503 010	M3	10	2,4 mm	5,6 mm	TX10	3	500
0209 503 012	M3	12	2,4 mm	5,6 mm	TX10	3	500
0209 503 016	M3	16	2,4 mm	5,6 mm	TX10	3	500
0209 504 006	M4	6	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 504 008	M4	8	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 504 010	M4	10	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 504 012	M4	12	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 504 016	M4	16	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 504 020	M4	20	3,1 mm	8 mm	TX20	4	500
0209 505 008	M5	8	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 505 010	M5	10	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 505 012	M5	12	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrij- ving	Nominale dia- meter	VPE
0209 505 016	M5	16	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 505 020	M5	20	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 505 025	M5	25	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 505 030	M5	30	3,7 mm	9,5 mm	TX25	5	500
0209 506 010	M6	10	4,6 mm	12 mm	TX30	6	500
0209 506 012	M6	12	4,6 mm	12 mm	TX30	6	500
0209 506 016	M6	16	4,6 mm	12 mm	TX30	6	500
0209 506 020	M6	20	4,6 mm	12 mm	TX30	6	500
0209 506 025	M6	25	4,6 mm	12 mm	TX30	6	250
0209 506 030	M6	30	4,6 mm	12 mm	TX30	6	250

Zelftappende schroef met verzonken kop, DIN 7500-ME, verzinkt

Productomschrijving:

Zelftappende schroeven maken hun eigen binnendraad tijdens de montage — bij het indraaien in vooraf gemaakte gaten — zonder dat er spanen ontstaan. Zo ontstaat een optimale schroefverbinding in staal, gietmetaal, aluminium, messing en koper met minimale montagekosten.

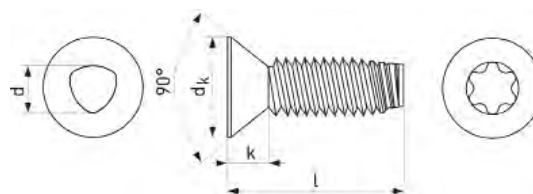
Voordelen:

- Geen draadsnijden
- Geen spanen
- Laag indraaimoment
- Groef met standaard metrische draad

Opmerking:

Richtlijnen voor boorgatdiameter

In koper en koperlegeringen (E-CU F30 en CuZn F38); aluminium en aluminiumlegeringen (Al 99.5 F13 en AlMn F10) en staal (St 12 en 37). In bepaalde gevallen kunnen de ideale waarden alleen in laboratoriumproeven worden vastgesteld.



Koptype: Platverzonken kop
Soort aandrijving: Binnen-TX
DIN: 7500
Materiaal: Staal
Oppervlakte: Verzinkt
Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrij- ving	Nominale dia- meter	VPE
0209 603 006	M3	6 mm	1,65 mm	5,5 mm	TX10	3	500
0209 603 008	M3	8 mm	1,65 mm	5,5 mm	TX10	3	500
0209 603 010	M3	10 mm	1,65 mm	5,5 mm	TX10	3	500
0209 603 012	M3	12 mm	1,65 mm	5,5 mm	TX10	3	500
0209 604 008	M4	8 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 604 010	M4	10 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 604 012	M4	12 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 604 016	M4	16 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 604 020	M4	20 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 604 025	M4	25 mm	2,7 mm	8,4 mm	TX20	4	500
0209 605 010	M5	10 mm	2,7 mm	9,3 mm	TX25	5	500
0209 605 012	M5	12 mm	2,7 mm	9,3 mm	TX25	5	500
0209 605 016	M5	16 mm	2,7 mm	9,3 mm	TX25	5	500

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	Nominale diameter	VPE
0209 605 020	M5	20 mm	2,7 mm	9,3 mm	TX25	5	500
0209 605 025	M5	25 mm	2,7 mm	9,3 mm	TX25	5	500
0209 606 012	M6	12 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	500
0209 606 016	M6	16 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	500
0209 606 020	M6	20 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	500
0209 606 025	M6	25 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	250
0209 606 030	M6	30 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	250
0209 606 040	M6	40 mm	3,3 mm	11,3 mm	TX30	6	250
0209 608 025	M8	25 mm	4,65 mm	15,8 mm	TX40	8	250

Zelftappende schroef, zeskant gelijk aan DIN 7500-DE verzinkt

Productomschrijving:

Zelftappende schroeven maken hun eigen binnendraad tijdens de montage — bij het indraaien in vooraf gemaakte gaten — zonder dat er spanen ontstaan. Zo ontstaat een optimale schroefverbinding in staal, gietmetaal, aluminium, messing en koper met minimale montagekosten.

Voordelen:

- Geen draadsnijden
- Geen spanen
- Laag indraaimoment
- Groef met standaard metrische draad

Opmerking:

Richtlijnen voor boorgatdiameter

In koper en koperlegeringen (E-CU F30 en CuZn F38); aluminium en aluminiumlegeringen (Al 99.5 F13 en AlMn F10) en staal (St 12 en 37). In bepaalde gevallen kunnen de ideale waarden alleen in laboratoriumproeven worden vastgesteld.

Koptype: 6KT

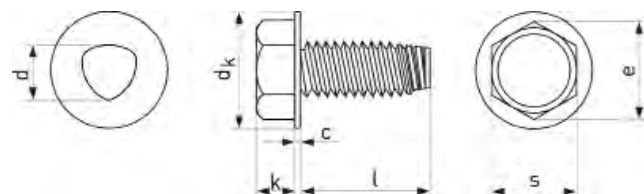
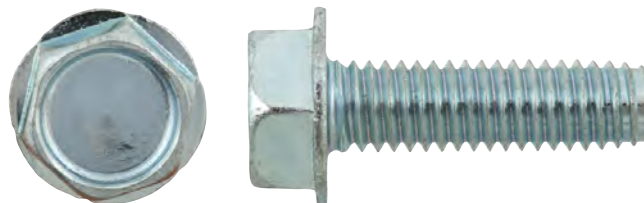
Soort aandrijving: Buitenzeskant

DIN: 7500

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



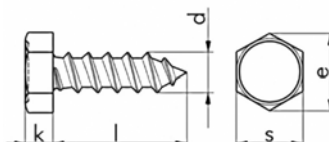
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Flensdikte (c)	Externe aandrijving	Hoekmaat (e)	Nominale diameter	VPE
0209 705 012	M5	12 mm	3,65 mm	10,4 mm	0,83 mm	SW8	8,79 mm	5	500
0209 705 016	M5	16 mm	3,65 mm	10,4 mm	0,83 mm	SW8	8,79 mm	5	500
0209 705 020	M5	20 mm	3,65 mm	10,4 mm	0,83 mm	SW8	8,79 mm	5	500
0209 705 025	M5	25 mm	3,65 mm	10,4 mm	0,83 mm	SW8	8,79 mm	5	500
0209 706 016	M6	16 mm	4,15 mm	13 mm	1,04 mm	SW10	11,05 mm	6	500
0209 706 020	M6	20 mm	4,15 mm	13 mm	1,04 mm	SW10	11,05 mm	6	500
0209 706 025	M6	25 mm	4,15 mm	13 mm	1,04 mm	SW10	11,05 mm	6	250
0209 708 016	M8	16 mm	5,45 mm	16,9 mm	1,35 mm	SW13	14,38 mm	8	250
0209 708 020	M8	20 mm	5,45 mm	16,9 mm	1,35 mm	SW13	14,38 mm	8	250
0209 708 025	M8	25 mm	5,45 mm	16,9 mm	1,35 mm	SW13	14,38 mm	8	250

Zelftappende schroef met zeskantkop, DIN 7976, verzinkt, type C

DIN: 7976

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



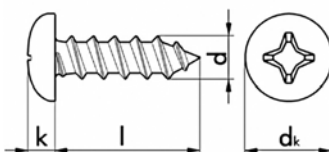
Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Sleutelwijdte (s)	Hoekmaat (e)	VPE
0114 63 16	6,3 mm	16 mm	4,8 mm	10 mm	10,95 mm	100
0114 63 19	6,3 mm	19 mm	4,8 mm	10 mm	10,95 mm	100
0114 63 25	6,3 mm	25 mm	4,8 mm	10 mm	10,95 mm	100
0114 63 32	6,3 mm	32 mm	4,8 mm	10 mm	10,95 mm	100
0114 8 16	8 mm	16 mm	5,8 mm	13 mm	14,26 mm	100
0114 8 19	8 mm	19 mm	5,8 mm	13 mm	14,26 mm	100
0114 8 25	8 mm	25 mm	5,8 mm	13 mm	14,26 mm	100

Zelftappende lenskopschroef, DIN 7981, verzinkt, type C

DIN: 7981

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0115 22 65	2,2 mm	6,5 mm	1,8 mm	4,2 mm	PH1	1000
0115 29 65	2,9 mm	6,5 mm	2,2 mm	5,6 mm	PH1	1000
0115 29 95	2,9 mm	9,5 mm	2,2 mm	5,6 mm	PH1	1000
0115 29 13	2,9 mm	13 mm	2,2 mm	5,6 mm	PH1	1000
0115 35 65	3,5 mm	6,5 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 35 95	3,5 mm	9,5 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 35 13	3,5 mm	13 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 35 16	3,5 mm	16 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 35 19	3,5 mm	19 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 35 22	3,5 mm	22 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0115 35 25	3,5 mm	25 mm	2,6 mm	6,9 mm	PH2	500
0115 39 95	3,9 mm	9,5 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 13	3,9 mm	13 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 16	3,9 mm	16 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 19	3,9 mm	19 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 25	3,9 mm	25 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 32	3,9 mm	32 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 39 38	3,9 mm	38 mm	2,8 mm	7,5 mm	PH2	500
0115 42 95	4,2 mm	9,5 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 13	4,2 mm	13 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 16	4,2 mm	16 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 19	4,2 mm	19 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 22	4,2 mm	22 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 25	4,2 mm	25 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 32	4,2 mm	32 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	500
0115 42 38	4,2 mm	38 mm	3,05 mm	8,2 mm	PH2	200
0115 48 95	4,8 mm	9,5 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 13	4,8 mm	13 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 16	4,8 mm	16 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 19	4,8 mm	19 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 22	4,8 mm	22 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 25	4,8 mm	25 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 32	4,8 mm	32 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	500
0115 48 38	4,8 mm	38 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	200
0115 48 45	4,8 mm	45 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	200
0115 48 50	4,8 mm	50 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	200
0115 48 60	4,8 mm	60 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 48 70	4,8 mm	70 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 48 80	4,8 mm	80 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 48 90	4,8 mm	90 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 48 100	4,8 mm	100 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 48 120	4,8 mm	120 mm	3,55 mm	9,5 mm	PH2	100
0115 55 13	5,5 mm	13 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 16	5,5 mm	16 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 19	5,5 mm	19 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 22	5,5 mm	22 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 25	5,5 mm	25 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 32	5,5 mm	32 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 38	5,5 mm	38 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	200
0115 55 50	5,5 mm	50 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	100
0115 55 60	5,5 mm	60 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	100
0115 55 70	5,5 mm	70 mm	3,95 mm	10,8 mm	PH3	100
0115 63 16	6,3 mm	16 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 19	6,3 mm	19 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 25	6,3 mm	25 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 32	6,3 mm	32 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 38	6,3 mm	38 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 50	6,3 mm	50 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 60	6,3 mm	60 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 70	6,3 mm	70 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 80	6,3 mm	80 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 90	6,3 mm	90 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 100	6,3 mm	100 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100
0115 63 120	6,3 mm	120 mm	4,55 mm	12,5 mm	PH3	100

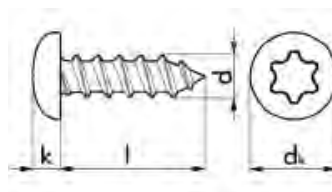
Zelftappende lenskopschroef, DIN 7981, verzinkt, type A2

ISO: 14586

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Vorm: C



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
5119 29 95	2,9 mm	9,5 mm	5,6 mm	2,2 mm	TX10	1000
5119 29 13	2,9 mm	13 mm	5,6 mm	2,2 mm	TX10	1000
5119 29 16	2,9 mm	16 mm	5,6 mm	2,2 mm	TX10	1000
5119 29 19	2,9 mm	19 mm	5,6 mm	2,2 mm	TX10	1000
5119 35 95	3,5 mm	9,5 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 13	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 16	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 19	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 25	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 32	3,5 mm	32 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 35 38	3,5 mm	38 mm	6,9 mm	2,6 mm	TX15	1000
5119 39 95	3,9 mm	9,5 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 13	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 16	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 19	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 22	3,9 mm	22 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 25	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 32	3,9 mm	32 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	1000
5119 39 38	3,9 mm	38 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	500
5119 39 50	3,9 mm	50 mm	7,5 mm	2,8 mm	TX15	500
5119 42 95	4,2 mm	9,5 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 13	4,2 mm	13 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 16	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 19	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 22	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 25	4,2 mm	25 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	1000
5119 42 32	4,2 mm	32 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	500
5119 42 38	4,2 mm	38 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	500
5119 42 45	4,2 mm	45 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	500
5119 42 50	4,2 mm	50 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	200
5119 42 60	4,2 mm	60 mm	8,2 mm	3,05 mm	TX20	200
5119 48 13	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	1000
5119 48 16	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	1000
5119 48 19	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	1000
5119 48 22	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	1000
5119 48 25	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	500
5119 48 32	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	500
5119 48 38	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	500
5119 48 45	4,8 mm	45 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	200

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
5119 48 50	4,8 mm	50 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	200
5119 48 60	4,8 mm	60 mm	9,5 mm	3,55 mm	TX25	200
5119 55 16	5,5 mm	16 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	1000
5119 55 19	5,5 mm	19 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	1000
5119 55 22	5,5 mm	22 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	1000
5119 55 25	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	500
5119 55 32	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	500
5119 55 38	5,5 mm	38 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	500
5119 55 45	5,5 mm	45 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	200
5119 55 50	5,5 mm	50 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	200
5119 55 60	5,5 mm	60 mm	10,8 mm	3,95 mm	TX25	200
5119 63 16	6,3 mm	16 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	500
5119 63 19	6,3 mm	19 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	500
5119 63 25	6,3 mm	25 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	200
5119 63 32	6,3 mm	32 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	200
5119 63 45	6,3 mm	45 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	200
5119 63 50	6,3 mm	50 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	200
5119 63 60	6,3 mm	60 mm	12,5 mm	5,5 mm	TX30	200

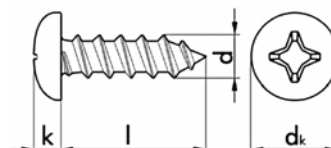
Zelftappende lenskopschroef, DIN 7981, verzinkt, A2 type C

DIN: 7981

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Vorm: C



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0119 35 95	3,5 mm	9,5 mm	6,9 mm	2,6 mm	PH2	250
0119 35 13	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	PH2	250
0119 35 16	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	PH2	250
0119 35 19	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	PH2	250
0119 39 95	3,9 mm	9,5 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 13	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 16	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 19	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 22	3,9 mm	22 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 25	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 32	3,9 mm	32 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 39 38	3,9 mm	38 mm	7,5 mm	2,8 mm	PH2	250
0119 42 95	4,2 mm	9,5 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 13	4,2 mm	13 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 16	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 19	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 22	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 25	4,2 mm	25 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 32	4,2 mm	32 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250

Vervolg volgende pagina

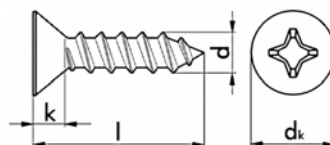
Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0119 42 38	4,2 mm	38 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 45	4,2 mm	45 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 42 50	4,2 mm	50 mm	8,2 mm	3,05 mm	PH2	250
0119 48 95	4,8 mm	9,5 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 13	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 16	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 19	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 22	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 25	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 32	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	250
0119 48 38	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 45	4,8 mm	45 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 50	4,8 mm	50 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 60	4,8 mm	60 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 70	4,8 mm	70 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 80	4,8 mm	80 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 90	4,8 mm	90 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 48 100	4,8 mm	100 mm	9,5 mm	3,55 mm	PH2	100
0119 55 16	5,5 mm	16 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 19	5,5 mm	19 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 22	5,5 mm	22 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 25	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 32	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 38	5,5 mm	38 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 45	5,5 mm	45 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100
0119 55 50	5,5 mm	50 mm	10,8 mm	3,95 mm	PH3	100

Zelftappende schroef met verzonken kop, DIN 7982, verzinkt, type C

DIN: 7982

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0116 29 13	2,9 mm	13 mm	1,7 mm	5,5 mm	PH1	1000
0116 35 13	3,5 mm	13 mm	2,1 mm	6,8 mm	PH2	500
0116 35 16	3,5 mm	16 mm	2,1 mm	6,8 mm	PH2	500
0116 35 19	3,5 mm	19 mm	2,1 mm	6,8 mm	PH2	500
0116 35 22	3,5 mm	22 mm	2,1 mm	6,8 mm	PH2	500
0116 35 25	3,5 mm	25 mm	2,1 mm	6,8 mm	PH2	500
0116 39 95	3,9 mm	9,5 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 13	3,9 mm	13 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 16	3,9 mm	16 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 19	3,9 mm	19 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0116 39 22	3,9 mm	22 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 25	3,9 mm	25 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 32	3,9 mm	32 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 39 38	3,9 mm	38 mm	2,3 mm	7,5 mm	PH2	500
0116 42 95	4,2 mm	9,5 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 13	4,2 mm	13 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 16	4,2 mm	16 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 19	4,2 mm	19 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 22	4,2 mm	22 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 25	4,2 mm	25 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 32	4,2 mm	32 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	500
0116 42 38	4,2 mm	38 mm	2,5 mm	8,1 mm	PH2	200
0116 48 16	4,8 mm	16 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	500
0116 48 19	4,8 mm	19 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	500
0116 48 22	4,8 mm	22 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	500
0116 48 25	4,8 mm	25 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	500
0116 48 32	4,8 mm	32 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	500
0116 48 38	4,8 mm	38 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	200
0116 48 45	4,8 mm	45 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	200
0116 48 50	4,8 mm	50 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	200
0116 48 60	4,8 mm	60 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 48 70	4,8 mm	70 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 48 80	4,8 mm	80 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 48 90	4,8 mm	90 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 48 100	4,8 mm	100 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 48 120	4,8 mm	120 mm	3 mm	9,5 mm	PH2	100
0116 55 32	5,5 mm	32 mm	3,4 mm	10,8 mm	PH3	200
0116 55 38	5,5 mm	38 mm	3,4 mm	10,8 mm	PH3	200
0116 55 45	5,5 mm	45 mm	3,4 mm	10,8 mm	PH3	200
0116 63 32	6,3 mm	32 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100
0116 63 38	6,3 mm	38 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100
0116 63 50	6,3 mm	50 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100
0116 63 60	6,3 mm	60 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100
0116 63 70	6,3 mm	70 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100
0116 63 80	6,3 mm	80 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	100

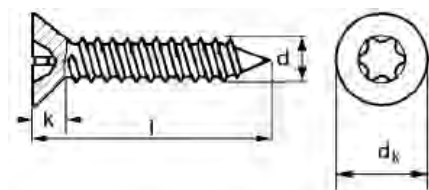
Zelftappende schroef met verzonken kop, DIN 7982 A2, type C

ISO: 14586

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Vorm: C



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
5123 29 95	2,9 mm	9,5 mm	5,5 mm	1,7 mm	TX10	1000
5123 29 13	2,9 mm	13 mm	5,5 mm	1,7 mm	TX10	1000
5123 29 16	2,9 mm	16 mm	5,5 mm	1,7 mm	TX10	1000
5123 29 19	2,9 mm	19 mm	5,5 mm	1,7 mm	TX10	1000
5123 29 22	2,9 mm	22 mm	5,5 mm	1,7 mm	TX10	1000
5123 35 95	3,5 mm	9,5 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 13	3,5 mm	13 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 16	3,5 mm	16 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 19	3,5 mm	19 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 22	3,5 mm	22 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 25	3,5 mm	25 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 38	3,5 mm	38 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	1000
5123 35 50	3,5 mm	50 mm	7,3 mm	2,1 mm	TX15	500
5123 39 95	3,9 mm	9,5 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 13	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 16	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 19	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 22	3,9 mm	22 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 25	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 32	3,9 mm	32 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	1000
5123 39 38	3,9 mm	38 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	500
5123 39 45	3,9 mm	45 mm	7,5 mm	2,3 mm	TX15	500
5123 42 13	4,2 mm	13 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	1000
5123 42 16	4,2 mm	16 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	1000
5123 42 19	4,2 mm	19 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	1000
5123 42 22	4,2 mm	22 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	1000
5123 42 25	4,2 mm	25 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	1000
5123 42 32	4,2 mm	32 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	500
5123 42 38	4,2 mm	38 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	500
5123 42 45	4,2 mm	45 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	500
5123 42 50	4,2 mm	50 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	200
5123 42 60	4,2 mm	60 mm	8,1 mm	2,5 mm	TX20	200
5123 48 13	4,8 mm	13 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	1000
5123 48 16	4,8 mm	16 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	1000
5123 48 19	4,8 mm	19 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	1000
5123 48 22	4,8 mm	22 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	1000
5123 48 25	4,8 mm	25 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	500
5123 48 32	4,8 mm	32 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	500
5123 48 38	4,8 mm	38 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	500
5123 48 45	4,8 mm	45 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	200
5123 48 50	4,8 mm	50 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	200
5123 48 60	4,8 mm	60 mm	9,3 mm	3 mm	TX25	200
5123 55 25	5,5 mm	25 mm	10,3 mm	3,4 mm	TX25	500
5123 55 32	5,5 mm	32 mm	10,3 mm	3,4 mm	TX25	500
5123 55 38	5,5 mm	38 mm	10,3 mm	3,4 mm	TX25	500
5123 55 50	5,5 mm	50 mm	10,3 mm	3,4 mm	TX25	200
5123 55 60	5,5 mm	60 mm	10,3 mm	3,4 mm	TX25	200
5123 63 25	6,3 mm	25 mm	11,3 mm	3,8 mm	TX30	200
5123 63 38	6,3 mm	38 mm	11,3 mm	3,8 mm	TX30	200
5123 63 45	6,3 mm	45 mm	11,3 mm	3,8 mm	TX30	200
5123 63 50	6,3 mm	50 mm	11,3 mm	3,8 mm	TX30	200
5123 63 60	6,3 mm	60 mm	11,3 mm	3,8 mm	TX30	200

Zelftappende schroef met verzonken kop, DIN 7982 A2, type C

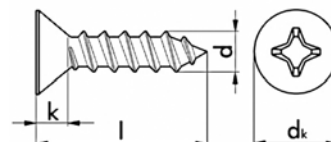
Interne aandrijving: PH2

DIN: 7982

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Vorm: C



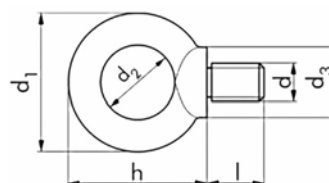
Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	VPE
0123 35 13	3,5 mm	13 mm	6,8 mm	2,1 mm	250
0123 35 16	3,5 mm	16 mm	6,8 mm	2,1 mm	250
0123 35 19	3,5 mm	19 mm	6,8 mm	2,1 mm	250
0123 35 22	3,5 mm	22 mm	6,8 mm	2,1 mm	250
0123 35 25	3,5 mm	25 mm	6,8 mm	2,1 mm	250
0123 39 13	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 16	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 19	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 22	3,9 mm	22 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 25	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 32	3,9 mm	32 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 39 38	3,9 mm	38 mm	7,5 mm	2,3 mm	250
0123 42 13	4,2 mm	13 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 16	4,2 mm	16 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 19	4,2 mm	19 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 22	4,2 mm	22 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 25	4,2 mm	25 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 32	4,2 mm	32 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 38	4,2 mm	38 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 45	4,2 mm	45 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 42 50	4,2 mm	50 mm	8,1 mm	2,5 mm	250
0123 48 13	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 16	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 19	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 22	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 25	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 32	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3 mm	250
0123 48 38	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 45	4,8 mm	45 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 50	4,8 mm	50 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 60	4,8 mm	60 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 70	4,8 mm	70 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 80	4,8 mm	80 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 90	4,8 mm	90 mm	9,5 mm	3 mm	100
0123 48 100	4,8 mm	100 mm	9,5 mm	3 mm	100

Oogbouten gelijk aan DIN 580, A2

DIN: Vergelijkbaar met 580

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (l)	Buitendiameter (d3)	Buitendiameter ring (d1)	Binnendiameter ring (d2)	Hoogte (h)	Nominale diameter	VPE
5279 8	M8	13 mm	20 mm	36 mm	20 mm	36 mm	8 mm	25
5279 10	M10	17 mm	25 mm	45 mm	25 mm	45 mm	10 mm	25
5279 12	M12	20,5 mm	30 mm	54 mm	30 mm	53 mm	12 mm	25
5279 16	M16	27 mm	35 mm	63 mm	35 mm	62 mm	16 mm	10
5279 20	M20	30 mm	40 mm	72 mm	40 mm	71 mm	20 mm	10
5279 24	M24	36 mm	50 mm	90 mm	50 mm	90 mm	24 mm	10

Oogbout, DIN 580-C15E, verzinkt

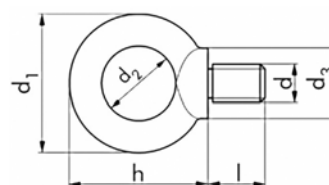
DIN: 580

Materiaal: C15E

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (l)	Hoogte (h)	Diameter (d3)	Buitendiameter ring (d1)	Binnendiameter ring (d2)	Nominale diameter	VPE
0295 04 008	M8	13 mm	36 mm	20 mm	36 mm	20 mm	8 mm	25
0295 04 010	M10	17 mm	45 mm	25 mm	45 mm	25 mm	10 mm	20
0295 04 012	M12	20,5 mm	53 mm	30 mm	54 mm	30 mm	12 mm	20
0295 04 016	M16	27 mm	62 mm	35 mm	63 mm	35 mm	16 mm	10
0295 04 020	M20	30 mm	71 mm	40 mm	72 mm	40 mm	20 mm	5
0295 04 024	M24	36 mm	90 mm	50 mm	90 mm	50 mm	24 mm	5

RAPID® KOMPRES houtschroef met zelfverzinkende kop, geel, ETA-12/0373

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-12/0373)
- Dubbele HiLo-schroefdraad voor sneller en eenvoudiger schroeven met verbeterde uittrekwaarden
- Freeskoppen voor een optimale verzinking in hout
- Gepatenteerde compressorop
- Premium Yellwin 500+ oppervlak. Tot tien keer betere bescherming tegen corrosie vergeleken met standaard zinkcoatings op de markt (iriserend blauw)

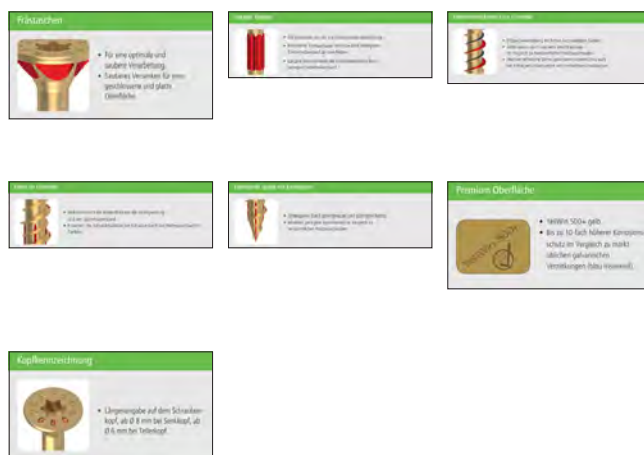
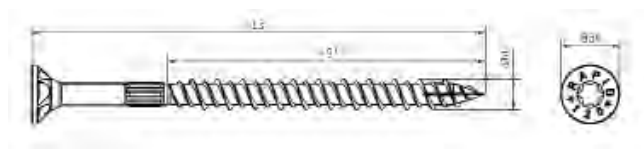
Toepassingsgebieden:

Isolatie op dakbalken, in houtbouw, elementbouw, houtpaneelbouw, interieurbouw. Voor alle toepassingen waarin houtschroeven worden gebruikt.

Draadtype: Houtdraad

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia- meter (dk)	Interne aandrij- ving	Draaduit- voering	Schacht- frees	Draad- vorm	Schroef- draad- lengte (hout- draad) (LgT)	Goedkeu- ring	VPE
0160 030 016	3 mm	16 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Voldraad	Nee	Enkele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 030 020	3 mm	20 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Voldraad	Nee	Enkele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 030 025	3 mm	25 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Voldraad	Nee	Enkele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 130 030	3 mm	30 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	1000
0160 130 035	3 mm	35 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	1000
0160 130 040	3 mm	40 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	500
0160 130 045	3 mm	45 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	6 mm	TX10	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	500
0160 035 020	3,5 mm	20 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 035 025	3,5 mm	25 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 135 030	3,5 mm	30 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	1000
0160 135 035	3,5 mm	35 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	20 mm	EN 14592	1000
0160 135 040	3,5 mm	40 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	25 mm	EN 14592	500
0160 135 045	3,5 mm	45 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	25 mm	EN 14592	500
0160 135 050	3,5 mm	50 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	7 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	25 mm	EN 14592	500
0160 040 020	4 mm	20 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia- meter (dk)	Interne aandrij- ving	Draaduit- voering	Schacht- frees	Draad- vorm	Schroef- draad- lengte (hout- draad) (LgT)	Goedkeu- ring	VPE
0160 040 025	4 mm	25 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 140 030	4 mm	30 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	1000
0160 140 035	4 mm	35 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	1000
0160 140 040	4 mm	40 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	25 mm	ETA- 12/0373	500
0160 140 045	4 mm	45 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	25 mm	ETA- 12/0373	500
0160 140 050	4 mm	50 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	500
0160 140 060	4 mm	60 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 140 070	4 mm	70 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	8 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 045 020	4,5 mm	20 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 045 025	4,5 mm	25 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 145 030	4,5 mm	30 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	500
0160 145 035	4,5 mm	35 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	500
0160 145 040	4,5 mm	40 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	25 mm	ETA- 12/0373	500
0160 145 045	4,5 mm	45 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	25 mm	ETA- 12/0373	500
0160 145 050	4,5 mm	50 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia- meter (dk)	Interne aandrij- ving	Draaduit- voering	Schacht- frees	Draad- vorm	Schroef- draad- lengte (hout- draad) (LgT)	Goedkeu- ring	VPE
0160 145 055	4,5 mm	55 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 145 060	4,5 mm	60 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 145 070	4,5 mm	70 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 145 080	4,5 mm	80 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	9 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 050 020	5 mm	20 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 050 025	5 mm	25 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Voldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad		0 - Niet van toepassing	1000
0160 150 030	5 mm	30 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	500
0160 150 035	5 mm	35 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	20 mm	ETA- 12/0373	500
0160 151 040	5 mm	40 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Nee	Hilo, dub- bele draad	25 mm	ETA- 12/0373	500
0160 150 050	5 mm	50 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 151 050	5 mm	50 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	30 mm	ETA- 12/0373	200
0160 150 060	5 mm	60 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	40 mm	ETA- 12/0373	200
0160 151 060	5 mm	60 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	40 mm	ETA- 12/0373	200
0160 150 070	5 mm	70 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	40 mm	ETA- 12/0373	200
0160 151 070	5 mm	70 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	40 mm	ETA- 12/0373	200

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia-meter (dk)	Interne aandrij-ving	Draaduit-voering	Schacht-frees	Draad-vorm	Schroef-draad-lengte (hout-draad) (LgT)	Goedkeu-ring	VPE
0160 150 080	5 mm	80 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	200
0160 151 080	5 mm	80 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	200
0160 150 090	5 mm	90 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	200
0160 151 090	5 mm	90 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	200
0160 150 100	5 mm	100 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 151 100	5 mm	100 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 150 110	5 mm	110 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 151 110	5 mm	110 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 150 120	5 mm	120 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX20	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 151 120	5 mm	120 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	10 mm	TX25	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	40 mm	ETA-12/0373	100
0160 160 050	6 mm	50 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Nee	Hilo, dub-bele draad	29 mm	ETA-12/0373	200
0160 160 060	6 mm	60 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	34 mm	ETA-12/0373	200
0160 160 070	6 mm	70 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	39 mm	ETA-12/0373	200
0160 160 080	6 mm	80 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	48 mm	ETA-12/0373	100
0160 160 090	6 mm	90 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	48 mm	ETA-12/0373	100

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia- meter (dk)	Interne aandrij- ving	Draaduit- voering	Schacht- frees	Draad- vorm	Schroef- draad- lengte (hout- draad) (LgT)	Goedkeu- ring	VPE
0160 160 100	6 mm	100 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	54 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 110	6 mm	110 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 120	6 mm	120 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 130	6 mm	130 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 140	6 mm	140 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 150	6 mm	150 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 160	6 mm	160 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 180	6 mm	180 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 200	6 mm	200 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 220	6 mm	220 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 240	6 mm	240 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 260	6 mm	260 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 280	6 mm	280 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 160 300	6 mm	300 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	12 mm	TX30	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	64 mm	ETA- 12/0373	100
0160 208 080	8 mm	80 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	50 mm	ETA- 12/0373	75

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia-meter (dk)	Interne aandrij-ving	Draaduit-voering	Schacht-frees	Draad-vorm	Schroef-draad-lengte (hout-draad) (LgT)	Goedkeu-ring	VPE
0160 208 100	8 mm	100 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	60 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 120	8 mm	120 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	80 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 140	8 mm	140 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	80 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 160	8 mm	160 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	80 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 180	8 mm	180 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 200	8 mm	200 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 220	8 mm	220 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 240	8 mm	240 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 260	8 mm	260 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 280	8 mm	280 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 300	8 mm	300 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 320	8 mm	320 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 340	8 mm	340 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 360	8 mm	360 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75
0160 208 380	8 mm	380 mm	Platver-zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub-bele draad	100 mm	ETA-12/0373	75

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (Ls)	Koptype	Kopdia- meter (dk)	Interne aandrij- ving	Draaduit- voering	Schacht- frees	Draad- vorm	Schroef- draad- lengte (hout- draad) (LgT)	Goedkeu- ring	VPE
0160 208 400	8 mm	400 mm	Platver- zonken kop met freesholtes	15 mm	TX40	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	75
0160 210 100	10 mm	100 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	60 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 120	10 mm	120 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	80 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 140	10 mm	140 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	80 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 160	10 mm	160 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	80 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 180	10 mm	180 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 200	10 mm	200 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 220	10 mm	220 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 240	10 mm	240 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 260	10 mm	260 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 280	10 mm	280 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 300	10 mm	300 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 320	10 mm	320 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 340	10 mm	340 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 360	10 mm	360 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 380	10 mm	380 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50
0160 210 400	10 mm	400 mm	Platver- zonken freeskop	18,5 mm	TX50	Deeldraad	Ja	Hilo, dub- bele draad	100 mm	ETA- 12/0373	50

RAPID® KOMPRES houtschroef met flenskop, geel, ETA-12/0373

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-12/0373)
- Technische goedkeuring in bouw als houtverbindingsmateriaal (Z-9.1-564)
- Technische goedkeuring in bouw voor thermische dakisolatiesystemen (Z-9.1-509) vanaf een schroeflengte 180 mm
- Dubbele HiLo-draad voor sneller en energiebesparend inschroeven met verbeterde uittrekwaarden
- Flenskop voor hoge penetratieweerstand
- Gepatenteerde verdichtingspunt
- Premium Yellwin 500+ surface, tot tien keer betere corrosiebescherming vergeleken met standaard galvanische zinkcoatings (iriserend blauw)

Toepassingsgebieden:

Isolatie op dakbalken, in houtbouw, elementbouw, houtpaneelbouw, interieur-bouw. Voor alle toepassingen waarin houtschroeven worden gebruikt.

Koptype: Platkop

Draadtype: Houtdraad

Draaduitvoering: Deeldraad

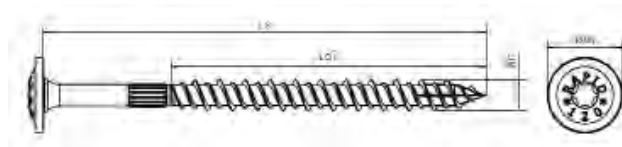
Schachtfrees: Ja

Draadvorm: Hilo, dubbele draad

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Goedkeuring: ETA-12/0373



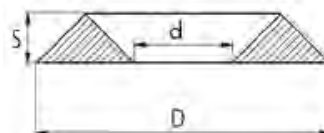
Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (LS)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	Schroefdraadlengte (houtdraad) (LgT)	VPE
0160 306 060	6 mm	60 mm	14 mm	TX30	40 mm	100
0160 306 080	6 mm	80 mm	14 mm	TX30	50 mm	100
0160 306 100	6 mm	100 mm	14 mm	TX30	60 mm	100
0160 306 120	6 mm	120 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 140	6 mm	140 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 160	6 mm	160 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 180	6 mm	180 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 200	6 mm	200 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 220	6 mm	220 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 240	6 mm	240 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 260	6 mm	260 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 280	6 mm	280 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 306 300	6 mm	300 mm	14 mm	TX30	70 mm	100
0160 308 080	8 mm	80 mm	20 mm	TX40	50 mm	50
0160 308 100	8 mm	100 mm	20 mm	TX40	60 mm	50
0160 308 120	8 mm	120 mm	20 mm	TX40	80 mm	50
0160 308 140	8 mm	140 mm	20 mm	TX40	80 mm	50
0160 308 160	8 mm	160 mm	20 mm	TX40	80 mm	50
0160 308 180	8 mm	180 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 200	8 mm	200 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 220	8 mm	220 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 240	8 mm	240 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 260	8 mm	260 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 280	8 mm	280 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 300	8 mm	300 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 320	8 mm	320 mm	20 mm	TX40	100 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (LS)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	Schroefdraadlengte (houtdraad) (LgT)	VPE
0160 308 340	8 mm	340 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 360	8 mm	360 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 380	8 mm	380 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 308 400	8 mm	400 mm	20 mm	TX40	100 mm	50
0160 310 100	10 mm	100 mm	25 mm	TX50	60 mm	25
0160 310 120	10 mm	120 mm	25 mm	TX50	80 mm	25
0160 310 140	10 mm	140 mm	25 mm	TX50	80 mm	25
0160 310 160	10 mm	160 mm	25 mm	TX50	80 mm	25
0160 310 180	10 mm	180 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 200	10 mm	200 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 220	10 mm	220 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 240	10 mm	240 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 260	10 mm	260 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 280	10 mm	280 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 300	10 mm	300 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 320	10 mm	320 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 340	10 mm	340 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 360	10 mm	360 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 380	10 mm	380 mm	25 mm	TX50	100 mm	25
0160 310 400	10 mm	400 mm	25 mm	TX50	100 mm	25

Ring voor houtschroef met verzonken kop geel ETA-12/0373

Materiaal: Staal



Art.nr.	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (D)	Hoogte (S)	Oppervlakte	VPE
0160 208 008	8 mm			Verzinkt	100
0190 8	8 mm	28 mm	4,5 mm	Geel verzinkt	50
0160 210 010	10 mm			Verzinkt	50

Afdekkap voor TX40, kunststof

Kopdiameter (dk): 22 mm

Interne aandrijving: TX40

Materiaal: Kunststof



Art.nr.	Kleur	VPE
0590 922 707	Mahonie RAL 8016	100
0590 922 701	Zuiver wit RAL 9010	100

RAPID® voldraad houtschroef met cilinderkop, geel ETA-12/0373

Voordelen:

- Europese technische goedkeuring (ETA-12/0373)
- Cilinderkop voor minder splijten
- Diepverzinken van de kop mogelijk
- Voldraad voor hoge belastbaarheid
- Premium Yellwin 500+ surface, tot tien keer betere corrosiebescherming vergeleken met standaard galvanische zinkcoatings (iriserend blauw)



Toepassingsgebieden:

Voldraadschroef die universeel binnen de nieuwbouw- en vernieuwbouwsector kan worden gebruikt voor houtconstructies, timmerwerk en houtskelet- en elementbouw. Geschikt voor wapeningsverbinding en laterale verbinding of laterale trekwapening.

Nominale diameter: 8 mm

Koptype: CIL

Kopdiameter: 10,2 mm

Interne aandrijving: TX40

Draadtype: Houtdraad

Draaduitvoering: Voldraad

Draadvorm: Enkele draad

Kerndiameter: 5,2 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Goedkeuring: ETA-12/0373



Art.nr.	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	VPE
0190 480 120	120 mm	110 mm	75
0190 480 140	140 mm	130 mm	75
0190 480 160	160 mm	150 mm	75
0190 480 180	180 mm	170 mm	75
0190 480 200	200 mm	190 mm	75
0190 480 220	220 mm	210 mm	75
0190 480 240	240 mm	230 mm	75
0190 480 260	260 mm	250 mm	75
0190 480 280	280 mm	270 mm	75
0190 480 300	300 mm	290 mm	75
0190 480 350	350 mm	340 mm	75
0190 480 400	400 mm	390 mm	75

Houtdraadbout DIN 571

Voordelen:

- De stompe houtschroef is uitstekend geschikt voor gebruik in kunststof-pluggen.

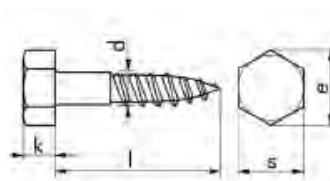
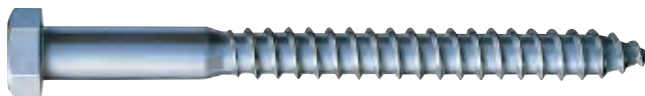
Opmerking:

Afhankelijk van diameter en houtsoort (hardhout) moet eerst een kerngat worden geboord.

DIN: 571

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	VPE
0192 5 40	5 mm	40 mm	3,5 mm	8,63 mm	8 mm	200
0192 5 50	5 mm	50 mm	3,5 mm	8,63 mm	8 mm	200
0192 6 30	6 mm	30 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 35	6 mm	35 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 40	6 mm	40 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 45	6 mm	45 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 50	6 mm	50 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 55	6 mm	55 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 60	6 mm	60 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	200
0192 6 65	6 mm	65 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 70	6 mm	70 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 80	6 mm	80 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 90	6 mm	90 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 100	6 mm	100 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 110	6 mm	110 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 6 120	6 mm	120 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0192 8 30	8 mm	30 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 35	8 mm	35 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 40	8 mm	40 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 45	8 mm	45 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 50	8 mm	50 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 55	8 mm	55 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 60	8 mm	60 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	200
0192 8 65	8 mm	65 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	VPE
0192 8 70	8 mm	70 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 80	8 mm	80 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 90	8 mm	90 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 100	8 mm	100 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 110	8 mm	110 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 120	8 mm	120 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 130	8 mm	130 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0192 8 140	8 mm	140 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0192 8 150	8 mm	150 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0192 8 160	8 mm	160 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0192 8 180	8 mm	180 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0192 8 200	8 mm	200 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0192 10 40	10 mm	40 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 50	10 mm	50 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 60	10 mm	60 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 70	10 mm	70 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 80	10 mm	80 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 90	10 mm	90 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 100	10 mm	100 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0192 10 110	10 mm	110 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 120	10 mm	120 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 130	10 mm	130 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 140	10 mm	140 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 150	10 mm	150 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 160	10 mm	160 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 180	10 mm	180 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 200	10 mm	200 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0192 10 220	10 mm	220 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	25
0192 10 240	10 mm	240 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	25
0192 10 260	10 mm	260 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	25
0192 10 280	10 mm	280 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	25
0192 10 300	10 mm	300 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	25
0192 12 50	12 mm	50 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	100
0192 12 60	12 mm	60 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	100
0192 12 70	12 mm	70 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 80	12 mm	80 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 90	12 mm	90 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 100	12 mm	100 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 120	12 mm	120 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 130	12 mm	130 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 140	12 mm	140 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 150	12 mm	150 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0192 12 160	12 mm	160 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 180	12 mm	180 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 200	12 mm	200 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 220	12 mm	220 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 240	12 mm	240 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 260	12 mm	260 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 280	12 mm	280 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 300	12 mm	300 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	25
0192 12 320	12 mm	320 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	5
0192 12 340	12 mm	340 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	5
0192 12 360	12 mm	360 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	5

Houtdraadbout, DIN 571 A2

Voordelen:

- De stompe houtschroef is uitstekend geschikt voor gebruik in kunststof-pluggen.

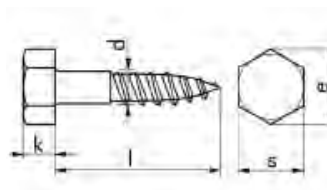
Opmerking:

Afhankelijk van diameter en houtsoort (hardhout) moet eerst een kerngat worden geboord.

DIN: 571

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kophoogte (k)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	VPE
0193 6 40	6 mm	40 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0193 6 50	6 mm	50 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0193 6 60	6 mm	60 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0193 6 70	6 mm	70 mm	4 mm	10,89 mm	10 mm	100
0193 8 40	8 mm	40 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 50	8 mm	50 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 60	8 mm	60 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 70	8 mm	70 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 80	8 mm	80 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 100	8 mm	100 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	100
0193 8 120	8 mm	120 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0193 8 140	8 mm	140 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0193 8 160	8 mm	160 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0193 8 180	8 mm	180 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0193 8 200	8 mm	200 mm	5,5 mm	14,2 mm	13 mm	50
0193 10 60	10 mm	60 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0193 10 70	10 mm	70 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0193 10 80	10 mm	80 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	100
0193 10 90	10 mm	90 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 100	10 mm	100 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 120	10 mm	120 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 140	10 mm	140 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 160	10 mm	160 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 180	10 mm	180 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 10 200	10 mm	200 mm	7 mm	18,72 mm	17 mm	50
0193 12 60	12 mm	60 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0193 12 70	12 mm	70 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0193 12 80	12 mm	80 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0193 12 90	12 mm	90 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0193 12 100	12 mm	100 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50
0193 12 120	12 mm	120 mm	8 mm	20,88 mm	19 mm	50

Spaanplaatschroef met verzonken kop, geel verzinkt, TX

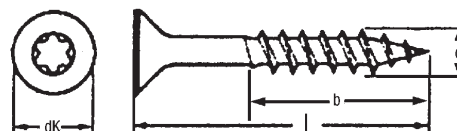
Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0154 13 35	3 mm	35 mm	21 mm	6 mm	TX10	1000
0154 13 40	3 mm	40 mm	24 mm	6 mm	TX10	500
0154 135 35	3,5 mm	35 mm	21 mm	7 mm	TX15	1000
0154 135 40	3,5 mm	40 mm	24 mm	7 mm	TX15	500
0154 135 45	3,5 mm	45 mm	27 mm	7 mm	TX15	500
0154 135 50	3,5 mm	50 mm	30 mm	7 mm	TX15	500
0154 14 30	4 mm	30 mm	18 mm	8 mm	TX15	1000
0154 14 35	4 mm	35 mm	21 mm	8 mm	TX15	1000
0154 14 40	4 mm	40 mm	24 mm	8 mm	TX15	500
0154 14 50	4 mm	50 mm	30 mm	8 mm	TX15	500
0154 14 60	4 mm	60 mm	36 mm	8 mm	TX15	200
0154 14 70	4 mm	70 mm	42 mm	8 mm	TX15	200
0154 145 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	TX25	500
0154 145 45	4,5 mm	45 mm	27 mm	9 mm	TX25	500
0154 145 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	TX25	200
0154 145 55	4,5 mm	55 mm	33 mm	9 mm	TX25	200
0154 145 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	TX25	200
0154 145 70	4,5 mm	70 mm	42 mm	9 mm	TX25	200
0154 145 80	4,5 mm	80 mm	48 mm	9 mm	TX25	200
0154 15 40	5 mm	40 mm	24 mm	10 mm	TX25	500
0154 15 45	5 mm	45 mm	27 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 50	5 mm	50 mm	30 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 60	5 mm	60 mm	36 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 70	5 mm	70 mm	42 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	TX25	200
0154 15 120	5 mm	120 mm	60 mm	10 mm	TX25	100
0154 16 50	6 mm	50 mm	30 mm	12 mm	TX25	200
0154 16 60	6 mm	60 mm	36 mm	12 mm	TX25	200
0154 16 70	6 mm	70 mm	42 mm	12 mm	TX25	200
0154 16 80	6 mm	80 mm	48 mm	12 mm	TX25	200
0154 16 90	6 mm	90 mm	54 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 100	6 mm	100 mm	60 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 110	6 mm	110 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 120	6 mm	120 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 140	6 mm	140 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 160	6 mm	160 mm	80 mm	12 mm	TX25	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0154 16 180	6 mm	180 mm	80 mm	12 mm	TX25	100
0154 16 200	6 mm	200 mm	80 mm	12 mm	TX25	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, verzinkt, TX

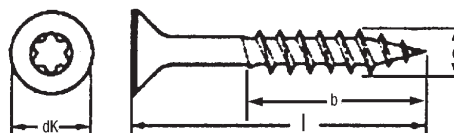
Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0155 13 35	3 mm	35 mm	21 mm	6 mm	TX10	1000
0155 13 40	3 mm	40 mm	24 mm	6 mm	TX10	500
0155 135 35	3,5 mm	35 mm	21 mm	7 mm	TX15	1000
0155 135 40	3,5 mm	40 mm	24 mm	7 mm	TX15	500
0155 135 45	3,5 mm	45 mm	27 mm	7 mm	TX15	500
0155 135 50	3,5 mm	50 mm	30 mm	7 mm	TX15	500
0155 14 30	4 mm	30 mm	18 mm	8 mm	TX15	1000
0155 14 35	4 mm	35 mm	21 mm	8 mm	TX15	1000
0155 14 40	4 mm	40 mm	24 mm	8 mm	TX15	500
0155 14 50	4 mm	50 mm	30 mm	8 mm	TX15	500
0155 14 60	4 mm	60 mm	36 mm	8 mm	TX15	200
0155 145 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	TX25	500
0155 145 45	4,5 mm	45 mm	27 mm	9 mm	TX25	500
0155 145 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	TX25	200
0155 145 55	4,5 mm	55 mm	33 mm	9 mm	TX25	200
0155 145 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	TX25	200
0155 15 40	5 mm	40 mm	24 mm	10 mm	TX25	500
0155 15 45	5 mm	45 mm	27 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 50	5 mm	50 mm	30 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 60	5 mm	60 mm	36 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 70	5 mm	70 mm	42 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	TX25	200
0155 15 120	5 mm	120 mm	60 mm	10 mm	TX25	100
0155 16 50	6 mm	50 mm	30 mm	12 mm	TX25	200
0155 16 60	6 mm	60 mm	36 mm	12 mm	TX25	200
0155 16 70	6 mm	70 mm	42 mm	12 mm	TX25	200
0155 16 80	6 mm	80 mm	48 mm	12 mm	TX25	200
0155 16 90	6 mm	90 mm	54 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 100	6 mm	100 mm	60 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 110	6 mm	110 mm	70 mm	12 mm	TX25	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0155 16 120	6 mm	120 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 140	6 mm	140 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 150	6 mm	150 mm	70 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 160	6 mm	160 mm	80 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 180	6 mm	180 mm	80 mm	12 mm	TX25	100
0155 16 200	6 mm	200 mm	80 mm	12 mm	TX25	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, A2, TX

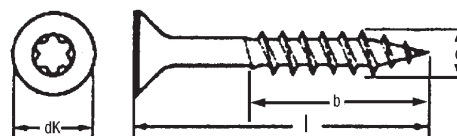
Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0183 135 40	3,5 mm	40 mm	24 mm	7 mm	TX10	200
0183 14 40	4 mm	40 mm	24 mm	8 mm	TX20	200
0183 14 50	4 mm	50 mm	30 mm	8 mm	TX20	100
0183 14 60	4 mm	60 mm	36 mm	8 mm	TX20	100
0183 145 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	TX20	200
0183 145 45	4,5 mm	45 mm	27 mm	9 mm	TX20	200
0183 145 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	TX20	100
0183 145 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	TX20	100
0183 145 70	4,5 mm	70 mm	42 mm	9 mm	TX20	100
0183 15 50	5 mm	50 mm	30 mm	10 mm	TX25	100
0183 15 60	5 mm	60 mm	36 mm	10 mm	TX25	100
0183 15 70	5 mm	70 mm	42 mm	10 mm	TX25	100
0183 15 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	TX25	100
0183 15 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	TX25	100
0183 15 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	TX25	100
0183 16 60	6 mm	60 mm	36 mm	12 mm	TX25	100
0183 16 70	6 mm	70 mm	42 mm	12 mm	TX25	100
0183 16 80	6 mm	80 mm	48 mm	12 mm	TX25	100
0183 16 90	6 mm	90 mm	54 mm	12 mm	TX25	100
0183 16 100	6 mm	100 mm	60 mm	12 mm	TX25	100
0183 16 120	6 mm	100 mm	70 mm	12 mm	TX25	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, geel verzinkt, TX

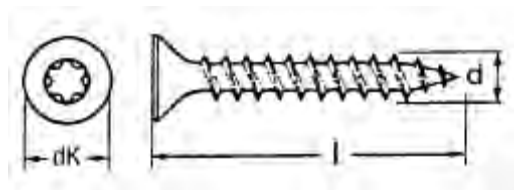
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Langte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0154 3 12	3 mm	12 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 25	3 mm	25 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 35	3 mm	35 mm	6 mm	TX10	1000
0154 3 40	3 mm	40 mm	6 mm	TX10	500
0154 35 16	3,5 mm	16 mm	7 mm	TX15	1000
0154 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	TX15	1000
0154 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	TX15	1000
0154 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	TX15	1000
0154 35 35	3,5 mm	35 mm	7 mm	TX15	1000
0154 35 40	3,5 mm	40 mm	7 mm	TX15	500
0154 35 45	3,5 mm	45 mm	7 mm	TX15	500
0154 35 50	3,5 mm	50 mm	7 mm	TX15	500
0154 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	TX15	1000
0154 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	TX15	1000
0154 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	TX15	1000
0154 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	TX15	1000
0154 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	TX15	1000
0154 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	TX15	500
0154 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	TX15	500
0154 4 50	4 mm	50 mm	8 mm	TX15	500
0154 45 20	4,5 mm	20 mm	9 mm	TX25	1000
0154 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	TX25	1000
0154 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	TX25	500
0154 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	TX25	500
0154 45 40	4,5 mm	40 mm	9 mm	TX25	500
0154 45 45	4,5 mm	45 mm	9 mm	TX25	500
0154 45 50	4,5 mm	50 mm	9 mm	TX25	200
0154 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	TX25	1000
0154 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	TX25	1000
0154 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	TX25	500
0154 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	TX25	500
0154 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	TX25	500
0154 5 45	5 mm	45 mm	10 mm	TX25	200
0154 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	TX25	200
0154 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	TX25	200
0154 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	TX25	200

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0154 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	TX25	200
0154 6 60	6 mm	60 mm	12 mm	TX25	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop, verzinkt, TX

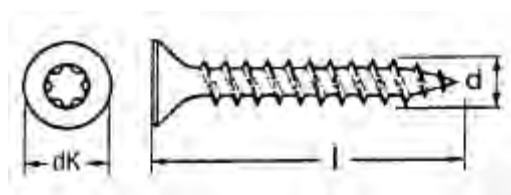
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Interne aandrijving	Kopdiameter (dk)	VPE
0155 3 12	3 mm	12 mm	TX10	6 mm	1000
0155 3 16	3 mm	16 mm	TX10	6 mm	1000
0155 3 20	3 mm	20 mm	TX10	6 mm	1000
0155 3 25	3 mm	25 mm	TX10	6 mm	1000
0155 3 30	3 mm	30 mm	TX10	6 mm	1000
0155 35 12	3,5 mm	12 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 16	3,5 mm	16 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 20	3,5 mm	20 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 25	3,5 mm	25 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 30	3,5 mm	30 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 35	3,5 mm	35 mm	TX15	7 mm	1000
0155 35 40	3,5 mm	40 mm	TX15	7 mm	500
0155 4 16	4 mm	16 mm	TX15	8 mm	1000
0155 4 20	4 mm	20 mm	TX15	8 mm	1000
0155 4 25	4 mm	25 mm	TX15	8 mm	1000
0155 4 30	4 mm	30 mm	TX15	8 mm	1000
0155 4 35	4 mm	35 mm	TX15	8 mm	1000
0155 4 40	4 mm	40 mm	TX15	8 mm	500
0155 4 45	4 mm	45 mm	TX15	8 mm	500
0155 4 50	4 mm	50 mm	TX15	8 mm	500
0155 45 20	4,5 mm	20 mm	TX25	9 mm	1000
0155 45 25	4,5 mm	25 mm	TX25	9 mm	1000
0155 45 30	4,5 mm	30 mm	TX25	9 mm	500
0155 45 35	4,5 mm	35 mm	TX25	9 mm	500
0155 45 40	4,5 mm	40 mm	TX25	9 mm	500
0155 45 45	4,5 mm	45 mm	TX25	9 mm	500
0155 45 50	4,5 mm	50 mm	TX25	9 mm	200
0155 5 20	5 mm	20 mm	TX25	10 mm	1000
0155 5 25	5 mm	25 mm	TX25	10 mm	1000
0155 5 30	5 mm	30 mm	TX25	10 mm	500
0155 5 35	5 mm	35 mm	TX25	10 mm	500
0155 5 40	5 mm	40 mm	TX25	10 mm	500
0155 5 50	5 mm	50 mm	TX25	10 mm	200
0155 5 60	5 mm	60 mm	TX25	10 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Interne aandrijving	Kopdiameter (dk)	VPE
0155 6 40	6 mm	40 mm	TX25	12 mm	200
0155 6 50	6 mm	50 mm	TX25	12 mm	200
0155 6 60	6 mm	60 mm	TX25	12 mm	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop, A2, TX

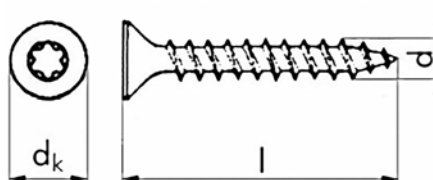
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0183 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	TX10	200
0183 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	TX10	200
0183 3 25	3 mm	25 mm	6 mm	TX10	200
0183 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	TX10	200
0183 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	TX10	200
0183 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	TX10	200
0183 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	TX10	200
0183 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	TX20	200
0183 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	TX20	200
0183 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	TX20	200
0183 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	TX20	200
0183 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	TX20	200
0183 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	TX20	200
0183 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	TX20	200
0183 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	TX25	100
0183 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	TX25	100
0183 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	TX25	100
0183 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	TX25	100
0183 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	TX25	100

Spaanplaatschroef met lenskop, verzinkt, TX

Voldraad

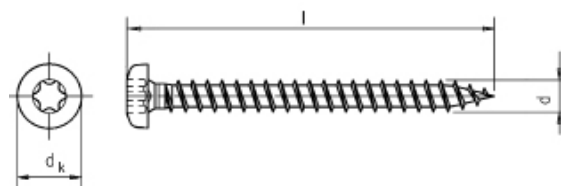
Koptype: P

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



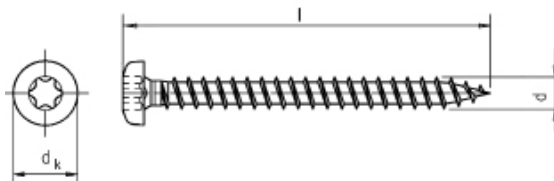


Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (d _k)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0153 35 16	3,5 mm	16 mm	7 mm	2,6 mm	TX15	1000
0153 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	2,6 mm	TX15	1000
0153 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	2,6 mm	TX15	1000
0153 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	2,6 mm	TX15	1000
0153 35 35	3,5 mm	35 mm	7 mm	2,6 mm	TX15	1000
0153 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	1000
0153 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	1000
0153 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	1000
0153 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	1000
0153 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	500
0153 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	500
0153 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	500
0153 4 50	4 mm	50 mm	8 mm	2,9 mm	TX15	500
0153 45 20	4,5 mm	20 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	1000
0153 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	1000
0153 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	500
0153 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	500
0153 45 40	4,5 mm	40 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	500
0153 45 45	4,5 mm	45 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	500
0153 45 50	4,5 mm	50 mm	9 mm	3,2 mm	TX25	200
0153 5 16	5 mm	16 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	1000
0153 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	500
0153 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	500
0153 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	500
0153 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	500
0153 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	500
0153 5 45	5 mm	45 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	200
0153 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	200
0153 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	3,6 mm	TX25	200
0153 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	4,2 mm	TX25	200
0153 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	4,2 mm	TX25	200
0153 6 60	6 mm	60 mm	12 mm	4,2 mm	TX25	200
0153 6 80	6 mm	80 mm	12 mm	4,2 mm	TX25	200

Spaanplaatschroef met lenskop, A2, TX

Voldraad

Koptype: P
Materiaal: RVS A2
Oppervlakte: Blank

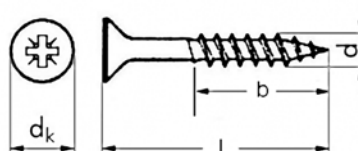


Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0184 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	2,8 mm	TX20	200
0184 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100
0184 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	3,4 mm	TX25	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, geel verzinkt, Pozidrive

Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop
Materiaal: Staal
Oppervlakte: Geel verzinkt
Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0186 135 35	3,5 mm	35 mm	21 mm	7 mm	Z2	1000
0186 135 40	3,5 mm	40 mm	24 mm	7 mm	Z2	500

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0186 14 30	4 mm	30 mm	18 mm	8 mm	Z2	1000
0186 14 35	4 mm	35 mm	21 mm	8 mm	Z2	1000
0186 14 40	4 mm	40 mm	24 mm	8 mm	Z2	500
0186 14 45	4 mm	45 mm	27 mm	8 mm	Z2	500
0186 14 50	4 mm	50 mm	30 mm	8 mm	Z2	500
0186 14 55	4 mm	55 mm	33 mm	8 mm	Z2	200
0186 14 60	4 mm	60 mm	36 mm	8 mm	Z2	200
0186 14 70	4 mm	70 mm	42 mm	8 mm	Z2	200
0186 145 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	Z2	500
0186 145 45	4,5 mm	45 mm	27 mm	9 mm	Z2	500
0186 145 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	Z2	200
0186 145 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	Z2	200
0186 145 70	4,5 mm	70 mm	42 mm	9 mm	Z2	200
0186 145 80	4,5 mm	80 mm	48 mm	9 mm	Z2	200
0186 15 40	5 mm	40 mm	24 mm	10 mm	Z2	500
0186 15 50	5 mm	50 mm	30 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 55	5 mm	55 mm	33 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 60	5 mm	60 mm	36 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 70	5 mm	70 mm	42 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	Z2	200
0186 15 120	5 mm	120 mm	70 mm	10 mm	Z2	100
0186 16 40	6 mm	40 mm	24 mm	12 mm	Z3	200
0186 16 50	6 mm	50 mm	30 mm	12 mm	Z3	200
0186 16 60	6 mm	60 mm	36 mm	12 mm	Z3	200
0186 16 70	6 mm	70 mm	42 mm	12 mm	Z3	200
0186 16 80	6 mm	80 mm	48 mm	12 mm	Z3	200
0186 16 90	6 mm	90 mm	54 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 100	6 mm	100 mm	60 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 110	6 mm	110 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 120	6 mm	120 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 130	6 mm	130 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 140	6 mm	140 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 150	6 mm	150 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 160	6 mm	160 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 180	6 mm	180 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0186 16 200	6 mm	200 mm	70 mm	12 mm	Z3	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, verzinkt, Pozidrive

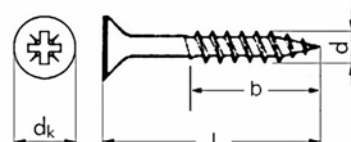
Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Lengte (l)	Diameter (d)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0198 14 40	40 mm	4 mm	24 mm	8 mm	Z2	500
0198 145 40	40 mm	4,5 mm	24 mm	9 mm	Z2	500
0198 15 40	40 mm	5 mm	24 mm	10 mm	Z2	500
0198 14 45	45 mm	4 mm	27 mm	8 mm	Z2	500
0198 145 45	45 mm	4,5 mm	27 mm	9 mm	Z2	500
0198 14 50	50 mm	4 mm	30 mm	8 mm	Z2	500
0198 145 50	50 mm	4,5 mm	30 mm	9 mm	Z2	200
0198 15 50	50 mm	5 mm	30 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 50	50 mm	6 mm	30 mm	12 mm	Z3	200
0198 14 60	60 mm	4 mm	36 mm	8 mm	Z2	200
0198 145 60	60 mm	4,5 mm	36 mm	9 mm	Z2	200
0198 15 60	60 mm	5 mm	36 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 60	60 mm	6 mm	36 mm	12 mm	Z3	200
0198 14 70	70 mm	4 mm	42 mm	8 mm	Z2	200
0198 145 70	70 mm	4,5 mm	42 mm	9 mm	Z2	200
0198 15 70	70 mm	5 mm	42 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 70	70 mm	6 mm	42 mm	12 mm	Z3	200
0198 145 80	80 mm	4,5 mm	48 mm	9 mm	Z2	200
0198 15 80	80 mm	5 mm	48 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 80	80 mm	6 mm	48 mm	12 mm	Z3	200
0198 15 90	90 mm	5 mm	54 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 90	90 mm	6 mm	54 mm	12 mm	Z3	100
0198 15 100	100 mm	5 mm	60 mm	10 mm	Z2	200
0198 16 100	100 mm	6 mm	60 mm	12 mm	Z3	100
0198 15 120	120 mm	5 mm	70 mm	10 mm	Z2	100
0198 16 120	120 mm	6 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0198 16 140	140 mm	6 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0198 16 150	150 mm	6 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0198 16 160	160 mm	6 mm	70 mm	12 mm	Z3	100
0198 16 180	180 mm	6 mm	70 mm	12 mm	Z3	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, A2, Pozidrive

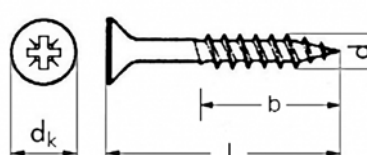
Deeldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0182 35 40	3,5 mm	40 mm	24 mm	7 mm	Z2	200
0182 4 40	4 mm	40 mm	24 mm	8 mm	Z2	200
0182 4 50	4 mm	50 mm	30 mm	8 mm	Z2	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0182 4 60	4 mm	60 mm	36 mm	8 mm	Z2	100
0182 45 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	Z2	200
0182 45 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	Z2	100
0182 45 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	Z2	100
0182 45 70	4,5 mm	70 mm	42 mm	9 mm	Z2	100
0182 5 60	5 mm	60 mm	36 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 70	5 mm	70 mm	42 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	Z2	100
0182 6 60	6 mm	60 mm	36 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 70	6 mm	70 mm	42 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 80	6 mm	80 mm	48 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 90	6 mm	90 mm	54 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 100	6 mm	100 mm	60 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 120	6 mm	120 mm	70 mm	12 mm	Z3	100

Spaanplaatschroef met verzonken kop, geel verzinkt, Pozidrive

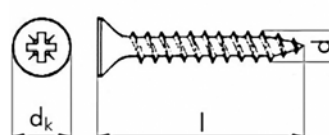
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0186 24 16	2,5 mm	16 mm	5 mm	Z1	1000
0186 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	Z1	1000
0186 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	Z1	1000
0186 3 25	3 mm	25 mm	6 mm	Z1	1000
0186 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	Z1	1000
0186 3 35	3 mm	35 mm	6 mm	Z1	1000
0186 3 40	3 mm	40 mm	6 mm	Z1	500
0186 35 16	3,5 mm	16 mm	7 mm	Z2	1000
0186 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	Z2	1000
0186 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	Z2	1000
0186 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	Z2	1000
0186 35 35	3,5 mm	35 mm	7 mm	Z2	1000
0186 35 40	3,5 mm	40 mm	7 mm	Z2	500
0186 35 45	3,5 mm	45 mm	7 mm	Z2	500
0186 35 50	3,5 mm	50 mm	7 mm	Z2	500
0186 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	Z2	1000
0186 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	Z2	1000
0186 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	Z2	1000
0186 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	Z2	1000

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0186 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	Z2	1000
0186 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	Z2	500
0186 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	Z2	500
0186 4 50	4 mm	50 mm	8 mm	Z2	500
0186 4 55	4 mm	55 mm	8 mm	Z2	200
0186 45 20	4,5 mm	20 mm	9 mm	Z2	1000
0186 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	Z2	1000
0186 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	Z2	500
0186 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	Z2	500
0186 45 40	4,5 mm	40 mm	9 mm	Z2	500
0186 45 45	4,5 mm	45 mm	9 mm	Z2	500
0186 45 50	4,5 mm	50 mm	9 mm	Z2	200
0186 45 55	4,5 mm	55 mm	9 mm	Z2	200
0186 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	Z2	1000
0186 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	Z2	1000
0186 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	Z2	500
0186 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	Z2	500
0186 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	Z2	500
0186 5 45	5 mm	45 mm	10 mm	Z2	200
0186 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	Z2	200
0186 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	Z2	200
0186 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	Z3	200
0186 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	Z3	200
0186 6 60	6 mm	60 mm	12 mm	Z3	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop, verzinkt, Pozidrive

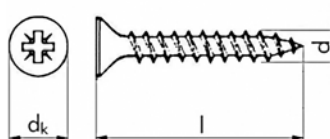
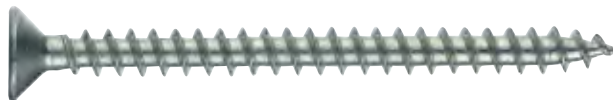
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0198 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	Z1	1000
0198 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	Z1	1000
0198 3 25	3 mm	25 mm	6 mm	Z1	1000
0198 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	Z1	1000
0198 3 35	3 mm	35 mm	6 mm	Z1	1000
0198 3 40	3 mm	40 mm	6 mm	Z1	500
0198 35 16	3,5 mm	16 mm	7 mm	Z2	1000
0198 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	Z2	1000
0198 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	Z2	1000
0198 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	Z2	1000
0198 35 35	3,5 mm	35 mm	7 mm	Z2	1000

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0198 35 40	3,5 mm	40 mm	7 mm	Z2	500
0198 35 45	3,5 mm	45 mm	7 mm	Z2	500
0198 35 50	3,5 mm	50 mm	7 mm	Z2	500
0198 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	Z2	1000
0198 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	Z2	1000
0198 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	Z2	1000
0198 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	Z2	1000
0198 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	Z2	1000
0198 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	Z2	500
0198 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	Z2	500
0198 4 50	4 mm	50 mm	8 mm	Z2	500
0198 4 55	4 mm	55 mm	8 mm	Z2	200
0198 45 20	4,5 mm	20 mm	9 mm	Z2	1000
0198 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	Z2	1000
0198 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	Z2	500
0198 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	Z2	500
0198 45 40	4,5 mm	40 mm	9 mm	Z2	500
0198 45 45	4,5 mm	45 mm	9 mm	Z2	500
0198 45 50	4,5 mm	50 mm	9 mm	Z2	200
0198 45 55	4,5 mm	55 mm	9 mm	Z2	200
0198 5 16	5 mm	16 mm	10 mm	Z2	1000
0198 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	Z2	1000
0198 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	Z2	1000
0198 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	Z2	500
0198 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	Z2	500
0198 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	Z2	500
0198 5 45	5 mm	45 mm	10 mm	Z2	200
0198 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	Z2	200
0198 5 55	5 mm	55 mm	10 mm	Z2	200
0198 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	Z2	200
0198 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	Z3	200
0198 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	Z3	200
0198 6 60	6 mm	60 mm	12 mm	Z3	200

Spaanplaatschroef met verzonken kop, A2, Pozidrive

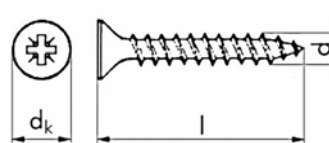
Voldraad

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0182 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	Z1	200
0182 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	Z1	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0182 3 25	3 mm	25 mm	6 mm	Z1	200
0182 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	Z1	200
0182 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	Z2	200
0182 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	Z2	200
0182 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	Z2	200
0182 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	Z2	200
0182 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	Z2	200
0182 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	Z2	200
0182 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	Z2	200
0182 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	Z2	200
0182 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	Z2	200
0182 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	Z2	200
0182 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	Z2	200
0182 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	Z2	100
0182 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	Z2	100
0182 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	Z3	100
0182 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	Z3	100

Spaanplaatschroef met lenskop, verzinkt, Pozidrive

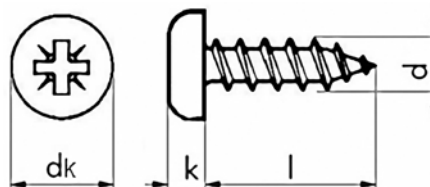
Voldraad

Koptype: P

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0196 3 10	3 mm	10 mm	6 mm	2,1 mm	Z1	1000
0196 3 15	3 mm	15 mm	6 mm	2,1 mm	Z1	1000
0196 3 16	3 mm	16 mm	6 mm	2,1 mm	Z1	1000
0196 3 20	3 mm	20 mm	6 mm	2,1 mm	Z1	1000
0196 3 30	3 mm	30 mm	6 mm	2,1 mm	Z1	1000
0196 35 16	3,5 mm	16 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	1000
0196 35 20	3,5 mm	20 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	1000
0196 35 25	3,5 mm	25 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	1000
0196 35 30	3,5 mm	30 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	1000
0196 35 35	3,5 mm	35 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	1000
0196 35 40	3,5 mm	40 mm	7 mm	2,4 mm	Z2	500
0196 4 12	4 mm	12 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 15	4 mm	15 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 16	4 mm	16 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 17	4 mm	17 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Interne aandrijving	VPE
0196 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	1000
0196 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	500
0196 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	500
0196 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	2,8 mm	Z2	500
0196 45 15	4,5 mm	15 mm	9 mm	3 mm	Z2	1000
0196 45 16	4,5 mm	16 mm	9 mm	3 mm	Z2	1000
0196 45 20	4,5 mm	20 mm	9 mm	3 mm	Z2	1000
0196 45 25	4,5 mm	25 mm	9 mm	3 mm	Z2	1000
0196 45 30	4,5 mm	30 mm	9 mm	3 mm	Z2	500
0196 45 35	4,5 mm	35 mm	9 mm	3 mm	Z2	500
0196 45 40	4,5 mm	40 mm	9 mm	3 mm	Z2	500
0196 45 45	4,5 mm	45 mm	9 mm	3 mm	Z2	500
0196 45 50	4,5 mm	50 mm	9 mm	3 mm	Z2	200
0196 45 60	4,5 mm	60 mm	9 mm	3 mm	Z2	200
0196 5 16	5 mm	16 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	1000
0196 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	500
0196 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	500
0196 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	500
0196 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	500
0196 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	500
0196 5 45	5 mm	45 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	200
0196 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	200
0196 5 55	5 mm	55 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	200
0196 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	200
0196 5 70	5 mm	70 mm	10 mm	3,4 mm	Z2	200
0196 6 40	6 mm	40 mm	12 mm	4 mm	Z3	200
0196 6 45	6 mm	45 mm	12 mm	4 mm	Z3	200
0196 6 50	6 mm	50 mm	12 mm	4 mm	Z3	200
0196 6 60	6 mm	60 mm	12 mm	4 mm	Z3	200

Spaanplaat Schroef met lenskop, A2, Pozidrive

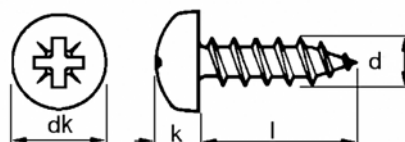
Interne aandrijving: Z2

Koptype: P

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	VPE
0181 4 20	4 mm	20 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 4 25	4 mm	25 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 4 30	4 mm	30 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 4 35	4 mm	35 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 4 40	4 mm	40 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 4 45	4 mm	45 mm	8 mm	2,8 mm	200
0181 5 20	5 mm	20 mm	10 mm	3,4 mm	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	VPE
0181 5 25	5 mm	25 mm	10 mm	3,4 mm	100
0181 5 30	5 mm	30 mm	10 mm	3,4 mm	100
0181 5 35	5 mm	35 mm	10 mm	3,4 mm	100
0181 5 40	5 mm	40 mm	10 mm	3,4 mm	100
0181 5 50	5 mm	50 mm	10 mm	3,4 mm	100
0181 5 60	5 mm	60 mm	10 mm	3,4 mm	100

Spaanplaatschroef met freesribben en kopgat, verzinkt (Pozidrive)

Deeldraad

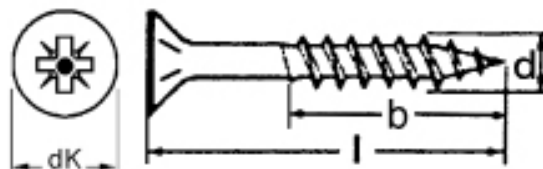
Interne aandrijving: Z2

Koptype (Kopfform): Platverzonken freeskop

Materiaal (Werkstoff): Staal

Oppervlakte (Oberfläche): Verzinkt

Draadtype (Gewindeart): Houtdraad



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (hout- draad) (b)	Kopdiameter (dk)	VPE
0174 245 30	4,5 mm	30 mm	18 mm	9 mm	500
0174 245 35	4,5 mm	35 mm	21 mm	9 mm	500
0174 245 40	4,5 mm	40 mm	24 mm	9 mm	500
0174 245 45	4,5 mm	45 mm	27 mm	9 mm	500
0174 245 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	9 mm	250
0174 245 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	9 mm	250
0174 245 70	4,5 mm	70 mm	42 mm	9 mm	200
0174 25 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	100
0174 25 90	5 mm	90 mm	54 mm	10 mm	100
0174 25 100	5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	100

Afdekkap voor spaanplaatschroef met kopgat

Met pin

Opmerking:

De kleur van d afzonderlijk afdekkappen kan in de praktijk afwijken. Zie de RAL-nummers voor definities.

Materiaal (Werkstoff): Kunststof



Art.nr.	Diameter	Kleur	VPE
0590 122 56	12 mm	Gitzwart RAL 9005	500
0590 122 591	12 mm	Mahonie RAL 8016	500
0590 122 592	12 mm	Okerbruin RAL 8001	500
0590 122 59	12 mm	Reebruin RAL 8007	500
0590 122 55	12 mm	ZilverGrijs RAL 7001	500
0590 122 5	12 mm	Zuiver wit RAL 9010	500
0590 152 56	15 mm	Gitzwart RAL 9005	500
0590 152 591	15 mm	Mahonie RAL 8016	500
0590 152 592	15 mm	Okerbruin RAL 8001	500
0590 152 59	15 mm	Reebruin RAL 8007	500
0590 152 552	15 mm	Saffraangeel RAL 1017	500
0590 152 551	15 mm	StofGrijs RAL 7037	500
0590 152 595	15 mm	ZilverGrijs RAL 7001	500
0590 152 5	15 mm	Zuiver wit RAL 9010	500

Instelbare afstandschroef, verzinkt, TX

Productomschrijving:

Voor montage met instelbare afstand van wand- en plafondpanelen in de interieurbouw

Snellere installatie omdat er geen lattenwerk nodig is.

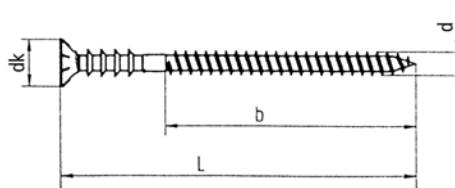
Tijdsbesparing tot 50%.



Eenvoudige afstandscompensatie door uitdraaien met schroevendraaier of elektrische schroevendraaier.

Voorboren in hout niet nodig.

Freesribben voor een goede verzinking van de kop.



Diameter (d): 6 mm

Kopdiameter (dk): 12 mm

Interne aandrijving: TX25

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	VPE
0233 6 050	50 mm	25 mm	100
0233 6 070	70 mm	42 mm	100
0233 6 080	80 mm	48 mm	100
0233 6 090	90 mm	56 mm	100
0233 6 100	100 mm	60 mm	100
0233 6 110	110 mm	70 mm	100
0233 6 120	120 mm	70 mm	100
0233 6 130	130 mm	70 mm	100
0233 6 145	145 mm	70 mm	100
0233 6 160	160 mm	70 mm	100

Houtschroef met verzonken lenskop, DIN 7995, verchromd messing, Pozidrive

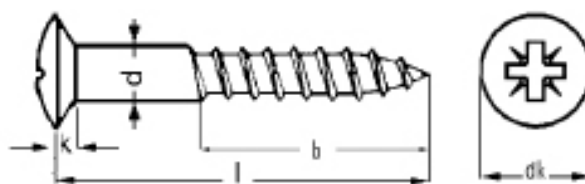
Interne aandrijving: Z2

Koptype: Bolverzonken kop

DIN: 7995

Materiaal: Messing

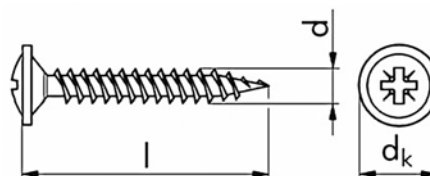
Oppervlakte: Verchromd



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	VPE
0146 14 35	4 mm	35 mm	21 mm	7,5 mm	2,2 mm	200
0146 14 40	4 mm	40 mm	24 mm	7,5 mm	2,2 mm	200
0146 14 45	4 mm	45 mm	27 mm	7,5 mm	2,2 mm	200
0146 145 50	4,5 mm	50 mm	30 mm	8,3 mm	2,4 mm	200
0146 145 60	4,5 mm	60 mm	36 mm	8,3 mm	2,4 mm	200

Rugpaneelschroeven, verzinkt, Pozidriv

Diameter (d): 3 mm
 Kopdiameter (dk): 8 mm
 Kophoogte (k): 2,1 mm
 Interne aandrijving: Z1
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0175 3 20	20 mm	1000
0175 3 25	25 mm	1000
0175 3 30	30 mm	1000
0175 3 35	35 mm	1000

sebS boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-K verzinkt

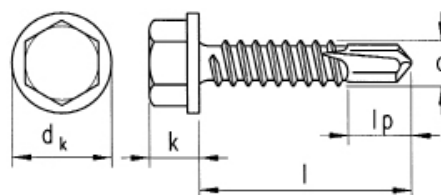
Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Verzinkt
 Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandrijving	VPE
0214 35 95	3,5 mm	9,5 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	3,4 mm	3 mm	WS5.5	500
0214 35 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	3,4 mm	3 mm	WS5.5	500
0214 42 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 42 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 42 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 42 22	4,2 mm	22 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 42 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 42 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 48 13	4,8 mm	13 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandri- jving	VPE
0214 48 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 48 45	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 48 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 48 60	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 48 70	4,8 mm	70 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 48 85	4,8 mm	85 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 55 16	5,5 mm	16 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 55 19	5,5 mm	19 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 55 22	5,5 mm	22 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 55 25	5,5 mm	25 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 55 32	5,5 mm	32 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 55 38	5,5 mm	38 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 55 45	5,5 mm	45 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 55 50	5,5 mm	50 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 55 60	5,5 mm	60 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 63 16	6,3 mm	16 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	500
0214 63 19	6,3 mm	19 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	500
0214 63 22	6,3 mm	22 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	500
0214 63 25	6,3 mm	25 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	500
0214 63 32	6,3 mm	32 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 38	6,3 mm	38 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 45	6,3 mm	45 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 50	6,3 mm	50 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 60	6,3 mm	60 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 70	6,3 mm	70 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 80	6,3 mm	80 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	250
0214 63 90	6,3 mm	90 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 100	6,3 mm	100 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 110	6,3 mm	110 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 120	6,3 mm	120 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 130	6,3 mm	130 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 140	6,3 mm	140 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100
0214 63 150	6,3 mm	150 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100

seboX boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-K verzinkt

Toepassingsgebieden:

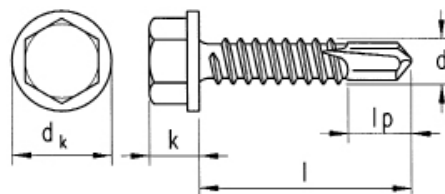
Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, andere ongelegeerde staal-soorten tot een treksterkte van 470 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. In het bijzonder voor ventilatiesystemen, airconditioningeenheden, verfsuitsystemen, containers, schakelkasten, verlichte reclameborden, brand-deuren, rolluiken, dakranden, enz.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.



Oppervlakte: Verzinkt
Materiaal: Staal/staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandrijving	VPE
0210 342 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	2500
0210 342 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	2500
0210 342 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	2500
0210 348 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	2000
0210 348 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	2000

sebs boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-K A2

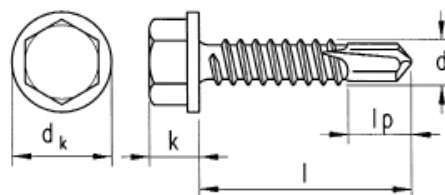
Toepassingsgebieden:

Voor Al 99, AlMn 1, AlMg 1, AlMg 3, AlMg 5, AlMgSi 1 en andere zachte metalen

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. VOORZICHTIG: Alleen geschikt voor gebruik met aluminium.

Oppervlakte: Blank
Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandrijving	VPE
0214 142 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	250
0214 148 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	250
0214 163 22	6,3 mm	22 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	SW10	100

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Productomschrijving:

De zelftappende schroef voor corrosiebestendige installatie in staal en aluminium.

Voordelen:

- Boren, draadvormen en vastschroeven in één keer.
- Aanzienlijk minder tijd en inspanning.
- Roestvaste bevestiging met de A2 roestvaststalen draad.
- Speciale Ruspert coating (zink-aluminium-lamellencoating) smeert de roestvaststalen draad en beschermt de stalen punt tegen corrosie.

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

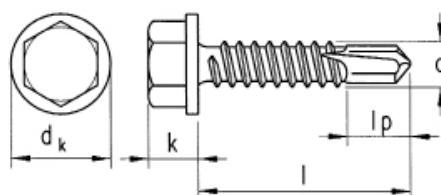
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. RECA sebSta moeten altijd zover worden ingeschroefd tot de draad van het roestvaststalen deel grijpt.

DIN: Vergelijkbaar met 7504

Oppervlakte: Zinklamel

Materiaal: Bimetaal - A2 met stalen punt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandrijving	VPE
0214 814 225	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 814 825	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	5,4 mm	5 mm	SW8	500
0214 814 832	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	5,4 mm	5 mm	SW8	500
0214 815 525	5,5 mm	25 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	500
0214 815 538	5,5 mm	38 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 815 550	5,5 mm	50 mm	1,75-5,25 mm	11 mm	5,4 mm	6,5 mm	SW8	250
0214 816 325	6,3 mm	25 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	100
0214 816 332	6,3 mm	32 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	250
0214 816 338	6,3 mm	38 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	250
0214 816 350	6,3 mm	50 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	250
0214 816 360	6,3 mm	60 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	100
0214 816 370	6,3 mm	70 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	100
0214 816 385	6,3 mm	85 mm	2-6 mm	13,5 mm	6,4 mm	7,5 mm	3/8 inch	50

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Productomschrijving:

De zelftappende schroef voor corrosiebestendige installatie in staal en aluminium.

Voordelen:

- Boren, draadvormen en vastschroeven in één keer.
- Aanzienlijk minder tijd en inspanning.
- Roestvaste bevestiging met de A2 roestvaststalen draad.
- Speciale Ruspert coating (zink-aluminium-lamellencoating) smeert de roestvaststalen draad en beschermt de stalen punt tegen corrosie.

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. Voor het bevestigen van aluminium en stalen trapeziumvormige platen op draagconstructies van dik aluminium en staal. Bovendien overal waar dikke materialen ($\geq 4,0$ –12 mm) geboord moeten worden en tegelijkertijd een zekere mate van corrosiebestendigheid vereist is.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. RECA sebSta moeten altijd zover worden ingeschroefd tot de draad van het roestvaststalen deel grijpt.

Diameter (d): 5,5 mm

Lengte (l): 38 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 4-12 mm

Kopdiameter (dk): 11 mm

Kophoogte (k): 5,2 mm

Min./max. klemlengte: 6,5-14,5 mm

Boorpuntlengte (lp): 13,5 mm

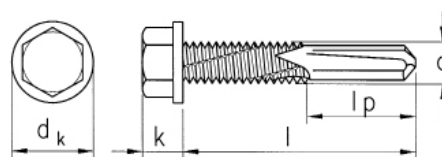
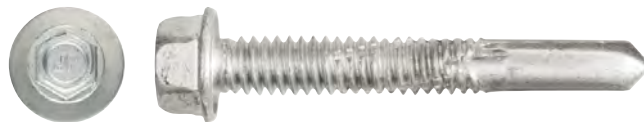
Externe aandrijving: SW8

Min. klemlengte: 6,5 mm

Oppervlakte: Zinklamel

Materiaal: Bimetaal - A2 met stalen punt

Max. klemlengte: 14,5 mm



Art.nr.	VPE
0214 825 538	250

sebS boorschroef met zeskantkop, vgl. met DIN 7504-L verzinkt

Toepassingsgebieden:

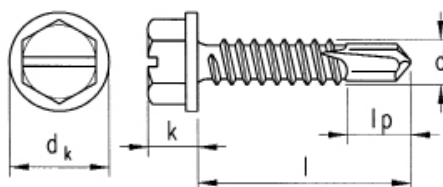
Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. Zeer geschikt voor gebruik in de elektrotechnische sector, ventilatie en klimaattechniek, kan ook worden verwijderd tijdens onderhoud met behulp van een sleufschroevendraaier in extra sleufaandrijving.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal/staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Externe aandrijving	VPE
0214 042 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 042 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 042 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	SW7	500
0214 048 13	4,8 mm	13 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 048 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500
0214 048 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	SW8	500

sebS boorschroef met zeskantkop met lange boorpunt, vgl. DIN 7504-K, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. Geschikt voor gebruik in zeer dikke materialen (≥ 4,0–12 mm).

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. Alleen toegestaan voor het bevestigen van binnenschalen (zie Z-14.1-4).

Diameter (d): 5,5 mm

Lengte (l): 38 mm

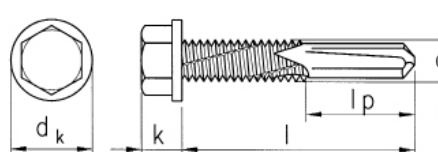
Kopdiameter (dk): 11 mm

Kophoogte (k): 5,4 mm

Boorpuntlengte (lp): 13,5 mm

Externe aandrijving: SW8

Oppervlakte: Verzinkt



Materiaal: Staal/staal



Art.nr.	VPE
0214 055 38	250

sebS boorschroef met zeskantkop met verkorte boorpunt, vgl. met DIN 7504-K, verzinkt

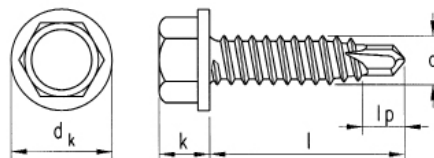
Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. Met name geschikt voor dun plaatmateriaal. Met de boorpunt met kleinere diameter zijn met deze sebS tot 50% hogere extractiewaarden en stripmomenten mogelijk vergeleken met conventionele sebS schroeven.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 4,8 mm
 Kopdiameter (dk): 10,5 mm
 Kophoogte (k): 4,3 mm
 Boorpuntlengte (lp): 4,5 mm
 Externe aandrijving: SW8
 Oppervlakte: Verzinkt
 Materiaal: Staal



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0214 248 13	13 mm	500
0214 248 16	16 mm	500
0214 248 19	19 mm	500

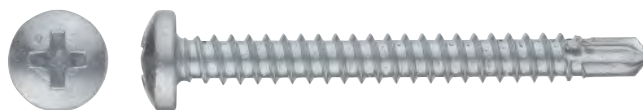
sebS boorschroef, PH lenskop, conform DIN 7504-N galvanisch verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

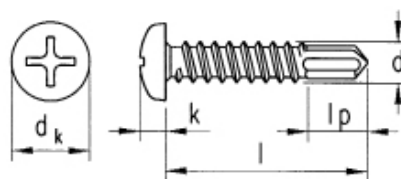
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte +



3 mm.

Oppervlakte: Verzinkt
Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandri- jving	VPE
0211 29 13	2,9 mm	13 mm	0,7-1,9 mm	5,6 mm	2,2 mm	2,5 mm	PH1	1000
0211 29 16	2,9 mm	16 mm	0,7-1,9 mm	5,6 mm	2,2 mm	2,5 mm	PH1	1000
0211 29 19	2,9 mm	19 mm	0,7-1,9 mm	5,6 mm	2,2 mm	2,5 mm	PH1	1000
0211 35 95	3,5 mm	9,5 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 35 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 35 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 35 19	3,5 mm	19 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 35 22	3,5 mm	22 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 35 25	3,5 mm	25 mm	0,7-2,25 mm	8,3 mm	2,6 mm	3 mm	PH2	1000
0211 39 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	1000
0211 39 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	1000
0211 39 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	1000
0211 39 22	3,9 mm	22 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	1000
0211 39 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	1000
0211 39 32	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	PH2	500
0211 42 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0211 42 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0211 42 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0211 42 22	4,2 mm	22 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0211 42 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0211 42 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,8 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	500
0211 48 13	4,8 mm	13 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0211 48 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0211 48 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0211 48 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0211 48 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0211 48 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0211 48 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0211 48 45	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	100
0211 48 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	100
0211 48 60	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	10,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	100
0211 55 19	5,5 mm	19 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	3,95 mm	13,5 mm	PH3	100
0211 55 22	5,5 mm	22 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	3,95 mm	13,5 mm	PH3	100
0211 55 25	5,5 mm	25 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	3,95 mm	13,5 mm	PH3	100
0211 55 32	5,5 mm	32 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	3,95 mm	13,5 mm	PH3	100
0211 55 38	5,5 mm	38 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	3,95 mm	13,5 mm	PH3	100

seboX boorschroef, PH lenskop, conform DIN 7504-N galvanisch verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, andere ongelegeerde staal-soorten tot een treksterkte van 470 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. In het bijzonder voor ventilatiesystemen, airconditioningeenheden, verfspuitsystemen, containers, schakelkasten, verlichte reclameborden, branddeuren, rolluiken, dakranden, enz.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 4,2 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 1,75-3 mm

Kopdiameter (dk): 8,2 mm

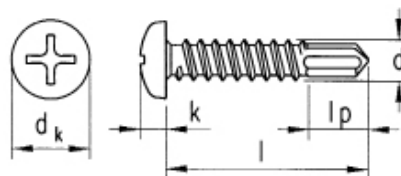
Kophoogte (k): 3,05 mm

Boorpuntlengte (lp): 4,5 mm

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal/staal



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0210 242 13	13 mm	2500
0210 242 16	16 mm	2500

sebS Minipoint boorschroef met lenskop, vgl. DIN 7504-N verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. Met name geschikt voor gebruik met dun plaatstaal.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Schroefdraadsoort x nominale diameter (d): M4

Lengte (l): 10 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0,3-2 mm

Kopdiameter (dk): 10,5 mm

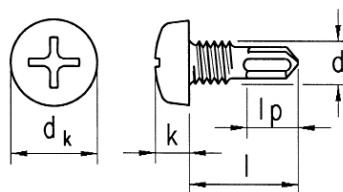
Kophoogte (k): 3 mm

Boorpuntlengte (lp): 2,5 mm

Interne aandrijving: PH2



Oppervlakte: Verzinkt
Materiaal: Staal
Draadtype: Metrisch draad
Nominale diameter: 4 mm



Art.nr.	VPE
0211 003 910	1000

sebS boorschroef, PH lenskop, conform DIN 7504-N A2

Toepassingsgebieden:

Voor Al 99, AlMn 1, AlMg 1, AlMg 3, AlMg 5, AlMgSi 1 en andere zachte metalen

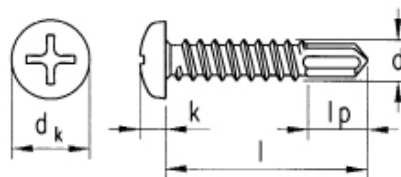
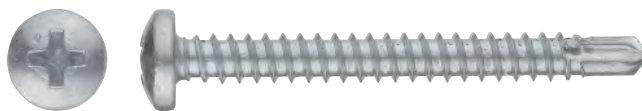
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Blank

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0211 135 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	250
0211 135 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	250
0211 139 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	250
0211 139 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	250
0211 139 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	250
0211 139 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,8 mm	3,5 mm	250
0211 142 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,05 mm	4,5 mm	250
0211 142 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,05 mm	4,5 mm	250
0211 142 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,05 mm	4,5 mm	250
0211 142 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,05 mm	4,5 mm	250
0211 148 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	250
0211 148 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	250
0211 148 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	250
0211 148 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	250
0211 148 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	250

sebS boorschroef, lenskop TX, conform DIN 7504-N galvanisch verzinkt

Toepassingsgebieden:

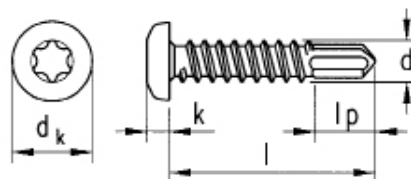
Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

Opmerking:

TXW-bits aanbevolen. Dit voorkomt ernstig wiebelen tijdens het schroeven.

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	VPE
0211 235 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	TX10	1000
0211 235 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	TX10	1000
0211 239 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	1000
0211 239 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	1000
0211 239 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	1000
0211 239 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	1000
0211 239 32	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	500
0211 242 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	1000
0211 242 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	1000
0211 242 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	1000
0211 242 22	4,2 mm	22 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	1000
0211 242 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	1000
0211 248 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	1000
0211 248 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	1000
0211 248 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	1000
0211 248 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	500
0211 248 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	500
0211 248 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	500

seboX boorschroef met lenskop, vgl. DIN 7504-N verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 470 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. In het bijzonder voor ventilatiesystemen, airconditioningeenheden, verfspuitsystemen, containers, schakelkasten, verlichte reclameborden, branddeuren, rolluiken, dakranden, enz.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte +



3 mm. Door de klemwerking van de conische square-drive bit hecht de schroef aan de bit en vergemakkelijkt zo de eenhandsmontage. Metalen spanen verzamelen zich niet aan de punt, zoals dat bij een magnetische bithouder wel het geval is.

Diameter (d): 4,2 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 1,75-3 mm

Kopdiameter (dk): 8,2 mm

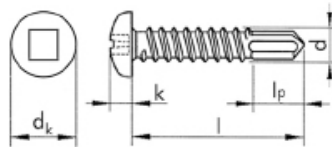
Kophoogte (k): 3,4 mm

Boorpuntlengte (lp): 4,5 mm

Interne aandrijving: 4KT GR2

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal/staal



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0210 214 213	13 mm	2500
0210 214 216	16 mm	2500
0210 214 219	19 mm	2500

sebS boorschroef, lenskop TX, conform DIN 7504-N A2

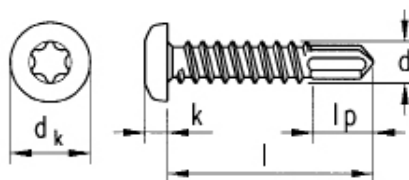
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

DIN: Vergelijkbaar met 7504

Oppervlakte: Blank

Materiaal: RVS A2



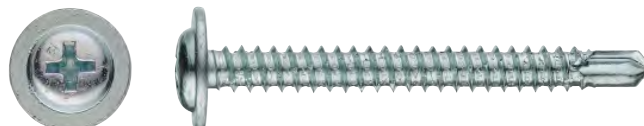
Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	VPE
0211 339 013	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	250
0211 339 016	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	250
0211 339 019	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	250
0211 339 025	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,8 mm	2,8 mm	3,8 mm	TX20	250
0211 342 013	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	250
0211 342 016	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	250
0211 342 019	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	250
0211 342 025	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	3,7 mm	TX20	250
0211 348 016	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	250
0211 348 019	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	250
0211 348 025	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	250
0211 348 032	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	250
0211 348 038	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	250
0211 348 045	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	VPE
0211 348 050	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	100
0211 348 060	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	4,5 mm	TX25	100

sebS boorschroef met lenskop m. flens, vgl. DIN 7504-N verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. De aangepaste ring genereert een hogere oppervlaktedruk en voorkomt zo spanningsscheuren.



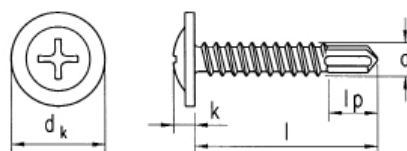
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0218 4 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 4 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 4 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 4 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 4 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 5 13	4,8 mm	13 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 5 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 5 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 5 35	4,8 mm	35 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 5 40	4,8 mm	40 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	200
0218 5 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	100
0218 5 60	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	50
0218 5 70	4,8 mm	70 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	50
0218 5 80	4,8 mm	80 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	50

sebS boorschroef met lenskop m. flens, vgl. DIN 7504-N zwart verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, USt 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen. De aangepaste ring genereert een hogere oppervlaktedruk en voorkomt zo spanningsscheuren.



Opmerking:

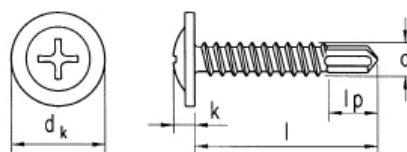
Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte +

3 mm.

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0218 24 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 24 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 24 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 24 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	11 mm	2,5 mm	4,5 mm	500
0218 25 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 25 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500
0218 25 35	4,8 mm	35 mm	1,75-4,4 mm	12,5 mm	3 mm	5 mm	500

sebSta boorschroef met lenskop, vgl. DIN 7504-N, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Productomschrijving:

De zelftappende schroef voor corrosiebestendige installatie in staal en aluminium.

Voordelen:

- Boren, draadvormen en vastschroeven in één keer.
- Aanzienlijk minder tijd en inspanning.
- Roestvaste bevestiging met de A2 roestvaststalen draad.
- Speciale Ruspert coating (zink-aluminium-lamellencoating) smeert de roestvaststalen draad en beschermt de stalen punt tegen corrosie.

Toepassingsgebieden:

Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

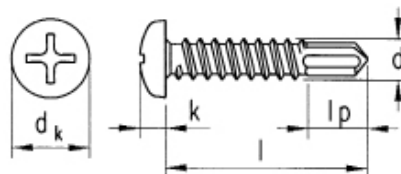
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. RECA sebSta moeten altijd zover worden ingeschroefd tot de draad van het roestvaststalen deel grijpt.

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Zinklamel

Materiaal: Bimetaal - A2 met stalen punt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0211 835 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	100
0211 835 19	3,5 mm	19 mm	0,7-2,25 mm	6,9 mm	2,6 mm	3 mm	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0211 842 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	4,5 mm	100
0211 842 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	4,5 mm	100
0211 842 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	4,5 mm	100
0211 842 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	4,5 mm	100
0211 842 38	4,2 mm	38 mm	1,75-3 mm	8,2 mm	3,05 mm	4,5 mm	100
0211 848 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	100
0211 848 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	100
0211 848 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	100
0211 848 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	100
0211 848 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,55 mm	5 mm	100

sebS boorschroef, PH verzonken kop, conform DIN 7504-P galvanisch verzinkt

Toepassingsgebieden:

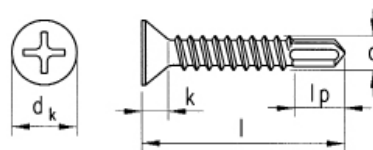
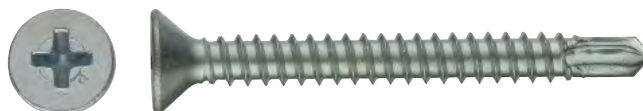
Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandri- jving	VPE
0212 29 13	2,9 mm	13 mm	0,7-1,9 mm	5,5 mm	1,4 mm	2,5 mm	PH1	1000
0212 35 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	3,4 mm	3 mm	PH2	1000
0212 35 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	3,4 mm	3 mm	PH2	1000
0212 35 19	3,5 mm	19 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	3,4 mm	3 mm	PH2	1000
0212 35 22	3,5 mm	22 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	3,4 mm	3 mm	PH2	1000
0212 35 25	3,5 mm	25 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	3,4 mm	3 mm	PH2	1000
0212 39 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	1000
0212 39 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	1000
0212 39 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	1000
0212 39 22	3,9 mm	22 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	1000
0212 39 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	1000
0212 39 32	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,1 mm	PH2	500
0212 42 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0212 42 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0212 42 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0212 42 22	4,2 mm	22 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0212 42 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	1000
0212 42 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	4,1 mm	4,5 mm	PH2	500
0212 48 16	4,8 mm	16 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0212 48 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000
0212 48 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	1000

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandri- jving	VPE
0212 48 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0212 48 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0212 48 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	500
0212 48 45	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	300
0212 48 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	4,3 mm	5 mm	PH2	300
0212 55 25	5,5 mm	25 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	5,4 mm	13,5 mm	PH3	1000
0212 55 38	5,5 mm	38 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	5,4 mm	13,5 mm	PH3	1000
0212 55 50	5,5 mm	50 mm	1,75-5,25 mm	10,8 mm	5,4 mm	13,5 mm	PH3	500
0212 63 38	6,3 mm	38 mm	2-6 mm	12,4 mm	6,4 mm	7,5 mm	PH3	500
0212 63 50	6,3 mm	50 mm	2-6 mm	12,4 mm	6,4 mm	7,5 mm	PH3	500

sebS boorschroef, PH verzonken kop, conform DIN 7504-P A2

Toepassingsgebieden:

Voor Al 99, AlMn 1, AlMg 1, AlMg 3, AlMg 5, AlMgSi 1 en andere zachte metalen.

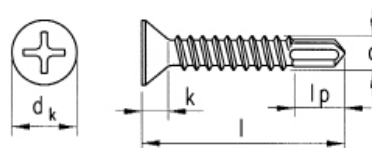
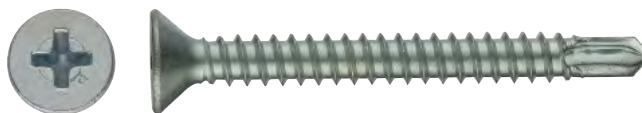
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm. VOORZICHTIG: Alleen geschikt voor gebruik met aluminium.

Interne aandrijving: PH2

Oppervlakte: Blank

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maxi- male materiaal- dikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	VPE
0212 139 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,5 mm	250
0212 139 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,5 mm	250
0212 139 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,5 mm	250
0212 139 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,5 mm	250
0212 139 32	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	7,5 mm	2,3 mm	3,5 mm	100
0212 142 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	2,5 mm	4,5 mm	250
0212 142 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	2,5 mm	4,5 mm	250
0212 142 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	2,5 mm	4,5 mm	250
0212 142 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	2,5 mm	4,5 mm	250
0212 142 38	4,2 mm	38 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	2,5 mm	4,5 mm	250
0212 148 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	250
0212 148 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	250
0212 148 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	250
0212 148 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	250
0212 148 45	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	100
0212 148 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	100
0212 148 60	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	100
0212 148 70	4,8 mm	70 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3 mm	5 mm	50

sebS boorschroef, TX verzonken kop, conform DIN 7504-P galvanisch verzinkt

Toepassingsgebieden:

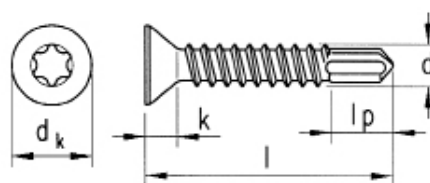
Voor St 12, St 13, St 14, St 33, St 37, UST 37, RSt 37, St 44, St 50, St 52, andere ongelegeerde staalsoorten tot een treksterkte van 510 N/mm², plus aluminium en andere zachte metalen.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	VPE
0212 235 13	3,5 mm	13 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	2,5 mm	3 mm	TX10	1000
0212 235 16	3,5 mm	16 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	2,5 mm	3 mm	TX10	1000
0212 235 19	3,5 mm	19 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	2,5 mm	3 mm	TX10	1000
0212 235 25	3,5 mm	25 mm	0,7-2,25 mm	6,8 mm	2,5 mm	3 mm	TX10	1000
0212 239 13	3,9 mm	13 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	1000
0212 239 16	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	1000
0212 239 19	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	1000
0212 239 22	3,9 mm	22 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	1000
0212 239 25	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	1000
0212 239 32	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	500
0212 242 13	4,2 mm	13 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	1000
0212 242 16	4,2 mm	16 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	1000
0212 242 19	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	1000
0212 242 22	4,2 mm	22 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	1000
0212 242 25	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	1000
0212 242 32	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	500
0212 248 19	4,8 mm	19 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	1000
0212 248 22	4,8 mm	22 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	1000
0212 248 25	4,8 mm	25 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	500
0212 248 32	4,8 mm	32 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	500
0212 248 38	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	500
0212 248 45	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	300
0212 248 50	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	300

sebS boorschroef, TX verzonken kop, conform DIN 7504-P A2

Opmerking:

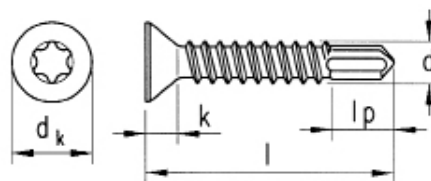
Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Blank

Materiaal: RVS A2



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	VPE
0212 339 016	3,9 mm	16 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	250
0212 339 019	3,9 mm	19 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	250
0212 339 025	3,9 mm	25 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	250
0212 339 032	3,9 mm	32 mm	0,7-2,4 mm	8,1 mm	2,8 mm	3,5 mm	TX20	100
0212 342 019	4,2 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 342 025	4,2 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 342 032	4,2 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 342 038	4,2 mm	38 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 342 050	4,2 mm	50 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	100
0212 348 019	4,8 mm	19 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 348 025	4,8 mm	25 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 348 032	4,8 mm	32 mm	1,75-3 mm	8,1 mm	3,1 mm	4,5 mm	TX20	250
0212 348 038	4,8 mm	38 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	250
0212 348 045	4,8 mm	45 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	100
0212 348 050	4,8 mm	50 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	100
0212 348 060	4,8 mm	60 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	100
0212 348 070	4,8 mm	70 mm	1,75-4,4 mm	9,5 mm	3,5 mm	5 mm	TX25	50

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, vgl. DIN 7504-P, geel verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestiging van hout op stalen draagconstructies.

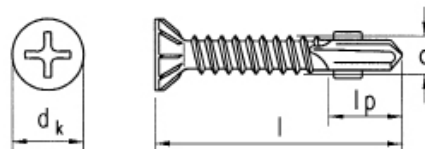
Let op: Alleen gebruiken in gebieden die beschermd zijn tegen weersinvloeden.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Maximale materiaaldikte hout	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	Minimale materiaaldikte	Maximale materiaaldikte	VPE
0215 39 25	3,9 mm	25 mm	1,5-2,4 mm	13 mm	7,5 mm	2,3 mm	7,9 mm	PH2	1,5 mm	2,4 mm	500
0215 42 32	4,2 mm	32 mm	2-3 mm	18 mm	8,1 mm	2,5 mm	8,4 mm	PH2	2 mm	3 mm	500
0215 48 38	4,8 mm	38 mm	2-4,4 mm	23 mm	9,5 mm	3 mm	8,4 mm	PH2	2 mm	4,4 mm	500
0215 48 50	4,8 mm	50 mm	2-4,4 mm	35 mm	9,5 mm	3 mm	8,4 mm	PH2	2 mm	4,4 mm	500

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaal-dikte	Maximale materiaal-dikte hout	Kopdia-meter (dk)	Koph-oogte (k)	Boorpun-tlengte (lp)	Interne aandrij-ving	Minimale materiaal dikte	Maximale materiaal-dikte	VPE
0215 55 38	5,5 mm	38 mm	2,5-5,25 mm	18 mm	10,8 mm	3,4 mm	11,4 mm	PH3	2,5 mm	5,25 mm	500
0215 55 45	5,5 mm	45 mm	2,5-5,25 mm	25 mm	10,8 mm	3,4 mm	11,4 mm	PH3	2,5 mm	5,25 mm	500
0215 55 50	5,5 mm	50 mm	2,5-5,25 mm	30 mm	10,8 mm	3,4 mm	11,4 mm	PH3	2,5 mm	5,25 mm	500
0215 63 65	6,3 mm	65 mm	3-6 mm	45 mm	12,4 mm	3,8 mm	12,4 mm	PH3	3 mm	6 mm	100

sebSta schroef met zelfverzinkende kop, vgl. DIN 7504-P, bimetaal, A2/staal

Toepassingsgebieden:

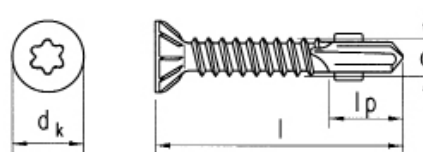
Roestvaste bevestiging van balkonrelingen, houten schuttingen en vloeren op stalen draagconstructies.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Oppervlakte: Zinklamel

Materiaal: Bimetaal - A2 met stalen punt



Art.nr.	Diameter	Lengte (l)	Maximale materiaal-dikte hout	Max. boorca-paciteit	Kopdiameter	Boorpuntle-ngte	Interne aan-drijving	Kophoogte	VPE
0215 942 32	4,2 mm	32 mm	16 mm	3 mm	8,1 mm	8,4 mm	TX20	2,5 mm	250
0215 948 38	4,8 mm	38 mm	20 mm	4,4 mm	9,5 mm	8,4 mm	TX25	3 mm	250
0215 948 44	4,8 mm	44 mm	25 mm	4,4 mm	9,5 mm	8,4 mm	TX25	3 mm	250
0215 955 55	5,5 mm	55 mm	30 mm	5,25 mm	10,8 mm	11,4 mm	TX30	3,4 mm	100
0215 955 65	5,5 mm	65 mm	40 mm	5,25 mm	10,8 mm	11,4 mm	TX30	3,4 mm	100
0215 955 90	5,5 mm	90 mm	65 mm	5,25 mm	10,8 mm	11,4 mm	TX30	3,4 mm	100

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, vgl. DIN 7504-P, geel verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestiging van hout op stalen draagconstructies.

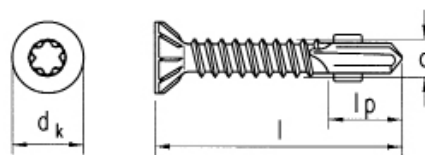
Let op: Alleen gebruiken in gebieden die beschermd zijn tegen weersinvloeden.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.



Materiaal: Staal
Oppervlakte: Geel verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Minimale/maximale materiaaldikte	Maximale materiaaldikte hout	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boorpuntlengte (lp)	Interne aandrijving	Minimale materiaaldikte	Maximale materiaaldikte	VPE
0215 242 32	4,2 mm	32 mm	2-3 mm	18 mm	8,1 mm	2,5 mm	8,4 mm	TX20	2 mm	3 mm	500
0215 248 38	4,8 mm	38 mm	2-4,4 mm	23 mm	9,5 mm	3 mm	8,4 mm	TX25	2 mm	4,4 mm	500
0215 248 50	4,8 mm	50 mm	2-4,4 mm	35 mm	9,5 mm	3 mm	8,4 mm	TX25	2 mm	4,4 mm	500
0215 255 45	5,5 mm	45 mm	2,5-5,25 mm	25 mm	10,8 mm	3,4 mm	11,4 mm	TX30	2,5 mm	5,25 mm	500
0215 255 50	5,5 mm	50 mm	2,5-5,25 mm	30 mm	10,8 mm	3,4 mm	11,4 mm	TX30	2,5 mm	5,25 mm	500
0215 263 65	6,3 mm	65 mm	3-6 mm	45 mm	12,4 mm	3,8 mm	12,4 mm	TX30	3 mm	6 mm	100

sebS boorschroef met verzonken kop, vgl. DIN 7504-P verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestigen van hardhout en zacht hout aan stalen draagconstructies. Uitstekend geschikt voor schroefverbindingen tussen hardhout en spaanplaat in de voertuig-, aanhangwagen- en containerbouw.
Let op: Alleen gebruiken in gebieden die beschermd zijn tegen weersinvloeden.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 6,3 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 3-6 mm

Kopdiameter (dk): 15 mm

Boorpuntlengte (lp): 12,4 mm

Interne aandrijving: TX30

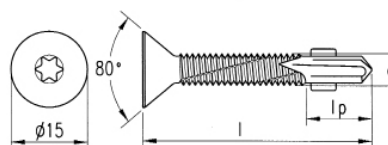
Minimale materiaal dikte: 3 mm

Maximale materiaaldikte: 6 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: UNF



Art.nr.	Lengte (l)	Maximale materiaaldikte hout	VPE
0219 263 45	45 mm	20 mm	500
0219 263 60	60 mm	35 mm	500
0219 263 80	80 mm	55 mm	250
0219 263 100	100 mm	75 mm	250

sebS boorschroef met verzonken schotelkop, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestiging van zacht hout op stalen draagconstructies. Zeer grote krachtoverbrenging door de verzonken schotelkop. Uitstekend geschikt voor schroefverbindingen tussen hardhout en spaanplaat in de voertuig-, aanhangwagen- en containerbouw door een verbeterde corrosiebescherming.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 5,5 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 2,5-5 mm

Kopdiameter (dk): 15 mm

Boorpuntlengte (lp): 10,5 mm

Interne aandrijving: TX30

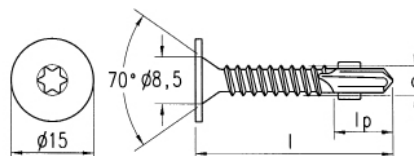
Minimale materiaal dikte: 2,5 mm

Maximale materiaaldikte: 5 mm

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: ST



Art.nr.	Lengte (l)	Maximale materiaaldikte hout	VPE
0219 455 38	38 mm	18 mm	500
0219 455 45	45 mm	25 mm	500
0219 455 50	50 mm	30 mm	500
0219 455 55	55 mm	35 mm	500
0219 455 60	60 mm	40 mm	500
0219 455 70	70 mm	50 mm	250

sebS schroef met zelfverzinkende kop, vgl. DIN 7504-P verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestigen van hardhout en zacht hout aan stalen draagconstructies. Uitstekend geschikt voor schroefverbindingen tussen hardhout en spaanplaat in de voertuig-, aanhangwagen- en containerbouw.

Let op: Alleen gebruiken in gebieden die beschermd zijn tegen weersinvloeden.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 6,3 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 3-6 mm

Boorpuntlengte (lp): 12,4 mm

Interne aandrijving: TX30

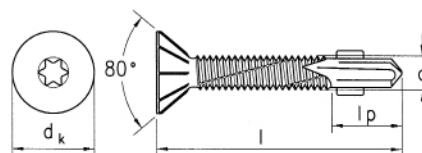
Minimale materiaal dikte: 3 mm

Maximale materiaaldikte: 6 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: UNF



Art.nr.	Lengte (l)	Maximale materiaaldikte hout	Kopdiameter (dk)	VPE
0219 363 45	45 mm	20 mm	12,4 mm	500
0219 163 45	45 mm	20 mm	15 mm	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Lengte (l)	Maximale materiaaldikte hout	Kopdiameter (dk)	VPE
0219 363 50	50 mm	25 mm	12,4 mm	500
0219 363 55	55 mm	30 mm	12,4 mm	500
0219 363 60	60 mm	35 mm	12,4 mm	500
0219 163 60	60 mm	35 mm	15 mm	300
0219 363 65	65 mm	40 mm	12,4 mm	250
0219 363 70	70 mm	45 mm	12,4 mm	250
0219 363 80	80 mm	55 mm	12,4 mm	250
0219 163 80	80 mm	55 mm	15 mm	250
0219 363 85	85 mm	60 mm	12,4 mm	250
0219 363 100	100 mm	75 mm	12,4 mm	250
0219 163 100	100 mm	75 mm	15 mm	250

sebS boorschroef met verzonken schotelkop met freesribben, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Bevestiging van zacht hout op stalen draagconstructies. Zeer grote krachtoverbrenging door de verzonken schotelkop. Uitstekend geschikt voor schroefverbindingen tussen hardhout en spaanplaat in de voertuig-, aanhangwagen- en containerbouw door een verbeterde corrosiebescherming.



Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 6,3 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 3-6 mm

Kopdiameter (dk): 20 mm

Boorpuntlengte (lp): 15,5 mm

Interne aandrijving: TX30

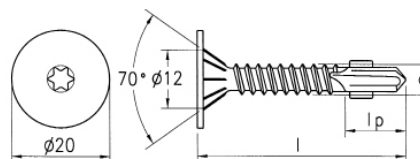
Minimale materiaal dikte: 3 mm

Maximale materiaaldikte: 6 mm

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: ST



Art.nr.	Lengte (l)	Maximale materiaaldikte hout	VPE
0219 563 55	55 mm	30 mm	250
0219 563 65	65 mm	40 mm	250
0219 563 80	80 mm	55 mm	250

sebS schroef met zelfverzinkende kop, geel verzinkt

Voordelen:

- Vorboren van hout niet nodig dankzij sebS boorpunt.
- Geen splijten of scheuren van hout bij schroefverbindingen aan de randen.
- Freeskop zorgt voor nauwkeurig en snel verzinken.



Toepassingsgebieden:

Voor alle situaties waarin ook spaanplaatschroeven worden gebruikt. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand. Bevestiging van stalen profielen tot 2 mm op hout.

Opmerking:

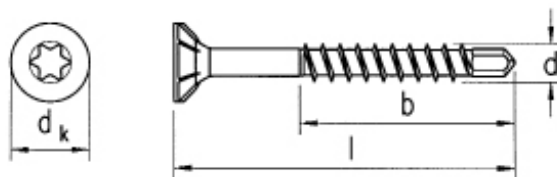
Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Geel verzinkt

Uitvoering: Met freesrillen



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0217 35 30	3,5 mm	30 mm	21 mm	7 mm	TX15	500
0217 35 35	3,5 mm	35 mm	25 mm	7 mm	TX15	500
0217 35 40	3,5 mm	40 mm	28 mm	7 mm	TX15	500
0217 35 50	3,5 mm	50 mm	35 mm	7 mm	TX15	500
0217 4 30	4 mm	30 mm	21 mm	8 mm	TX20	500
0217 4 35	4 mm	35 mm	24 mm	8 mm	TX20	500
0217 4 40	4 mm	40 mm	28 mm	8 mm	TX20	500
0217 4 45	4 mm	45 mm	32 mm	8 mm	TX20	500
0217 4 50	4 mm	50 mm	35 mm	8 mm	TX20	500
0217 4 60	4 mm	60 mm	40 mm	8 mm	TX20	250
0217 4 70	4 mm	70 mm	40 mm	8 mm	TX20	250
0217 5 50	5 mm	50 mm	35 mm	10 mm	TX25	250
0217 5 60	5 mm	60 mm	40 mm	10 mm	TX25	250
0217 5 70	5 mm	70 mm	46 mm	10 mm	TX25	200
0217 5 80	5 mm	80 mm	52 mm	10 mm	TX25	100
0217 5 100	5 mm	100 mm	52 mm	10 mm	TX25	100

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, A2

Voordelen:

- Voorboren van hout niet nodig dankzij sebS boorpunt.
- Geen splijten of scheuren van hout bij schroefverbindingen aan de randen.
- Freeskop zorgt voor nauwkeurig en snel verzinken.

Toepassingsgebieden:

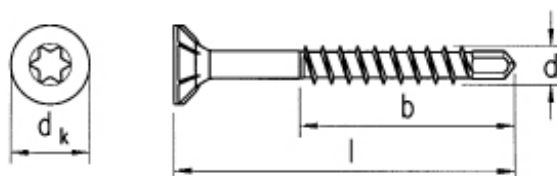
Voor alle situaties waarin ook spaanplaatschroeven worden gebruikt. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand. Bevestiging van aluminium profielen tot 2 mm op hout.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: RVS A2



Oppervlakte: Blank
Uitvoering: Met freesrillen



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	Kopdiameter (dk)	Interne aandrijving	VPE
0217 24 30	4 mm	30 mm	21 mm	8 mm	TX20	500
0217 24 35	4 mm	35 mm	26 mm	8 mm	TX20	500
0217 24 40	4 mm	40 mm	26 mm	8 mm	TX20	500
0217 24 45	4 mm	45 mm	28 mm	8 mm	TX20	500
0217 24 50	4 mm	50 mm	33 mm	8 mm	TX20	500
0217 24 60	4 mm	60 mm	38 mm	8 mm	TX20	250
0217 245 40	4,5 mm	40 mm	26 mm	9 mm	TX20	500
0217 245 50	4,5 mm	50 mm	33 mm	9 mm	TX20	500
0217 245 60	4,5 mm	60 mm	38 mm	9 mm	TX20	250
0217 245 70	4,5 mm	70 mm	48 mm	9 mm	TX20	200
0217 25 40	5 mm	40 mm	27 mm	10 mm	TX25	250
0217 25 45	5 mm	45 mm	32 mm	10 mm	TX25	250
0217 25 50	5 mm	50 mm	36 mm	10 mm	TX25	250
0217 25 60	5 mm	60 mm	38 mm	10 mm	TX25	250
0217 25 70	5 mm	70 mm	48 mm	10 mm	TX25	200
0217 25 80	5 mm	80 mm	48 mm	10 mm	TX25	100
0217 25 90	5 mm	90 mm	58 mm	10 mm	TX25	100
0217 25 100	5 mm	100 mm	58 mm	10 mm	TX25	100
0217 26 80	6 mm	80 mm	57 mm	12 mm	TX25	100
0217 26 100	6 mm	100 mm	66 mm	12 mm	TX25	100
0217 26 120	6 mm	120 mm	66 mm	12 mm	TX25	100

sebS ultra boorschroef, verzonken lenskop met freesholtes, A2

Voordelen:

- Corrosiebestendige installatie met A2 roestvast staal.
- Apart voorboren van het hout is niet nodig (bij hardhout is het raadzaam dit eerst te testen, afhankelijk van de eigenschappen van het hout kan voorboren en voorverzinken nodig zijn).
- De gegroefde schacht voorkomt dat de schroef afscheurt.
- Eenvoudig verzinken dankzij freesholtes.
- Kleine verzonken lenskop voor een aantrekkelijke look.

Toepassingsgebieden:

Voor de bevestiging van vloerplaten op houten draagconstructies (bijv. bij de aanleg van terrassen).

Geschikt voor hardhout (bijv. Bankirai, Douglas-den).

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 5 mm

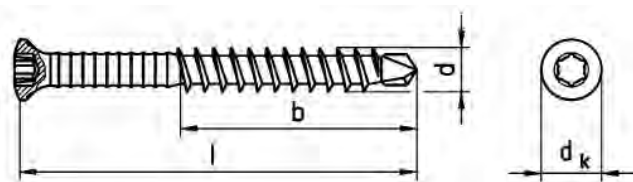
Kopdiameter (dk): 7,5 mm

Koptype: Verzonken lensfreeskop

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank



Uitvoering: Met gegroefde schacht



Art.nr.	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	VPE
0217 05 40	40 mm	22 mm	250
0217 05 50	50 mm	32 mm	250
0217 05 60	60 mm	37 mm	250
0217 05 70	70 mm	37 mm	200
0217 05 80	80 mm	37 mm	200

sebS 60° boorschroef met verzonken lenskop A2

Voordelen:

- Voorboren van hout niet nodig dankzij sebS boorpunt.
- 60° verzonken lenskop: Kleine kop voor een aantrekkelijke look
- Geen splijten of scheuren van hout bij schroefverbindingen aan de randen.
- Freeskop zorgt voor nauwkeurig en snel verzinken.

Toepassingsgebied:

Voor alle situaties waarin spaanplaat Schroeven worden gebruikt en een visueel aantrekkelijke look nodig is. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand

Toepassingsvoorbeelden:

Speeltoestellen, terrassen, loopbruggen, aanlegsteigers, gevelbouw, balkons, schuttingen.

Opmerking:

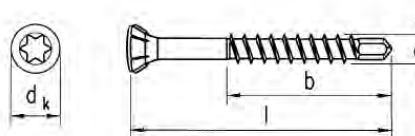
Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Koptype: Kleine bolverzonken kop 60 graden

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Met freessrillen



Art.nr.	Diameter	Lengte	Schroefdraadlengte (houtdraad)	Kopdiameter	Interne aandrijving	VPE
0217 203 240	3,2 mm	40 mm	24	5 mm	TX10	500
0217 203 250	3,2 mm	50 mm	27	5 mm	TX10	500
0217 204 045	4 mm	45 mm	26	7 mm	TX20	500
0217 204 050	4 mm	50 mm	26	7 mm	TX20	500
0217 204 545	4,5 mm	45 mm	26	7 mm	TX20	500
0217 204 550	4,5 mm	50 mm	26	7 mm	TX20	500
0217 204 560	4,5 mm	60 mm	33	7 mm	TX20	250
0217 204 570	4,5 mm	70 mm	38	7 mm	TX20	200

sebS ultra boorschroef, verzonken lenskop met freesholtes, A4

Voordelen:

- Corrosiebestendige installatie met A4 roestvast staal.
- Apart voorboren van het hout is niet nodig (bij hardhout is het raadzaam dit eerst te testen, afhankelijk van de eigenschappen van het hout kan voorboren en voorverzinken nodig zijn).
- De gegroefde schacht voorkomt dat de schroef afscheurt.
- Eenvoudig verzinken dankzij freesholtes.
- Kleine verzonken lenskop voor een aantrekkelijke look.

Toepassingsgebieden:

Voor de bevestiging van vloerplaten op houten draagconstructies (bijv. bij de aanleg van terrassen).

Geschikt voor hardhout (bijv. Bankirai, Douglas-den).

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 5 mm

Kopdiameter (dk): 7,5 mm

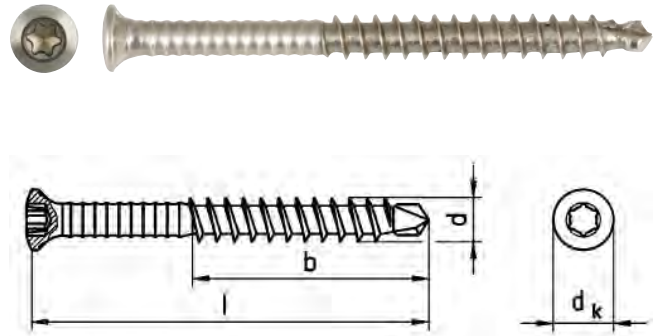
Koptype: Verzonken lensfreeskop

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: RVS A4

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Met gegroefde schacht



Art.nr.	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	VPE
0217 005 50	50 mm	32 mm	250
0217 005 60	60 mm	37 mm	250
0217 005 70	70 mm	37 mm	200

sebS vleugelboorschroef, getrapte kop, A2

Productomschrijving:

Directe bevestiging van hout op aluminium

Voordelen:

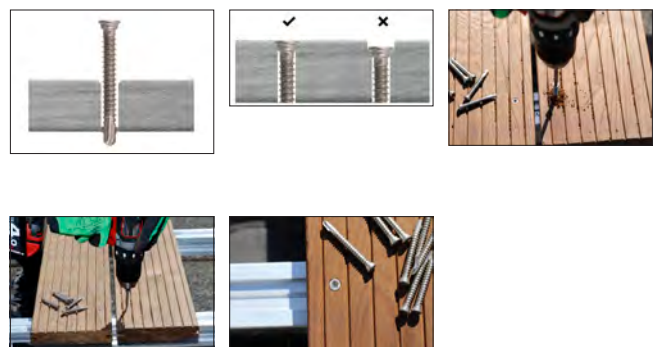
- De getrapte kop: Voorkomt splintervorming, zorgt voor vlakke verzinking en stevige druk op de component
- De vleugelboorpunt maakt het voorboren van houten en aluminium onderconstructies tot 3,5 mm overbodig en voorkomt scheurvorming in het hout
- Geschikt voor hout en warmtebehandeld hout met een hoog tanninezuurgehalte, corrosie- en zuurbestendig
- De coating vermindert de schroefweerstand

Toepassingsgebied:

Voor alle situaties waar spaanplaat Schroeven worden gebruikt en een visueel aantrekkelijke uitstraling nodig is. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand

Toepassingsvoorbeelden:

Terrasbouw, gevelbouw, voertuigbouw, aanlegsteigers, pieren, balkons, hekken, speeltoestellen.



Opmerking:

- De punt van de schroef moet ten minste 13 mm uit het aluminium steken.
- Lengte 45 mm voor max. 30 mm vloerplanken, lengte 60 mm voor max. 45 mm vloerplanken
- Verbruik: ca. 35 stuks/m²

Diameter: 5,5

Kopdiameter: 8

Koptype: Getrapte kop

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank

Art.nr.	Lengte	Schroefdraadlengte (houtdraad)	VPE
0217 015 545	45	45	250
0217 015 560	60	60	250

sebS vleugelboorschroef, getrapte kop, A4

Productomschrijving:

Directe bevestiging van hout op aluminium

Voordelen:

- Getrapte kop voorkomt splintervorming, zorgt voor vlakke verzinking en stevige druk op de component
- De vleugelboorpunt maakt het voorboren van houten en aluminium onderconstructies tot 3,5 mm overbodig en voorkomt scheurvorming in het hout
- Geschikt voor hout en warmtebehandeld hout met een hoog tanninezuur-gehalte, corrosie- en zuurbestendig
- De coating vermindert de schroefweerstand

Toepassingsgebied:

Voor alle situaties waar spaanplaatschroeven worden gebruikt en een visueel aantrekkelijke look nodig is. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand

Toepassingsvoorbeelden:

Terrasbouw, gevelbouw, voertuigbouw, aanlegsteigers, pieren, balkons, hekken, speeltoestellen.

Opmerking:

- De punt van de schroef moet ten minste 13 mm uit het aluminium steken.
- Lengte 45 mm voor max. 30 mm vloerplanken, lengte 60 mm voor max. 45 mm vloerplanken
- Verbruik: ca. 35 stuks/m²

Diameter: 5,5

Kopdiameter: 8

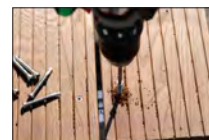
Koptype: Getrapte kop

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: RVS A4

Oppervlakte: Blank

Art.nr.	Lengte	Schroefdraadlengte (houtdraad)	VPE
0217 025 545	45	45	250
0217 025 560	60	60	250



sebS afdichtschroef met afdichtschijf, A2

Toepassingsgebieden:

Om zonder voorbereiden aluminium platen op houten draagconstructies vast te schroeven.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter (d): 4,5 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0-2 mm

Boorpuntlengte (lp): 4,5 mm

Materiaal afdichting: EPDM

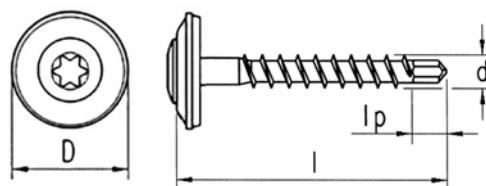
Interne aandrijving: TX20

Minimale materiaal dikte: 0 mm

Maximale materiaaldikte: 2 mm

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	Lengte (l)	Schijfdiameter (D)	VPE
0217 764 525	25 mm	15 mm	200
0217 774 525	25 mm	20 mm	200
0217 764 535	35 mm	15 mm	200
0217 774 535	35 mm	20 mm	200
0217 764 545	45 mm	15 mm	200
0217 774 545	45 mm	20 mm	200

sebS boorschroef met lenskop, vensterbouw, vgl. DIN 7504-N geel verzinkt

Toepassingsgebieden:

Interne versterking verbinden met het kunststof vensterprofiel. Vastschroeven van verbindingenplaten of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 8 mm.

Diameter (d): 3,9 mm

Lengte (l): 16 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0-4 mm

Kopdiameter (dk): 7,5 mm

Kophoogte (k): 2,8 mm

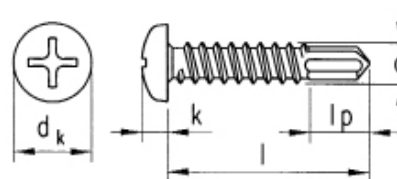
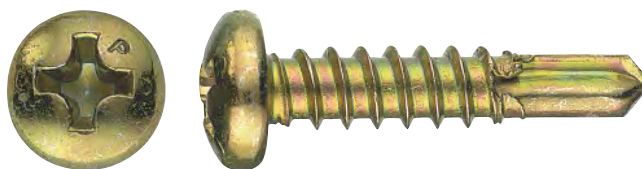
Boorpuntlengte (lp): 6 mm

Interne aandrijving: PH2

DIN: Vergelijkbaar met 7504

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Geel verzinkt



Art.nr.	VPE
0211 039 16	1000

sebS boorschroef met lenskop, vensterbouw, vgl. DIN 7504-N verzinkt

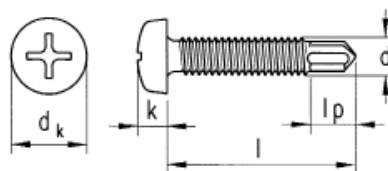
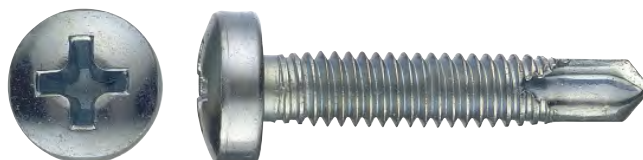
Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 8 mm.

Diameter (d): 4 mm
 Minimale/maximale materiaaldikte: 0-2,5 mm
 Kopdiameter (dk): 7,5 mm
 Kophoogte (k): 2,8 mm
 Boorpuntlengte (lp): 5 mm
 Interne aandrijving: PH2
 DIN: Vergelijkbaar met 7504
 Materiaal: Gehard staal
 Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0211 004 16	16 mm	1000
0211 004 20	20 mm	1000

sebS boorschroef met verzonken kop, vensterbouw, vgl. DIN 7504-P-H, verzinkt

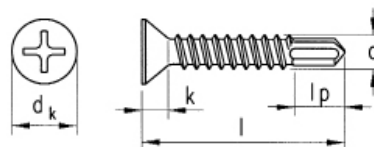
Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Bevestiging van fittingen als de versteviging van het kunststof venster doorboord moet worden. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel. Bevestiging van fittingen op aluminium vensterprofielen.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 8 mm.

Diameter (d): 3,9 mm
 Minimale/maximale materiaaldikte: 0-4 mm
 Kopdiameter (dk): 7,5 mm
 Kophoogte (k): 2,3 mm
 Boorpuntlengte (lp): 6 mm
 Interne aandrijving: PH2
 DIN: Vergelijkbaar met 7504
 Materiaal: Gehard staal
 Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 039 161	16 mm	1000

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 039 191	19 mm	1000
0212 039 251	25 mm	1000
0212 039 321	32 mm	1000
0212 039 381	38 mm	1000

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, vensterbouw, vgl. met DIN 7504-P-H, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 8 mm.

Diameter (d): 3,9 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0-4 mm

Kopdiameter (dk): 7,5 mm

Kophoogte (k): 2,3 mm

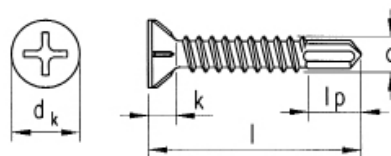
Boorpuntlengte (lp): 6 mm

Interne aandrijving: PH2

DIN: Vergelijkbaar met 7504

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 039 162	16 mm	1000
0212 039 192	19 mm	1000
0212 039 252	25 mm	1000
0212 039 322	32 mm	500
0212 039 382	38 mm	500

sebS boorschroef met verzonken kop, vensterbouw, vgl. DIN 7504-P-H, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Bevestiging van fittingen als de versteviging van het kunststof venster doorboord moet worden. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel. Bevestiging van fittingen op aluminium vensterprofielen.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 6 mm.

Diameter (d): 4 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0-2,5 mm

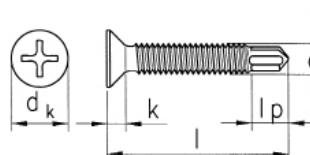
Kopdiameter (dk): 7,5 mm

Kophoogte (k): 2,3 mm

Boorpuntlengte (lp): 5 mm

Interne aandrijving: PH2

DIN: Vergelijkbaar met 7504



Materiaal: Gehard staal
Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 004 160	16 mm	1000
0212 004 200	20 mm	1000
0212 004 250	25 mm	1000

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, vensterbouw, vgl. met DIN 7504-P-H, verzinkt

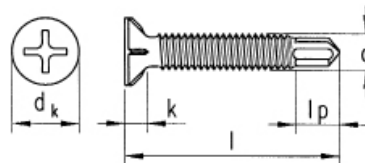
Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 6 mm.

Diameter (d): 4 mm
Minimale/maximale materiaaldikte: 0-2,5 mm
Kopdiameter (dk): 7,5 mm
Kophoogte (k): 2,3 mm
Boorpuntlengte (lp): 5 mm
Interne aandrijving: PH2
DIN: Vergelijkbaar met 7504
Materiaal: Gehard staal
Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 004 16	16 mm	1000
0212 004 20	20 mm	1000
0212 004 25	25 mm	1000

sebS boorschroef met zelfverzinkende kop, vensterbouw, vgl. met DIN 7504-P-H, geel verzinkt

Toepassingsgebieden:

Interne versteviging verbinden met het kunststof vensterprofiel. Vastschroeven van verbindingsschroeven of hoekijzers op het aluminium vensterprofiel.

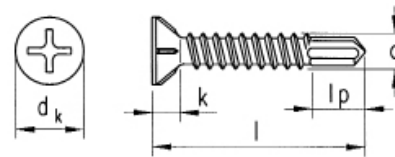
Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 8 mm.

Diameter (d): 3,9 mm
Minimale/maximale materiaaldikte: 0-4 mm

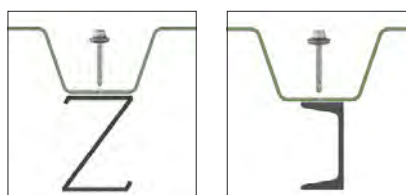
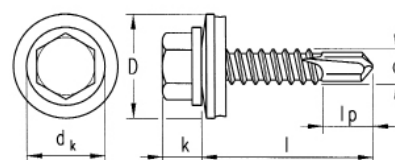
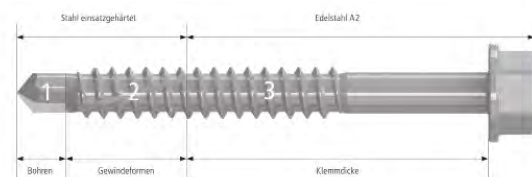
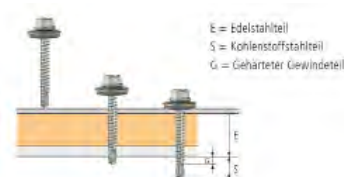


Kopdiameter (d_k): 7,5 mm
 Kophoogte (k): 2,3 mm
 Boorpuntlengte (l_p): 6 mm
 Interne aandrijving: PH2
 DIN: Vergelijkbaar met 7504
 Materiaal: Gehard staal
 Oppervlakte: Geel verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0212 039 16	16 mm	1000
0212 039 19	19 mm	1000

sebSta boorschroef met zeskantkop, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®



Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Boorpuntlengte (lp)	Diameter (d)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Schijfdiameter (D)	VPE
0214 804 225	4,2 x 25 mm	25 mm	4,5 mm	4,2 mm	8,8 mm	4,1 mm	16 mm	200
0214 804 232	4,2 x 32 mm	32 mm	4,5 mm	4,2 mm	8,8 mm	4,1 mm	16 mm	200
0214 804 238	4,2 x 38 mm	38 mm	4,5 mm	4,2 mm	8,8 mm	4,1 mm	16 mm	200
0214 804 825	4,8 x 25 mm	25 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 804 832	4,8 x 32 mm	32 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 804 838	4,8 x 38 mm	38 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 804 850	4,8 x 50 mm	50 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	16 mm	100
0214 805 525	5,5 x 26 mm	26 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 805 532	5,5 x 32 mm	32 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 805 538	5,5 x 38 mm	38 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	16 mm	200
0214 805 550	5,5 x 50 mm	50 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	16 mm	100
0214 806 325	6,3 x 25 mm	25 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	200
0214 846 325	6,3 x 27 mm	27 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	200
0214 806 332	6,3 x 32 mm	32 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	200
0214 846 332	6,3 x 32 mm	32 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	200
0214 806 338	6,3 x 38 mm	38 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	200
0214 846 338	6,3 x 38 mm	38 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	200
0214 806 350	6,3 x 50 mm	50 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	100
0214 846 350	6,3 x 50 mm	50 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	100
0214 806 360	6,3 x 60 mm	60 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 360	6,3 x 60 mm	60 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 806 370	6,3 x 70 mm	70 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 370	6,3 x 70 mm	70 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 806 385	6,3 x 85 mm	85 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 385	6,3 x 85 mm	85 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 806 310	6,3 x 100 mm	100 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 310	6,3 x 100 mm	100 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 806 311	6,3 x 115 mm	115 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 311	6,3 x 115 mm	115 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 806 313	6,3 x 130 mm	130 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	16 mm	50
0214 846 313	6,3 x 130 mm	130 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 846 315	6,3 x 150 mm	150 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50
0214 846 317	6,3 x 175 mm	175 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	22 mm	50

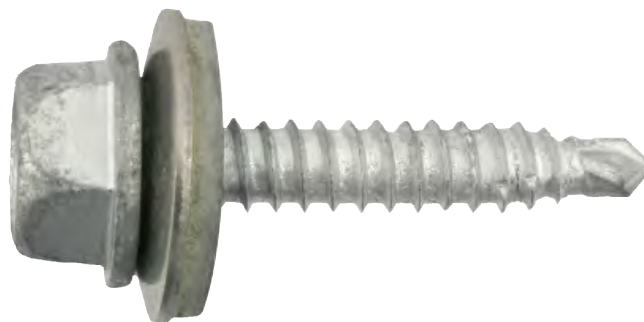
sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

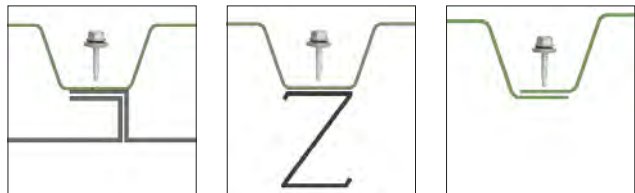
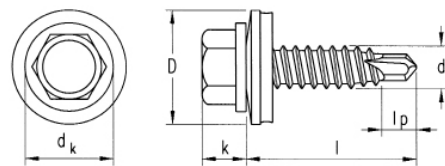
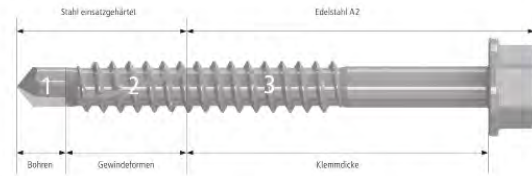
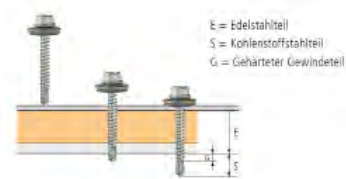
Productomschrijving:

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Boorpuntlengte (lp): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 16 mm





Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Diameter (d)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	VPE
0214 884 820	4,8 x 20 mm	20 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	200
0214 884 825	4,8 x 25 mm	25 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	200
0214 884 838	4,8 x 38 mm	38 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	200
0214 884 850	4,8 x 50 mm	50 mm	4,8 mm	10,5 mm	5,4 mm	100
0214 886 325	6,3 x 25 mm	25 mm	6,3 mm	13,5 mm	5,9 mm	200
0214 886 338	6,3 x 38 mm	38 mm	6,3 mm	13,5 mm	5,9 mm	200
0214 886 350	6,3 x 50 mm	50 mm	6,3 mm	13,5 mm	5,9 mm	100

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Diameter x lengte: 5,5 x 38 mm

Lengte (l): 38 mm

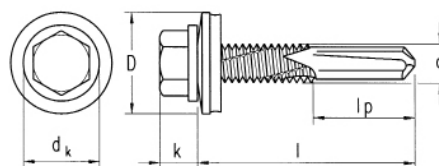
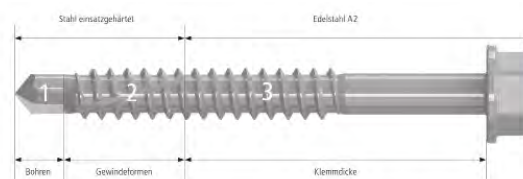
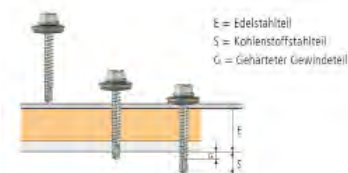
Boorpuntlengte (lp): 13,5 mm

Diameter (d): 5,5 mm

Kopdiameter (dk): 11 mm

Kophoogte (k): 5,2 mm

Schijfdiameter (D): 19 mm



Art.	Artikel-Nr.	Bestellbezeichnung
1	0214 895 538	sebSta 5,5 x 38 mm A2
2	0214 895 539	sebSta 5,5 x 45 mm A2
3	0214 895 540	sebSta 5,5 x 55 mm A2
4	0214 895 541	sebSta 5,5 x 65 mm A2
5	0214 895 542	sebSta 5,5 x 75 mm A2
6	0214 895 543	sebSta 5,5 x 85 mm A2
7	0214 895 544	sebSta 5,5 x 95 mm A2

Art.nr.

0214 895 538

VPE

200

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. DIN 7504-K, bimetaal, A2/ staal, RUSPERT®

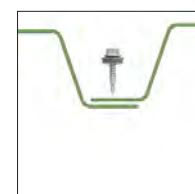
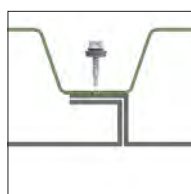
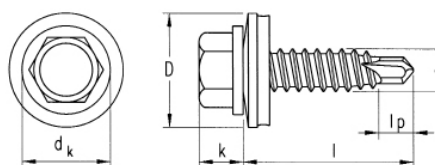
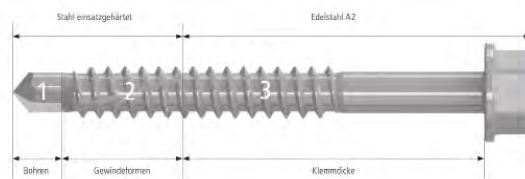
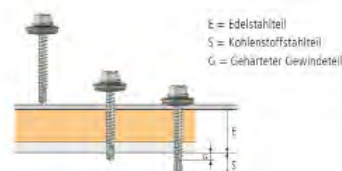
Productomschrijving:

sebSta boorschroef met zeskantkop, vgl. DIN 7504-K, bimetaal, A2/staal, RUSPERT®

Kopdiameter (dk): 10,5 mm

Kophoogte (k): 5 mm

Schijfdiameter (D): 14 mm



Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Boorpuntlengte (lp)	Diameter (d)	VPE
0214 954 822	4,8 x 22 mm	22 mm	3,5 mm	4,8 mm	500

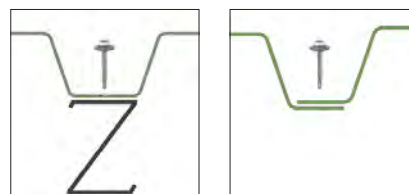
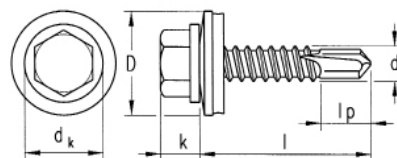
Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Boorpuntlengte (lp)	Diameter (d)	VPE
0214 955 525	5,5 x 26 mm	26 mm	4,5 mm	5,5 mm	500

sebS boorschroef met zeskantkop met afdichtschijf, verzinkt

Opmerking:

Verbindingselementen met corrosiebescherming (bijv. verzinkt) die in de goedkeuring worden gespecificeerd, mogen alleen worden gebruikt als de verbindingselementen niet blootstaan aan vocht. Doorgaans geldt dit voor binnenmuren van meerlaagse dak- en muurconstructies, in droge en hoofdzakelijk gesloten ruimtes en voor enkellaagse, ongeventileerde dakconstructies met isolatie aan de bovenzijde en plafondsysteem boven droge, hoofdzakelijk gesloten ruimtes.

Schijfdiameter (D): 19 mm



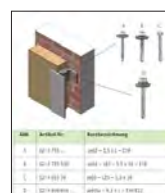
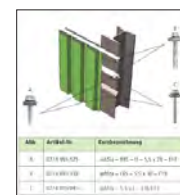
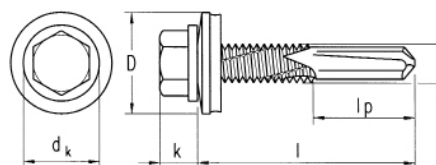
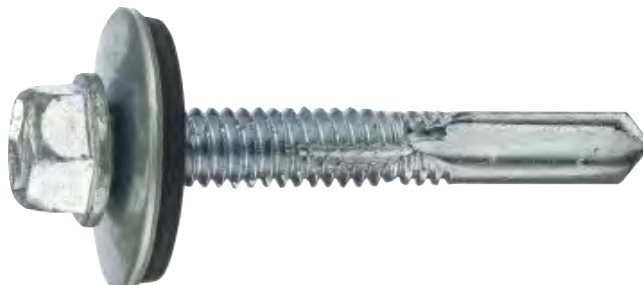
Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Boorpuntlengte (lp)	Diameter (d)	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Max. boorcapaciteit	Externe aandrijving	VPE
0214 748 199	4,8 x 19 mm	19 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	300
0214 748 259	4,8 x 25 mm	25 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	200
0214 748 309	4,8 x 30 mm	30 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	200
0214 748 409	4,8 x 40 mm	40 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	200
0214 748 509	4,8 x 50 mm	50 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	100
0214 748 609	4,8 x 60 mm	60 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	50
0214 748 709	4,8 x 70 mm	70 mm	5 mm	4,8 mm	10,5 mm	4,3 mm	4,4 mm	SW8	50
0214 755 199	5,5 x 19 mm	19 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	5,25 mm	SW8	300
0214 755 259	5,5 x 25 mm	25 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	5,25 mm	SW8	200
0214 755 309	5,5 x 30 mm	30 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	5,25 mm	SW8	200
0214 755 409	5,5 x 40 mm	40 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	5,25 mm	SW8	100
0214 755 509	5,5 x 50 mm	50 mm	6,5 mm	5,5 mm	11 mm	5,4 mm	5,25 mm	SW8	100
0214 763 199	6,3 x 19 mm	19 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	300
0214 763 259	6,3 x 25 mm	25 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	200
0214 763 309	6,3 x 30 mm	30 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	200
0214 763 359	6,3 x 35 mm	35 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	200
0214 763 459	6,3 x 45 mm	45 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	100
0214 763 509	6,3 x 50 mm	50 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	100
0214 763 709	6,3 x 70 mm	70 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	50
0214 763 809	6,3 x 80 mm	80 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	50
0214 763 909	6,3 x 90 mm	90 mm	7,5 mm	6,3 mm	13,5 mm	6,4 mm	6 mm	SW10	50

sebS boorschroef met zeskantkop met lange boorpunt, vgl. DIN 7504-K, verzinkt

Opmerking:

Verbindingselementen met corrosiebescherming (bijv. verzinkt) die in de goedkeuring worden gespecificeerd, mogen alleen worden gebruikt als de verbindingselementen niet blootstaan aan vocht. Doorgaans geldt dit voor binnenmuren van meerlaagse dak- en muurconstructies, in droge en hoofdzakelijk gesloten ruimtes en voor enkellaagse, ongeventileerde dakconstructies met isolatie aan de bovenzijde en plafondsyste-men boven droge, hoofdzakelijk gesloten ruimtes.

Diameter x lengte: 5,5 x 38 mm
Lengte (l): 38 mm
Boorpuntlengte (lp): 13,5 mm
Diameter (d): 5,5 mm
Kopdiameter (dk): 11 mm
Kophoogte (k): 5,4 mm
Schijfdiameter (D): 19 mm
Max. boorcapaciteit: 12 mm
Externe aandrijving: SW8



Art.nr.

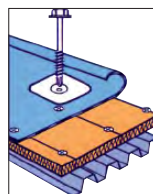
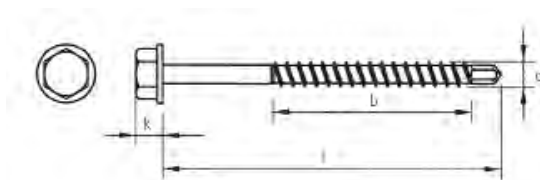
0214 705 538

VPE

200

sebS zelfborende dakbouwschroef zeskantkop staal RUSPERT®

Diameter (d): 4,8 mm
 Max. boorcapaciteit: 2,5 mm
 Kopdiameter (dk): 10,5 mm
 Kophoogte (k): 4,3 mm
 Boorpuntlengte: 4,5 mm
 Externe aandrijving: SW8



Art.nr.	Diameter x lengte	Lengte (l)	Schroefdraadlengte (houtdraad) (b)	VPE
0217 148 80	4,8 x 80 mm	80 mm	50 mm	250
0217 148 100	4,8 x 100 mm	100 mm	75 mm	250
0217 148 120	4,8 x 120 mm	120 mm	75 mm	300
0217 148 140	4,8 x 140 mm	140 mm	75 mm	300
0217 148 160	4,8 x 160 mm	160 mm	75 mm	200
0217 148 180	4,8 x 180 mm	180 mm	75 mm	200
0217 148 200	4,8 x 200 mm	200 mm	75 mm	200

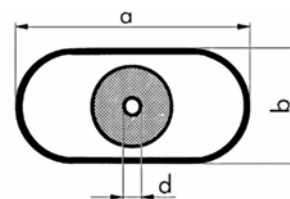
Platen voor zelfborende dakbouwschroeven

Toepassingsgebied:

Voor de bevestiging van isolatie en dakafdichtingen in combinatie met dak-schroeven met zeskantkop en schacht.

Lengte x breedte x hoogte: 82 x 40 x 7 mm
 Gatdiameter: 5,5 mm
 Materiaal: Aluminium-zink legering





Art.nr.	VPE
0217 882 40	100

Set afstandshouders voor golfplaatbevestiging

Productomschrijving:

Afstandsset voor houten onderconstructies

Voor het monteren van golfplaten en trapeziumvormige lichtgewicht afbouwplaat

Voordelen:

- Eenmanseenheden – eenvoudig en snel
- Voorboren van de onderconstructie niet nodig
- Gepatenteerde afstands-expansiehuls
- Aanzienlijk verbeterde ondoordringbaarheid

Toepassingsgebieden:

Montage van golfplaten en trapeziumvormige lichtgewicht afbouwplaat

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.



Nominale diameter: 4,8

Lengte: 50

Min. profieldikte: 1

Max. profieldikte: 2

Min. profielhoogte: 17

Max. profielhoogte: 20

Boordiameter: 10

Hulsdiameter: 10

Materiaal schroef: RVS A2

Oppervlakte: Blank

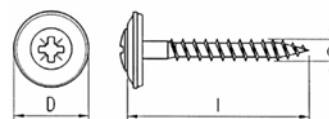
Materiaal huls: PA 66

Materiaal afdichting: Ethyleen-propyleen-dieen-terpolymeerrubber 291

Art.nr.	VPE
0203 148 50	100

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, Pozidrive

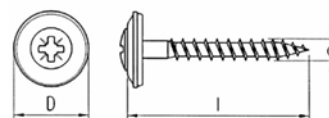
Diameter (d): 4,5 mm
 Schijfdiameter (D): 15 mm
 Interne aandrijving: Z2
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0234 345 250	25 mm	200
0234 345 350	35 mm	200
0234 345 450	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 20 mm, A2, Pozidrive

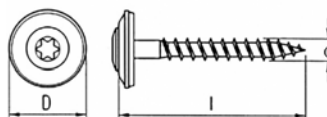
Diameter (d): 4,5 mm
 Schijfdiameter (D): 20 mm
 Interne aandrijving: Z2
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0234 345 25	25 mm	200
0234 345 35	35 mm	200
0234 345 45	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, verkoperd, TX

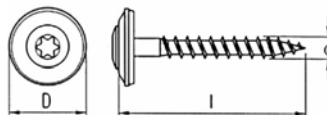
Diameter (d): 4,5 mm
Schijfdiameter (D): 15 mm
Interne aandrijving: TX25
Materiaal schijf: RVS A2
Materiaal afdichting: EPDM
Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 545 20	20 mm	200
0238 545 25	25 mm	200
0238 545 35	35 mm	200
0238 545 45	45 mm	200
0238 545 60	60 mm	100
0238 545 70	70 mm	100
0238 545 100	100 mm	100
0238 545 120	120 mm	100

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 20 mm, A2, verkoperd, TX

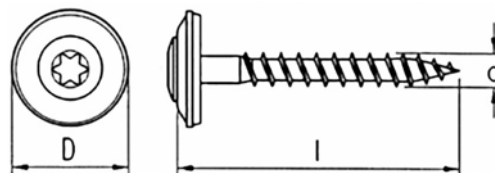
Diameter (d): 4,5 mm
Schijfdiameter (D): 20 mm
Interne aandrijving: TX25
Oppervlakte: verkoperd
Materiaal schijf: RVS A2
Materiaal afdichting: EPDM
Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 645 20	20 mm	200
0238 645 25	25 mm	200
0238 645 35	35 mm	200
0238 645 45	45 mm	200
0238 645 60	60 mm	100
0238 645 70	70 mm	100
0238 645 100	100 mm	100
0238 645 120	120 mm	100
0238 645 150	150 mm	50

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, TX

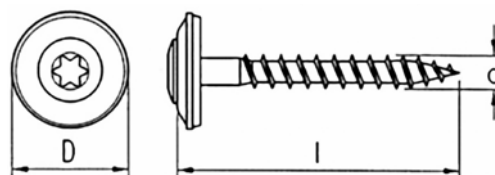
Diameter (d): 4,5 mm
 Schijfdiameter (D): 15 mm
 Interne aandrijving: TX25
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 045 20	20 mm	200
0238 045 25	25 mm	200
0238 045 35	35 mm	200
0238 045 45	45 mm	200
0238 045 60	60 mm	100
0238 045 70	70 mm	100
0238 045 100	100 mm	100
0238 045 120	120 mm	100

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 20 mm, A2, TX

Schijfdiameter (D): 20 mm
 Interne aandrijving: TX25
 Oppervlakte: Blank
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	VPE
0238 145 20	4,5 mm	20 mm	200
0238 145 25	4,5 mm	25 mm	200
0238 145 35	4,5 mm	35 mm	200
0238 145 45	4,5 mm	45 mm	200
0238 145 60	4,5 mm	60 mm	100
0238 145 70	4,5 mm	70 mm	100
0238 145 100	4,5 mm	100 mm	100
0238 145 120	4,5 mm	120 mm	100
0238 145 150	4,5 mm	150 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	VPE
0238 145 180	4,5 mm	180 mm	50
0238 15 200	5 mm	200 mm	50
0238 15 220	5 mm	220 mm	25
0238 15 250	5 mm	250 mm	25
0238 15 280	5 mm	280 mm	25

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Zuiver wit RAL 9010

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 15 mm

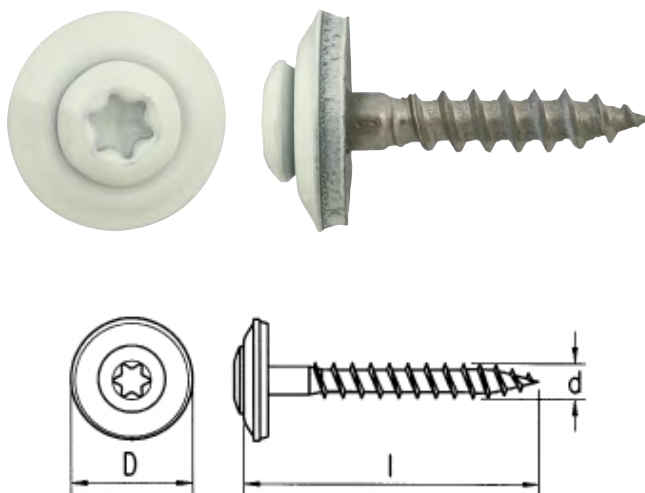
Interne aandrijving: TX25

Kleur: Zuiver wit RAL 9010

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 304 525	25 mm	200
0238 304 535	35 mm	200
0238 304 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Antracietgrijs RAL 7016

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

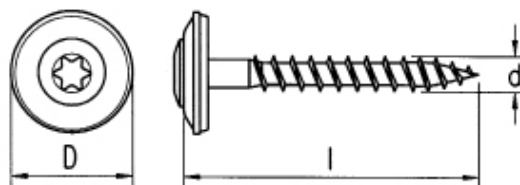
Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 15 mm



Interne aandrijving: TX25
 Kleur: AntracietGrijs RAL 7016
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 314 525	25 mm	200
0238 314 535	35 mm	200
0238 314 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Gitzwart RAL 9005

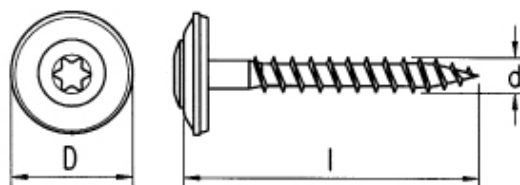
Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm
 Schijfdiameter (D): 15 mm
 Interne aandrijving: TX25
 Kleur: Gitzwart RAL 9005
 Materiaal schijf: RVS A2
 Materiaal afdichting: EPDM
 Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 324 525	25 mm	200
0238 324 535	35 mm	200
0238 324 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Roodbruin RAL 8012

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 15 mm

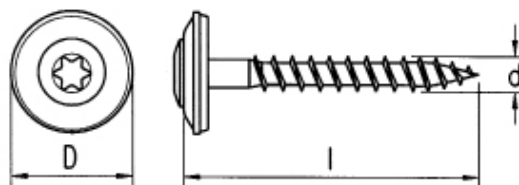
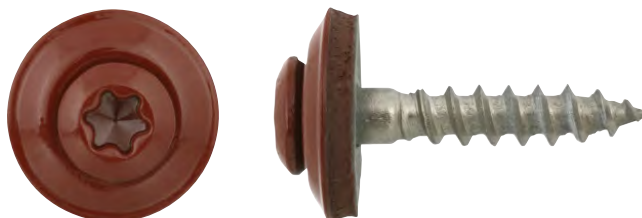
Interne aandrijving: TX25

Kleur: Roodbruin RAL 8012

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 334 525	25 mm	200
0238 334 535	35 mm	200
0238 334 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Koperbruin RAL 8004

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 15 mm

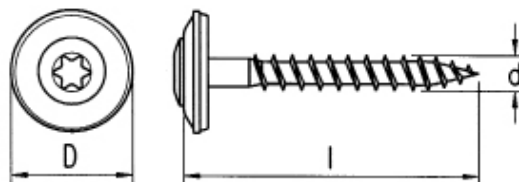
Interne aandrijving: TX25

Kleur: Koperbruin RAL 8004

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 344 525	25 mm	200

Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 344 535	35 mm	200
0238 344 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Oxiderood RAL 3009

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

Schijfdiameter (D): 15 mm

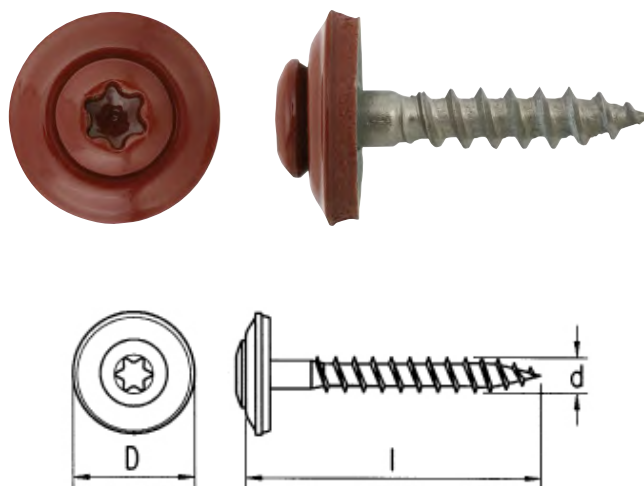
Interne aandrijving: TX25

Kleur: Oxiderood RAL 3009

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 354 525	25 mm	200
0238 354 535	35 mm	200
0238 354 545	45 mm	200

Zelftappende schroef met afdichtschijf, Ø 15 mm, A2, gelakte kop

Sepiabraun RAL 8014

Voordelen:

- Optimaal afgestemde kleuren
- Groot kleurenspectrum leverbaar
- Optimale krachtoverbrenging met TX-aandrijving

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van gelakt plaatmateriaal

Diameter (d): 4,5 mm

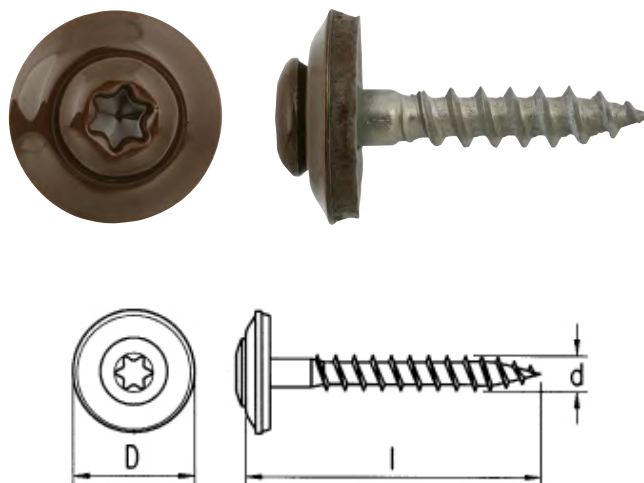
Interne aandrijving: TX25

Kleur: Sepiabraun RAL 8014

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0238 364 525	25 mm	200
0238 364 535	35 mm	200
0238 364 545	45 mm	200

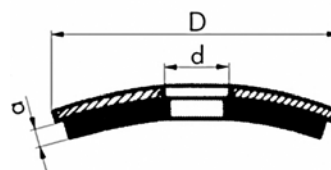
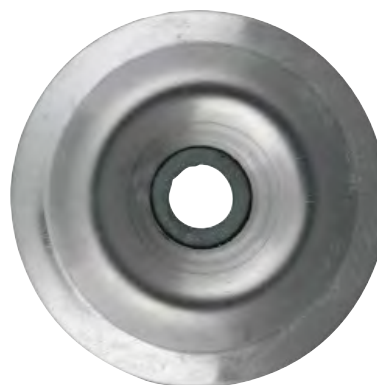
Afdichtschijf A2

Binnendiameter (d): 4,5 mm

Materiaal schijf: RVS A2

Materiaal afdichting: EPDM

Materiaal schroef: RVS A2



Art.nr.	Buitendiameter (D)	Dikte (a)	VPE
0234 150	15 mm	1,5 mm	500
0234 200	20 mm	2 mm	500

Vensterbankschroef zonder ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

Diameter (d1): 3,9 mm

Koptype: Pancilinderkop

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: Gehard staal

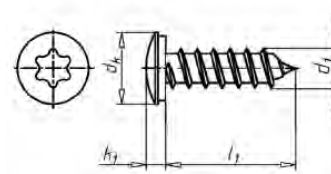
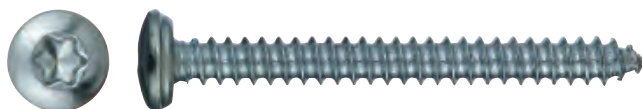
Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Zonder ring

Draadtype: ST

Kophoogte (k1): 2,6 mm

Kopdiameter (dk): 7,6 mm

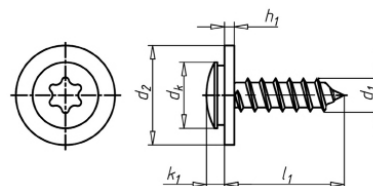


Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 003 916	16 mm	500
0126 003 922	22 mm	500
0126 003 925	25 mm	500
0126 003 938	38 mm	500

Vensterbankschroef met ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

Natuurlijk

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Natuurlijk
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Draadtype: ST
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

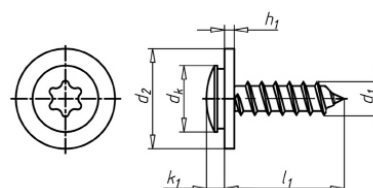


Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 063 919	19 mm	500
0126 063 925	25 mm	500

Vensterbankschroef met ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

RAL 9010 zuiverwit

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Zuiver wit RAL 9010
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: Zuiver wit RAL 9010
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Draadtype: ST
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm



Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 073 919	19 mm	500

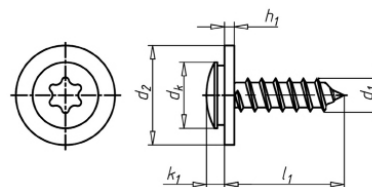
Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 073 925	25 mm	500

Vensterbankschroef met ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

Zilvergrijs RAL 7001

Diameter (d1): 3,9 mm
 Lengte (l1): 25 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Zilvergrijs RAL 7001
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: ZilverGrijs RAL 7001
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Draadtype: ST
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

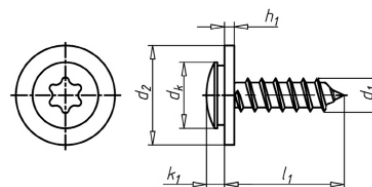


Art.nr.	VPE
0126 083 925	500

Vensterbankschroef met ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

Antracietgrijs RAL 7016

Diameter (d1): 3,9 mm
 Lengte (l1): 25 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Antracietgrijs RAL 7016
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: AntracietGrijs RAL 7016
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Draadtype: ST
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

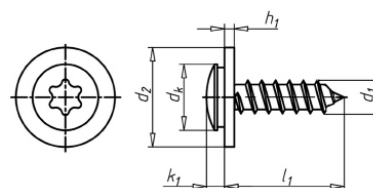


Art.nr.	VPE
0126 093 925	500

Vensterbankschroef met ring, zelfsnijdende schroefdraad A2 TX

Gebruineerd

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Bruin
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Oppervlakte: Gebronsd
 Uitvoering: Met ring
 Draadtype: ST
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

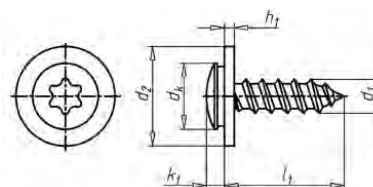


Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 103 919	19 mm	500
0126 103 925	25 mm	500

Vensterbankschroef met ring, grove draad A2 TX

Natuurlijk

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Natuurlijk
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

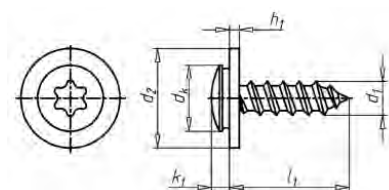


Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 013 919	19 mm	500
0126 013 925	25 mm	500
0126 013 932	32 mm	500

Vensterbankschroef met ring, grove draad A2 TX

RAL 9010 zuiverwit

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Zuiver wit RAL 9010
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: Zuiver wit RAL 9010
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

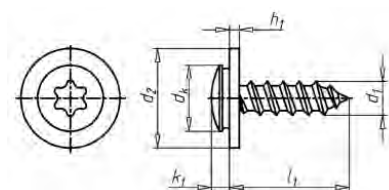


Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 023 919	19 mm	500
0126 023 925	25 mm	500
0126 023 932	32 mm	500

Vensterbankschroef met ring, grove draad A2 TX

RAL 7001 zilvergrijs

Diameter (d1): 3,9 mm
 Lengte (l1): 25 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Zilvergrijs RAL 7001
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: ZilverGrijs RAL 7001
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

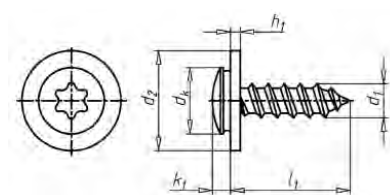


Art.nr.	VPE
0126 033 925	500

Vensterbankschroef met ring, grove draad A2 TX

RAL 7016 antracietgrijs

Diameter (d1): 3,9 mm
 Lengte (l1): 25 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Antracietgrijs RAL 7016
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: AntracietGrijs RAL 7016
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Uitvoering: Met ring
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm

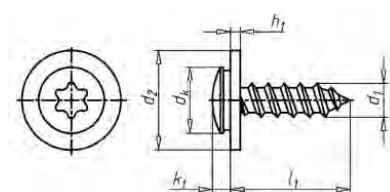


Art.nr.	VPE
0126 043 925	500

Vensterbankschroef met ring, grove draad A2 TX

Gebruineerd

Diameter (d1): 3,9 mm
 Schijfdiameter (d2): 12 mm
 Ringdikte (h1): 1,5 mm
 Kleur schijf: Bruin
 Koptype: Pancilinderkop
 Interne aandrijving: TX20
 Kleur: 0 - Niet van toepassing
 Materiaal schijf: Polyamide
 Materiaal: RVS A2
 Oppervlakte: Gebronsd
 Uitvoering: Met ring
 Kophoogte (k1): 2,6 mm
 Kopdiameter (dk): 7,6 mm



Art.nr.	Lengte (l1)	VPE
0126 053 919	19 mm	500
0126 053 925	25 mm	500
0126 053 932	32 mm	500

sebS boorschroef met lenskop voor vensterbanken, A2

Toepassingsgebieden:

Bevestiging van aluminium vensterbanken aan aluminium en houten vensters.

Opmerking:

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 6 mm. VOORZICHTIG: Alleen geschikt voor gebruik met aluminium.

Diameter (d): 4,2 mm

Lengte (l): 20 mm

Minimale/maximale materiaaldikte: 0-2,5 mm

Schijfdiameter (D): 12 mm

Kopdiameter (dk): 7,8 mm

Kophoogte (k): 2,9 mm

Boorpuntlengte (lp): 5 mm

Materiaal schijf: Kunststof

Interne aandrijving: TX20

Materiaal: RVS A2

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	VPE
0211 704 220	500

Vensterbouwschroef verzonken kop, verzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor de bevestiging van fittingen, scharnieren of sluitplaten op kunststof profielen. Kan na voorboren ook op metaal worden gebruikt.

Schroefdraaddiameter (metrische draad) (d): 4 mm

Kopdiameter (dk): 7,2 mm

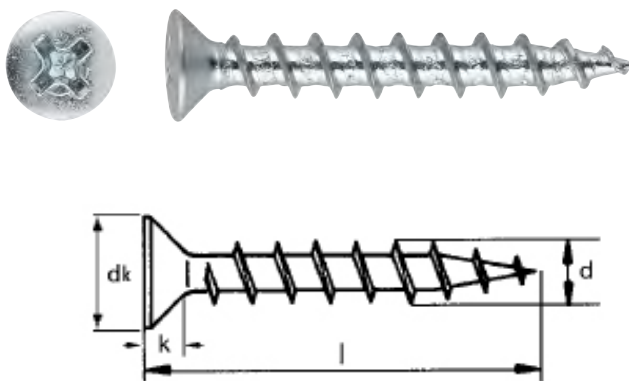
Kophoogte (k): 2,9 mm

Koptype: Platverzonken kop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0185 140 19	19 mm	1000
0185 140 22	22 mm	1000
0185 140 25	25 mm	1000
0185 140 30	30 mm	1000
0185 140 35	35 mm	1000
0185 140 38	38 mm	500
0185 140 45	45 mm	500

Anti-diefstalschroef, verzinkt, TX

Met plug/schroefkop

Productomschrijving:

Voor bescherming tegen inbraak en diefstal bij gebruik in:

- Veiligheidsroosters
- Afdekkingen
- Roosters
- Alle objecten in openbare gebouwen

Opmerking:

Zodra de schroef is ingedraaid, wordt de schroefaandrijving met een metalen kern afgedicht door een slag met een hamer. Er ontstaat een afgedichte verbinding die alleen met grote technische inzet kan worden verbroken.

Diameter (d): 7 mm

Kopdiameter (dk): 17 mm

Kophoogte (k): 5 mm

Koptype: Sierkop

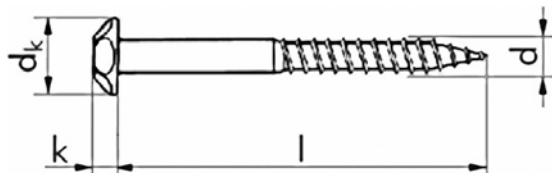
Interne aandrijving: TX40

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 5,8

Leveromvang (Lieferumfang): Elke verpakking bevat 25 metalen kernen en een TX40-bit.



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0265 27 85	85 mm	25
0265 27 105	105 mm	25
0265 27 120	120 mm	25

Anti-diefstalschroef, verzinkt, TX

Met houtschroefdraad

Productomschrijving:

- Veiligheidsroosters
- Afdekkingen
- Roosters
- Alle objecten in openbare gebouwen

Opmerking:

Zodra de schroef is ingedraaid, wordt de schroefaandrijving met een metalen kern afgedicht door een slag met een hamer. Er ontstaat een afgedichte verbinding die alleen met grote technische inzet kan worden verbroken.

Kophoogte (k): 5 mm

Koptype: Sierkop

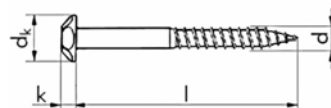
Interne aandrijving: TX40

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 5,8

Leveromvang (Lieferumfang): Elke verpakking bevat 25 metalen kernen en een TX40-bit.



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	VPE
0265 37 40	7 mm	40 mm	17 mm	25
0265 37 50	7 mm	50 mm	17 mm	25
0265 310 85	10 mm	85 mm	19 mm	25
0265 310 105	10 mm	105 mm	19 mm	25

Anti-diefstalschroef, A2, TX

Met plug/schroefkop

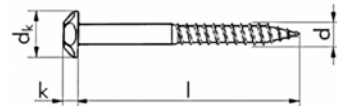
Productomschrijving:

Voor bescherming tegen inbraak en diefstal bij gebruik in:

- Veiligheidsroosters
- Afdekkingen
- Roosters
- Alle objecten in openbare gebouwen

Opmerking:

Zodra de schroef is ingedraaid, wordt de schroefaandrijving met een metalen kern afgedicht door een slag met een hamer. Er ontstaat een afgedichte verbinding die alleen met grote technische inzet kan worden verbroken.



Diameter (d): 7 mm

Kopdiameter (dk): 17 mm

Kophoogte (k): 5 mm

Koptype: Sierkop

Interne aandrijving: TX40

Materiaal: RVS A2

Leveromvang (Lieferumfang): Elke verpakking bevat 25 metalen kernen en een TX40-bit.



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0266 57 85	85 mm	25
0266 57 105	105 mm	25

Anti-diefstalschroef, A2, TX

Met houtschroefdraad

Productomschrijving:

Voor bescherming tegen inbraak en diefstal bij gebruik in:

- Veiligheidsroosters
- Afdekkingen
- Roosters
- Alle objecten in openbare gebouwen



Opmerking:

Zodra de schroef is ingedraaid, wordt de schroefaandrijving met een metalen kern afgedicht door een slag met een hamer. Er ontstaat een afgedichte verbinding die alleen met grote technische inzet kan worden verbroken.

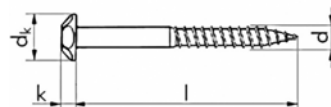
Kophoogte (k): 5 mm

Koptype: Sierkop

Interne aandrijving: TX40

Materiaal: RVS A2

Leveromvang (Lieferumfang): Elke verpakking bevat 25 metalen kernen en een TX40-bit.



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	VPE
0266 67 50	7 mm	50 mm	17 mm	25
0266 610 85	10 mm	85 mm	19 mm	25

Snelbouwschroeven dubbele schroefdraad, TMN

EN 14566 gefosfateerd klasse 48

Toepassingsgebied:

Snelbouwschroeven met dubbele schroefdraad worden gebruikt voor het monteren van gipsplaat op plaatstalen profielen tot 0,6 mm dik.

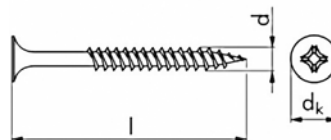
**Toepassingsgebieden:**

Voor het monteren van gipsplaat op metalen profielen van $\leq 0,7$ mm. De trompetkop kan in de plaat worden verzonken, er wordt een hoge aandrukkraft gerealiseerd.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.

Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 (0,60 $\pm$ 0,04 mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.



Koptype: Trompetkop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Gefosfateerd

Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kopdiameter (dk)	VPE
0189 036 25	3,6 mm	25 mm	8,4 mm	1000
0189 036 35	3,6 mm	35 mm	8,4 mm	1000
0189 036 45	3,6 mm	45 mm	8,4 mm	1000
0189 039 25	3,9 mm	25 mm	8,5 mm	1000
0189 039 35	3,9 mm	35 mm	8,5 mm	1000
0189 039 45	3,9 mm	45 mm	8,5 mm	1000
0189 039 55	3,9 mm	55 mm	8,5 mm	1000
0189 039 65	3,9 mm	65 mm	8,5 mm	500
0189 04 75	4 mm	75 mm	8,5 mm	500
0189 05 90	5 mm	90 mm	8,5 mm	500
0189 05 120	5 mm	120 mm	8,5 mm	250

Snelbouwschroef dubbele schroefdraad, TMN, op band

EN 14566 gefosfateerd, klasse 48

Productomschrijving:

Geschikt voor systemen van Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti model SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, Superdrive en Tyrex systemen.

Toepassingsgebied:

Snelbouwschroeven met dubbele schroefdraad worden gebruikt voor het monteren van gipsplaat op plaatstalen profielen tot 0,6 mm dik.

Toepassingsgebieden:

Voor het monteren van gipsplaat op metalen profielen van $\leq 0,7$ mm. De trompetkop kan in de plaat worden verzonken, er wordt een hoge aandrukkraft gerealiseerd.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.
Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 ($0,60 \pm 0,04$ mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Draadvorm: Dubbele draad

Kopdiameter: 8,5 mm

Koptype: Trompetkop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Gefosfateerd + geölied of ingevet

Nominale diameter: 3,9 mm

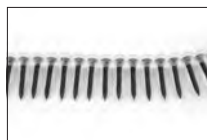
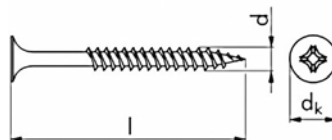
Opmerking bij inhoud: Inhoud van de verpakking: 1000 stuks; 20 strips, elk met 50 schroeven

Uitvoering: Getaped

EN-Norm: 14566

Materiaal riem: Kunststof

Aantal schroeven per band: 50 st



Art.nr.	Nominale diameter x lengte	Lengte	VPE
0189 039 025	3,9 x 25 mm	25 mm	1000
0189 039 035	3,9 x 35 mm	35 mm	1000
0189 039 045	3,9 x 45 mm	45 mm	1000

Snelbouwschroef enkelgangs schroefdraad, THN (grove draad)

EN 14566 gefosfateerd klasse 48

Toepassingsgebied:

Snelbouwschroeven met enkelgangs schroefdraad worden gebruikt voor het bevestigen van gipsplaat aan houten onderbouwconstructies.

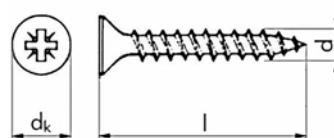
Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.



Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Kopdiameter (dk): 8,5 mm
 Koptype: Trompetkop
 Interne aandrijving: PH2
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Gefosfateerd



Art.nr.	Nominale diameter (d)	Lengte (l)	VPE
0189 39 25	3,9 mm	25 mm	1000
0189 39 30	3,9 mm	30 mm	1000
0189 39 35	3,9 mm	35 mm	1000
0189 39 40	3,9 mm	40 mm	1000
0189 39 45	3,9 mm	45 mm	1000
0189 39 55	3,9 mm	55 mm	1000
0189 4 75	4 mm	75 mm	500
0189 5 90	5 mm	90 mm	250

Snelbouwschroef, enkelgangs schroefdraad, THN (grove draad), op band

EN 14566 gefosfateerd klasse 48

Productomschrijving:

Geschikt voor systemen van Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti model SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, Super-drive en Tyrex systemen.

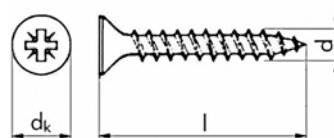
Toepassingsgebied:

Snelbouwschroeven met enkelgangs schroefdraad worden gebruikt voor het bevestigen van gipsplaat aan houten onderbouwconstructies.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.
 Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Draadform: Enkele draad
 Kopdiameter: 8,5 mm
 Koptype: Trompetkop
 Interne aandrijving: PH2
 Materiaal: Gehard staal
 Oppervlakte: Gefosfateerd + geölied of ingevet
 Nominale diameter: 3,9 mm
 Opmerking bij inhoud: Inhoud van de verpakking: 1000 stuks; 20 strips, elk met 50 schroeven
 Uitvoering: Getaped
 EN-Norm: 14566
 Materiaal riem: Kunststof
 Aantal schroeven per band: 50 st



Art.nr.	Nominale diameter x lengte	Lengte	VPE
0189 39 025	3,9 x 25 mm	25 mm	1000
0189 39 035	3,9 x 35 mm	35 mm	1000
0189 39 045	3,9 x 45 mm	45 mm	1000

Snelbouwschroeven voor vezelplaat, UUN, verzonken met freeskop, EN 14566 gefosfateerd, klasse 48

EN 14566 gefosfateerd klasse 48

Voordelen:

- De freesribben op de kop zorgen ervoor dat de schroeven automatisch in de vezelplaat worden verzonken.

Toepassingsgebied:

Voor bevestiging op vezelplaat. Geschikt voor houten draagconstructies en metalen profielen $\leq 0,6$ mm dik dankzij de HI-LO draad.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.
Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 ($0,60 \pm 0,04$ mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Nominale diameter (d): 3,9 mm

Kopdiameter (dk): 7,2 mm

Koptype: Platverzonken freeskop

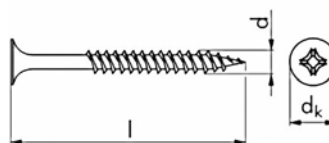
Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Gefosfateerd

Draaduitvoering: Voldraad

Draadvorm: Hilo, dubbele draad



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0189 139 19	19 mm	1000
0189 139 22	22 mm	1000
0189 139 30	30 mm	1000
0189 139 45	45 mm	500
0189 139 65	65 mm	500

Snelbouwschroeven voor profielaansluiting UUN

EN 14566 gefosfateerd klasse 48

Voordelen:

- De speciale schroefdraadgeometrie en de borgtanden onder de kop garanderen een veilige verbinding.

Toepassingsgebied:

De schroef wordt gebruikt voor het monteren van U-profielen, C-steunen en andere metalen profielen op onderconstructies met een materiaaldikte van maximaal 1,0 mm per component.

Nominale diameter (d): 3,5 mm

Lengte (l): 13 mm

Kopdiameter (dk): 8 mm

Koptype: Cilinderkop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Gefosfateerd



Art.nr.	VPE
0189 335 13	1000

Snelbouwschroeven met boorpunt TSD

EN 14566, klasse 48, gefosfateerd

Voordelen:

- Met de boorpunt kunt u eenvoudig schroeven indraaien zonder voorboren.

Toepassingsgebied:

Voor montage van gipsplaat op plaatstalen profielen tot 2,0 mm dik.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.
Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Nominale diameter (d): 3,5 mm

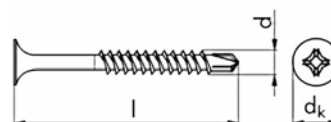
Kopdiameter (dk): 8,5 mm

Koptype: Trompetkop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Gefosfateerd



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0189 35 25	25 mm	1000
0189 35 35	35 mm	1000
0189 35 45	45 mm	500
0189 35 55	55 mm	500

Snelbouwschroef met boorpunt, TSD, op band

EN 14566, klasse 48, gefosfateerd

Productomschrijving:

Geschikt voor systemen van Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti model SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, Super-drive en Tyrex systems.

Voordelen:

- Met de boorpunt kunt u eenvoudig schroeven indraaien zonder voorboren.

Toepassingsgebied:

Voor montage van gipsplaat op plaatstalen profielen tot 2,0 mm dik.

Opmerking:

Materiaalklasse A1, d.w.z. snelbouwschroeven zijn niet brandbaar.
Uittrekweerstand 450 N op metalen profielen conform EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm) of hout conform EN 338, klasse C 16.

Kopdiameter: 8,5 mm

Koptype: Trompetkop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Gehard staal

Oppervlakte: Gefosfateerd + geölied of ingevet

Nominale diameter: 3,5 mm

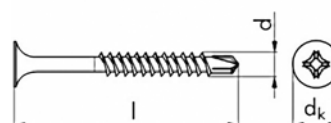
Opmerking bij inhoud: Inhoud van de verpakking: 1000 stuks; 20 strips, elk met 50 schroeven

Uitvoering: Getaped

EN-Norm: 14566

Materiaal riem: Kunststof

Aantal schroeven per band: 50 st



Art.nr.	Nominale diameter x lengte	Lengte	VPE
0189 35 025	3,5 x 25 mm	25 mm	1000
0189 35 035	3,5 x 35 mm	35 mm	1000
0189 35 045	3,5 x 45 mm	45 mm	1000

Snelbouwschroef, gefosfateerd

Toepassingsgebieden:

Voor het op elkaar schroeven van gipsplaten.

Nominale diameter (d): 5,5 mm

Lengte (l): 38 mm

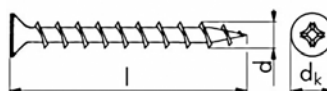
Kopdiameter (dk): 8 mm

Koptype: Platverzonken kop

Interne aandrijving: PH2

Materiaal: Staal

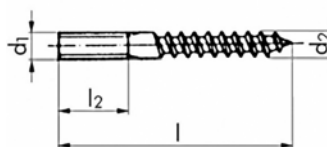
Oppervlakte: Gefosfateerd



Art.nr.	VPE
0189 655 38	1000

Stokschroeven, A2

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Aansluitingsschroefdraad	Lengte	Schroefdraadlengte (metrische draad)	Schroefdraaddiameter (houtdraad)	Sleutelwijdte	VPE
5865 6 50	M6	50 mm	20 mm	6 mm		100
5865 6 60	M6	60 mm	20 mm	6 mm		100
5865 6 80	M6	80 mm	30 mm	6 mm		100
5865 6 120	M6	120 mm	30 mm	6 mm		100
5865 8 50	M8	50 mm	15 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 60	M8	60 mm	20 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 80	M8	80 mm	30 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 100	M8	100 mm	40 mm	8 mm	6 mm	100

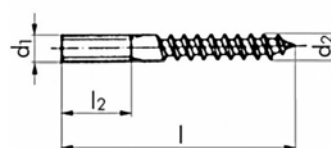
Art.nr.	Aansluitingsschroefdraad	Lengte	Schroefdraadlengte (metrische draad)	Schroefdraaddiameter (houtdraad)	Sleutelwijdte	VPE
5865 8 120	M8	120 mm	50 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 140	M8	140 mm	50 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 160	M8	160 mm	50 mm	8 mm	6 mm	100
5865 8 180	M8	180 mm	50 mm	8 mm	6 mm	50
5865 8 200	M8	200 mm	50 mm	8 mm	6 mm	50
5865 10 80	M10	80 mm	30 mm	10 mm	8 mm	100
5865 10 100	M10	100 mm	30 mm	10 mm	8 mm	100
5865 10 120	M10	120 mm	50 mm	10 mm	8 mm	100
5865 10 140	M10	140 mm	50 mm	10 mm	8 mm	50
5865 10 160	M10	160 mm	50 mm	10 mm	8 mm	50
5865 10 180	M10	180 mm	50 mm	10 mm	8 mm	50
5865 10 200	M10	200 mm	50 mm	10 mm	8 mm	50

Stokschoef, 4.8 verzinkt

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 4,8



Art.nr.	Aansluitingsschroefdraad	Lengte	Schroefdraadlengte (metrische draad)	Schroefdraaddiameter (houtdraad)	Interne aandrijving	Sleutelwijdte	VPE
0232 96 50	M6	50 mm	15 mm	6 mm	TX15		100
0232 96 60	M6	60 mm	20 mm	6 mm	TX15		100
0232 98 50	M8	50 mm	15 mm	8 mm	TX25	6 mm	100
0232 98 60	M8	60 mm	20 mm	8 mm	TX25	6 mm	100
0232 98 80	M8	80 mm	30 mm	8 mm	TX25	6 mm	100
0232 98 100	M8	100 mm	40 mm	8 mm	TX25	6 mm	100
0232 98 120	M8	120 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	100
0232 98 140	M8	140 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	50
0232 98 160	M8	160 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	50
0232 98 180	M8	180 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	50
0232 98 200	M8	200 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	50
0232 98 220	M8	220 mm	50 mm	8 mm	TX25	6 mm	50
0232 910 60	M10	60 mm	20 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 80	M10	80 mm	30 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 100	M10	100 mm	30 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 120	M10	120 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 140	M10	140 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 160	M10	160 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 180	M10	180 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 910 200	M10	200 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50

Vervolg volgende pagina

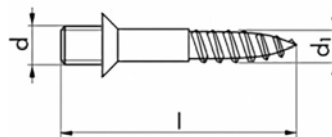
Art.nr.	Aansluitingsschroefdraad	Lengte	Schroefdraad-lengte (metrische draad)	Schroefdraaddiameter (houtdraad)	Interne aandrijving	Sleutelwijdte	VPE
0232 910 220	M10	220 mm	50 mm	10 mm	TX25	8 mm	50
0232 912 100	M12	100 mm	40 mm	12 mm	TX30	10 mm	50

Pasbout met houtdraad, verzinkt

Draadtype: Metrisch draad

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



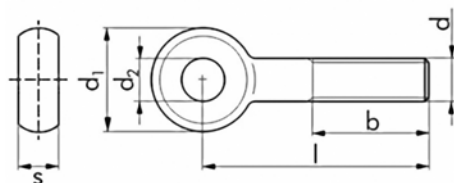
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Schroefdraaddiameter (houtdraad)	Nominale diameter	VPE
0234 16 50	M6	50 mm	4 mm	6 mm	100
0234 18 60	M8	60 mm	6 mm	8 mm	100

Oogbout met schroefdraad, 4,8, verzinkt

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad

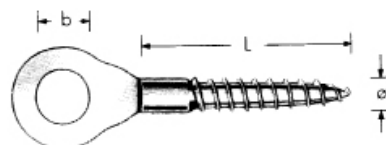


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Binnendiameter (d2)	Min./max. buitendiameter (d1)	Min./max. dikte (s)	Nominale diameter	VPE
0234 6 20	M6	38,5 mm	24 mm	6 mm	14-16 mm	2,5-2,7 mm	6 mm	100
0234 6 60	M6	76 mm	62 mm	6 mm	14-16 mm	2,5-2,7 mm	6 mm	100
0234 8 25	M8	51,5 mm	29 mm	8 mm	19-24 mm	2,9-3,7 mm	8 mm	100
0234 8 45	M8	72 mm	48 mm	8 mm	19-24 mm	2,9-3,7 mm	8 mm	100

Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (b)	Binnendiameter (d2)	Min./max. buitendiameter (d1)	Min./max. dikte (s)	Nominale diameter	VPE
0234 10 45	M10	74 mm	45 mm	10 mm	23-25 mm	4,9-5,2 mm	10 mm	50

Schroefoog met houtdraad, verzinkt

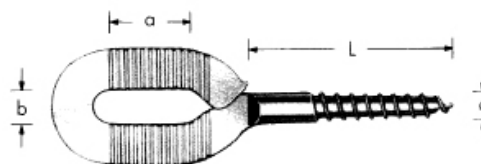
Materiaal: Staal
Oppervlakte: Verzinkt
Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	Diameter (Ø)	Lengte (L)	Gatdiameter (b)	VPE
0234 06 40	6 mm	40 mm	8,5 mm	100
0234 088 70	8,8 mm	70 mm	11,5 mm	100

Slobschroef houtdraad, verzinkt

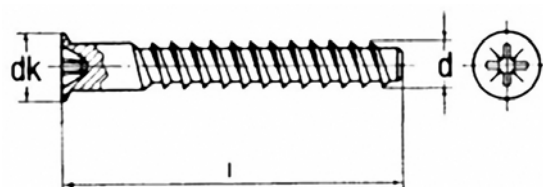
Diameter (Ø): 6 mm
Lengte (L): 50 mm
Maximale gatafstand (a): 10 mm
Minimale gatafstand (b): 6,5 mm
Materiaal: Staal
Oppervlakte: Verzinkt
Draadtype: Houtdraad



Art.nr.	VPE
0234 96 50	100

Hoekverbindingsschroef verzonken kop, verzinkt

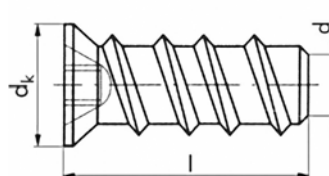
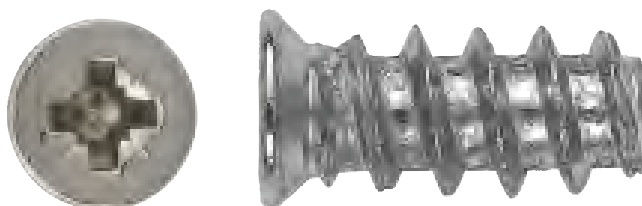
Diameter (d): 7 mm
 Kopdiameter (dk): 10 mm
 Interne aandrijving: Z3
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Verzinkt
 Uitvoering: Met kopgat
 Geschikt voor: Geboord kopgat Ø 3 mm



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0276 7 50	50 mm	500
0276 7 70	70 mm	250

Euroschroef verzonken kop, vernikkeld

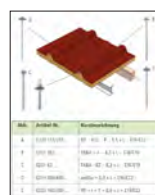
Diameter (d): 6,3 mm
 Kopdiameter (dk): 7,4 mm
 Koptype: Platverzonken kop
 Interne aandrijving: Z2
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Vernikkeld



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0276 063 10	11 mm	200
0276 063 15	14 mm	200

Sandwichpaneelschroef, type A, A2, met afdichtschijf, 16 mm

Kopdiameter: 13,5 mm
Kophoogte: 4,5 mm
Externe aandrijving: 3/8 inch



Art.nr.	Diameter x lengte	Schroefdraad- lengte (hout- draad)	Schijfdiameter	Min./max. klembe- reik (staal)	Klemlengte (staal)	Klemlengte (hout)	VPE
0201 065 19	6,5 x 19 mm	19 mm	16 mm		9 mm		300
0201 065 25	6,5 x 25 mm	25 mm	16 mm		15 mm		200
0201 065 32	6,5 x 32 mm	32 mm	16 mm		22 mm	2 mm	200
0201 065 38	6,5 x 38 mm	38 mm	16 mm		28 mm	8 mm	200
0201 065 45	6,5 x 45 mm	45 mm	16 mm		35 mm	15 mm	100
0201 065 50	6,5 x 50 mm	50 mm	16 mm		40 mm	20 mm	100
0201 065 64	6,5 x 64 mm	64 mm	16 mm		54 mm	34 mm	100
0201 065 75	6,5 x 75 mm	75 mm	16 mm		65 mm	45 mm	50
0201 065 90	6,5 x 90 mm	70 mm	16 mm	25-80 mm		60 mm	50
0201 065 100	6,5 x 100 mm	70 mm	19 mm	35-90 mm		70 mm	50
0201 065 115	6,5 x 115 mm	70 mm	19 mm	50-105 mm		85 mm	50
0201 065 130	6,5 x 130 mm	70 mm	19 mm	65-120 mm		100 mm	50
0201 065 150	6,5 x 150 mm	70 mm	19 mm	85-140 mm		120 mm	50
0201 065 175	6,5 x 175 mm	70 mm	19 mm	110-165 mm		145 mm	50

Sandwichpaneelschroef, type A, verzinkt, met afdichtschijf, 16 mm

Kopdiameter: 13,5 mm
Kophoogte: 4,5 mm
Schijfdiameter: 16 mm
Externe aandrijving: 3/8 inch



Art.nr.	Diameter x lengte	Schroefdraadlengte (houtdraad)	VPE
0200 065 19	6,5 x 19 mm	19 mm	300
0200 065 25	6,5 x 25 mm	25 mm	200
0200 065 32	6,5 x 32 mm	32 mm	200
0200 065 38	6,5 x 38 mm	38 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter x lengte	Schroefdraadlengte (houtdraad)	VPE
0200 065 50	6,5 x 50 mm	50 mm	100
0200 065 64	6,5 x 64 mm	64 mm	100
0200 065 90	6,5 x 90 mm	70 mm	50

Reparatieschroef, type A, A2, met afdichtschijf, 19 mm

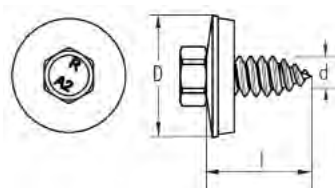
Diameter x lengte: 7,2 x 19 mm

Kopdiameter: 13,5 mm

Kophoogte: 4,5 mm

Schijfdiameter: 19 mm

Externe aandrijving: 3/8 inch



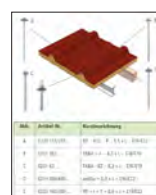
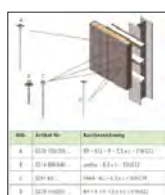
Art.nr.	VPE
0201 072 19	50

Sandwichpaneelschroef, type BZ, A2, met afdichtschijf, 16 mm

Kopdiameter: 13,5 mm

Kophoogte: 4,5 mm

Externe aandrijving: 3/8 inch



Art.nr.	Diameter x lengte	Schijfdiameter	Min./max. klembereik	VPE
0201 63 19	6,3 x 19 mm	16 mm		300
0201 63 25	6,3 x 25 mm	16 mm		200
0201 63 32	6,3 x 32 mm	16 mm		200
0201 63 38	6,3 x 38 mm	16 mm		200
0201 63 45	6,3 x 45 mm	16 mm		100
0201 63 50	6,3 x 50 mm	16 mm		100
0201 63 64	6,3 x 64 mm	16 mm		100
0201 63 75	6,3 x 75 mm	16 mm		50
0201 63 90	6,3 x 90 mm	16 mm	25-80 mm	50
0201 63 100	6,3 x 100 mm	19 mm	30-90 mm	50
0201 63 115	6,3 x 115 mm	19 mm	50-105 mm	50
0201 63 130	6,3 x 130 mm	19 mm	65-120 mm	50
0201 63 150	6,3 x 150 mm	19 mm	85-140 mm	50

Sandwichpaneelschroef, type BZ, verzinkt, met afdichtschijf, 16 mm

Kopdiameter: 13,5 mm
 Kophoogte: 4,5 mm
 Schijfdiameter: 16 mm
 Externe aandrijving: 3/8 inch

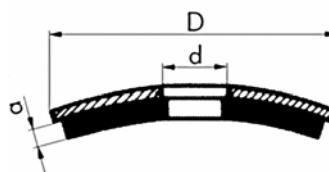


Art.nr.	Diameter x lengte	VPE
0200 63 19	6,3 x 19 mm	300
0200 63 25	6,3 x 25 mm	200
0200 63 32	6,3 x 32 mm	200
0200 63 38	6,3 x 38 mm	200
0200 63 50	6,3 x 50 mm	100
0200 63 64	6,3 x 64 mm	100
0200 63 90	6,3 x 90 mm	50

Afdichtschijf voor gevelboorschroeven en sandwichpaneelschroeven

Binnendiameter (d): 6,3 mm
 Dikte (a): 2 mm
 Geschikt voor schroef: Diameter 6,3 mm, Diameter 6,5 mm





Art.nr.	Buitendiameter (D)	Materiaal	Oppervlak afdichtring	VPE
0201 16	16 mm	RVS A2	Blank	500
0200 16	16 mm	Staal	Verzinkt	500
0201 19	19 mm	RVS A2	Blank	500
0214 763	19 mm	Staal	Verzinkt	50
0200 19	19 mm	Staal	Verzinkt	500
0201 22	22 mm	RVS A2	Blank	500
0200 22	22 mm	Staal	Verzinkt	500
0201 25	25 mm	RVS A2	Blank	300
0201 29	29 mm	RVS A2	Blank	300

Zeskantmoer DIN 934, sterkteklasse 8

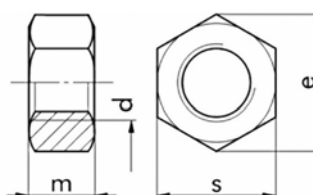
DIN: 934

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Metrische nominale draad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Sterkteklasse	Nominale diameter	VPE
0310 3	M3	2,4 mm	6,01 mm	5,5 mm	I6I	3 mm	1000
0310 4	M4	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	I6I	4 mm	1000
0310 5	M5	4 mm	8,79 mm	8 mm	I6I	5 mm	1000
0310 6	M6	5 mm	11,05 mm	10 mm	I8I	6 mm	1000
0310 8	M8	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	I8I	8 mm	1000
0310 10	M10	8 mm	18,9 mm	17 mm	I8I	10 mm	500
0310 12	M12	10 mm	21,1 mm	19 mm	I8I	12 mm	500

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Sterkteklasse	Nominale diameter	VPE
0310 14	M14	11 mm	25,2 mm	22 mm	I8I	14 mm	250
0310 16	M16	13 mm	26,75 mm	24 mm	I8I	16 mm	100
0310 18	M18	15 mm	29,56 mm	27 mm	I8I	18 mm	100
0310 20	M20	16 mm	32,95 mm	30 mm	I8I	20 mm	100
0310 22	M22	18 mm	36,6 mm	32 mm	I8I	22 mm	50
0310 24	M24	19 mm	39,55 mm	36 mm	I8I	24 mm	50
0310 27	M27	22 mm	45,02 mm	41 mm	I8I	27 mm	10
0310 30	M30	24 mm	50,85 mm	46 mm	I8I	30 mm	10
0310 36	M36	29 mm	60,79 mm	55 mm	I8I	36 mm	5
0310 42	M42	34 mm	71,3 mm	65 mm	I8I	42 mm	5

Zeskantmoer DIN 934, sterkteklasse 8 fijne draad, zwart

Spoed: 1,5 mm

DIN: 934

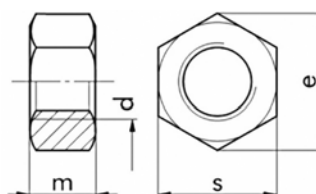
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Sterkteklasse: I8I

Uitvoering: Metrische fijndraad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter x helling (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0310 20 15	M20 x 1,5	16 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0310 24 15	M24 x 1,5	19 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	25
0310 30 15	M30 x 1,5	24 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5

Zeskantmoer DIN 934, sterkteklasse 8 verz

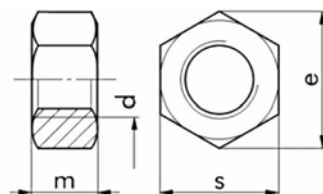
DIN: 934

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Metrische nominale draad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Sterkteklasse	VPE
0317 2	M2	1,6 mm	4,32 mm	4 mm	2 mm	I6I	1000
0317 25	M2,5	2 mm	5,7 mm	5 mm	2,5 mm	I6I	1000
0317 3	M3	2,4 mm	6,01 mm	5,5 mm	3 mm	I6I	1000
0317 4	M4	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	I6I	1000
0317 5	M5	4 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	I6I	1000
0317 6	M6	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	I8I	1000
0317 7	M7	5,5 mm	12,12 mm	11 mm	7 mm	I8I	1000
0317 8	M8	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	I8I	1000
0317 10	M10	8 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	I8I	500
0317 12	M12	10 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	I8I	500
0317 14	M14	11 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	I8I	250
0317 16	M16	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	I8I	100
0317 18	M18	15 mm	29,56 mm	27 mm	18 mm	I8I	100
0317 20	M20	16 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	I8I	100
0317 22	M22	18 mm	36,6 mm	32 mm	22 mm	I8I	50
0317 24	M24	19 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	I8I	50
0317 27	M27	22 mm	45,02 mm	41 mm	27 mm	I8I	25
0317 30	M30	24 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	I8I	10
0317 36	M36	29 mm	60,79 mm	55 mm	36 mm	I8I	5

Zeskantmoer, DIN 934, sterkteklasse 8, verzinkt, klein verpakt

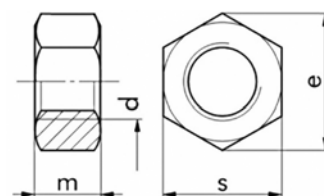
DIN: 934

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Metrische nominale draad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Sterkteklasse	Nominale diameter	VPE
5317 3	M3	2,4 mm	6 mm	5,5 mm	16I	3 mm	250
5317 4	M4	3,2 mm	7,6 mm	7 mm	16I	4 mm	250
5317 5	M5	4 mm	8,7 mm	8 mm	16I	5 mm	250
5317 6	M6	5 mm	11 mm	10 mm	18I	6 mm	250
5317 7	M7	5,5 mm	12 mm	11 mm	18I	7 mm	250
5317 8	M8	6,5 mm	14,3 mm	13 mm	18I	8 mm	250
5317 10	M10	8 mm	18,9 mm	17 mm	18I	10 mm	100
5317 12	M12	10 mm	21,1 mm	19 mm	18I	12 mm	100
5317 14	M14	11 mm	25,2 mm	22 mm	18I	14 mm	50
5317 16	M16	13 mm	26,7 mm	24 mm	18I	16 mm	25
5317 18	M18	15 mm	29,5 mm	27 mm	18I	18 mm	25
5317 20	M20	16 mm	32,9 mm	30 mm	18I	20 mm	25
5317 22	M22	18 mm	36,6 mm	32 mm	18I	22 mm	25
5317 24	M24	19 mm	39,5 mm	36 mm	18I	24 mm	25

Zeskantmoer DIN 934, sterkteklasse 8, verzinkt, fijne draad

DIN: 934

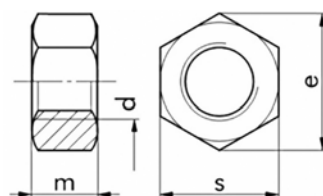
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: I8I

Uitvoering: Metrische fijndraad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter x helling (d)	Hoogte (m)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0317 8 113	M8 x 1	6,5 mm	1 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	250
0317 10 1	M10 x 1	8 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0317 10 125	M10 x 1,25	8 mm	1,25 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0317 12 125	M12 x 1,25	10 mm	1,25 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0317 12 15	M12 x 1,5	10 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0317 14 15	M14 x 1,5	11 mm	1,5 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	50
0317 16 15	M16 x 1,5	13 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0317 18 15	M18 x 1,5	15 mm	1,5 mm	29,56 mm	27 mm	18 mm	25
0317 20 15	M20 x 1,5	16 mm	1,5 mm	32,95	30 mm	20 mm	25

Zeskantmoer DIN 934, sterkteklasse 10, zwart

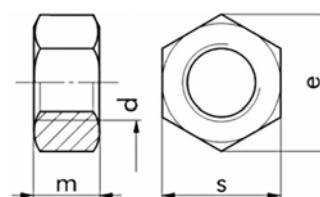
DIN: 934

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad





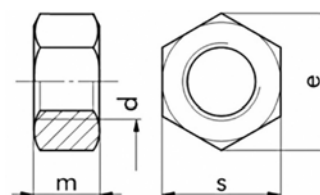
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Sleutelwijdte (s)	Hoekmaat (e)	Nominale diameter	VPE
0320 6	M6	5 mm	10 mm	11,05 mm	6 mm	100
0320 8	M8	6,5 mm	13 mm	14,38 mm	8 mm	100
0320 10	M10	8 mm	17 mm	18,9 mm	10 mm	100
0320 12	M12	10 mm	19 mm	21,1 mm	12 mm	100
0320 14	M14	11 mm	22 mm	25,2 mm	14 mm	100
0320 16	M16	13 mm	24 mm	26,75 mm	16 mm	100
0320 20	M20	16 mm	30 mm	32,95 mm	20 mm	25
0320 24	M24	19 mm	36 mm	39,55 mm	24 mm	25

Zeskantmoer DIN 934 A2

DIN: 934

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0322 3	M3	2,4 mm	6,01 mm	5,5 mm	3 mm	250
0322 4	M4	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	250
0322 5	M5	4 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	250
0322 6	M6	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	250
0322 8	M8	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	250
0322 10	M10	8 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0322 12	M12	10 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0322 14	M14	11 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	50

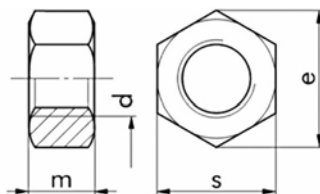
Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0322 16	M16	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0322 18	M18	15 mm	29,56 mm	27 mm	18 mm	25
0322 20	M20	16 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0322 24	M24	19 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	25

Zeskantmoer DIN 934 A4

DIN: 934

Draadtype: Metrisch draad

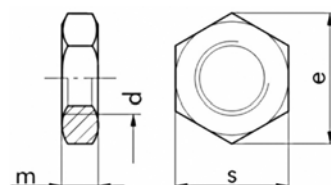


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0326 4	M4	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0326 5	M5	4 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0326 6	M6	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0326 8	M8	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0326 10	M10	8 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0326 12	M12	10 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0326 16	M16	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0326 20	M20	16 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25
0326 24	M24	19 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	25

Zeskantmoer DIN 936, sterkteklasse 04 verz

Uitvoering: Metrische nominale draad

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0319 8	M8	5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	500
0319 10	M10	6 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0319 12	M12	7 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0319 14	M14	8 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	100
0319 16	M16	8 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	100
0319 18	M18	9 mm	29,56 mm	27 mm	18 mm	50
0319 20	M20	9 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	50
0319 22	M22	10 mm	35,03 mm	32 mm	22 mm	50
0319 24	M24	10 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	5
0319 30	M30	12 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	5

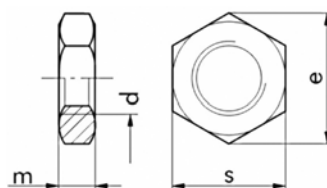
Zeskantmoer DIN 936, sterkteklasse 04, verzinkt, fijne draad

Uitvoering: Metrische fijndraad

Draadtype: Metrisch draad



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter x helling (d)	Hoogte (m)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0319 10 1	M10 x 1	6 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0319 12 15	M12 x 1,5	7 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0319 14 15	M14 x 1,5	8 mm	1,5 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	100
0319 16 15	M16 x 1,5	8 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	100
0319 18 15	M18 x 1,5	9 mm	1,5 mm	29,56 mm	27 mm	18 mm	50
0319 20 15	M20 x 1,5	9 mm	1,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	50
0319 24 15	M24 x 1,5	10 mm	1,5 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	5

HV-moer, DIN EN 14399-4, sterkteklasse 10, vuurverzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor HV-verbindingen in staalconstructies

Opmerking:

Gebruik uitsluitend complete fittingsets van één fabrikant (1 bout, 1 moer, 2 ringen). Producten in overeenstemming met de nieuwe Europese product-normen EN 14399-4 en EN 14399-6 met CE-markering, vervangen de van toe-passing zijnde nationale producten conform DIN 6914 en verder met de Duitse kwaliteitsmarkering.

EN-Norm: 14399-4

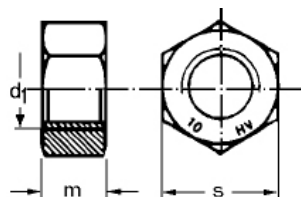
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Sterkteklasse: 10

Uitvoering: Met grote sleutel

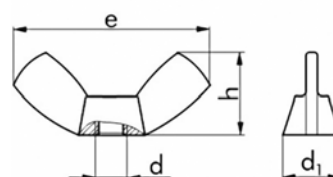
Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter	Hoogte (m)	Hoekmaat	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0315 012	M12	10 mm	23,9 mm	22 mm	12 mm	200	1
0315 016	M16	13 mm	29,6 mm	27 mm	16 mm	200	1
0315 020	M20	16 mm	35 mm	32 mm	20 mm	100	1
0315 024	M24	19 mm	45 mm	41 mm	24 mm	50	1
0315 027	M27	22 mm	50,9 mm	46 mm	27 mm	25	1
0315 030	M30	24 mm	55,4 mm	50 mm	30 mm	25	1

Vleugelmoer, Amerikaanse vorm, gelijk aan DIN 315, verzinkt

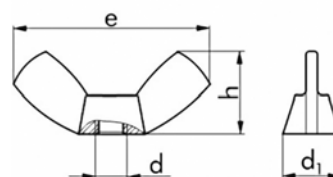
DIN: Vergelijkbaar met 315
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Verzinkt
 Vorm: Geperst, Amerikaanse vorm
 Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	Hoekmaat (e)	Nominale diameter	VPE
0342 4	M4	10 mm	10 mm	21 mm	4 mm	100
0342 5	M5	10 mm	10 mm	22 mm	5 mm	100
0342 6	M6	12 mm	13 mm	26 mm	6 mm	100
0342 8	M8	14 mm	15 mm	29 mm	8 mm	100
0342 10	M10	15 mm	17 mm	36 mm	10 mm	100
0342 12	M12	20 mm	22 mm	48 mm	12 mm	100

Vleugelmoer, gelijk aan DIN 315, A2

DIN: Vergelijkbaar met 315
 Materiaal: RVS A2
 Vorm: Geperst, Amerikaanse vorm
 Draadtype: Metrisch draad



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoekmaat (e)	Hoogte (h)	Nominale diameter	VPE
5344 04	M4	10 mm	21 mm	10 mm	4 mm	100
5344 05	M5	10 mm	22 mm	10 mm	5 mm	100
5344 06	M6	12 mm	26 mm	13 mm	6 mm	100
5344 08	M8	14 mm	29 mm	15 mm	8 mm	100
5344 010	M10	15 mm	36 mm	17 mm	10 mm	100
5344 012	M12	20 mm	48 mm	22 mm	12 mm	50

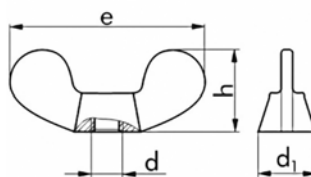
Vleugelmoer, DIN 315, temperijzer, verzinkt

DIN: 315

Materiaal: Smeedbaar gietijzer

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	Hoekmaat (e)	Nominale diameter	VPE
0342 04	M4	6 mm	8,5 mm	18 mm	4 mm	100
0342 05	M5	8 mm	11 mm	24 mm	5 mm	100
0342 06	M6	10 mm	15 mm	30 mm	6 mm	100
0342 08	M8	13 mm	18 mm	36 mm	8 mm	100
0342 010	M10	17 mm	23 mm	48 mm	10 mm	100
0342 012	M12	20 mm	31 mm	62 mm	12 mm	100
0342 016	M16	26 mm	35 mm	70 mm	16 mm	25

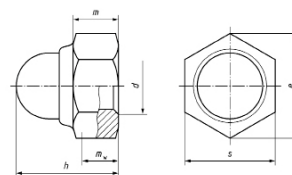
Zeskant dopmoer DIN 986 met klemdeel

DIN: 986

Materiaal: RVS A2/RVS A2

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Sterkteklasse	Nominale diameter	VPE
1367 4	9,6 mm	2,9 mm	7,66 mm	7 mm	070	4 mm	100
1367 5	10,5 mm	4,4 mm	8,79 mm	8 mm	070	5 mm	100
1367 6	12 mm	4,9 mm	11,05 mm	10 mm	070	6 mm	100
1367 8	14 mm	6,44 mm	14,38 mm	13 mm	070	8 mm	100
1367 10	18,1 mm	8,04 mm	18,9 mm	17 mm	70	10 mm	100
1367 12	22,5 mm	10,37 mm	20,03 mm	19 mm	070	12 mm	50
1367 16	27,5 mm	14,1 mm	26,75 mm	24 mm	070	16 mm	50

Dopmoer, DIN 1587, sterkteklasse 6 verz

DIN: 1587

Materiaal: Staal

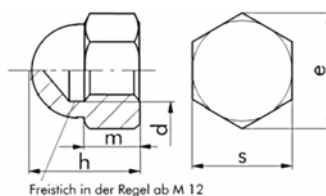
Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 6

Vorm: Hoog

Draadtype: Metrisch draad

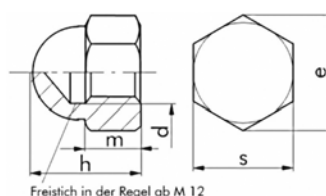
Productklasse: A



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0356 3	M3	7 mm	2,4 mm		5,5 mm	3 mm	200
0356 4	M4	8 mm	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0356 5	M5	10 mm	4 mm	8,78 mm	8 mm	5 mm	200
0356 6	M6	12 mm	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0356 8	M8	15 mm	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0356 10	M10	18 mm	8 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	50
0356 12	M12	22 mm	10 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	50
0356 14	M14	25 mm	11 mm	23,35 mm	22 mm	14 mm	50
0356 16	M16	28 mm	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0356 20	M20	34 mm	16 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10

Dopmoer, DIN 1587 A2

DIN: 1587
Materiaal: RVS A2
Vorm: Hoog
Draadtype: Metrisch draad
Productklasse: A

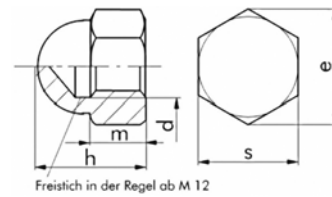


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0348 4	M4	8 mm	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	100
0348 5	M5	10 mm	4 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	100
0348 6	M6	12 mm	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0348 8	M8	15 mm	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0348 10	M10	18 mm	8 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	100
0348 12	M12	22 mm	10 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	50
0348 16	M16	28 mm	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0348 20	M20	34 mm	16 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	10

Dopmoer, DIN 1587, A4

DIN: 1587
Materiaal: RVS A4
Vorm: Hoog
Draadtype: Metrisch draad
Productklasse: A





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5349 4	M4	8 mm	3,2 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	1000
5349 5	M5	10 mm	4 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	1000
5349 6	M6	12 mm	5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
5349 8	M8	15 mm	6,5 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
5349 10	M10	18 mm	8 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	100
5349 12	M12	22 mm	10 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	100
5349 16	M16	28 mm	13 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50

Dopmoer, DIN 917, sterkteklasse 6 verz

DIN: 917

Materiaal: Staal

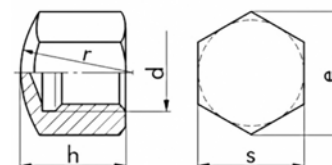
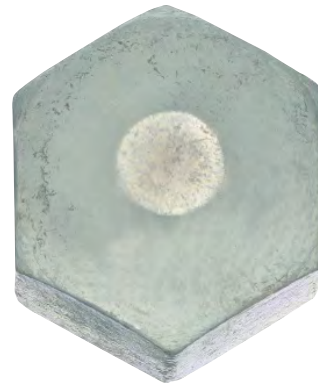
Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 6

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad

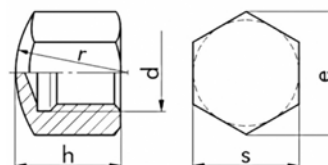
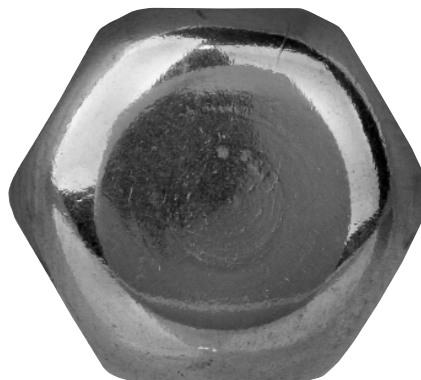
Productklasse: A



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Radius (r)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0357 4	M4	5,5 mm	8 mm	7,66 mm	7 mm	4 mm	200
0357 5	M5	7 mm	10 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
0357 6	M6	9 mm	12 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0357 8	M8	12 mm	15 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0357 10	M10	14 mm	20 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	50
0357 12	M12	16 mm	25 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	50

Dopmoer, DIN 917 A2

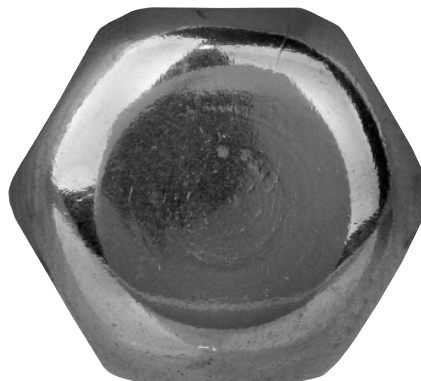
DIN: 917
 Materiaal: RVS A2
 Vorm: Laag
 Draadtype: Metrisch draad
 Productklasse: A

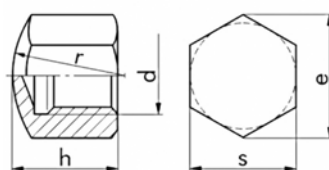


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Radius (r)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0363 6	M6	9 mm	12 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0363 8	M8	12 mm	15 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
0363 10	M10	14 mm	20 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	100
0363 12	M12	16 mm	25 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	100

Dopmoer, DIN 917, A4

DIN: 917
 Materiaal: RVS A4
 Vorm: Laag
 Draadtype: Metrisch draad





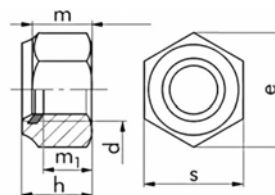
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Radius (r)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5349 05	M5	7 mm	10 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	200
5349 06	M6	9 mm	12 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
5349 08	M8	12 mm	15 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	200
5349 010	M10	14 mm	20 mm	17,77 mm	17 mm	10 mm	100
5349 012	M12	16 mm	25 mm	20,03 mm	19 mm	12 mm	100
5349 016	M16	20 mm	30 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50

Zeskantmoer, zelfborgend DIN 985, sterkteklasse 8 verz

DIN: 985

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0368 3	M3	4 mm	2,4 mm	2,7 mm	6,08 mm	5,5 mm	3 mm	1000
0368 4	M4	5 mm	2,9 mm	3,2 mm	7,74 mm	7 mm	4 mm	1000
0368 5	M5	5 mm	3,2 mm	3,5 mm	8,87 mm	8 mm	5 mm	1000
0368 6	M6	6 mm	4 mm	4,5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	1000
0368 7	M7	7,5 mm	4,7 mm	5,5 mm	12,12 mm	11 mm	7 mm	100
0368 8	M8	8 mm	5,5 mm	6 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	500
0368 10	M10	10 mm	6,5 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	500
0368 12	M12	12 mm	8 mm	9 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	500

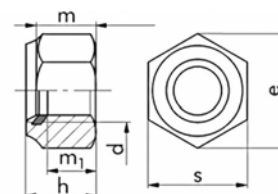
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0368 14	M14	14 mm	9,5 mm	10 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0368 16	M16	16 mm	10,5 mm	11 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	100
0368 18	M18	18,5 mm	13 mm	14 mm	30,14 mm	27 mm	18 mm	25
0368 20	M20	20 mm	14 mm	15 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	100
0368 22	M22	22 mm	15 mm	16 mm	35,72 mm	32 mm	22 mm	25
0368 24	M24	24 mm	15 mm	16 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25
0368 27	M27	27 mm	17 mm	19 mm	45,63 mm	41 mm	27 mm	10
0368 30	M30	30 mm	19 mm	23 mm	51,28 mm	46 mm	30 mm	10

Zeskantmoer, zelfborgend DIN 985, sterkteklasse 8 verz

DIN: 985

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad



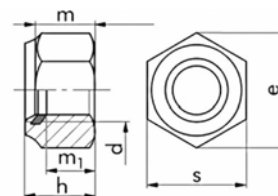
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5368 3	M3	4 mm	2,4 mm	2,7 mm	6,08 mm	5,5 mm	3 mm	100
5368 4	M4	5 mm	2,9 mm	3,2 mm	7,74 mm	7 mm	4 mm	100
5368 5	M5	5 mm	3,2 mm	3,5 mm	8,87 mm	8 mm	5 mm	100
5368 6	M6	6 mm	4 mm	4,5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
5368 8	M8	8 mm	5,5 mm	6 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
5368 10	M10	10 mm	6,5 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
5368 12	M12	12 mm	8 mm	9 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
5368 14	M14	14 mm	9,5 mm	10 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	25
5368 16	M16	16 mm	10,5 mm	11 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
5368 20	M20	20 mm	14 mm	15 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

Zeskantmoer, zelfborgend DIN 985, sterkteklasse 8, verzinkt, fijne draad

DIN: 985

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad

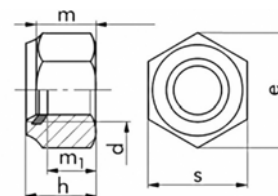


Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter x helling (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (m1)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0368 10 1	M10 x 1	10 mm	6,5 mm	7 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0368 10 125	M10 x 1,25	10 mm	6,5 mm	7 mm	1,25 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0368 12 15	M12 x 1,5	12 mm	8 mm	9 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0368 14 15	M14 x 1,5	14 mm	9,5 mm	10 mm	1,5 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
0368 16 15	M16 x 1,5	16 mm	10,5 mm	11 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25
0368 20 15	M20 x 1,5	20 mm	14 mm	15 mm	1,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0368 24 15	M24 x 1,5	24 mm	15 mm	16 mm	1,5 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	25

Zelfborgende zeskantmoer, DIN 985, sterkteklasse 10, galvanisch verzinkt

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad

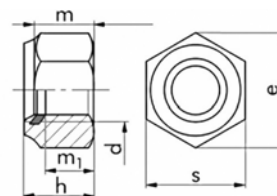


Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0370 6	M6	6 mm	4 mm	4,5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	100
0370 8	M8	8 mm	5,5 mm	6 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0370 10	M10	10 mm	6,5 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0370 12	M12	12 mm	8 mm	9 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0370 14	M14	14 mm	9,5 mm	10 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0370 16	M16	16 mm	10,5 mm	11 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0370 20	M20	20 mm	14 mm	15 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25
0370 24	M24	24 mm	15 mm	16 mm	39,98 mm	36 mm	24 mm	10

Zelfborgende zeskantmoer, DIN 985, sterkteklasse 10, galv. verzinkt, fijne draad

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroef- draadsoort x nominale diameter x helling (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Schroefdra- adlengte (metrische draad) (m1)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0370 10 1	M10 x 1	10 mm	6,5 mm	7 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0370 12 15	M12 x 1,5	12 mm	8 mm	9 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0370 14 15	M14 x 1,5	14 mm	9,5 mm	10 mm	1,5 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0370 16 15	M16 x 1,5	16 mm	10,5 mm	11 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0370 20 15	M20 x 1,5	20 mm	14 mm	15 mm	1,5 mm	33,53 mm	30 mm	20 mm	25

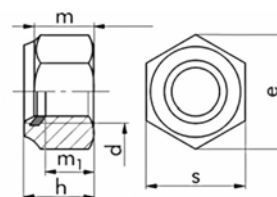
Zelfborgende zeskantmoer, DIN 985 A2

DIN: 985

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad





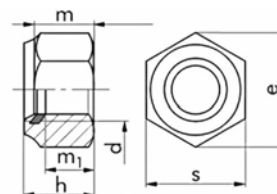
Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Sleutelgreep (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0391 3	M3	4 mm	2,4 mm	2,7 mm	6,08 mm	5,5 mm	3 mm	200
0391 4	M4	5 mm	2,9 mm	3,2 mm	7,74 mm	7 mm	4 mm	200
0391 5	M5	5 mm	3,2 mm	3,5 mm	8,87 mm	8 mm	5 mm	200
0391 6	M6	6 mm	4 mm	4,5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	200
0391 8	M8	8 mm	5,5 mm	6 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0391 10	M10	10 mm	6,5 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0391 12	M12	12 mm	8 mm	9 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0391 14	M14	14 mm	9,5 mm	10 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	50
0391 16	M16	16 mm	10,5 mm	11 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50

Borgmoeren, DIN 985, A4

DIN: 985

Vorm: Laag

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Sleutelgreep (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
5397 3	M3	4 mm	2,4 mm	2,7 mm	6,08 mm	5,5 mm	3 mm	1000
5397 4	M4	5 mm	2,9 mm	3,2 mm	7,74 mm	7 mm	4 mm	1000
5397 5	M5	5 mm	3,2 mm	3,5 mm	8,87 mm	8 mm	5 mm	1000
5397 6	M6	6 mm	4 mm	4,5 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	1000

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter (d)	Hoogte (h)	Hoogte moer (m)	Sleutelgreep (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
5397 8	M8	8 mm	5,5 mm	6 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	500
5397 10	M10	10 mm	6,5 mm	7 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	200
5397 12	M12	12 mm	8 mm	9 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	200
5397 14	M14	14 mm	9,5 mm	10 mm	24,49 mm	22 mm	14 mm	100
5397 16	M16	16 mm	10,5 mm	11 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	100

Zelfborgende metalen zeskantmoer, DIN 980, sterkteklasse 10, galvanisch verzinkt

DIN: 980

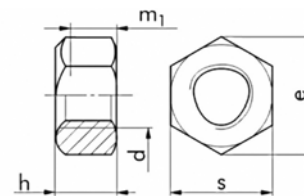
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 110I

Vorm: V

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0369 006	M6	6 mm	3,92 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	50
0369 008	M8	8 mm	5,15 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	50
0369 010	M10	10 mm	6,43 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0369 012	M12	12 mm	8,3 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0369 014	M14	14 mm	9,68 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	25
0369 016	M16	16 mm	11,28 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25

Zelfborgende metalen zeskantmoer, DIN 980, sterkteklasse 10, galvanisch verzinkt

Fijne draad

DIN: 980

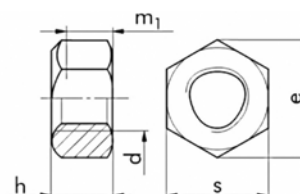
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: I10I

Vorm: V

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter x helling (d)	Hoogte (h)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0369 010 1	M10 x 1	10 mm	6,43 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0369 012 15	M12 x 1,5	12 mm	8,3 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	50
0369 014 15	M14 x 1,5	14 mm	9,68 mm	1,5 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	25
0369 016 15	M16 x 1,5	16 mm	11,28 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	25

Zelfborgende metalen zeskantmoer, DIN 980, sterkteklasse 8, verzinkt

DIN: 980

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

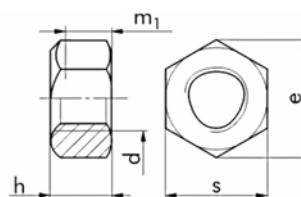
Sterkteklasse: 8

Vorm: V

Draadtype: Metrisch draad



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0369 5	M5	5,1 mm	3,52 mm	8,79 mm	8 mm	5 mm	500
0369 6	M6	6 mm	3,92 mm	11,05 mm	10 mm	6 mm	500
0369 8	M8	8 mm	5,15 mm	14,38 mm	13 mm	8 mm	100
0369 10	M10	10 mm	6,43 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0369 12	M12	12 mm	8,3 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0369 14	M14	14 mm	9,68 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	50
0369 16	M16	16 mm	11,28 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0369 20	M20	20 mm	13,52 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25

Zelfborgende metalen zeskantmoer, DIN 980, sterkteklasse 8, verzinkt

Fijne draad

DIN: 980

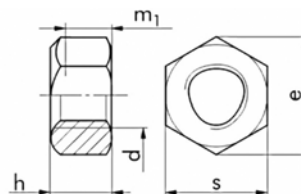
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 8

Vorm: V

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter x helling (d)	Hoogte (h)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (m1)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0369 10 1	M10 x 1	10 mm	6,43 mm	1 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	50
0369 12 15	M12 x 1,5	12 mm	8,3 mm	1,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0369 14 15	M14 x 1,5	14 mm	9,68 mm	1,5 mm	25,2 mm	22 mm	14 mm	50

Art.nr.	Schroefdraad- soort x nomi- nale diameter x helling (d)	Hoogte (h)	Schroefdraad- lengte (met- rische draad) (m1)	Spoed	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale dia- meter	VPE
0369 16 15	M16 x 1,5	16 mm	11,28 mm	1,5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	50
0369 20 15	M20 x 1,5	20 mm	13,52 mm	1,5 mm	32,95 mm	30 mm	20 mm	25

Borgmoer, DIN 7967 verzinkt

Opmerking:

Borgmoer aanhalen:

Draai de borgmoer met de hand op en dan met een sleutel 1/4 slag tot 1/2 slag vastdraaien.

Borgmoer losdraaien:

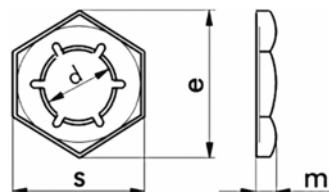
Draai de zeskantmoer maximaal aan zodat de veerwerking van de vertanding wordt opgeheven. De borgmoer kan daarna eenvoudig worden losgedraaid.

DIN: 7967

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

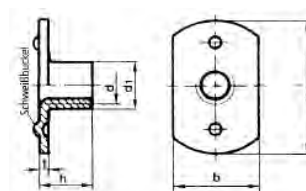
Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0378 10	M10	4 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	100
0378 12	M12	4,5 mm	21,1 mm	19 mm	12 mm	100
0378 16	M16	5 mm	26,75 mm	24 mm	16 mm	100
0378 20	M20	6 mm	34,6 mm	30 mm	20 mm	50
0378 24	M24	7 mm	39,55 mm	36 mm	24 mm	50
0378 27	M27	7 mm	45,02 mm	41 mm	27 mm	50
0378 30	M30	8 mm	50,85 mm	46 mm	30 mm	50

Lasmoer, blank

Materiaal: Staal
Oppervlakte: Blank
Draadtype: Metrisch draad

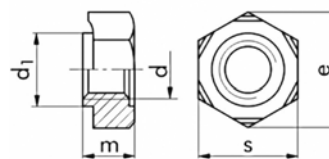


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Breedte (b)	Hoogte (h)	Materiaaldikte (t)	Nominale diameter	VPE
0385 6	M6	22 mm	13,5 mm	8,5 mm	1,5 mm	6 mm	100
0385 8	M8	26 mm	18 mm	10 mm	2 mm	8 mm	100
0385 10	M10	26 mm	18 mm	12 mm	2 mm	10 mm	100

Lasmoer, DIN 929, blank

DIN: 929
Materiaal: Staal
Oppervlakte: Blank
Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Aansluitingsdia- meter (d1)	Hoogte (m)	Hoekmaat (e)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0399 5	M5	7 mm	4 mm	11,05 mm	10 mm	5 mm	500
0399 6	M6	8 mm	5 mm	12,12 mm	11 mm	6 mm	500
0399 8	M8	10,5 mm	6,5 mm	15,38 mm	14 mm	8 mm	500
0399 10	M10	12,5 mm	8 mm	18,9 mm	17 mm	10 mm	500
0399 12	M12	14,8 mm	10 mm	20,9 mm	19 mm	12 mm	200

Zeskantmoer met vertanding, vgl. met DIN 6923, sterkteklasse 8, verzinkt

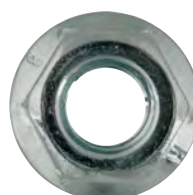
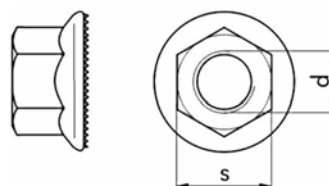
DIN: Vergelijkbaar met 6923

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Sterkteklasse: 8

Draadtype: Metrisch draad

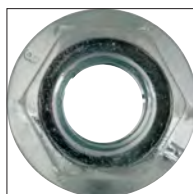
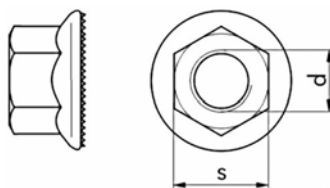


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0394 05	M5	8 mm	5 mm	200
0394 06	M6	10 mm	6 mm	200
0394 08	M8	13 mm	8 mm	200
0394 010	M10	15 mm	10 mm	200

Zeskantmoeren met flens en vertanding, A2, gelijk aan DIN 6923

DIN: Vergelijkbaar met 6923

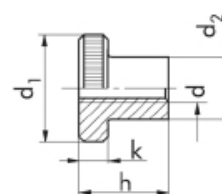
Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Sleutelwijdte	VPE
0393 920 008	M8	13 mm	200
0393 920 010	M10	15 mm	100
0393 920 012	M12	18 mm	100

Kartelmoer, DIN 466, sterkteklasse 5, zwart

DIN: 466
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Blank
 Vorm: Hoog
 Draadtype: Metrisch draad

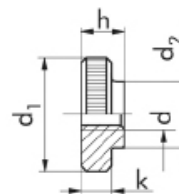


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Kopdiameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Hoogte (h)	Kophoogte (k)	Nominale diameter	VPE
1396 3	M3	12 mm	6 mm	7,5 mm	2,5 mm	3 mm	50
1396 4	M4	16 mm	8 mm	9,5 mm	3,5 mm	4 mm	1000
1396 5	M5	20 mm	10 mm	11,5 mm	4 mm	5 mm	50
1396 6	M6	25 mm	12 mm	15 mm	5 mm	6 mm	50
1396 8	M8	30 mm	16 mm	18 mm	6 mm	8 mm	50
1396 10	M10	36 mm	20 mm	23 mm	8 mm	10 mm	50

Kartelmoer, DIN 467, sterkteklasse 5, zwart

DIN: 467
 Materiaal: Staal
 Oppervlakte: Blank
 Vorm: Laag
 Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Hoogte (h)	Kophoogte (k)	Kopdiameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Nominale diameter	VPE
1397 5	M5	5 mm	4 mm	20 mm	10 mm	5 mm	50
1397 6	M6	6 mm	5 mm	24 mm	12 mm	6 mm	50
1397 8	M8	8 mm	6 mm	30 mm	16 mm	8 mm	50
1397 10	M10	10 mm	8 mm	36 mm	20 mm	10 mm	50

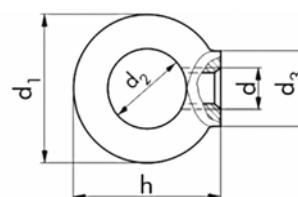
Oogmoer, DIN 582-C15E, verzinkt

DIN: 582

Materiaal: C15E

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



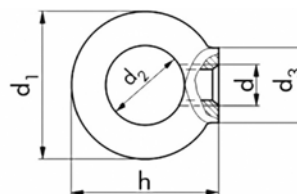
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Nominale diameter	VPE
0395 04 008	M8	8 mm	25
0395 04 010	M10	10 mm	20
0395 04 012	M12	12 mm	20
0395 04 016	M16	16 mm	10
0395 04 020	M20	20 mm	5
0395 04 024	M24	24 mm	5

Oogmoeren gelijk aan 582 A2

DIN: Vergelijkbaar met 582

Materiaal: RVS A2

Draadtype: Metrisch draad

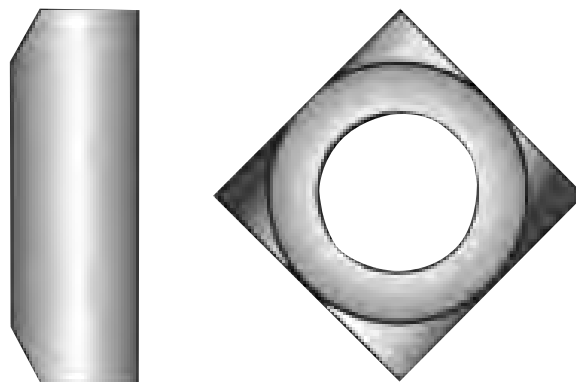


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Hoogte (h)	Buitendiameter (d3)	Buitendiameter ring (d1)	Binnendiameter ring (d2)	Nominale diameter	VPE
5388 8	M8	36 mm	20 mm	36 mm	20 mm	8 mm	25
5388 10	M10	45 mm	25 mm	45 mm	25 mm	10 mm	25
5388 12	M12	53 mm	30 mm	54 mm	30 mm	12 mm	25
5388 16	M16	62 mm	35 mm	63 mm	35 mm	16 mm	10
5388 20	M20	71 mm	40 mm	72 mm	40 mm	20 mm	10
5388 24	M24	90 mm	50 mm	90 mm	50 mm	24 mm	10

Vierkante moeren, DIN 557, A2

DIN: 557

Materiaal: RVS A2



Vervolg volgende pagina

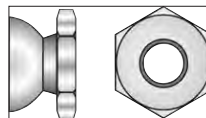
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Hoogte moer	Sleutelwijdte	VPE
0392 200 008	M8	6,5 mm	13 mm	200
0392 200 010	M10	8 mm	17 mm	100
0392 200 012	M12	10 mm	19 mm	100

Afbreekmoeren, A2

Productomschrijving:

Afbreekmoeren zijn eenvoudig te plaatsen met behulp van standaard gereedschap. Na het afbreken blijft een conische moer over die niet meer kan worden verwijderd met standaard gereedschap.

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Sleutelwijdte	Buitendiameter	VPE
0396 200 006	M6	10 mm	10 mm	200
0396 200 008	M8	13 mm	13 mm	200
0396 200 010	M10	17 mm	17 mm	100
0396 200 012	M12	19 mm	19 mm	100

Ring, DIN 125 140 HV

DIN: 125

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank



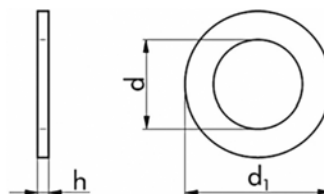
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (D)	Hoogte (s)	VPE
0405 3	M3	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	1000
0405 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	1000
0405 5	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	1000
0405 6	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	1000
0405 8	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	1000
0405 10	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	500
0405 12	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	500
0405 14	M14	15 mm	28 mm	2,5 mm	250
0405 16	M16	17 mm	30 mm	3 mm	100
0405 18	M18	19 mm	34 mm	3 mm	100
0405 20	M20	21 mm	37 mm	3 mm	100
0405 22	M22	23 mm	39 mm	3 mm	100
0405 24	M24	25 mm	44 mm	4 mm	25
0405 27	M27	28 mm	50 mm	4 mm	25
0405 30	M30	31 mm	56 mm	4 mm	25
0405 32	M32	34 mm	60 mm	5 mm	25
0405 36	M36	37 mm	66 mm	5 mm	25
0405 40	M40	41 mm	72 mm	6 mm	10
0405 42	M42	43 mm	78 mm	7 mm	10
0405 45	M45	46 mm	85 mm	7 mm	10
0405 48	M48	50 mm	92 mm	8 mm	10
0405 52	M52	54 mm	98 mm	8 mm	10

Ring, DIN 125, 140 HV, verzinkt

DIN: 125

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



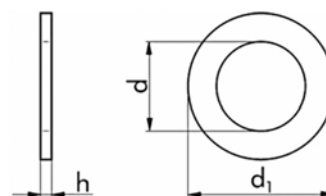
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0407 2	M2	2,2 mm	5 mm	0,3 mm	1000
0407 27	M2,5	2,7 mm	6 mm	0,5 mm	1000
0407 3	M3	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	1000
0407 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	1000
0407 5	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	1000
0407 6	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	1000
0407 8	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	1000
0407 10	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	500
0407 12	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	500
0407 14	M14	15 mm	28 mm	2,5 mm	250
0407 16	M16	17 mm	30 mm	3 mm	100
0407 18	M18	19 mm	34 mm	3 mm	100
0407 20	M20	21 mm	37 mm	3 mm	100
0407 22	M22	23 mm	39 mm	3 mm	100
0407 24	M24	25 mm	44 mm	4 mm	25
0407 28	M27	28 mm	50 mm	4 mm	25
0407 30	M30	31 mm	56 mm	4 mm	25
0407 32	M32	34 mm	60 mm	5 mm	25
0407 36	M36	37 mm	66 mm	5 mm	25

Ring, DIN 125, 140HV, verzinkt

DIN: 125

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

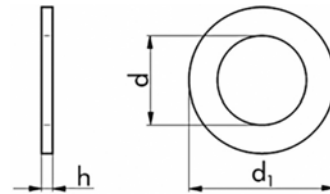


Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
5407 3	M3	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	250
5407 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	250
5407 5	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	250
5407 6	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	250
5407 7	M7	7,4 mm	14 mm	1,6 mm	250
5407 8	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	250
5407 10	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	100
5407 12	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	100
5407 14	M14	15 mm	28 mm	2,5 mm	50
5407 16	M16	17 mm	30 mm	3 mm	25
5407 18	M18	19 mm	34 mm	3 mm	25
5407 20	M20	21 mm	37 mm	3 mm	25
5407 22	M22	23 mm	39 mm	3 mm	25

Ring, DIN 125 HV A2

DIN: 125

Materiaal: RVS A2

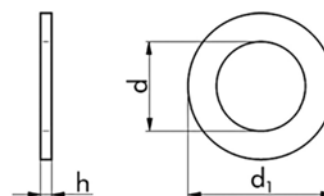


Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0409 3	M3	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	250
0409 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	250
0409 5	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	250
0409 6	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	250
0409 8	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	250
0409 10	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	100
0409 12	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	100
0409 14	M14	15 mm	28 mm	2,5 mm	50
0409 16	M16	17 mm	30 mm	3 mm	50
0409 18	M18	19 mm	34 mm	3 mm	25
0409 20	M20	21 mm	37 mm	3 mm	25
0409 24	M24	25 mm	44 mm	4 mm	25

Ring, DIN 125 140 HV A4

DIN: 125

Materiaal: RVS A4



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0412 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	200
0412 5	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	200
0412 6	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	200
0412 8	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	200
0412 10	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	100
0412 12	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	100
0412 16	M16	17 mm	30 mm	3 mm	50
0412 20	M20	21 mm	37 mm	3 mm	25
0412 24	M24	25 mm	44 mm	4 mm	25

Ring, DIN 125, PA 6

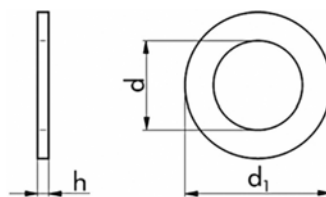
Kleur: Wit, natuur

DIN: 125

Materiaal: Polyamide - PA 6



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0421 003	M3	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	200
0421 004	M4	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	200
0421 005	M5	5,3 mm	10 mm	1 mm	200
0421 006	M6	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	200
0421 007	M7	7,4 mm	14 mm	1,6 mm	200
0421 008	M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	200
0421 001 0	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	100
0421 001 2	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	100

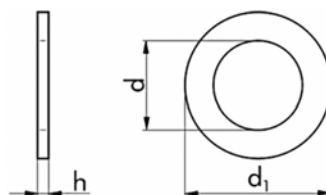
Ring, DIN 7349, 200 HV, verzinkt

DIN: 7349

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Gestanst



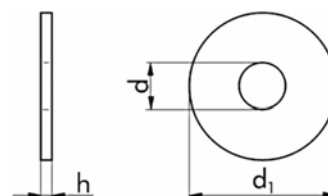
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0497 4	M4	4,3 mm	12 mm	1,6 mm	200
0497 5	M5	5,3 mm	15 mm	2 mm	200
0497 6	M6	6,4 mm	17 mm	3 mm	200
0497 8	M8	8,4 mm	21 mm	4 mm	200
0497 10	M10	10,5 mm	25 mm	4 mm	200
0497 12	M12	13 mm	30 mm	6 mm	100
0497 14	M14	15 mm	36 mm	6 mm	100
0497 16	M16	17 mm	40 mm	6 mm	100
0497 20	M20	21 mm	44 mm	8 mm	100

Ring, DIN 9021, 140 HV, verzinkt

DIN: 9021

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0416 3	M3	3,2 mm	9 mm	0,8 mm	250
0416 4	M4	4,3 mm	12 mm	1 mm	250
0416 5	M5	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	250
0416 6	M6	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	250
0416 8	M8	8,4 mm	24 mm	2 mm	250
0416 10	M10	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	250
0416 12	M12	13 mm	37 mm	3 mm	100
0416 14	M14	15 mm	44 mm	3 mm	100
0416 16	M16	17 mm	50 mm	3 mm	100
0416 18	M18	20 mm	56 mm	4 mm	100
0416 20	M20	22 mm	60 mm	4 mm	100

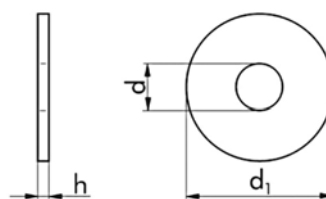
Ring, DIN 9021 140 HV A2

DIN: 9021

Materiaal: RVS A2



Vervolg volgende pagina

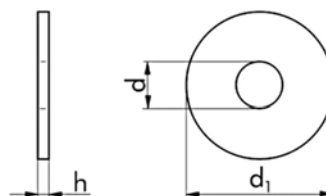


Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0419 3	M3	3,2 mm	9 mm	0,8 mm	250
0419 4	M4	4,3 mm	12 mm	1 mm	250
0419 5	M5	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	250
0419 6	M6	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	250
0419 8	M8	8,4 mm	24 mm	2 mm	250
0419 10	M10	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	100
0419 12	M12	13 mm	37 mm	3 mm	100
0419 14	M14	15 mm	44 mm	3 mm	100
0419 16	M16	17 mm	50 mm	3 mm	50
0419 20	M20	21 mm	60 mm	4 mm	25

Ring, DIN 9021, 140HV A4

DIN: 9021

Materiaal: RVS A4



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
5412 3	M3	3,2 mm	9 mm	0,8 mm	1000
5412 4	M4	4,3 mm	12 mm	1 mm	1000
5412 5	M5	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	1000
5412 6	M6	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	1000
5412 8	M8	8,4 mm	24 mm	2 mm	500
5412 10	M10	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	200
5412 12	M12	13 mm	37 mm	3 mm	200
5412 16	M16	17 mm	50 mm	3 mm	100

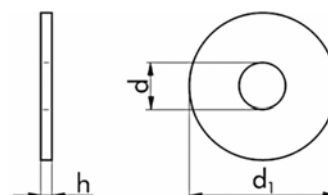
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
5412 20	M20	21 mm	60 mm	4 mm	100
5412 24	M24	26 mm	72 mm	5 mm	25

Ring, DIN 9021, PA 6

Kleur: Wit, natuur

DIN: 9021

Materiaal: Polyamide - PA 6



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0421 04	M4	4,3 mm	12 mm	1 mm	200
0421 05	M5	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	200
0421 06	M6	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	200
0421 08	M8	8,4 mm	24 mm	2 mm	200
0421 010	M10	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	100
0421 012	M12	13 mm	37 mm	3 mm	100

Ring, DIN 440, verzinkt

DIN: 440

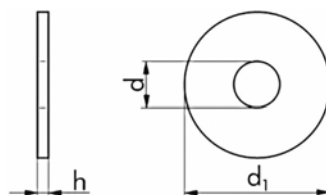
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: R



Vervolg volgende pagina



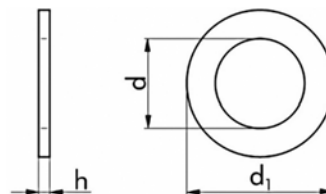
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0459 55	M5	5,5 mm	18 mm	2 mm	100
0459 66	M6	6,6 mm	22 mm	2 mm	100
0459 95	M8	9 mm	28 mm	3 mm	100
0459 115	M10	11 mm	34 mm	3 mm	100
0459 14	M12	13,5 mm	44 mm	4 mm	100
0459 18	M16	17,5 mm	56 mm	5 mm	100
0459 23	M20	22 mm	72 mm	6 mm	50
0459 25	M22	24 mm	80 mm	6 mm	25
0459 27	M24	26 mm	85 mm	6 mm	25
0459 30	M28	30 mm	98 mm	6 mm	10

Afstandhouder, tolerantie DIN 522-F, blank

DIN: 522

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0420 6 123	6 mm	12 mm	0,3 mm	100
0420 6 125	6 mm	12 mm	0,5 mm	100
0420 6 121	6 mm	12 mm	1 mm	100
0420 8 143	8 mm	14 mm	0,3 mm	100
0420 8 145	8 mm	14 mm	0,5 mm	100
0420 8 141	8 mm	14 mm	1 mm	100
0420 10 203	10 mm	20 mm	0,3 mm	100
0420 10 205	10 mm	20 mm	0,5 mm	100

Art.nr.	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0420 10 201	10 mm	20 mm	1 mm	100
0420 12 243	12 mm	24 mm	0,3 mm	100
0420 12 245	12 mm	24 mm	0,5 mm	100
0420 12 241	12 mm	24 mm	1 mm	100
0420 14 243	14 mm	24 mm	0,3 mm	50
0420 14 245	14 mm	24 mm	0,5 mm	50
0420 14 241	14 mm	24 mm	1 mm	50
0420 16 263	16 mm	26 mm	0,3 mm	25
0420 16 265	16 mm	26 mm	0,5 mm	25
0420 16 261	16 mm	26 mm	1 mm	25
0420 18 303	18 mm	30 mm	0,3 mm	25
0420 18 305	18 mm	30 mm	0,5 mm	25
0420 18 301	18 mm	30 mm	1 mm	25
0420 20 323	20 mm	32 mm	0,3 mm	25
0420 20 325	20 mm	32 mm	0,5 mm	25
0420 20 321	20 mm	32 mm	1 mm	25
0420 22 345	22 mm	34 mm	0,5 mm	25
0420 22 341	22 mm	34 mm	1 mm	25
0420 24 363	24 mm	36 mm	0,3 mm	25
0420 24 365	24 mm	36 mm	0,5 mm	25
0420 24 361	24 mm	36 mm	1 mm	25
0420 25 502	25 mm	50 mm	0,2 mm	25
0420 25 505	25 mm	50 mm	0,5 mm	25
0420 25 501	25 mm	50 mm	1 mm	25
0420 26 383	26 mm	38 mm	0,3 mm	25
0420 26 385	26 mm	38 mm	0,5 mm	25
0420 26 381	26 mm	38 mm	1 mm	25
0420 28 403	28 mm	40 mm	0,3 mm	25
0420 28 405	28 mm	40 mm	0,5 mm	25
0420 28 401	28 mm	40 mm	1 mm	25
0420 30 423	30 mm	42 mm	0,3 mm	25
0420 30 425	30 mm	42 mm	0,5 mm	25
0420 30 421	30 mm	42 mm	1 mm	25
0420 30 503	30 mm	50 mm	0,3 mm	25
0420 30 505	30 mm	50 mm	0,5 mm	25
0420 30 501	30 mm	50 mm	1 mm	25
0420 32 443	32 mm	44 mm	0,3 mm	25
0420 32 445	32 mm	44 mm	0,5 mm	25
0420 32 441	32 mm	44 mm	1 mm	25
0420 34 463	34 mm	46 mm	0,3 mm	25
0420 34 465	34 mm	46 mm	0,5 mm	25
0420 34 461	34 mm	46 mm	1 mm	25
0420 36 483	36 mm	48 mm	0,3 mm	25
0420 36 485	36 mm	48 mm	0,5 mm	25
0420 36 481	36 mm	48 mm	1 mm	25
0420 40 523	40 mm	52 mm	0,3 mm	10
0420 40 525	40 mm	52 mm	0,5 mm	10
0420 40 521	40 mm	52 mm	1 mm	10
0420 50 683	50 mm	68 mm	0,3 mm	10
0420 50 685	50 mm	68 mm	0,5 mm	10
0420 50 681	50 mm	68 mm	1 mm	10

Afstandsrollen, wit polyethyleen

Binnendiameter (d): 6,5 mm
 Buitendiameter (d1): 18 mm
 Dikte (h): 6 mm
 Materiaal: PE - Polyethyleen



Art.nr.	VPE
0421 6 18	200

HV-ring, DIN EN 14399-6, 300-370 hoogvast, vuurverzinkt

Toepassingsgebieden:

Voor HV-verbindingen in staalconstructies

Opmerking:

Gebruik uitsluitend complete fittingsets van één fabrikant (1 bout, 1 moer, 2 ringen). Producten in overeenstemming met de nieuwe Europese product-normen EN 14399-4 en EN 14399-6 met CE-markering, vervangen de van toepassing zijnde nationale producten conform DIN 6914 en verder met de Duitse kwaliteitsmarkering.

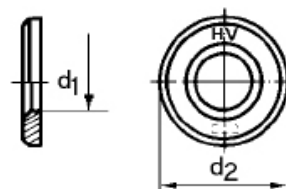
Hardheid volgens Vickers, HV: 300 HV

EN-Norm: 14399-6

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraad-soort x nominale diameter	Binnendiameter	Buitendiameter	Hoogte (s)	Lengte van de afkanting	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0406 013	M12	13 mm	24 mm	3 mm	1,6 mm	12 mm	400	1
0406 017	M16	17 mm	30 mm	4 mm	1,6 mm	16 mm	200	1
0406 021	M20	21 mm	37 mm	4 mm	2 mm	20 mm	200	1
0406 025	M24	25 mm	44 mm	4 mm	2,5 mm	24 mm	200	1
0406 028	M27	28 mm	50 mm	5 mm	2,5 mm	27 mm	100	1
0406 031	M30	31 mm	56 mm	5 mm	2,5 mm	30 mm	100	1

Platte ring, ISO 7089, 200 HV, vuurverzinkt

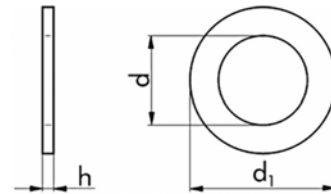
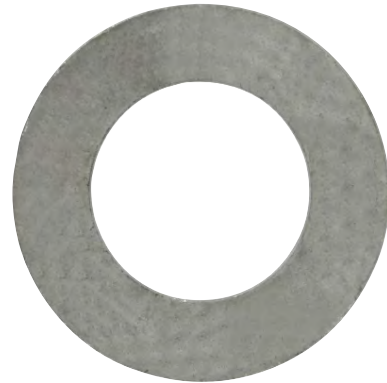
Toepassingsgebied:

Ringen met hardheidsklasse 200 HV kunnen worden gebruikt in combinatie met bouten in de sterkteklassen ≤ 8.8 en moeren in de sterkteklassen ≤ 8 (bijvoorbeeld als fittingen voor schroefverbindingen zonder geplande voorbelasting in overeenstemming met DIN EN 15048-1).

Hardheid volgens Vickers, HV: 200 HV

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef (Gew.-Ø)	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	Grootverpakking	VPE
0407 009 110	M10	10,5 mm	20 mm	2 mm	200	1
0407 009 112	M12	13 mm	24 mm	2,5 mm	200	1
0407 009 116	M16	17 mm	30 mm	3 mm	100	1
0407 009 120	M20	21 mm	37 mm	3 mm	100	1
0407 009 124	M24	25 mm	44 mm	4 mm	50	1
0407 009 127	M27	28 mm	50 mm	4 mm	20	1

Ring DIN 7989, vuurverzinkt

Hoogte (s): 8 mm

DIN: 7989-1

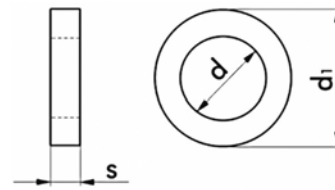
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

Productklasse: C

Hardheid volgens Vickers, HV: 100 HV





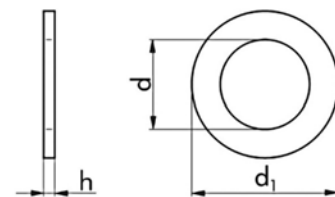
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
0449 10	M10	11 mm	21 mm	100
0449 12	M12	13,5 mm	24 mm	100
0449 16	M16	18 mm	30 mm	100
0449 20	M20	22 mm	37 mm	100
0449 24	M24	26 mm	44 mm	100
0449 27	M27	30 mm	50 mm	100
0449 30	M30	33 mm	56 mm	50

Sluitring, tolerantie DIN 522-A, verzinkt

DIN: 522

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



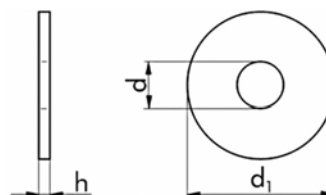
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0411 3 10	M3	3,2 mm	10 mm	0,8 mm	200
0411 3 20	M3	3,2 mm	20 mm	1,25 mm	200
0411 4 12	M4	4,3 mm	12 mm	1,25 mm	200
0411 4 20	M4	4,3 mm	20 mm	1,25 mm	200
0411 5 15	M5	5,3 mm	15 mm	1,25 mm	200
0411 5 20	M5	5,3 mm	20 mm	1,25 mm	200
0411 5 25	M5	5,3 mm	25 mm	1,25 mm	200
0411 5 30	M5	5,3 mm	30 mm	1,25 mm	200
0411 6 15	M6	6,4 mm	15 mm	1,5 mm	200
0411 6 18	M6	6,4 mm	18 mm	1,5 mm	200
0411 6 20	M6	6,4 mm	20 mm	1,25 mm	200

Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0411 6 202	M6	6,4 mm	20 mm	2 mm	200
0411 6 25	M6	6,4 mm	25 mm	1,25 mm	200
0411 6 30	M6	6,4 mm	30 mm	1,25 mm	200
0411 6 302	M6	6,4 mm	30 mm	2 mm	200
0411 6 40	M6	6,4 mm	40 mm	1,5 mm	200
0411 7 20	M7	7,4 mm	20 mm	1,25 mm	200
0411 8 20	M8	8,4 mm	20 mm	1,25 mm	200
0411 8 24	M8	8,4 mm	24 mm	1,25 mm	200
0411 8 243	M8	8,4 mm	24 mm	3 mm	200
0411 8 25	M8	8,4 mm	25 mm	1,5 mm	200
0411 8 252	M8	8,4 mm	25 mm	2 mm	200
0411 8 30	M8	8,4 mm	30 mm	1,5 mm	200
0411 8 40	M8	8,4 mm	40 mm	2 mm	200
0411 10 20	M10	10,5 mm	20 mm	1,5 mm	200
0411 10 25	M10	10,5 mm	25 mm	1,5 mm	200
0411 10 24	M10	10,5 mm	25 mm	4 mm	200
0411 10 30	M10	10,5 mm	30 mm	1,5 mm	200
0411 10 303	M10	10,5 mm	30 mm	3 mm	200
0411 10 304	M10	10,5 mm	30 mm	4 mm	200
0411 10 40	M10	10,5 mm	40 mm	2 mm	200
0411 12 30	M12	13 mm	32 mm	1,5 mm	200
0411 12 40	M12	13 mm	40 mm	2 mm	200
0411 12 50	M12	13 mm	50 mm	2,5 mm	200
0411 14 30	M14	15 mm	30 mm	1,5 mm	200
0411 14 40	M14	15 mm	40 mm	2 mm	200
0411 14 45	M14	15 mm	45 mm	2 mm	100
0411 14 50	M14	15 mm	50 mm	2,5 mm	100
0411 16 40	M16	17 mm	40 mm	2 mm	100
0411 16 50	M16	17 mm	50 mm	2 mm	100

Carrosseriering, tolerantie DIN 522 A2

DIN: 522

Materiaal: RVS A2



Vervolg volgende pagina

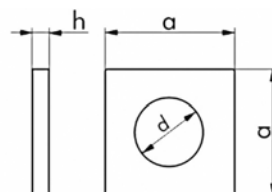
Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
5409 4 12	M4	4,3 mm	12 mm	1 mm	500
5409 4 20	M4	4,3 mm	20 mm	1,2 mm	500
5409 5 15	M5	5,3 mm	15 mm	1,5 mm	500
5409 5 20	M5	5,3 mm	20 mm	1,5 mm	500
5409 5 25	M5	5,3 mm	25 mm	1,5 mm	500
5409 6 20	M6	6,4 mm	20 mm	1,5 mm	500
5409 6 25	M6	6,4 mm	25 mm	1,5 mm	500
5409 6 30	M6	6,4 mm	30 mm	1,5 mm	200
5409 8 30	M8	8,4 mm	30 mm	1,5 mm	200
5409 8 40	M8	8,4 mm	40 mm	1,5 mm	200
5409 10 40	M10	10,5 mm	40 mm	1,5 mm	200

Hellingplaat, DIN 436, verzinkt

DIN: 436

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d)	Lengte (a)	Hoogte (h)	VPE
0453 11 303	M10	11 mm	30 mm	3 mm	100
0453 14 404	M12	13,5 mm	40 mm	4 mm	100
0453 18 505	M16	17,5 mm	50 mm	5 mm	50
0453 22 605	M20	22 mm	60 mm	5 mm	50

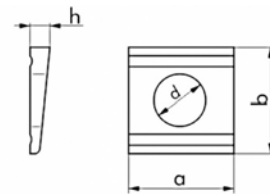
Hellingplaat, taps, met 2 groeven, DIN 434, verzinkt

DIN: 434

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Kegelvorm



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d)	Lengte (a)	Breedte (b)	Hoogte (h)	VPE
0450 9	M8	9 mm	22 mm	22 mm	3,8 mm	100
0450 11	M10	11 mm	22 mm	22 mm	3,8 mm	100
0450 14	M12	14 mm	26 mm	30 mm	4,9 mm	100
0450 18	M16	18 mm	32 mm	36 mm	5,9 mm	100
0450 22	M20	22 mm	40 mm	44 mm	7 mm	100

Eenzijdige houtverbinder, DIN 1052, verzinkt

DIN: 1052

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Eenzijdig



Art.nr.	Diameter	Gatdiameter	VPE
0451 011 48	50 mm	12,4 mm	100
0451 011 62	62 mm	12,4 mm	50
0451 011 75	75 mm	16,4 mm	50

Eenzijdige houtverbinder, DIN 1052, temperijzer, verzinkt

DIN: 1052

Materiaal: Smeedbaar gietijzer

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Eenzijdig



Art.nr.	Diameter	Gatdiameter	VPE
0451 031 50	50 mm	13 mm	50
0451 031 65	65 mm	17 mm	50
0451 031 95	95 mm	25 mm	10

Dubbelzijdige houtverbinder, DIN 1052, verzinkt

DIN: 1052

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Dubbelzijdig



Art.nr.	Diameter	Gatdiameter	VPE
0451 021 48	48 mm	17 mm	100
0451 021 62	62 mm	21 mm	50
0451 021 75	75 mm	26 mm	50

Dubbelzijdige houtverbinder, DIN 1052, temperijzer, verzinkt

Diameter: 50 mm
Gatdiameter: 30 mm
DIN: 1052
Materiaal: Smeedbaar gietijzer
Oppervlakte: Verzinkt
Uitvoering: Dubbelzijdig



Art.nr.	VPE
0451 041 50	50

MTH-klemplaat, type Nova Grip Z-14.4-493

Voordelen:

- Snelle en eenvoudige montage
- Flexibiliteit op de bouwplaats
- Kan op locatie worden afgestemd op onvoorziene omstandigheden
- Zonder lassen en boren, en kan daarom worden toegepast in „zone 0” (een gebied waarin constant of langdurig een gevaarlijke, explosiegevaarlijke atmosfeer heerst bestaande uit een mengsel van lucht en ontvlambare gassen, dampen of nevel).
- Geen beschadiging van de oppervlaktecoating tijdens de montage
- Geteste belastingsspecificaties (trek- en afschuifsterkte)
- Algemene bouwvergunning Z-14.4-493
- ONDERHOUDSVRIJ

Toepassingsgebieden:

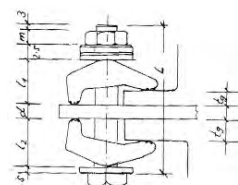
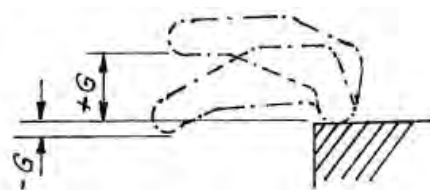
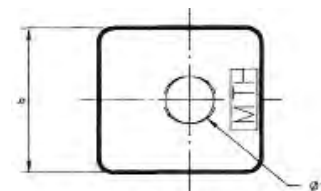
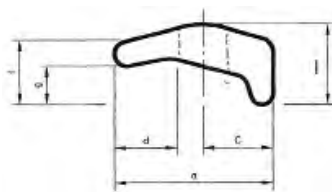
De balkklemmen worden gebruikt als krachtoverbrennende verbinding van kruisende draagbalken met verschillende vormen en afmetingen en om overige stalen componenten van draagconstructies veilig aan bestaande constructies te



bevestigen. Als de flenzen even breed zijn, kunnen ook boven elkaar liggende draagbalken worden verbonden.

De keuze van de juiste balkklemmen is afhankelijk van de gebruikte stalen draagbalken. Bij het plannen van staalconstructies moet voor de Nova Grip balkklemmen rekening worden gehouden met DIN 18800-1:1990-11 (DIN EN 1090-1 van 01-07-2014) en de DIBt-goedkeuring (Deutsches Institut für Bau-technik - Duits instituut voor civiele techniek) Z-14.4-483. De bouten moeten voldoen aan sterkteklasse 8.8 of 10.9 conform EN ISO 898-1:1999 en de moeren aan sterkteklasse 8 of 10 conform EN 20898-2:1993.

DIN 18800-7:2002-09 (DIN EN 1090-2 van 01-07-2014) is van toepassing op de corrosiebescherming van de balkklem. Gebruik in agressieve omgevingen is toegestaan. De zinklaag op de balkklemmen en afstandshouders mag echter niet beschadigd zijn en de stalen draagconstructie moet worden gecontroleerd. Bij de eerste tekenen van corrosie moet de beschermende laag geheel of gedeeltelijk worden vervangen. Het gebruik van balkklemmen is toegestaan in constructies die overwegend blootstaan aan wind of in componenten die blootstaan aan trillingen door hevige wind.



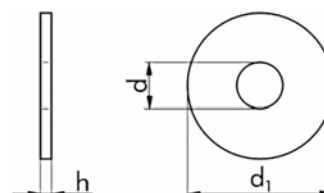
Art.nr.	Min./ max. klembe- reik (G)	Klem- plaat- breedte (b)	Klem- plaat- nigte (a)	Klem- plaat- nigte (a)	Hoogte lagervo- ering (f)	Lengte lagervo- ering (c)	Aandru- karm- lengte (d)	Gatdia- meter(Øt)		Min. klembe- reik (G-)	Grootverpakking	VPE
0450 000 012	6-14 mm	38 mm	23 mm	43 mm	18 mm	19 mm	17 mm	13 mm	10 mm	6 mm	200	1
0450 000 010	6-10 mm	32 mm	21 mm	36 mm	15 mm	16 mm	13 mm	11 mm	8 mm	6 mm	200	1
0450 000 016	7-17 mm	50 mm	30 mm	57 mm	23 mm	25 mm	22 mm	17 mm	12 mm	7 mm	80	1
0450 000 020	10-23 mm	63 mm	38 mm	71 mm	30 mm	31 mm	29 mm	21 mm	16 mm	10 mm	40	1
0450 000 024	10-23 mm	76 mm	45 mm	86 mm	34 mm	38 mm	35 mm	25 mm	17 mm	10 mm		1

Ring voor houtverbindingen, DIN 1052, verzinkt

DIN: 1052

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



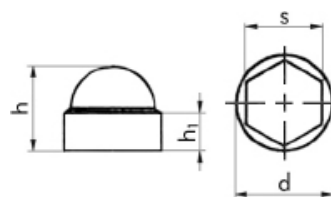
Art.nr.	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0451 13	14 mm	58 mm	6 mm	50
0451 19	18 mm	68 mm	6 mm	25
0451 23	23 mm	80 mm	8 mm	25
0451 25	25 mm	92 mm	8 mm	10
0451 27	27 mm	105 mm	8 mm	10

Afdekkap voor zeskantbout, kunststof, zwart

Materiaal: Kunststof

Kleur: Gitzwart RAL 9005





Art.nr.	Diameter (d)	Hoogte (h)	Kophoogte (h1)	Sleutelwijdte (s)	Geschikt voor schroef	VPE
0590 05	11,2 mm	11 mm	6 mm	8 mm	M5	100
0590 06	12,9 mm	12 mm	6 mm	10 mm	M6	100
0590 08	16,8 mm	14 mm	7,5 mm	13 mm	M8	100
0590 010	21,3 mm	19,5 mm	9 mm	17 mm	M10	50
0590 012	23,6 mm	20 mm	11 mm	19 mm	M12	50
0590 016	29,5 mm	26,7 mm	13,5 mm	24 mm	M16	25

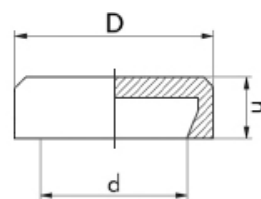
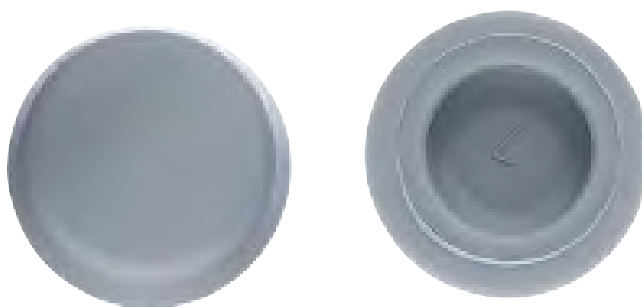
Afdekkap voor vensterbankschroeven, kunststof

Binnendiameter: 7 mm

Buitendiameter: 12 mm

Hoogte: 4 mm

Materiaal: PE - Polyethyleen



Art.nr.	Kleur	VPE
0590 126 125	Gitzwart RAL 9005	500
0590 128 125	Mahonie RAL 8016	500
0590 125 125	ZilverGrijs RAL 7001	500
0590 12 125	Zuiver wit RAL 9010	500

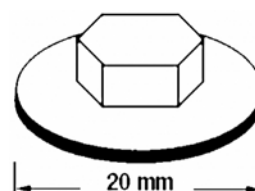
Kappen voor sandwichpaneelschroef

Opmerking:

Geschikt voor 3/8-inch FABAschroeven met een afdichtschijf diameter van 16 mm en 19 mm

Kapdiameter (D): 20 mm

Materiaal: PE - Polyethyleen



Art.nr.	Kleur	VPE
0202 900 516	Gitzwart RAL 9005	300
0202 900 216	Grijswit RAL 9002	300
0202 801 116	Hazelnootbruin RAL 8011	300
0202 703 516	Lichtgrijs RAL 7035	300
0202 901 016	Zuiver wit RAL 9010	300

Afdekkap voor spaanplaatschroef

Kleur: Zuiver wit RAL 9010

Materiaal: Kunststof

Uitvoering: Met pin



Art.nr.	Diameter	Binnenaandrijving	VPE
0590 176 151	12 mm	TX15	500
0590 176 251	13,5 mm	TX25	500

Cilindrische pennen, type D, DIN 7979, blank staal

DIN: 7979

Materiaal: Staal

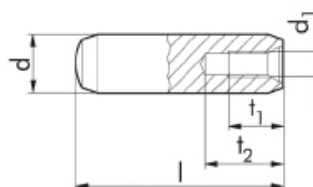
Oppervlakte: Blank

Vorm: D

Uitvoering: Gehard, Gepolijst

Draadtype: Metrisch draad

Tolerantieklasse: M6



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d1)	Schroefdraadlengte (metrische draad) (t1)	Boordiepte (t2)	Nominale diameter	VPE
2364 4 10	4 mm	10 mm	M2,5	4 mm	5,5 mm	2,5 mm	500
2364 4 12	4 mm	12 mm	M2,5	4 mm	5,5 mm	2,5 mm	500
2364 4 20	4 mm	20 mm	M2,5	4 mm	5,5 mm	2,5 mm	500
2364 5 12	5 mm	12 mm	M3	5 mm	8 mm	3 mm	500
2364 5 16	5 mm	16 mm	M3	5 mm	8 mm	3 mm	500
2364 5 20	5 mm	20 mm	M3	5 mm	8 mm	3 mm	200
2364 5 24	5 mm	24 mm	M3	5 mm	8 mm	3 mm	200
2364 5 30	5 mm	30 mm	M3	5 mm	8 mm	3 mm	200
2364 6 12	6 mm	12 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 16	6 mm	16 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 20	6 mm	20 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 24	6 mm	24 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 28	6 mm	28 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 30	6 mm	30 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 32	6 mm	32 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d1)	Schroefdraad- lengte (metrische draad) (t1)	Boordiepte (t2)	Nominale dia- meter	VPE
2364 6 36	6 mm	36 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 40	6 mm	40 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 45	6 mm	45 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 50	6 mm	50 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	100
2364 6 60	6 mm	60 mm	M4	6 mm	10 mm	4 mm	25
2364 8 20	8 mm	20 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	100
2364 8 24	8 mm	24 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 28	8 mm	28 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 30	8 mm	30 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	100
2364 8 32	8 mm	32 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 36	8 mm	36 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	100
2364 8 40	8 mm	40 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 45	8 mm	45 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 50	8 mm	50 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 60	8 mm	60 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 70	8 mm	70 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	50
2364 8 80	8 mm	80 mm	M5	8 mm	12 mm	5 mm	25
2364 10 20	10 mm	20 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 24	10 mm	24 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 28	10 mm	28 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 30	10 mm	30 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 32	10 mm	32 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 36	10 mm	36 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 40	10 mm	40 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 45	10 mm	45 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 50	10 mm	50 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 55	10 mm	55 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 60	10 mm	60 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 70	10 mm	70 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 10 80	10 mm	80 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 10 100	10 mm	100 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 28	12 mm	28 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 12 30	12 mm	30 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 12 32	12 mm	32 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 36	12 mm	36 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 40	12 mm	40 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 45	12 mm	45 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	50
2364 12 50	12 mm	50 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 60	12 mm	60 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 70	12 mm	70 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 80	12 mm	80 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 100	12 mm	100 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 12 120	12 mm	120 mm	M6	10 mm	16 mm	6 mm	25
2364 16 40	16 mm	40 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 16 45	16 mm	45 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 16 50	16 mm	50 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	50
2364 16 55	16 mm	55 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	50
2364 16 60	16 mm	60 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	50
2364 16 70	16 mm	70 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 16 80	16 mm	80 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 16 100	16 mm	100 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 16 120	16 mm	120 mm	M8	12 mm	20 mm	8 mm	25
2364 20 40	20 mm	40 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50
2364 20 50	20 mm	50 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50
2364 20 60	20 mm	60 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50
2364 20 70	20 mm	70 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50
2364 20 80	20 mm	80 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d1)	Schroefdraad-lengte (metrische draad) (t1)	Boordiepte (t2)	Nominale diameter	VPE
2364 20 100	20 mm	100 mm	M10	16 mm	25 mm	10 mm	50
2364 25 50	25 mm	50 mm	M16	24 mm	35 mm	16 mm	25
2364 25 60	25 mm	60 mm	M16	24 mm	35 mm	16 mm	25

Cilindrische pennen, DIN 6325, blank staal

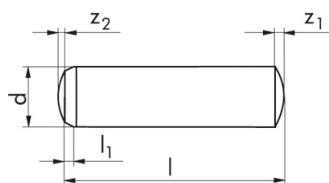
DIN: 6325

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Gehard, Gepolijst

Tolerantieklasse: M6



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte van de afkantsing (l1)	Hoogte afschuining (z1)	Hoogte afschuining 2 (z2)	Lengte (l)	VPE
1246 2 6	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	6 mm	500
1246 2 8	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	8 mm	500
1246 2 10	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	10 mm	500
1246 2 12	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	12 mm	500
1246 2 14	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	14 mm	500
1246 2 16	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	16 mm	500
1246 2 20	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	20 mm	500
1246 2 24	2 mm	0,6 mm	0,3 mm	0,18 mm	24 mm	500
1246 25 8	2,5 mm	0,7 mm	0,4 mm	0,25 mm	8 mm	1000
1246 25 10	2,5 mm	0,7 mm	0,4 mm	0,25 mm	10 mm	500
1246 25 12	2,5 mm	0,7 mm	0,4 mm	0,25 mm	12 mm	500
1246 25 16	2,5 mm	0,7 mm	0,4 mm	0,25 mm	16 mm	500
1246 3 6	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	6 mm	500
1246 3 8	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	8 mm	100
1246 3 10	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	10 mm	100
1246 3 12	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	12 mm	100
1246 3 14	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	14 mm	200
1246 3 16	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	16 mm	100
1246 3 18	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	18 mm	100
1246 3 20	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	20 mm	100
1246 3 24	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	24 mm	100
1246 3 28	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	28 mm	200
1246 3 30	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	30 mm	200
1246 3 32	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	32 mm	100
1246 3 40	3 mm	0,8 mm	0,45 mm	0,3 mm	40 mm	200
1246 4 8	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	8 mm	100
1246 4 10	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	10 mm	100
1246 4 12	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	12 mm	100
1246 4 14	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	14 mm	100

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte van de afkantung (l1)	Hoogte afschuining (z1)	Hoogte afschuining 2 (z2)	Lengte (l)	VPE
1246 4 16	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	16 mm	100
1246 4 18	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	18 mm	100
1246 4 20	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	20 mm	100
1246 4 24	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	24 mm	100
1246 4 28	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	28 mm	200
1246 4 30	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	30 mm	200
1246 4 32	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	32 mm	100
1246 4 36	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	36 mm	200
1246 4 40	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	40 mm	100
1246 4 50	4 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	50 mm	200
1246 5 8	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	8 mm	500
1246 5 10	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	10 mm	100
1246 5 12	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	12 mm	100
1246 5 14	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	14 mm	100
1246 5 16	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	16 mm	100
1246 5 18	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	18 mm	100
1246 5 20	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	20 mm	100
1246 5 24	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	24 mm	100
1246 5 28	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	28 mm	25
1246 5 30	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	30 mm	500
1246 5 32	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	32 mm	25
1246 5 36	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	36 mm	25
1246 5 40	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	40 mm	25
1246 5 45	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	45 mm	100
1246 5 50	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	50 mm	25
1246 5 60	5 mm	1,2 mm	0,75 mm	0,5 mm	60 mm	100
1246 6 10	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	10 mm	100
1246 6 12	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	12 mm	100
1246 6 14	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	14 mm	500
1246 6 16	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	16 mm	100
1246 6 18	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	18 mm	100
1246 6 20	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	20 mm	100
1246 6 24	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	24 mm	100
1246 6 28	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	28 mm	100
1246 6 30	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	30 mm	100
1246 6 32	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	32 mm	25
1246 6 36	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	36 mm	25
1246 6 40	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	40 mm	25
1246 6 45	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	45 mm	100
1246 6 50	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	50 mm	25
1246 6 60	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	60 mm	25
1246 6 70	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	70 mm	50
1246 6 80	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	80 mm	50
1246 6 90	6 mm	1,5 mm	0,9 mm	0,6 mm	90 mm	50
1246 8 16	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	16 mm	25
1246 8 18	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	18 mm	100
1246 8 20	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	20 mm	25
1246 8 24	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	24 mm	25
1246 8 28	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	28 mm	25
1246 8 30	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	30 mm	50
1246 8 32	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	32 mm	25
1246 8 36	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	36 mm	25
1246 8 40	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	40 mm	25
1246 8 45	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	45 mm	50
1246 8 50	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	50 mm	25
1246 8 60	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	60 mm	25
1246 8 70	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	70 mm	50
1246 8 80	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	80 mm	25

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Lengte van de afkantung (l1)	Hoogte afschuining (z1)	Hoogte afschuining 2 (z2)	Lengte (l)	VPE
1246 8 100	8 mm	1,8 mm	1,2 mm	0,8 mm	100 mm	50
1246 10 20	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	20 mm	25
1246 10 24	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	24 mm	200
1246 10 28	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	28 mm	200
1246 10 30	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	30 mm	50
1246 10 32	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	32 mm	25
1246 10 36	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	36 mm	25
1246 10 40	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	40 mm	25
1246 10 50	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	50 mm	25
1246 10 60	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	60 mm	25
1246 10 70	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	70 mm	25
1246 10 80	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	80 mm	25
1246 10 90	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	90 mm	25
1246 10 100	10 mm	2 mm	1,5 mm	1 mm	100 mm	25
1246 12 20	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	20 mm	200
1246 12 24	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	24 mm	200
1246 12 28	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	28 mm	200
1246 12 30	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	30 mm	50
1246 12 32	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	32 mm	50
1246 12 36	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	36 mm	50
1246 12 40	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	40 mm	25
1246 12 45	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	45 mm	25
1246 12 50	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	50 mm	25
1246 12 60	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	60 mm	25
1246 12 70	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	70 mm	25
1246 12 80	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	80 mm	25
1246 12 90	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	90 mm	25
1246 12 100	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	100 mm	25
1246 12 120	12 mm	2,5 mm	1,8 mm	1,3 mm	120 mm	25

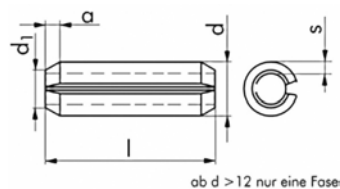
Brede spanstift, ISO 8752 (DIN 1481), blank

ISO: 8752

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Zwaar



Art.nr.	Dikte (s)	Buitendiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	Lengte van de afkantung (a)	VPE
0475 2 8	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	8 mm	0,55 mm	100
0475 2 10	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	10 mm	0,55 mm	100
0475 2 12	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	12 mm	0,55 mm	100
0475 2 16	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	16 mm	0,55 mm	100
0475 2 20	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	20 mm	0,55 mm	100

Art.nr.	Dikte (s)	Buitendiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	Lengte van de afkanten (a)	VPE
0475 2 30	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	30 mm	0,55 mm	100
0475 2 40	0,4 mm	2 mm	1,5 mm	40 mm	0,55 mm	100
0475 3 10	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	10 mm	0,7 mm	100
0475 3 12	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	12 mm	0,7 mm	100
0475 3 16	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	16 mm	0,7 mm	100
0475 3 20	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	20 mm	0,7 mm	100
0475 3 22	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	22 mm	0,7 mm	100
0475 3 24	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	24 mm	0,7 mm	100
0475 3 26	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	26 mm	0,7 mm	100
0475 3 30	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	30 mm	0,7 mm	100
0475 3 40	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	40 mm	0,7 mm	100
0475 3 50	0,6 mm	3 mm	2,1 mm	50 mm	0,7 mm	50
0475 35 30	0,75 mm	3,5 mm	2,3 mm	30 mm	0,8 mm	50
0475 35 50	0,75 mm	3,5 mm	2,3 mm	50 mm	0,8 mm	50
0475 4 10	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	10 mm	0,85 mm	100
0475 4 16	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	16 mm	0,85 mm	100
0475 4 18	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	18 mm	0,85 mm	100
0475 4 20	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	20 mm	0,85 mm	100
0475 4 24	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	24 mm	0,85 mm	100
0475 4 26	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	26 mm	0,85 mm	100
0475 4 28	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	28 mm	0,85 mm	50
0475 4 30	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	0,85 mm	50
0475 4 36	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	36 mm	0,85 mm	50
0475 4 40	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	40 mm	0,85 mm	50
0475 4 50	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	50 mm	0,85 mm	50
0475 4 60	0,8 mm	4 mm	2,8 mm	60 mm	0,85 mm	50
0475 5 14	1 mm	5 mm	3,4 mm	14 mm	1,1 mm	50
0475 5 16	1 mm	5 mm	3,4 mm	16 mm	1,1 mm	50
0475 5 20	1 mm	5 mm	3,4 mm	20 mm	1,1 mm	50
0475 5 24	1 mm	5 mm	3,4 mm	24 mm	1,1 mm	50
0475 5 26	1 mm	5 mm	3,4 mm	26 mm	1,1 mm	50
0475 5 28	1 mm	5 mm	3,4 mm	28 mm	1,1 mm	50
0475 5 30	1 mm	5 mm	3,4 mm	30 mm	1,1 mm	50
0475 5 36	1 mm	5 mm	3,4 mm	36 mm	1,1 mm	50
0475 5 40	1 mm	5 mm	3,4 mm	40 mm	1,1 mm	50
0475 5 45	1 mm	5 mm	3,4 mm	45 mm	1,1 mm	50
0475 5 50	1 mm	5 mm	3,4 mm	50 mm	1,1 mm	50
0475 5 60	1 mm	5 mm	3,4 mm	60 mm	1,1 mm	50
0475 5 70	1 mm	5 mm	3,4 mm	70 mm	1,1 mm	50
0475 5 80	1 mm	5 mm	3,4 mm	80 mm	1,1 mm	50
0475 6 16	1,2 mm	6 mm	4 mm	16 mm	1,4 mm	50
0475 6 20	1,2 mm	6 mm	4 mm	20 mm	1,4 mm	50
0475 6 24	1,2 mm	6 mm	4 mm	24 mm	1,4 mm	50
0475 6 26	1,2 mm	6 mm	4 mm	26 mm	1,4 mm	50
0475 6 30	1,2 mm	6 mm	4 mm	30 mm	1,4 mm	50
0475 6 32	1,2 mm	6 mm	4 mm	32 mm	1,4 mm	50
0475 6 36	1,2 mm	6 mm	4 mm	36 mm	1,4 mm	50
0475 6 40	1,2 mm	6 mm	4 mm	40 mm	1,4 mm	50
0475 6 50	1,2 mm	6 mm	4 mm	50 mm	1,4 mm	50
0475 6 60	1,2 mm	6 mm	4 mm	60 mm	1,4 mm	50
0475 6 70	1,2 mm	6 mm	4 mm	70 mm	1,4 mm	50
0475 6 80	1,2 mm	6 mm	4 mm	80 mm	1,4 mm	50
0475 6 100	1,2 mm	6 mm	4 mm	100 mm	1,4 mm	50
0475 7 40	1,5 mm	7 mm	5,5 mm	40 mm	2 mm	50
0475 7 50	1,5 mm	7 mm	5,5 mm	50 mm	2 mm	50
0475 7 60	1,5 mm	7 mm	5,5 mm	60 mm	2 mm	50
0475 7 70	1,5 mm	7 mm	5,5 mm	70 mm	2 mm	50
0475 7 80	1,5 mm	7 mm	5,5 mm	80 mm	2 mm	50

Art.nr.	Dikte (s)	Buitendiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	Lengte van de afkantsing (a)	VPE
0475 8 20	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	20 mm	2 mm	50
0475 8 24	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	24 mm	2 mm	50
0475 8 30	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	30 mm	2 mm	50
0475 8 36	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	36 mm	2 mm	50
0475 8 40	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	40 mm	2 mm	50
0475 8 50	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	50 mm	2 mm	50
0475 8 60	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	60 mm	2 mm	50
0475 8 70	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	70 mm	2 mm	50
0475 8 80	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	80 mm	2 mm	50
0475 8 100	1,5 mm	8 mm	5,5 mm	100 mm	2 mm	50
0475 10 30	2 mm	10 mm	6,5 mm	30 mm	2,4 mm	50
0475 10 40	2 mm	10 mm	6,5 mm	40 mm	2,4 mm	50
0475 10 50	2 mm	10 mm	6,5 mm	50 mm	2,4 mm	50
0475 10 60	2 mm	10 mm	6,5 mm	60 mm	2,4 mm	50
0475 10 70	2 mm	10 mm	6,5 mm	70 mm	2,4 mm	25
0475 10 80	2 mm	10 mm	6,5 mm	80 mm	2,4 mm	25
0475 10 100	2 mm	10 mm	6,5 mm	100 mm	2,4 mm	25
0475 12 40	2,5 mm	12 mm	7,5 mm	40 mm	2,4 mm	50
0475 12 50	2,5 mm	12 mm	7,5 mm	50 mm	2,4 mm	25
0475 12 60	2,5 mm	12 mm	7,5 mm	60 mm	2,4 mm	25
0475 12 80	2,5 mm	12 mm	7,5 mm	80 mm	2,4 mm	25
0475 12 100	2,5 mm	12 mm	7,5 mm	100 mm	2,4 mm	25
0475 14 80	3 mm	14 mm	8,5 mm	80 mm	2,4 mm	25

Kartelringen, DIN 6798, A2

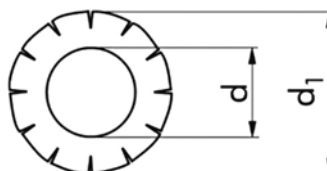
Productomschrijving:

Kartelringen zijn vormgesloten borgelementen die het oppervlak van de onderdelen sluiten wanneer de schroef of moer wordt aangedraaid.

DIN: 6798

Materiaal: RVS A2

Vorm: A



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
5431 4	M4	4,3 mm	8 mm	1000
5431 5	M5	5,3 mm	9 mm	1000
5431 6	M6	6,4 mm	11 mm	1000
5431 8	M8	8,4 mm	14 mm	1000

Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
5431 10	M10	10,5 mm	18 mm	1000
5431 12	M12	13 mm	20,5 mm	500
5431 16	M16	17 mm	26 mm	200

Tandveerring, DIN 6798, verzinkt, type A

Productomschrijving:

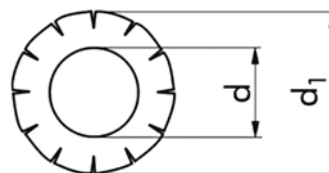
Kartelringen zijn vormgesloten borgelementen die het oppervlak van de onderdelen sluiten wanneer de schroef of moer wordt aangedraaid.

DIN: 6798

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: A



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
0429 3	M3	3,2 mm	6 mm	500
0429 4	M4	4,3 mm	8 mm	500
0429 5	M5	5,3 mm	9 mm	500
0429 6	M6	6,4 mm	11 mm	500
0429 8	M8	8,4 mm	14 mm	500
0429 10	M10	10,5 mm	18 mm	100
0429 12	M12	13 mm	20,5 mm	100
0429 14	M14	15 mm	24 mm	100
0429 16	M16	17 mm	26 mm	100

Tandveerring, DIN 6798, verzinkt, type I

Productomschrijving:

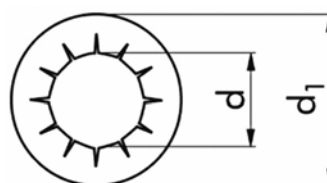
Kartelringen zijn vormgesloten borgelementen die het oppervlak van de onderdelen sluiten wanneer de schroef of moer wordt aangedraaid.

DIN: 6798

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: I



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
0428 4	M4	4,3 mm	8 mm	500
0428 5	M5	5,3 mm	9 mm	500
0428 6	M6	6,4 mm	11 mm	500
0428 8	M8	8,4 mm	14 mm	500
0428 10	M10	10,5 mm	18 mm	100
0428 12	M12	13 mm	20,5 mm	100

Tandring, DIN 6797, verzinkt, type A

Productomschrijving:

Tandringen zijn borgelementen die onder veerdruk staan en een axiale verende werking bezitten.

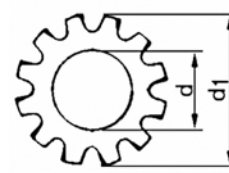
DIN: 6797

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: A





Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
0423 3	M3	3,2 mm	6 mm	500
0423 4	M4	4,3 mm	8 mm	500
0423 5	M5	5,3 mm	10 mm	500
0423 6	M6	6,4 mm	11 mm	500
0423 8	M8	8,4 mm	15 mm	500
0423 10	M10	10,5 mm	18 mm	100
0423 12	M12	13 mm	20,5 mm	100
0423 16	M16	17 mm	26 mm	100

Tandring, DIN 6797, verzinkt, type I

Productomschrijving:

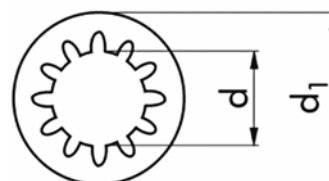
Tandringen zijn borgelementen die onder veerdruk staan en een axiale verende werking bezitten.

DIN: 6797

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: I



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	VPE
0424 3	M3	3,2 mm	6 mm	500
0424 4	M4	4,3 mm	8 mm	500
0424 5	M5	5,3 mm	10 mm	500
0424 6	M6	6,4 mm	11 mm	500
0424 8	M8	8,4 mm	15 mm	500
0424 10	M10	10,5 mm	18 mm	100
0424 12	M12	13 mm	20,5 mm	100
0424 16	M16	17 mm	26 mm	100

Nord-Lock borgringparen

Productomschrijving:

De Nord-Lock borgringen hebben aan een kant spievormige oppervlakken met een nokhoek die groter is dan de stijgingshoek van de draad van de bout. Aan de andere kant zit radiale vertanding. De ringen worden paarsgewijs geleverd met aan elkaar gelijkde spievormige oppervlakken. Als de bout en/of moer wordt vastgedraaid, creëren de tegenoverliggende spievormige oppervlakken en de externe radiale tanden een afdichting met het omgevingsmateriaal. Een beweging is alleen mogelijk tussen de spievlakken. Als een bout/moerverbinding door draaien probeert los te komen, bijvoorbeeld door vibraties, dan wordt dit voorkomen door de spiewerking, die ervoor zorgt dat de voorspankracht wordt verhoogd. De verbinding kan handmatig los worden gemaakt zodra de voorspankracht wordt overwonnen.

Voordelen:

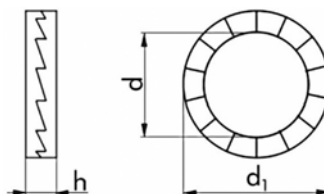
- Maximumveiligheid tegen loskomen door vibraties en dynamische belastingen
- Eenvoudig te monteren en te verwijderen met standaardgereedschap
- Kan worden gebruikt tot boutkwaliteit 12.9
- Kan worden gebruikt in hetzelfde temperatuurbereik als de bout
- De verbinding kan te allen tijde worden los- en weer vastgedraaid
- Herbruikbaar

DIN: 25201

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Zinc flake

Uitvoering: Schijven per paar verlijmd



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0435 04	M4	4,4 mm	9 mm	1,8 mm	200
0435 05	M5	5,4 mm	9 mm	1,8 mm	200
0435 06	M6	6,5 mm	10,8 mm	1,8 mm	200
0435 08	M8	8,7 mm	13,5 mm	2,5 mm	100
0435 010	M10	10,7 mm	16,6 mm	2,5 mm	50
0435 012	M12	13 mm	19,5 mm	2,5 mm	50
0435 014	M14	15,2 mm	23 mm	3,4 mm	25
0435 016	M16	17 mm	25,4 mm	3,4 mm	25
0435 020	M20	21,4 mm	30,7 mm	3,4 mm	25
0435 024	M24	25,3 mm	39 mm	3,4 mm	25

Nord-Lock SC borgringen

Borgringen voor hoogvaste, normaal voorspanbare boutverbindingen (HV)

Productomschrijving:

De Nord-Lock SC borgringen hebben aan een kant spievormige oppervlakken met een nokhoek die groter is dan de stijgingshoek van de draad van de bout. Aan de andere kant zit radiale vertanding. De ringen worden paarsgewijs geleverd met aan elkaar gelijmde spievormige oppervlakken. Als de bout en/of moer wordt vastgedraaid, creëren de tegenoverliggende spievormige oppervlakken en de externe radiale tanden een afdichting met het omgevingsmateriaal. Een beweging is alleen mogelijk tussen de spievlakken. Als een bout/moerverbinding door draaien probeert los te komen, bijvoorbeeld door vibraties, dan wordt dit voorkomen door de spiewerking, die ervoor zorgt dat de voorspankracht wordt verhoogd. De verbinding kan handmatig los worden gemaakt zodra de voorspankracht wordt overwonnen.

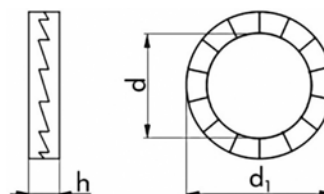
Voordelen:

- Maximumveiligheid tegen loskomen door vibraties en dynamische belastingen
- Eenvoudig te monteren en te verwijderen met standaardgereedschap
- Kan worden gebruikt tot boutkwaliteit 12.9
- Kan worden gebruikt in hetzelfde temperatuurbereik als de bout
- De verbinding kan te allen tijde worden los- en weer vastgedraaid

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Zinc flake, zilver

Uitvoering: Schijven per paar verlijmd



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0435 000 012	M12	13,1 mm	23,7 mm	4,6 mm	100
0435 000 016	M16	17,1 mm	29,7 mm	4,6 mm	100
0435 000 020	M20	21,4 mm	36,7 mm	4,6 mm	100
0435 000 024	M24	25,3 mm	43,7 mm	4,6 mm	50
0435 000 027	M27	28,4 mm	49,5 mm	5,8 mm	25
0435 000 030	M30	31,4 mm	55,4 mm	5,8 mm	25

Schnorr borgring S, blank

Productomschrijving:

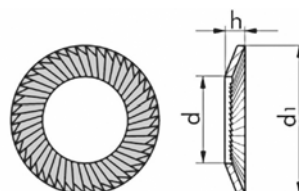
Door de vorm van een schotelveer wordt een optimale krachtsluiting verkregen terwijl de schuine vertanding voor een optimale vormsluiting zorgt.

Voordelen:

- Zeer goede bescherming tegen verlies van voorspanning en losraken van de schroefverbinding
- Scheurt of versplintert niet bij het vastdraaien

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0493 3	M3	3,2 mm	5,5 mm	0,9 mm	500
0493 4	M4	4,3 mm	7 mm	1 mm	500
0493 5	M5	5,3 mm	9 mm	1,1 mm	500
0493 6	M6	6,4 mm	10 mm	1,2 mm	500
0493 8	M8	8,4 mm	13 mm	1,4 mm	500
0493 10	M10	10,5 mm	16 mm	1,6 mm	100
0493 12	M12	13 mm	18 mm	1,7 mm	100
0493 14	M14	15 mm	22 mm	2 mm	100
0493 16	M16	17 mm	24 mm	2,1 mm	100
0493 20	M20	21 mm	30 mm	2,5 mm	50

Schnorr borgring S, verzinkt

Productomschrijving:

Door de vorm van een schotelveer wordt een optimale krachtsluiting verkregen terwijl de schuine vertanding voor een optimale vormsluiting zorgt.

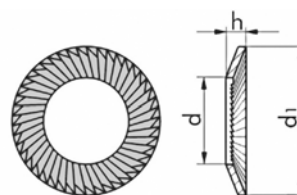
Voordelen:

- Zeer goede bescherming tegen verlies van voorspanning en losraken van de schroefverbinding
- Scheurt of versplintert niet bij het vastdraaien

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt





Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0493 03	M3	3,2 mm	5,5 mm	0,9 mm	500
0493 04	M4	4,3 mm	7 mm	1 mm	500
0493 05	M5	5,3 mm	9 mm	1,1 mm	500
0493 06	M6	6,4 mm	10 mm	1,2 mm	500
0493 08	M8	8,4 mm	13 mm	1,4 mm	500
0493 010	M10	10,5 mm	16 mm	1,6 mm	100
0493 012	M12	13 mm	18 mm	1,7 mm	100
0493 016	M16	17 mm	24 mm	2,1 mm	100
0493 020	M20	21 mm	30 mm	2,5 mm	50

Schnorr borgringen, A2



Art.nr.	Binnendiameter	Buitendiameter	Hoogte	Geschikt voor schroef	VPE
0494 900 008	8,4 mm	13 mm	0,8 mm	M8	1000
0494 900 010	10,5 mm	16 mm	1 mm	M10	500
0494 900 012	13 mm	18 mm	1,1 mm	M12	500

Veerringen, DIN 6796, verzinkt

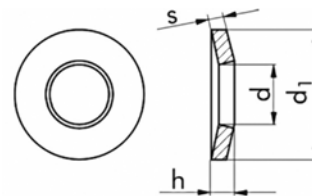
Productomschrijving:

Spanringen zijn krachtgesloten componenten onder veerdruk voor verbindingen met bouten van de sterkteklassen 8.8 tot 10.9.

DIN: 6796

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Mechanisch verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Ringdikte (s)	Hoogte (h)	VPE
0413 26	M6	6,4 mm	14 mm	1,5 mm	2 mm	200
0413 28	M8	8,4 mm	18 mm	2 mm	2,6 mm	200
0413 210	M10	10,5 mm	23 mm	2,5 mm	3,2 mm	200
0413 212	M12	13 mm	29 mm	3 mm	3,95 mm	200
0413 216	M16	17 mm	39 mm	4 mm	5,25 mm	100
0413 220	M20	21 mm	45 mm	5 mm	6,4 mm	50
0413 224	M24	25 mm	56 mm	6 mm	7,75 mm	50

Borgring, DIN 6799, verenbandstaal, blank

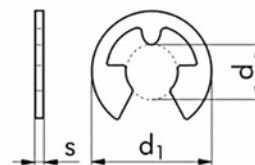
DIN: 6799

Materiaal: Verenbandstaal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Voor golven





Art.nr.	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Dikte (s)	VPE
0490 19	1,9 mm	4,8 mm	0,5 mm	1000
0490 23	2,3 mm	6,3 mm	0,6 mm	1000
0490 32	3,2 mm	7,3 mm	0,6 mm	1000
0490 4	4 mm	9,3 mm	0,7 mm	1000
0490 5	5 mm	11,3 mm	0,7 mm	1000
0490 6	6 mm	12,3 mm	0,7 mm	1000
0490 7	7 mm	14,3 mm	0,9 mm	100
0490 8	8 mm	16,3 mm	1 mm	1000
0490 9	9 mm	18,8 mm	1,1 mm	1000
0490 10	10 mm	20,4 mm	1,2 mm	1000
0490 12	12 mm	23,4 mm	1,3 mm	1000
0490 15	15 mm	29,4 mm	1,5 mm	500
0490 190	19 mm	37,6 mm	1,75 mm	500
0490 24	24 mm	44,6 mm	2 mm	500
0490 30	30 mm	52,6 mm	2,5 mm	500

Veerring, DIN 137, verzinkt

Productomschrijving:

Veerringen zijn krachtgesloten borgelementen die onder veerdruk staan en hun werking danken aan hun axiale vering.

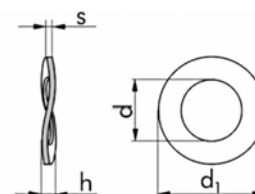
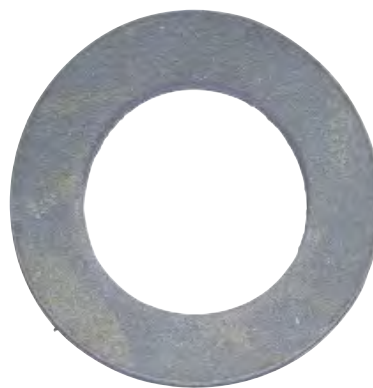
DIN: 137

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: B

Uitvoering: Golvend



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Ringdikte (s)	Hoogte (h)	VPE
0435 4	M4	4,3 mm	9 mm	0,5 mm	1 mm	200
0435 5	M5	5,3 mm	11 mm	0,5 mm	1,1 mm	200
0435 6	M6	6,4 mm	12 mm	0,5 mm	1,3 mm	200

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Ringdikte (s)	Hoogte (h)	VPE
0435 8	M8	8,4 mm	15 mm	0,8 mm	1,5 mm	200
0435 10	M10	10,5 mm	21 mm	1 mm	2,1 mm	200
0435 12	M12	13 mm	24 mm	1,2 mm	2,5 mm	200

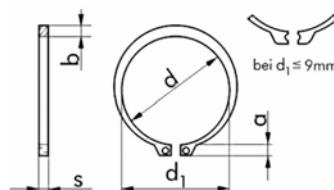
Seegerring voor assen, DIN 471, roestvast staal

DIN: 471

Materiaal: 1,4122

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Voor golven



Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
1438 005	4,7 mm	0,6 mm	5 mm	2,5 mm	1,1 mm	100
1438 006	5,6 mm	0,7 mm	6 mm	2,7 mm	1,3 mm	100
1438 007	6,5 mm	0,8 mm	7 mm	3,1 mm	1,4 mm	100
1438 008	7,4 mm	0,8 mm	8 mm	3,2 mm	1,5 mm	100
1438 009	8,4 mm	1 mm	9 mm	3,3 mm	1,7 mm	100
1438 010	9,3 mm	1 mm	10 mm	3,3 mm	1,8 mm	100
1438 012	11 mm	1 mm	12 mm	3,3 mm	1,8 mm	100
1438 013	11,9 mm	1 mm	13 mm	3,4 mm	1 mm	100
1438 014	12,9 mm	1 mm	14 mm	3,5 mm	2,1 mm	100
1438 015	13,8 mm	1 mm	15 mm	3,6 mm	2,2 mm	100
1438 016	14,7 mm	1 mm	16 mm	3,7 mm	2,2 mm	100
1438 017	15,7 mm	1 mm	17 mm	3,8 mm	2,3 mm	100
1438 018	16,5 mm	1,2 mm	18 mm	3,9 mm	2,5 mm	100
1438 019	17,5 mm	1,2 mm	19 mm	3,9 mm	2,5 mm	100
1438 020	18,5 mm	1,2 mm	20 mm	4 mm	2,6 mm	100
1438 022	20,5 mm	1,2 mm	22 mm	4,2 mm	2,8 mm	50
1438 024	22,2 mm	1,2 mm	24 mm	4,4 mm	3 mm	50
1438 025	23,2 mm	1,2 mm	25 mm	4,4 mm	3 mm	50
1438 026	24,2 mm	1,2 mm	26 mm	4,4 mm	3,1 mm	100
1438 028	25,9 mm	1,5 mm	28 mm	4,7 mm	3,2 mm	50
1438 030	27,9 mm	1,5 mm	30 mm	5 mm	3,5 mm	50
1438 035	32,2 mm	1,5 mm	35 mm	5,6 mm	3,9 mm	25
1438 038	35,2 mm	1,75 mm	38 mm	5,8 mm	4,2 mm	25
1438 040	36,5 mm	1,75 mm	40 mm	6 mm	4,4 mm	25

Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
1438 042	38,5 mm	1,75 mm	42 mm	6,5 mm	4,5 mm	100
1438 045	41,5 mm	1,75 mm	45 mm	6,7 mm	4,7 mm	25
1438 047	43,5 mm	1,75 mm	47 mm	6,8 mm	4,9 mm	25
1438 050	45,8 mm	2 mm	50 mm	6,9 mm	5,1 mm	10
1438 055	50,8 mm	2 mm	55 mm	7,2 mm	5,4 mm	10
1438 060	55,8 mm	2 mm	60 mm	7,4 mm	5,8 mm	10
1438 080	74,5 mm	2,5 mm	80 mm	7,4 mm	7,4 mm	10

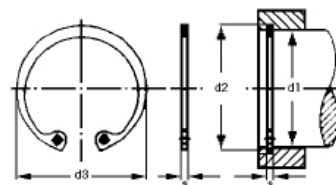
Seegerring voor boorgaten, DIN 472, roestvast staal

DIN: 472

Materiaal: 1,4122

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Voor boren



Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
1439 008	8,7 mm	0,8 mm	8	2,4 mm	1,1 mm	100
1439 009	9,8 mm	0,8 mm	9	2,5 mm	1,3 mm	100
1439 010	10,8 mm	1 mm	10	3,2 mm	1,4 mm	100
1439 011	11,8 mm	1 mm	11	3,3 mm	1,5 mm	100
1439 012	13 mm	1 mm	12	3,4 mm	1,7 mm	100
1439 013	14,1 mm	1 mm	13	3,6 mm	1,8 mm	100
1439 014	15,1 mm	1 mm	14	3,7 mm	1,9 mm	100
1439 015	16,2 mm	1 mm	15	3,7 mm	2 mm	100
1439 016	17,3 mm	1 mm	16	3,8 mm	2 mm	100
1439 017	18,3 mm	1 mm	17	3,9 mm	2,1 mm	100
1439 018	19,5 mm	1 mm	18	4,1 mm	2,2 mm	100
1439 019	20,5 mm	1 mm	19	4,1 mm	2,2 mm	100
1439 020	21,5 mm	1 mm	20	4,2 mm	2,3 mm	100
1439 021	22,5 mm	1 mm	21	4,2 mm	2,4 mm	100
1439 022	23,5 mm	1 mm	22	4,2 mm	2,5 mm	100
1439 024	25,9 mm	1,2 mm	24	4,4 mm	2,6 mm	100
1439 025	26,9 mm	1,2 mm	25	4,5 mm	2,7 mm	100
1439 026	27,9 mm	1,2 mm	26	4,7 mm	2,8 mm	100
1439 028	30,1 mm	1,2 mm	28	4,8 mm	2,9 mm	100
1439 030	32,1 mm	1,2 mm	30	4,8 mm	3 mm	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
1439 032	34,4 mm	1,2 mm	32	5,4 mm	3,2 mm	100
1439 035	37,8 mm	1,5 mm	35	5,4 mm	3,4 mm	100
1439 040	43,5 mm	1,75 mm	40	5,8 mm	3,9 mm	100
1439 042	45,5 mm	1,75 mm	42	5,9 mm	4,1 mm	100
1439 047	50,5 mm	1,75 mm	47	6,4 mm	4,4 mm	100
1439 048	51,1 mm	1,75 mm	48	6,4 mm	4,5 mm	100
1439 052	56,2 mm	2 mm	52	6,7 mm	4,7 mm	100
1439 055	59,2 mm	2 mm	55	6,8 mm	5 mm	100
1439 060	64,2 mm	2 mm	60	7,3 mm	5,4 mm	100
1439 062	66,2 mm	2 mm	62	7,3 mm	5,5 mm	100
1439 068	72,5 mm	2,5 mm	68	7,8 mm	6,1 mm	100
1439 075	79,5 mm	2,5 mm	5	7,8 mm	6,6 mm	100
1439 080	85,5 mm	2,5 mm	80	8,5 mm	7 mm	100
1439 085	90,5 mm	3 mm	85	8,6 mm	7,2 mm	100
1439 090	95,5 mm	3 mm	90	8,6 mm	7,6 mm	50
1439 095	100,5 mm	3 mm	95	8,8 mm	8,1 mm	100
1439 100	105,5	3	100	9,2	8,4	25

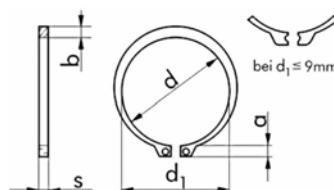
Seegerring voor assen, DIN 471, blank

DIN: 471

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Voor golven



Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
0438 4	3,7 mm	0,4 mm	4 mm	2,2 mm	0,9 mm	100
0438 5	4,7 mm	0,6 mm	5 mm	2,5 mm	1,1 mm	100
0438 6	5,6 mm	0,7 mm	6 mm	2,7 mm	1,3 mm	100
0438 7	6,5 mm	0,8 mm	7 mm	3,1 mm	1,4 mm	100
0438 8	7,4 mm	0,8 mm	8 mm	3,2 mm	1,5 mm	100
0438 9	8,4 mm	1 mm	9 mm	3,3 mm	1,7 mm	100
0438 10	9,3 mm	1 mm	10 mm	3,3 mm	1,8 mm	100
0438 11	10,2 mm	1 mm	11 mm	3,3 mm	1,8 mm	100
0438 12	11 mm	1 mm	12 mm	3,3 mm	1,8 mm	100
0438 13	11,9 mm	1 mm	13 mm	3,4 mm	1 mm	100

Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
0438 14	12,9 mm	1 mm	14 mm	3,5 mm	2,1 mm	100
0438 15	13,8 mm	1 mm	15 mm	3,6 mm	2,2 mm	100
0438 16	14,7 mm	1 mm	16 mm	3,7 mm	2,2 mm	100
0438 17	15,7 mm	1 mm	17 mm	3,8 mm	2,3 mm	100
0438 18	16,5 mm	1,2 mm	18 mm	3,9 mm	2,5 mm	100
0438 19	17,5 mm	1,2 mm	19 mm	3,9 mm	2,5 mm	50
0438 20	18,5 mm	1,2 mm	20 mm	4 mm	2,6 mm	50
0438 22	20,5 mm	1,2 mm	22 mm	4,2 mm	2,8 mm	50
0438 24	22,2 mm	1,2 mm	24 mm	4,4 mm	3 mm	50
0438 25	23,2 mm	1,2 mm	25 mm	4,4 mm	3 mm	50
0438 26	24,2 mm	1,2 mm	26 mm	4,4 mm	3,1 mm	50
0438 28	25,9 mm	1,5 mm	28 mm	4,7 mm	3,2 mm	50
0438 30	27,9 mm	1,5 mm	30 mm	5 mm	3,5 mm	50
0438 32	29,6 mm	1,5 mm	32 mm	5,2 mm	3,6 mm	50
0438 34	31,5 mm	1,5 mm	34 mm	5,4 mm	3,8 mm	25
0438 35	32,2 mm	1,5 mm	35 mm	5,6 mm	3,9 mm	25
0438 36	33,2 mm	1,75 mm	36 mm	5,6 mm	4 mm	25
0438 38	35,2 mm	1,75 mm	38 mm	5,8 mm	4,2 mm	25
0438 40	36,5 mm	1,75 mm	40 mm	6 mm	4,4 mm	25
0438 42	38,5 mm	1,75 mm	42 mm	6,5 mm	4,5 mm	25
0438 45	41,5 mm	1,75 mm	45 mm	6,7 mm	4,7 mm	25
0438 48	44,5 mm	1,75 mm	48 mm	6,9 mm	5 mm	25
0438 50	45,8 mm	2 mm	50 mm	6,9 mm	5,1 mm	10
0438 55	50,8 mm	2 mm	55 mm	7,2 mm	5,4 mm	10
0438 60	55,8 mm	2 mm	60 mm	7,4 mm	5,8 mm	10
0438 70	65,5 mm	2,5 mm	70 mm	8,1 mm	6,6 mm	10

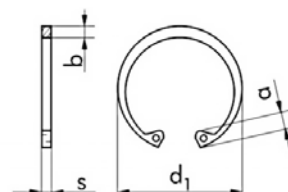
Seegerring voor boorgaten, DIN 472, blank

DIN: 472

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Voor boren



Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
0439 8	8,7 mm	0,8 mm	8 mm	2,4 mm	1,1 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d1)	Dikte (s)	Binnendiameter (d)	Breedte (a)	Breedte 2 (b)	VPE
0439 9	9,8 mm	0,8 mm	9 mm	2,5 mm	1,3 mm	50
0439 10	10,8 mm	1 mm	10 mm	3,2 mm	1,4 mm	50
0439 11	11,8 mm	1 mm	11 mm	3,3 mm	1,5 mm	50
0439 12	13 mm	1 mm	12 mm	3,4 mm	1,7 mm	50
0439 13	14,1 mm	1 mm	13 mm	3,6 mm	1,8 mm	50
0439 14	15,1 mm	1 mm	14 mm	3,7 mm	1,9 mm	50
0439 15	16,2 mm	1 mm	15 mm	3,7 mm	2 mm	50
0439 16	17,3 mm	1 mm	16 mm	3,8 mm	2 mm	50
0439 17	18,3 mm	1 mm	17 mm	3,9 mm	2,1 mm	50
0439 18	19,5 mm	1 mm	18 mm	4,1 mm	2,2 mm	50
0439 19	20,5 mm	1 mm	19 mm	4,1 mm	2,2 mm	50
0439 20	21,5 mm	1 mm	20 mm	4,2 mm	2,3 mm	50
0439 21	22,5 mm	1 mm	21 mm	4,2 mm	2,4 mm	50
0439 22	23,5 mm	1 mm	22 mm	4,2 mm	2,5 mm	50
0439 24	25,9 mm	1,2 mm	24 mm	4,4 mm	2,6 mm	50
0439 25	26,9 mm	1,2 mm	25 mm	4,5 mm	2,7 mm	50
0439 26	27,9 mm	1,2 mm	26 mm	4,7 mm	2,8 mm	50
0439 28	30,1 mm	1,2 mm	28 mm	4,8 mm	2,9 mm	50
0439 30	32,1 mm	1,2 mm	30 mm	4,8 mm	3 mm	50
0439 31	33,4 mm	1,2 mm	31 mm	4,8 mm	3 mm	50
0439 32	34,4 mm	1,2 mm	32 mm	5,4 mm	3,2 mm	50
0439 34	36,5 mm	1,5 mm	34 mm	5,4 mm	3,3 mm	50
0439 35	37,8 mm	1,5 mm	35 mm	5,4 mm	3,4 mm	50
0439 36	38,8 mm	1,5 mm	36 mm	5,4 mm	3,5 mm	50
0439 37	39,8 mm	1,6 mm	37 mm	5,5 mm	3,6 mm	50
0439 38	40,8 mm	1,5 mm	38 mm	5,5 mm	3,7 mm	50
0439 40	43,5 mm	1,75 mm	40 mm	5,8 mm	3,9 mm	25
0439 42	45,5 mm	1,75 mm	42 mm	5,9 mm	4,1 mm	25
0439 45	48,5 mm	1,75 mm	45 mm	6,2 mm	4,3 mm	25
0439 47	50,5 mm	1,75 mm	47 mm	6,4 mm	4,4 mm	25
0439 48	51,1 mm	1,75 mm	48 mm	6,4 mm	4,5 mm	25
0439 50	54,2 mm	2 mm	50 mm	6,5 mm	4,6 mm	10
0439 52	56,2 mm	2 mm	52 mm	6,7 mm	4,7 mm	10
0439 55	59,2 mm	2 mm	55 mm	6,8 mm	5 mm	10
0439 56	60,2 mm	2 mm	56 mm	6,8 mm	5,1 mm	10
0439 58	62,2 mm	2 mm	58 mm	6,9 mm	5,2 mm	10
0439 60	64,2 mm	2 mm	60 mm	7,3 mm	5,4 mm	10
0439 62	66,2 mm	2 mm	62 mm	7,3 mm	5,5 mm	10
0439 63	67,2 mm	2 mm	63 mm	7,3 mm	5,5 mm	10
0439 65	69,2 mm	2,5 mm	65 mm	7,6 mm	5,8 mm	10
0439 68	72,5 mm	2,5 mm	68 mm	7,8 mm	6,1 mm	10
0439 70	74,5 mm	2,5 mm	70 mm	7,8 mm	6,2 mm	10
0439 72	76,5 mm	2,5 mm	72 mm	7,8 mm	6,4 mm	10
0439 75	79,5 mm	2,5 mm	75 mm	7,8 mm	6,6 mm	10
0439 80	85,5 mm	2,5 mm	80 mm	8,5 mm	7 mm	10
0439 85	90,5 mm	3 mm	85 mm	8,6 mm	7,2 mm	10
0439 90	95,5 mm	3 mm	90 mm	8,6 mm	7,6 mm	10
0439 95	100,5 mm	3 mm	95 mm	8,8 mm	8,1 mm	10
0439 110	117 mm	4 mm	110 mm	10,4 mm	9 mm	10

Borgring, DIN 127, verzinkt, type B

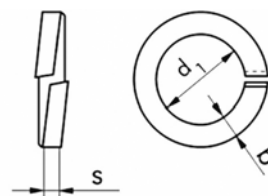
Toepassingsgebieden:

Alleen geschikt voor bouten van sterkteklasse ≤ 5.8 . Bij hogere sterkteklassen moeten Schnorr borgringen (artikelnr. 0493/0493 0) of Nord-Lock borgringen (artikelnr. 0435 0) worden gebruikt.

DIN: 127

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Dikte (s)	Breedte (b)	VPE
0441 3	M3	3,1 mm	6,2 mm	0,8 mm	1,3 mm	1000
0441 4	M4	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	1,5 mm	1000
0441 5	M5	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	1,8 mm	1000
0441 6	M6	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	2,5 mm	1000
0441 8	M8	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	3 mm	1000
0441 10	M10	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	3,5 mm	1000
0441 12	M12	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	4 mm	500
0441 14	M14	14,2 mm	24,1 mm	3 mm	4,5 mm	500
0441 16	M16	16,2 mm	27,4 mm	3,5 mm	5 mm	250
0441 18	M18	18,2 mm	29,4 mm	3,5 mm	5 mm	100
0441 20	M20	20,2 mm	33,6 mm	4 mm	6 mm	100
0441 22	M22	22,5 mm	35,9 mm	4 mm	6 mm	100
0441 24	M24	24,5 mm	40 mm	5 mm	7 mm	25
0441 27	M27	27,5 mm	43 mm	5 mm	7 mm	25
0441 30	M30	30,5 mm	48,2 mm	6 mm	8 mm	25

Borgring, DIN 127, verzinkt, type B

Kleinverpakking

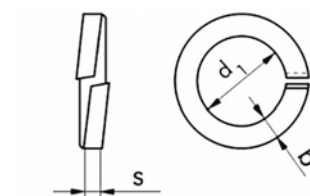
Toepassingsgebieden:

Alleen geschikt voor bouten van sterkteklasse ≤ 5.8 . Bij hogere sterkteklassen moeten Schnorr borgringen (artikelnr. 0493/0493 0) of Nord-Lock borgringen (artikelnr. 0435 0) worden gebruikt.

DIN: 127

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Dikte (s)	Breedte (b)	VPE
5441 3	M3	3,1 mm	6,7 mm	0,8 mm	1,3 mm	250
5441 4	M4	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	1,5 mm	250
5441 5	M5	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	1,8 mm	250
5441 6	M6	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	2,5 mm	250
5441 7	M7	7,1 mm	12,8 mm	1,6 mm	2,5 mm	250
5441 8	M8	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	3 mm	250
5441 10	M10	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	3,5 mm	100
5441 12	M12	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	4 mm	100
5441 14	M14	14,2 mm	24,1 mm	3 mm	4,5 mm	50
5441 16	M16	16,2 mm	27,4 mm	3,5 mm	5 mm	25
5441 18	M18	18,2 mm	29,4 mm	3,5 mm	5 mm	25
5441 20	M20	20,2 mm	33,6 mm	4 mm	6 mm	25

Veerring DIN 127 A2

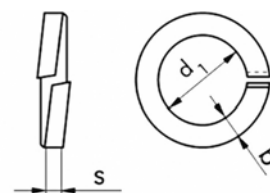
Toepassingsgebieden:

Alleen geschikt voor bouten van sterkteklasse ≤ 5.8 .

DIN: 127

Materiaal: RVS A2

Vorm: B



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Dikte (s)	Breedte (b)	VPE
0447 3	M3	3,1 mm	6,7 mm	0,8 mm	1,3 mm	200
0447 4	M4	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	1,5 mm	200
0447 5	M5	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	1,8 mm	200
0447 6	M6	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	2,5 mm	200
0447 8	M8	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	3 mm	200
0447 10	M10	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	3,5 mm	100
0447 12	M12	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	4 mm	100
0447 14	M14	14,2 mm	24,1 mm	3 mm	4,5 mm	100
0447 16	M16	16,2 mm	27,4 mm	3,5 mm	5 mm	50
0447 20	M20	20,2 mm	33,6 mm	4 mm	6 mm	50

Borgring DIN 7980, verzinkt

Productomschrijving:

Veerringen DIN 7980 wijken af van DIN 127 door de kleinere buitendiameter. Daardoor passen ze bij de kleine kop van cilinderkop- en binnenzekantschroeven (DIN 84, 85, 912) en zijn ze bijzonder geschikt voor verzonken toepassingen.

Toepassingsgebieden:

Alleen geschikt voor bouten van sterkteklasse ≤ 5.8 . Bij hogere sterkteklassen moeten Schnorr borgringen (artikelnr. 0493/0493 0) of Nord-Lock borgringen (artikelnr. 0435 0) worden gebruikt.

Geschikt voor: Cilinderschroeven

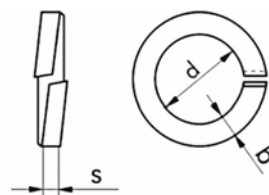
DIN: 7980

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter (d)	Buitendiameter (d2)	Dikte (s)	Breedte (b)	VPE
0443 3	M3	3,1 mm	5,6 mm	1 mm	1 mm	200
0443 4	M4	4,1 mm	7 mm	1,2 mm	1,2 mm	200
0443 5	M5	5,1 mm	8,8 mm	1,6 mm	1,6 mm	200
0443 6	M6	6,1 mm	9,9 mm	1,6 mm	1,6 mm	200
0443 8	M8	8,1 mm	12,7 mm	2 mm	2 mm	200
0443 10	M10	10,2 mm	16 mm	2,5 mm	2,5 mm	100
0443 12	M12	12,2 mm	18 mm	2,5 mm	2,5 mm	100
0443 16	M16	16,2 mm	24,4 mm	3,5 mm	3,5 mm	25

Instelring met draadstift, DIN 705, blank

DIN: 705

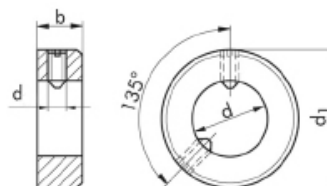
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Vorm: A

Uitvoering: Met draadstift

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d2)	Breedte (b)	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Nominale diameter	VPE
0442 03	M2	5 mm	3 mm	7 mm	2 mm	100
0442 04	M2,5	5 mm	4 mm	8 mm	2,5 mm	100
0442 05	M3	6 mm	5 mm	10 mm	3 mm	100
0442 06	M4	8 mm	6 mm	12 mm	4 mm	100
0442 08	M4	8 mm	8 mm	16 mm	4 mm	100
0442 010	M5	10 mm	10 mm	20 mm	5 mm	100
0442 012	M6	12 mm	12 mm	22 mm	6 mm	50
0442 015	M6	12 mm	15 mm	25 mm	6 mm	50
0442 020	M6	14 mm	20 mm	32 mm	6 mm	50

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d2)	Breedte (b)	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Nominale diameter	VPE
0442 025	M8	16 mm	25 mm	40 mm	8 mm	50

Splitpen, DIN 94, verzinkt

Toepassingsgebieden:

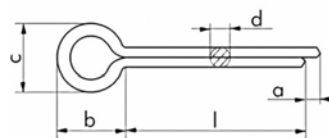
Voor het borgen van kroonmoeren in combinatie met bouten of draadstiften met splitpengat.

Voor het borgen van splitpenbouten.

DIN: 94

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Koplenkte (b)	Lengte (l)	Breedte van kop (c)	Uitstekend deel (a)	VPE
0470 1 20	1 mm	3 mm	20 mm	1,8 mm	1,6 mm	1000
0470 1 32	1 mm	3 mm	32 mm	1,8 mm	1,6 mm	1000
0470 16 20	1,6 mm	3,2 mm	20 mm	2,8 mm	2,5 mm	1000
0470 16 32	1,6 mm	3,2 mm	32 mm	2,8 mm	2,5 mm	1000
0470 2 20	2 mm	5 mm	20 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 2 25	2 mm	5 mm	25 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 2 32	2 mm	5 mm	32 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 2 40	2 mm	5 mm	40 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 25 20	2,5 mm	5 mm	20 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 25 25	2,5 mm	5 mm	25 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 25 32	2,5 mm	5 mm	32 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 25 40	2,5 mm	5 mm	40 mm	4,6 mm	2,5 mm	1000
0470 32 20	3,2 mm	6,4 mm	20 mm	5,8 mm	3,2 mm	500
0470 32 25	3,2 mm	6,4 mm	25 mm	5,8 mm	3,2 mm	500
0470 32 32	3,2 mm	6,4 mm	32 mm	5,8 mm	3,2 mm	500
0470 32 40	3,2 mm	6,4 mm	40 mm	5,8 mm	3,2 mm	500
0470 32 50	3,2 mm	6,4 mm	50 mm	5,8 mm	3,2 mm	500
0470 32 63	3,2 mm	6,4 mm	63 mm	5,8 mm	3,2 mm	250
0470 4 25	4 mm	8 mm	25 mm	7,4 mm	4 mm	500
0470 4 32	4 mm	8 mm	32 mm	7,4 mm	4 mm	500
0470 4 36	4 mm	8 mm	36 mm	7,4 mm	4 mm	500
0470 4 40	4 mm	8 mm	40 mm	7,4 mm	4 mm	500
0470 4 50	4 mm	8 mm	50 mm	7,4 mm	4 mm	500
0470 4 63	4 mm	8 mm	63 mm	7,4 mm	4 mm	250
0470 4 71	4 mm	8 mm	71 mm	7,4 mm	4 mm	250
0470 5 32	5 mm	10 mm	32 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 5 40	5 mm	10 mm	40 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 5 50	5 mm	10 mm	50 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 5 63	5 mm	10 mm	63 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 5 71	5 mm	10 mm	71 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 5 80	5 mm	10 mm	80 mm	9,2 mm	4 mm	250
0470 63 40	6,3 mm	12,6 mm	40 mm	11,8 mm	4 mm	250
0470 63 50	6,3 mm	12,6 mm	50 mm	11,8 mm	4 mm	250
0470 63 63	6,3 mm	12,6 mm	63 mm	11,8 mm	4 mm	250

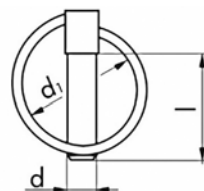
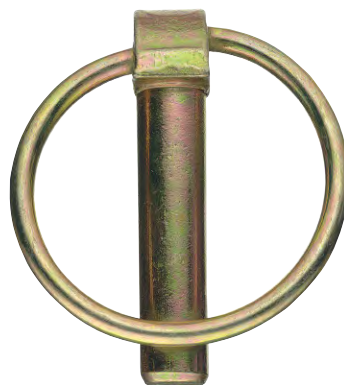
Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter (d)	Koplengthe (b)	Lengte (l)	Breedte van kop (c)	Uitstekend deel (a)	VPE
0470 63 71	6,3 mm	12,6 mm	71 mm	11,8 mm	4 mm	250
0470 63 80	6,3 mm	12,6 mm	80 mm	11,8 mm	4 mm	100
0470 63 100	6,3 mm	12,6 mm	100 mm	11,8 mm	4 mm	100
0470 8 50	8 mm	16 mm	50 mm	15 mm	4 mm	100
0470 8 63	8 mm	16 mm	63 mm	15 mm	4 mm	100
0470 8 71	8 mm	16 mm	71 mm	15 mm	4 mm	100
0470 8 80	8 mm	16 mm	80 mm	15 mm	4 mm	100
0470 8 100	8 mm	16 mm	100 mm	15 mm	4 mm	50
0470 8 125	8 mm	16 mm	125 mm	15 mm	4 mm	50
0470 10 80	10 mm	20 mm	80 mm	19 mm	6,3 mm	100
0470 10 100	10 mm	20 mm	100 mm	19 mm	6,3 mm	50
0470 10 125	10 mm	20 mm	125 mm	19 mm	6,3 mm	50

Borgpen, geel verzinkt

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt



Art.nr.	Stiftdiameter (d)	Beugeldiameter (d1)	Lengte (l)	VPE
0472 45	4,5 mm	29 mm	32 mm	10
0472 6	6 mm	41 mm	42 mm	10
0472 8	8 mm	41 mm	42 mm	10
0472 10	10 mm	41 mm	42 mm	10
0472 11	11 mm	41 mm	42 mm	10

Veiligheidsborgpen, dikke-laaggepassiveerd geel

Productomschrijving:

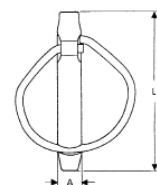
- Veiligheidspal
- Extra gat voor opname van veiligheidsketting

Lengte (l): 66 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Gele dikke laag gepassiveerd

Uitvoering: Met boring voor veiligheidsketting



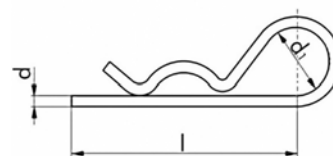
Art.nr.	Stiftdiameter (a)	VPE
0472 975	7,5 mm	10
0472 995	9,5 mm	10
0472 910 5	10,5 mm	10
0472 911 5	11,5 mm	10

Splitpen enkelvoudig, verzinkt

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Eenvoudig



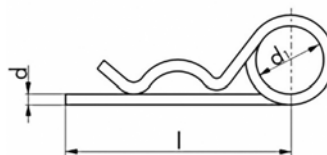
Art.nr.	Aderdiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	VPE
0473 2 1	2 mm	10 mm	50 mm	50

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Aderdiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	VPE
0473 3 1	3 mm	18 mm	60 mm	50
0473 4 1	4 mm	20 mm	60 mm	25
0473 5 1	5 mm	24 mm	85 mm	25
0473 6 1	6 mm	30 mm	105 mm	10
0473 7 1	7 mm	30 mm	105 mm	10
0473 8 1	8 mm	28 mm	110 mm	10

Splitpen dubbel, verzinkt

Materiaal: Verenstaal
Oppervlakte: Verzinkt
Uitvoering: Dubbel

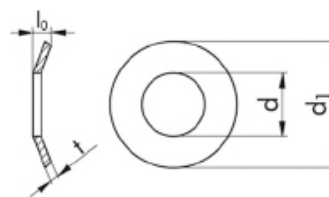


Art.nr.	Aderdiameter (d)	Binnendiameter (d1)	Lengte (l)	VPE
0473 2 3	2 mm	10 mm	50 mm	50
0473 3 3	3 mm	18 mm	62 mm	50
0473 4 3	4 mm	20 mm	78 mm	25
0473 5 3	5 mm	24 mm	92 mm	25
0473 6 3	6 mm	30 mm	120 mm	10
0473 7 3	7 mm	30 mm	130 mm	10
0473 8 3	8 mm	28 mm	130 mm	10

Schotelveren, DIN 2093, verenbandstaal, blank

DIN: 2093
Materiaal: Verenstaal
Oppervlakte: Blank





Art.nr.	Geschikt voor schroef	Binnendiameter (d)	Buitendiameter (d1)	Dikte (t)	Hoogte (l)	VPE
2440 101 05	M5	5,2 mm	10 mm	0,5 mm	0,75 mm	1
2440 12 505	M5	5,2 mm	12 mm	0,5 mm	0,9 mm	100
2440 125 035	M6	6,2 mm	12,5 mm	0,35 mm	0,8 mm	1
2440 125 05	M6	6,2 mm	12,5 mm	0,5 mm	0,85 mm	1
2440 125 07	M6	6,2 mm	12,5 mm	0,7 mm	0,95 mm	1
2440 16 04	M8	8,2 mm	16 mm	0,4 mm	0,9 mm	1
2440 16 06	M8	8,2 mm	16 mm	0,6 mm	1,05 mm	1
2440 16 08	M8	8,2 mm	16 mm	0,8 mm	1,2 mm	1
2440 16 09	M8	8,2 mm	16 mm	0,9 mm	1,25 mm	1
2440 20 08	M10	10,2 mm	20 mm	0,8 mm	1,35 mm	1
2440 20 09	M10	10,2 mm	20 mm	0,9 mm	1,45 mm	1
2440 20 11	M10	10,2 mm	20 mm	1,1 mm	1,55 mm	1
2440 25 07	M12	12,2 mm	25 mm	0,7 mm	1,6 mm	1
2440 25 09	M12	12,2 mm	25 mm	0,9 mm	1,6 mm	1
2440 25 15	M12	12,2 mm	25 mm	1,5 mm	2,05 mm	1
2440 28 1	M14	14,2 mm	28 mm	1 mm	1,8 mm	1
2440 28 125	M14	14,2 mm	28 mm	1,25 mm	2,1 mm	1
2440 28 15	M14	14,2 mm	28 mm	1,5 mm	2,15 mm	1
2440 315 125	M16	16,3 mm	31,5 mm	1,25 mm	2,15 mm	1
2440 315 175	M16	16,3 mm	31,5 mm	1,75 mm	2,45 mm	1
2440 315 2	M16	16,3 mm	31,5 mm	2 mm	2,75 mm	1
2440 40 15	M20	20,4 mm	40 mm	1,5 mm	2,65 mm	1
2440 40 2	M20	20,4 mm	40 mm	2 mm	3,1 mm	1
2440 40 225	M20	20,4 mm	40 mm	2,25 mm	3,15 mm	1
2440 40 25	M20	20,4 mm	40 mm	2,5 mm	3,45 mm	1
2440 50 125	M24	25,4 mm	50 mm	1,25 mm	2,85 mm	1
2440 50 2	M24	25,4 mm	50 mm	2 mm	3,4 mm	1
2440 50 25	M24	25,4 mm	50 mm	2,5 mm	3,9 mm	1

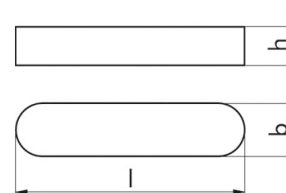
Inlegspieën DIN 6885, C45K, blank

DIN: 6885

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Vorm: A



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Breedte (b)	Hoogte (h)	Lengte (l)	VPE
1477 3 10	3 mm	3 mm	10 mm	100
1477 3 12	3 mm	3 mm	12 mm	100
1477 3 14	3 mm	3 mm	14 mm	100
1477 3 16	3 mm	3 mm	16 mm	100
1477 3 20	3 mm	3 mm	20 mm	100
1477 3 25	3 mm	3 mm	25 mm	100
1477 4 10	4 mm	4 mm	10 mm	100
1477 4 12	4 mm	4 mm	12 mm	100
1477 4 14	4 mm	4 mm	14 mm	100
1477 4 16	4 mm	4 mm	16 mm	100
1477 4 18	4 mm	4 mm	18 mm	100
1477 4 20	4 mm	4 mm	20 mm	100
1477 4 22	4 mm	4 mm	22 mm	100
1477 4 25	4 mm	4 mm	25 mm	100
1477 4 28	4 mm	4 mm	28 mm	100
1477 4 32	4 mm	4 mm	32 mm	100
1477 5 510	5 mm	5 mm	10 mm	100
1477 5 512	5 mm	5 mm	12 mm	100
1477 5 514	5 mm	5 mm	14 mm	100
1477 5 516	5 mm	5 mm	16 mm	100
1477 5 518	5 mm	5 mm	18 mm	100
1477 5 520	5 mm	5 mm	20 mm	100
1477 5 522	5 mm	5 mm	22 mm	100
1477 5 525	5 mm	5 mm	25 mm	100
1477 5 528	5 mm	5 mm	28 mm	100
1477 5 530	5 mm	5 mm	30 mm	100
1477 5 532	5 mm	5 mm	32 mm	100
1477 5 536	5 mm	5 mm	36 mm	100
1477 5 540	5 mm	5 mm	40 mm	100
1477 5 545	5 mm	5 mm	45 mm	100
1477 5 550	5 mm	5 mm	50 mm	100
1477 6 616	6 mm	6 mm	16 mm	100
1477 6 618	6 mm	6 mm	18 mm	100
1477 6 620	6 mm	6 mm	20 mm	100
1477 6 625	6 mm	6 mm	25 mm	100
1477 6 628	6 mm	6 mm	28 mm	100
1477 6 630	6 mm	6 mm	30 mm	100
1477 6 632	6 mm	6 mm	32 mm	100
1477 6 636	6 mm	6 mm	36 mm	100
1477 6 640	6 mm	6 mm	40 mm	100
1477 6 645	6 mm	6 mm	45 mm	100
1477 6 650	6 mm	6 mm	50 mm	100
1477 6 656	6 mm	6 mm	56 mm	100
1477 6 660	6 mm	6 mm	60 mm	100
1477 6 663	6 mm	6 mm	63 mm	100
1477 6 670	6 mm	6 mm	70 mm	100
1477 8 716	8 mm	7 mm	16 mm	100
1477 8 718	8 mm	7 mm	18 mm	100
1477 8 720	8 mm	7 mm	20 mm	100
1477 8 722	8 mm	7 mm	22 mm	100
1477 8 725	8 mm	7 mm	25 mm	100
1477 8 728	8 mm	7 mm	28 mm	100
1477 8 730	8 mm	7 mm	30 mm	100
1477 8 732	8 mm	7 mm	32 mm	100
1477 8 735	8 mm	7 mm	35 mm	100
1477 8 736	8 mm	7 mm	36 mm	100
1477 8 740	8 mm	7 mm	40 mm	100
1477 8 745	8 mm	7 mm	45 mm	100

Art.nr.	Breedte (b)	Hoogte (h)	Lengte (l)	VPE
1477 8 750	8 mm	7 mm	50 mm	100
1477 8 756	8 mm	7 mm	56 mm	100
1477 8 760	8 mm	7 mm	60 mm	100
1477 8 763	8 mm	7 mm	63 mm	100
1477 8 770	8 mm	7 mm	70 mm	100
1477 8 780	8 mm	7 mm	80 mm	100
1477 8 790	8 mm	7 mm	90 mm	100
1477 8 710	8 mm	7 mm	100 mm	100
1477 8 711	8 mm	7 mm	110 mm	100
1477 10 20	10 mm	8 mm	20 mm	100
1477 10 25	10 mm	8 mm	25 mm	100
1477 10 32	10 mm	8 mm	32 mm	100
1477 10 36	10 mm	8 mm	36 mm	100
1477 10 40	10 mm	8 mm	40 mm	100
1477 10 45	10 mm	8 mm	45 mm	100
1477 10 50	10 mm	8 mm	50 mm	100
1477 10 56	10 mm	8 mm	56 mm	100
1477 10 60	10 mm	8 mm	60 mm	100
1477 10 63	10 mm	8 mm	63 mm	100
1477 10 70	10 mm	8 mm	70 mm	100
1477 10 80	10 mm	8 mm	80 mm	100
1477 10 90	10 mm	8 mm	90 mm	100
1477 10 100	10 mm	8 mm	100 mm	100
1477 10 110	10 mm	8 mm	110 mm	100
1477 12 20	12 mm	8 mm	20 mm	100
1477 12 25	12 mm	8 mm	25 mm	100
1477 12 32	12 mm	8 mm	32 mm	100
1477 12 36	12 mm	8 mm	36 mm	100
1477 12 40	12 mm	8 mm	40 mm	100
1477 12 45	12 mm	8 mm	45 mm	100
1477 12 50	12 mm	8 mm	50 mm	100
1477 12 56	12 mm	8 mm	56 mm	100
1477 12 63	12 mm	8 mm	63 mm	100
1477 12 70	12 mm	8 mm	70 mm	100
1477 12 80	12 mm	8 mm	80 mm	50
1477 12 90	12 mm	8 mm	90 mm	50
1477 12 100	12 mm	8 mm	100 mm	50
1477 12 110	12 mm	8 mm	110 mm	50
1477 12 120	12 mm	8 mm	120 mm	50
1477 14 40	14 mm	9 mm	40 mm	100
1477 14 45	14 mm	9 mm	45 mm	100
1477 14 50	14 mm	9 mm	50 mm	100
1477 14 56	14 mm	9 mm	56 mm	100
1477 14 63	14 mm	9 mm	63 mm	100
1477 14 70	14 mm	9 mm	70 mm	100
1477 14 80	14 mm	9 mm	80 mm	50
1477 14 90	14 mm	9 mm	90 mm	50
1477 14 100	14 mm	9 mm	100 mm	50
1477 14 110	14 mm	9 mm	110 mm	50
1477 16 40	16 mm	10 mm	40 mm	100
1477 16 50	16 mm	10 mm	50 mm	100
1477 16 56	16 mm	10 mm	56 mm	50
1477 16 63	16 mm	10 mm	63 mm	50
1477 16 70	16 mm	10 mm	70 mm	50
1477 16 80	16 mm	10 mm	80 mm	50
1477 16 90	16 mm	10 mm	90 mm	50
1477 16 100	16 mm	10 mm	100 mm	50
1477 16 110	16 mm	10 mm	110 mm	50

Art.nr.	Breedte (b)	Hoogte (h)	Lengte (l)	VPE
1477 18 50	18 mm	11 mm	50 mm	50
1477 18 56	18 mm	11 mm	56 mm	50
1477 18 63	18 mm	11 mm	63 mm	50
1477 18 70	18 mm	11 mm	70 mm	50
1477 18 80	18 mm	11 mm	80 mm	50
1477 18 90	18 mm	11 mm	90 mm	50
1477 18 100	18 mm	11 mm	100 mm	50
1477 18 110	18 mm	11 mm	110 mm	50
1477 20 50	20 mm	12 mm	50 mm	50
1477 20 56	20 mm	12 mm	56 mm	50
1477 20 63	20 mm	12 mm	63 mm	50
1477 20 70	20 mm	12 mm	70 mm	50
1477 20 80	20 mm	12 mm	80 mm	50
1477 20 90	20 mm	12 mm	90 mm	50
1477 20 100	20 mm	12 mm	100 mm	25
1477 20 110	20 mm	12 mm	110 mm	25
1477 22 80	22 mm	14 mm	80 mm	50
1477 22 90	22 mm	14 mm	90 mm	50
1477 22 100	22 mm	14 mm	100 mm	50
1477 22 110	22 mm	14 mm	110 mm	25
1477 22 125	22 mm	14 mm	125 mm	25
1477 22 140	22 mm	14 mm	140 mm	25

Afdichtring, DIN 7603, koper

Productomschrijving:

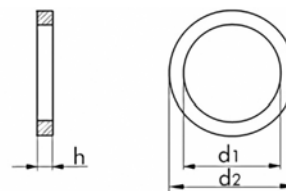
Afdichtringen conform DIN 7603 zijn platt afdichtingen op statische oppervlakken. Worden gebruikt voor he afdichten van statische leidingschroefverbindingen.

Koperen ringen kunnen vanwege hun corrosiebestendigheid (behalve bij de aanwezigheid van sommige sterke zuren) overal worden gebruikt. Door het speciale voorverwarmen wordt de structuur van de metalen ring nog zachter zodat de ring zich zelfs onder druk in alle ongelijke delen van de vast te schroeven delen kan persen.

DIN: 7603

Materiaal: Koper

Vorm: Type A



Art.nr.	Binnendiameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Hoogte (h)	VPE
0460 4 8	4 mm	8 mm	1 mm	100
0460 5 9	5 mm	9 mm	1 mm	100
0460 6 10	6 mm	10 mm	1 mm	100
0460 6 12	6 mm	12 mm	1 mm	100
0460 8 12	8 mm	12 mm	1 mm	100

Art.nr.	Binnendiameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Hoogte (h)	VPE
0460 8 14	8 mm	14 mm	1 mm	100
0460 10 14	10 mm	14 mm	1 mm	100
0460 10 16	10 mm	16 mm	1 mm	100
0460 10 18	10 mm	18 mm	1 mm	100
0460 12 16	12 mm	16 mm	1,5 mm	50
0460 12 18	12 mm	18 mm	1,5 mm	50
0460 13 18	13 mm	18 mm	1,5 mm	50
0460 14 18	14 mm	18 mm	1,5 mm	50
0460 14 20	14 mm	20 mm	1,5 mm	50
0460 14 22	14 mm	22 mm	1,5 mm	50
0460 15 20	15 mm	20 mm	1,5 mm	50
0460 16 20	16 mm	20 mm	1,5 mm	50
0460 16 22	16 mm	22 mm	1,5 mm	50
0460 16 24	16 mm	24 mm	1,5 mm	50
0460 17 21	17 mm	21 mm	1,5 mm	50
0460 17 23	17 mm	23 mm	1,5 mm	50
0460 18 22	18 mm	22 mm	1,5 mm	50
0460 18 24	18 mm	24 mm	1,5 mm	50
0460 20 24	20 mm	24 mm	1,5 mm	50
0460 20 26	20 mm	26 mm	1,5 mm	50
0460 21 26	21 mm	26 mm	1,5 mm	50
0460 21 28	21 mm	28 mm	2 mm	50
0460 22 27	22 mm	27 mm	1,5 mm	50
0460 22 29	22 mm	29 mm	1,5 mm	50
0460 24 30	24 mm	30 mm	2 mm	50
0460 24 32	24 mm	32 mm	2 mm	50
0460 26 32	26 mm	32 mm	2 mm	50
0460 26 34	26 mm	34 mm	2 mm	50
0460 27 32	27 mm	32 mm	2 mm	50
0460 28 34	28 mm	34 mm	2 mm	50
0460 30 36	30 mm	36 mm	2 mm	25
0460 30 38	30 mm	38 mm	2 mm	25
0460 32 38	32 mm	38 mm	2 mm	25
0460 33 39	33 mm	39 mm	2 mm	25
0460 33 41	33 mm	41 mm	2 mm	25
0460 38 44	38 mm	44 mm	2 mm	25
0460 42 49	42 mm	49 mm	2 mm	25
0460 45 52	45 mm	52 mm	2 mm	25

Afdichtring, DIN 7603, gevulkaniseerd fiber

Productomschrijving:

Afdichtringen conform DIN 7603 zijn platt afdichtingen op statische oppervlakken. Worden gebruikt voor het afdichten van statische leidingschroefverbindingen.

Gevulkaniseerde fiber is bestand tegen minerale oliën, vetten en zwakke zuren, alcohol, esters, ketonen, gechloreerde koolwaterstoffen en is slecht elektrisch geleidend (isolatie). Deze worden bij voorkeur gebruikt in alle waterinstallatiebuizen en waterleidingen.

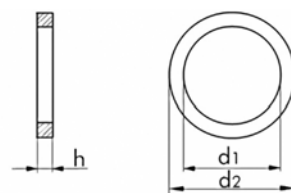
DIN: 7603

Materiaal: FBR

Vorm: Type A



Vervolg volgende pagina



Art.nr.	Binnendiameter (d1)	Buitendiameter (d2)	Hoogte (h)	VPE
0465 5 9	5 mm	9 mm	1 mm	100
0465 6 10	6 mm	10 mm	1 mm	100
0465 8 12	8 mm	12 mm	1 mm	100
0465 8 14	8 mm	14 mm	1 mm	100
0465 10 14	10 mm	14 mm	1 mm	100
0465 10 16	10 mm	16 mm	1 mm	100
0465 12 16	12 mm	16 mm	1,5 mm	100
0465 12 18	12 mm	18 mm	1,5 mm	100
0465 122 19	12,2 mm	19 mm	1,5 mm	100
0465 14 18	14 mm	18 mm	1,5 mm	100
0465 142 24	14,2 mm	24 mm	1,5 mm	100
0465 16 22	16 mm	22 mm	1,5 mm	100
0465 18 24	18 mm	24 mm	1,5 mm	100
0465 20 26	20 mm	26 mm	1,5 mm	100
0465 22 27	22 mm	27 mm	1,5 mm	100
0465 24 30	24 mm	30 mm	2 mm	100
0465 26 32	26 mm	32 mm	2 mm	100
0465 28 34	28 mm	34 mm	2 mm	100
0465 30 36	30 mm	36 mm	2 mm	100

O-ringen, ISO 3601, Perbunan 70, metrisch

Voor het afdichten van bewegende of vaste machineonderdelen

Productomschrijving:

Gemaakt van Perbunan

Temperatuurbestendigheid: ca. -25°C tot +100°C.

Ruimtebesparend, eenvoudig te bevestigen, veilige afdichtelementen

Bestand tegen alle minerale oliën, smeervet, benzine, heet water, stoom, perslucht, zwakke zuren.

Uitvoering: Metrisch

ISO: 3601

Materiaal: Perbunan

Shore-hardheid A: 70 +/- 5

Min./max. temperatuurbestendigheid: -25 tot +100 °C



Art.nr.	Binnendiameter	Dikte	VPE
0468 003 20	3 mm	2 mm	50
0468 004 20	4 mm	2 mm	50
0468 005 20	5 mm	2 mm	50
0468 006 20	6 mm	2 mm	50
0468 007 20	7 mm	2 mm	50
0468 008 20	8 mm	2 mm	50
0468 010 20	10 mm	2 mm	50

Art.nr.	Binnendiameter	Dikte	VPE
0468 010 25	10 mm	2,5 mm	50
0468 012 20	12 mm	2 mm	50
0468 012 25	12 mm	2,5 mm	50
0468 014 25	14 mm	2,5 mm	50
0468 015 25	15 mm	2,5 mm	50
0468 016 35	16 mm	3,5 mm	25
0468 017 25	17 mm	2,5 mm	25
0468 018 30	18 mm	3 mm	25
0468 019 25	19 mm	2,5 mm	25
0468 020 30	20 mm	3 mm	25
0468 022 30	22 mm	3 mm	25
0468 024 30	24 mm	3 mm	25
0468 025 30	25 mm	3 mm	25
0468 028 30	28 mm	3 mm	25
0468 030 30	30 mm	3 mm	25
0468 030 35	30 mm	3,53 mm	25
0468 032 35	32 mm	3,5 mm	25
0468 033 35	33 mm	3,5 mm	25
0468 034 30	34 mm	3 mm	25
0468 035 35	35 mm	3,5 mm	25
0468 038 30	38 mm	3 mm	25
0468 040 30	40 mm	3 mm	25
0468 042 30	42 mm	3 mm	25

O-ringen, ISO 3601, Perbunan 70, imperial

Voor het afdichten van bewegende of vaste machineonderdelen

Productomschrijving:

Gemaakt van Perbunan

Temperatuurbestendigheid: ca. -25°C tot +100°C.

Ruimtebesparend, eenvoudig te bevestigen, veilige afdichtelementen

Bestand tegen alle minerale oliën, smeervet, benzine, heet water, stoom, perslucht, zwakke zuren.

Uitvoering: Aanduiding in inches

ISO: 3601

Materiaal: Perbunan

Shore-hardheid A: 70 +/- 5

Min./max. temperatuurbestendigheid: -25 tot +100 °C



Art.nr.	Binnendiameter	Dikte	VPE
0468 528	5,28 mm	1,78 mm	25
0468 607	6,07 mm	1,78 mm	25
0468 766	7,66 mm	1,78 mm	25
0468 925	9,25 mm	1,78 mm	25
0468 107 8	10,78 mm	2,62 mm	25
0468 123 7	12,37 mm	2,62 mm	25
0468 139 5	13,95 mm	2,62 mm	25
0468 155 4	15,54 mm	2,62 mm	25
0468 171 3	17,13 mm	2,62 mm	25
0468 187 2	18,72 mm	2,62 mm	25
0468 202 2	20,22 mm	3,53 mm	25
0468 218 2	21,82 mm	3,53 mm	25

Art.nr.	Binnendiameter	Dikte	VPE
0468 234 0	23,39 mm	3,53 mm	25
0468 250 0	25 mm	3,5 mm	25
0468 265 7	26,57 mm	3,53 mm	25
0468 281 7	28,17 mm	3,53 mm	25
0468 313 4	31,34 mm	3,53 mm	25
0468 345 2	34,52 mm	3,53 mm	25
0468 361 0	36,1 mm	3,53 mm	25
0468 377 0	37,7 mm	3,53 mm	25

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/staal

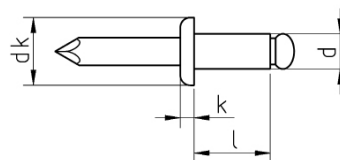
Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5

Uitvoering: Met ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthte (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0937 24 4	2,4 mm	4 mm	0,5-2 mm	5 mm	0,7 mm	2,5 mm	355 N	315 N	500
0937 24 6	2,4 mm	6 mm	2-4 mm	5 mm	0,7 mm	2,5 mm	355 N	315 N	500
0937 24 8	2,4 mm	8 mm	4-6 mm	5 mm	0,7 mm	2,5 mm	355 N	315 N	500
0937 3 4	3 mm	4 mm	0,5-1,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 3 6	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 3 8	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 3 10	3 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 3 12	3 mm	12 mm	7,5-9,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 3 16	3 mm	16 mm	9,5-11,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0937 32 6	3,2 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	980 N	760 N	500
0937 32 8	3,2 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	980 N	760 N	500
0937 32 10	3,2 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	980 N	760 N	500
0937 4 6	4 mm	6 mm	1,5-3 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 8	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 10	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 12	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 16	4 mm	16 mm	10,5-12,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 20	4 mm	20 mm	14,5-16,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 4 25	4 mm	25 mm	19-21,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0937 48 10	4,8 mm	10 mm	4,5-6 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	2230 N	1690 N	500
0937 48 16	4,8 mm	16 mm	10-12 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	2230 N	1690 N	500
0937 5 6	5 mm	6 mm	1-3 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 8	5 mm	8 mm	3-4,5 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 10	5 mm	10 mm	4,5-6 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 12	5 mm	12 mm	6-8 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 16	5 mm	16 mm	10-12 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500

Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0937 5 20	5 mm	20 mm	14-17 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 25	5 mm	25 mm	17-20 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 30	5 mm	30 mm	23-25 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0937 5 35	5 mm	35 mm	25-30 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	250
0937 5 40	5 mm	40 mm	30-35 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	250
0937 5 50	5 mm	50 mm	40-45 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	250
0937 6 8	6 mm	8 mm	2-4 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500
0937 6 10	6 mm	10 mm	4-6 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500
0937 6 12	6 mm	12 mm	6-8 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500
0937 6 16	6 mm	16 mm	9-11 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500
0937 6 22	6 mm	22 mm	13-17 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500
0937 6 26	6 mm	26 mm	17-20 mm	12 mm	1,5 mm	6,1 mm	3900 N	3000 N	500

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/staal, antracietgrijs

Toepassingsgebied:

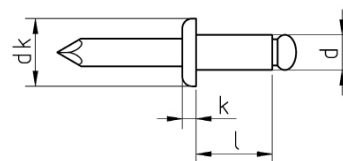
Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5

Kleur: AntracietGrijs RAL 7016

Uitvoering: Met ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	Min. klem bereik	Max. klem bereik	VPE
0937 730 060	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	1,5 mm	3,5 mm	500
0937 730 080	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	3,5 mm	5,5 mm	500
0937 730 100	3 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	5,5 mm	7,5 mm	500
0937 740 080	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	3 mm	5 mm	500
0937 740 100	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	5 mm	6,5 mm	500
0937 740 120	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	6,5 mm	8,5 mm	500

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/staal, koperbruin

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

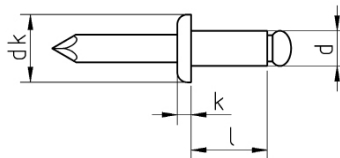


Vervolg volgende pagina

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5

Kleur: Koperbruin RAL 8004

Uitvoering: Met ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	Min. klembereik	Max. klembereik	VPE
0937 830 060	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	1,5 mm	3,5 mm	500
0937 830 080	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	3,5 mm	5,5 mm	500
0937 830 100	3 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	5,5 mm	7,5 mm	500
0937 840 080	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	3 mm	5 mm	500
0937 840 100	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	5 mm	6,5 mm	500
0937 840 120	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	6,5 mm	8,5 mm	500

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/staal, grijswit

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

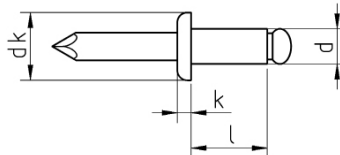


Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5

Kleur: Grijswit RAL 9002

Uitvoering: Met ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	Min. klembereik	Max. klembereik	VPE
0937 930 060	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	1,5 mm	3,5 mm	500
0937 930 080	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	3,5 mm	5,5 mm	500
0937 930 100	3 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	5,5 mm	7,5 mm	500
0937 940 080	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	3 mm	5 mm	500
0937 940 100	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	5 mm	6,5 mm	500
0937 940 120	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	6,5 mm	8,5 mm	500

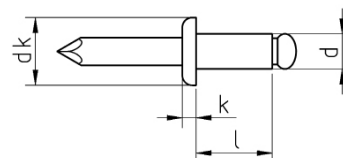
Blindklinknagel platbolkop, aluminium/A2

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5/3,0



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0939 3 6	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0939 3 8	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	810 N	620 N	500
0939 4 6	4 mm	6 mm	1-3 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 4 8	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 4 10	4 mm	10 mm	5-7 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 4 12	4 mm	12 mm	7-9 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 4 16	4 mm	16 mm	11-12,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 4 20	4 mm	20 mm	15-17 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0939 5 10	5 mm	10 mm	4,5-6,5 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0939 5 12	5 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500

Blindklinknagel platbolkop, A2/A2

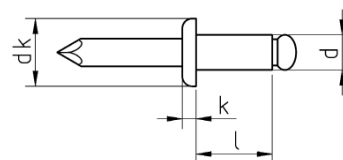
Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: RVS A2

Uitvoering: Met gegroefde doorn en ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0931 32 6	3,2 mm	6 mm	1,5-2,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	2500 N	1800 N	500
0931 32 8	3,2 mm	8 mm	2,5-4,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	2500 N	1800 N	500
0931 32 10	3,2 mm	10 mm	4,5-6,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	2500 N	1800 N	500

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthte (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0931 32 12	3,2 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	2500 N	1800 N	500
0931 4 8	4 mm	8 mm	2-4 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	3800 N	3100 N	500
0931 4 10	4 mm	10 mm	4-6 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	3800 N	3100 N	500
0931 4 13	4 mm	13 mm	7-9 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	3800 N	3100 N	500
0931 48 8	4,8 mm	8 mm	1,5-3 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	500
0931 48 10	4,8 mm	10 mm	3-5 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	500
0931 48 12	4,8 mm	12 mm	5-7 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	500
0931 48 14	4,8 mm	14 mm	7-9 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	500
0931 48 16	4,8 mm	16 mm	9-11 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	500
0931 48 20	4,8 mm	20 mm	13-15 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	250
0931 48 25	4,8 mm	25 mm	17-20 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	250
0931 48 30	4,8 mm	30 mm	21-25 mm	9,5 mm	1,1 mm	4,9 mm	6000 N	4500 N	250
0931 5 10	5 mm	10 mm	3-5 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	6500 N	5000 N	500
0931 5 12	5 mm	12 mm	5-7 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	6500 N	5000 N	500
0931 5 16	5 mm	16 mm	9-11 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	6500 N	5000 N	500

Blindklinknagel platbolkop, staal/staal

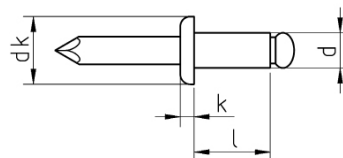
Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Staal

Uitvoering: Met ovale doornkop



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthte (l)	Min. klem bereik	Max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0935 130 060	3 mm	6 mm	1,5 mm	3 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	1125 N	915 N	500
0935 130 080	3 mm	8 mm	3 mm	5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	1125 N	915 N	500
0935 130 100	3 mm	10 mm	5 mm	7 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	1125 N	915 N	500
0935 132 060	3,2 mm	6 mm	1,5 mm	3 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	1285 N	1060 N	500
0935 132 080	3,2 mm	8 mm	3 mm	5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,3 mm	1285 N	1060 N	500
0935 140 060	4 mm	6 mm	1,5 mm	2,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1990 N	1550 N	500
0935 140 080	4 mm	8 mm	2,5 mm	4,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1990 N	1550 N	500
0935 140 100	4 mm	10 mm	4,5 mm	6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1990 N	1550 N	500
0935 140 120	4 mm	12 mm	6,5 mm	8,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1990 N	1550 N	500
0935 140 160	4 mm	16 mm	10,5 mm	12,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1990 N	1550 N	500
0935 150 080	5 mm	8 mm	2,5 mm	4 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	3255 N	2575 N	500
0935 150 100	5 mm	10 mm	4 mm	6 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	3255 N	2575 N	500
0935 150 120	5 mm	12 mm	6 mm	8 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	3255 N	2575 N	500
0935 150 160	5 mm	16 mm	10 mm	11,5 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	3255 N	2575 N	500
0935 150 200	5 mm	20 mm	13,5 mm	15 mm	9,5 mm	1,1 mm	5,1 mm	3255 N	2575 N	500

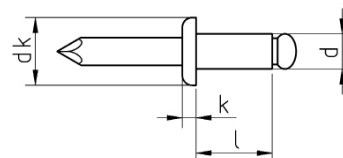
Blindklinknagel platbolkop, koper/staal

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Koper



Art.nr.	Diameter blindklinknagel	Schachtlengthe	Min./max. klembereik	Kopdiameter	Kophoogte	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0940 3 6	3 mm	6 mm	1-3 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	700 N	600 N	500
0940 3 8	3 mm	8 mm	3-5 mm	6,5 mm	0,8 mm	3,1 mm	700 N	600 N	500
0940 4 10	4 mm	10 mm	4-6,5 mm	8 mm	1 mm	4,1 mm	1500 N	1000 N	500

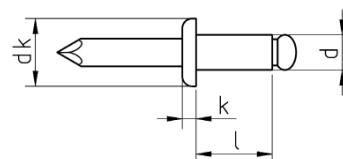
Blindklinknagel platbolkop, koper/brons

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Brons

Materiaal huls: Koper



Art.nr.	Diameter blindklinknagel	Schachtlengthe	Min./max. klembereik	Kopdiameter	Kophoogte	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0941 130 060	3 mm	6 mm	1-3 mm	6 mm	0,8 mm	3,1 mm	900 N	650 N	500
0941 130 080	3 mm	8 mm	3-5 mm	6 mm	0,8 mm	3,1 mm	900 N	650 N	500
0941 130 100	3 mm	10 mm	5-7 mm	6 mm	0,8 mm	3,1 mm	900 N	650 N	500
0941 132 060	3,2 mm	6 mm	1-3 mm	6 mm	0,8 mm	3,3 mm	1000 N	800 N	500
0941 132 080	3,2 mm	8 mm	3-5 mm	6 mm	0,8 mm	3,3 mm	1000 N	800 N	500
0941 132 100	3,2 mm	10 mm	5-7 mm	6 mm	0,8 mm	3,3 mm	1000 N	800 N	500
0941 140 060	4 mm	6 mm	1,5-2,5 mm	7,8 mm	1,1 mm	4,1 mm	1500 N	1000 N	500
0941 140 080	4 mm	8 mm	2,5-4,5 mm	7,8 mm	1,1 mm	4,1 mm	1500 N	1000 N	500
0941 140 100	4 mm	10 mm	4,5-6,5 mm	7,8 mm	1,1 mm	4,1 mm	1500 N	1000 N	500

Blindklinknagel grote kop, aluminium/staal

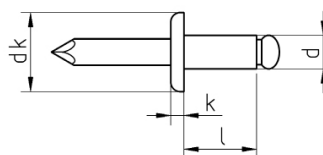
Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Kophoogte max.: 2,5 mm

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 3,0



Art.nr.	Diameter blind-klinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0944 140 080	4 mm	8 mm	3-5 mm	12 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0944 140 100	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	12 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0944 140 120	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	12 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0944 150 100	5 mm	10 mm	4,5-6 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 120	5 mm	12 mm	6-8 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 140	5 mm	14 mm	8-10 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 160	5 mm	16 mm	10-12 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 180	5 mm	18 mm	12-14 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 210	5 mm	21 mm	14-17 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0944 150 240	5 mm	24 mm	17-20 mm	14 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500

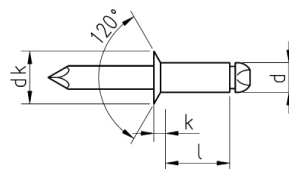
Blindklinknagel verzonken kop, aluminium/staal

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5/5,0



Art.nr.	Diameter blind-klinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter (dk)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0938 3 6	3 mm	6 mm	1,5-3,5 mm	6 mm	3,1 mm	870 N	680 N	500
0938 3 8	3 mm	8 mm	3,5-5,5 mm	6 mm	3,1 mm	870 N	680 N	500
0938 3 10	3 mm	10 mm	5,5-7,5 mm	6 mm	3,1 mm	870 N	680 N	500
0938 4 6	4 mm	6 mm	1,5-3 mm	7,5 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500

Art.nr.	Diameter blind-klinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem-bereik	Kopdiameter (dk)	Boordiameter	Trekbreukbe-lasting	Afbreukbelas-ting	VPE
0938 4 8	4 mm	8 mm	3-5 mm	7,5 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0938 4 10	4 mm	10 mm	5-7 mm	7,5 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0938 4 12	4 mm	12 mm	6,5-9 mm	7,5 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0938 4 16	4 mm	16 mm	9-12,5 mm	7,5 mm	4,1 mm	1600 N	1200 N	500
0938 5 10	5 mm	10 mm	4-6 mm	9 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0938 5 12	5 mm	12 mm	6-8,5 mm	9 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500
0938 5 16	5 mm	16 mm	8,5-12,5 mm	9 mm	5,1 mm	2500 N	2000 N	500

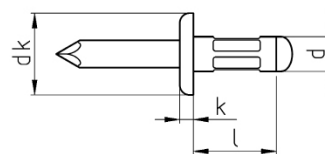
Multinagel platbolkop, aluminium/staal

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5



Art.nr.	Diameter blindklin-knagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem-bereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Min./max. boordia-meter	Trekbreukbe-lasting	Afbreukbe-lasting	VPE
0915 132 050	3,2 mm	8 mm	0,5-5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3-3,5 mm	980 N	680 N	500
0915 132 080	3,2 mm	11,1 mm	3,5-8 mm	6 mm	1,4 mm	3,3-3,5 mm	980 N	680 N	500
0915 140 060	4 mm	9,5 mm	1-6 mm	8 mm	1,7 mm	4,1-4,3 mm	1600 N	1150 N	500
0915 140 095	4 mm	12,7 mm	4-9,5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1-4,3 mm	1600 N	1150 N	500
0915 148 055	4,8 mm	10,3 mm	0,5-5,5 mm	9,5 mm	2 mm	4,9-5,2 mm	2350 N	1500 N	250
0915 148 105	4,8 mm	15,1 mm	5-10,5 mm	9,5 mm	2 mm	4,9-5,2 mm	2350 N	1500 N	250
0915 148 150	4,8 mm	20 mm	10-15 mm	9,5 mm	2 mm	4,9-5,2 mm	2350 N	1500 N	250
0915 148 195	4,8 mm	24,8 mm	14,5-19,5 mm	9,5 mm	2 mm	4,9-5,2 mm	2350 N	1500 N	250

Multinagel platbolkop, aluminium/staal, verkeerswit

Toepassingsgebied:

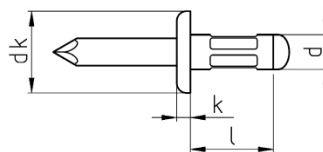
Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Materiaal opspandoorn: Staal



Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5

Kleur: Verkeerswit RAL 9016



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthte (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Min./max. boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0915 840 65	4 mm	9,5 mm	1,5-6,5 mm	8 mm	1,4 mm	4,1-4,3 mm	1150 N	1600 N	500
0915 840 95	4 mm	12,7 mm	4-9,5 mm	8 mm	1,4 mm	4,1-4,3 mm	1150 N	1600 N	500
0915 848 110	4,8 mm	15,1 mm	4,6-11 mm	9,9 mm	1,6 mm	4,9-5,1 mm	1550 N	2230 N	250

Multinagel grote kop, aluminium/staal

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Diameter blindklinknagel (d): 4,8 mm

Kopdiameter (dk): 16 mm

Kophoogte (k): 2,5 mm

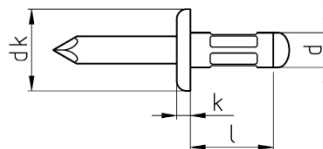
Min./max. boordiameter: 4,9-5,2 mm

Trekbreukbelasting: 2350 N

Afbreukbelasting: 1500 N

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 2,5



Art.nr.	Schachtlengthte (l)	Min./max. klembereik	VPE
0915 248 055	10,3 mm	0,5-5,5 mm	250
0915 248 090	14 mm	4-9 mm	250
0915 248 130	18 mm	8-13 mm	250
0915 248 170	22 mm	12-17 mm	250
0915 248 220	27 mm	16-22 mm	250

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/staal

Voordelen:

- Waterbestendig en luchtdicht
- Drukdicht tot 3500 kPa

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn.



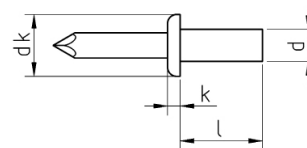
kelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Opmerking:

Compatibiliteit met de tolerantie van het geboorde gat is belangrijk voor het garanderen van de optimale functionaliteit.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 5,0



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0937 032 65	3,2 mm	6,5 mm	0,5-2 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1245 N	1070 N	500
0937 032 8	3,2 mm	8 mm	2-3,5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1245 N	1070 N	500
0937 032 95	3,2 mm	9,5 mm	3,5-5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1245 N	1070 N	500
0937 032 125	3,2 mm	12,5 mm	6,5-8 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1245 N	1070 N	500
0937 04 8	4 mm	8 mm	0,5-3,5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0937 04 95	4 mm	9,5 mm	3,5-5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0937 04 125	4 mm	12,5 mm	6,5-8 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0937 048 8	4,8 mm	8 mm	1-3 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500
0937 048 95	4,8 mm	9,5 mm	3-5 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500
0937 048 125	4,8 mm	12,5 mm	6,5-8 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500
0937 048 16	4,8 mm	16 mm	8-11 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500
0937 048 18	4,8 mm	18 mm	11-13 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500
0937 048 21	4,8 mm	21 mm	13-16 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	3070 N	2230 N	500

Blindklinknagel platbolkop, aluminium/A2

Voordelen:

- Waterbestendig en luchtdicht
- Drukdicht tot 3500 kPa

Toepassingsgebied:

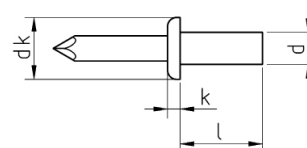
Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Opmerking:

Compatibiliteit met de tolerantie van het geboorde gat is belangrijk voor het garanderen van de optimale functionaliteit.

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 5,0



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0939 132 65	3,2 mm	6,5 mm	0,5-2 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1070 N	500 N	500
0939 132 8	3,2 mm	8 mm	2-3,5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1070 N	500 N	500
0939 132 95	3,2 mm	9,5 mm	3,5-5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1070 N	500 N	500
0939 14 8	4 mm	8 mm	0,5-3,5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0939 14 95	4 mm	9,5 mm	3,5-5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0939 14 11	4 mm	11 mm	5-6,5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500
0939 14 125	4 mm	12,5 mm	6,5-8 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2240 N	1710 N	500

Blindklinknagel platbolkop, A2/A2

Voordelen:

- Waterbestendig en luchtdicht
- Drukdicht tot 3500 kPa

Toepassingsgebied:

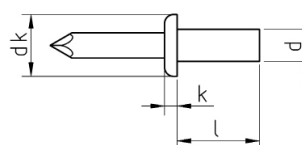
Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Opmerking:

Compatibiliteit met de tolerantie van het geboorde gat is belangrijk voor het garanderen van de optimale functionaliteit.

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: RVS A2



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0931 132 6	3,2 mm	6 mm	0,5-1,5 mm	6 mm	0,9 mm	3,3 mm	2500 N	2000 N	500
0931 132 8	3,2 mm	8 mm	1,5-3 mm	6 mm	0,9 mm	3,3 mm	2500 N	2000 N	500
0931 14 8	4 mm	8 mm	1,5-3 mm	8 mm	1,3 mm	4,1 mm	4000 N	3000 N	500
0931 14 95	4 mm	9,5 mm	3-5 mm	8 mm	1,3 mm	4,1 mm	4000 N	3000 N	500
0931 14 12	4 mm	12 mm	5-6,5 mm	8 mm	1,3 mm	4,1 mm	4000 N	3000 N	500

Blindklinknagel platbolkop, koper/staal

Voordelen:

- Waterbestendig en luchtdicht
- Drukdicht tot 3500 kPa

Toepassingsgebied:

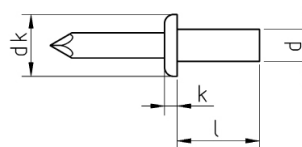
Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Opmerking:

Compatibiliteit met de tolerantie van het geboorde gat is belangrijk voor het garanderen van de optimale functionaliteit.

Materiaal opspandoorn: Staal

Materiaal huls: Koper



Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0940 032 65	3,2 mm	6,5 mm	0,5-2 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1300 N	850 N	500
0940 032 8	3,2 mm	8 mm	2-3,5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1300 N	850 N	500
0940 032 95	3,2 mm	9,5 mm	3,5-5 mm	6 mm	1,4 mm	3,3 mm	1300 N	850 N	500

Art.nr.	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthte (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0940 04 10	4 mm	10 mm	3,5-5 mm	8 mm	1,7 mm	4,1 mm	2000 N	1350 N	500
0940 048 115	4,8 mm	11,5 mm	5-6,5 mm	9,5 mm	2 mm	4,9 mm	2800 N	1950 N	500

Blindklinknagel platbolkop, koper/A2

Voordelen:

- Waterbestendig en luchtdicht
- Drukdicht tot 3500 kPa

Toepassingsgebied:

Blind klinken is een verbindingstechniek die tijd bespaart en kosten verlaagt. Deze is bijzonder geschikt voor verbindingen die slechts van een kant toegankelijk zijn. Nagenoeg elke installatieplaats is mogelijk met verschillende materiaalcombinaties van trekpen en nagelhuls.

Opmerking:

Compatibiliteit met de tolerantie van het geboorde gat is belangrijk voor het garanderen van de optimale functionaliteit.

Diameter blindklinknagel (d): 3,2 mm

Kopdiameter (dk): 6 mm

Kophoogte (k): 1,4 mm

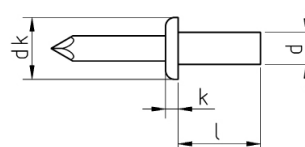
Boordiameter: 3,3 mm

Trekbreukbelasting: 1300 N

Afbreukbelasting: 850 N

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: Koper



Art.nr.	Schachtlengthte (l)	Min./max. klembereik	VPE
0940 132 65	6,5 mm	0,5-2 mm	500
0940 132 8	8 mm	2-3,5 mm	500
0940 132 95	9,5 mm	3,5-5 mm	500
0940 132 125	12,5 mm	5-8 mm	500

Blindklinkmoeren, platbolkop aluminium

Productomschrijving:

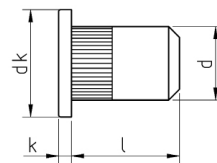
Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad





Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 140 110	M4	5,9 mm	11 mm	0,5-3 mm	9 mm	1,1 mm	6 mm	2840 N	1070 N	100
0948 150 130	M5	6,9 mm	13 mm	0,5-3 mm	10 mm	1,1 mm	7 mm	4900 N	1170 N	100
0948 160 160	M6	8,9 mm	16 mm	0,5-3 mm	12 mm	1,6 mm	9 mm	9300 N	2280 N	100
0948 180 175	M8	10,9 mm	17,5 mm	0,5-3 mm	15 mm	1,6 mm	11 mm	14700 N	2450 N	100
0948 180 200	M8	10,9 mm	20 mm	3-5,5 mm	15 mm	1,6 mm	11 mm	14700 N	2450 N	100
0948 110 190	M10	11,9 mm	19 mm	0,5-3 mm	16 mm	2,1 mm	12 mm	21500 N	3820 N	100
0948 112 250	M12	15,9 mm	25 mm	1-4 mm	22 mm	2,1 mm	16 mm	27400 N	4400 N	100

Blindklinkmoeren, platbolkop, staal verzinkt

Productomschrijving:

Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

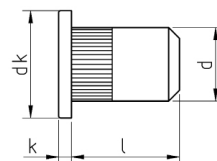
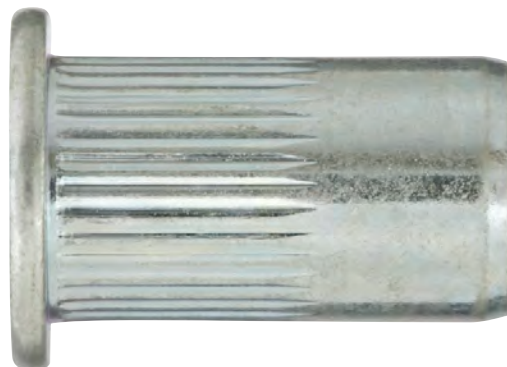
1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad

Materiaal: Staal

Uitvoering: Met karteling



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 34 10	M4	5,9 mm	10 mm	0,3-3 mm	9 mm	1,1 mm	6 mm	7840 N	1660 N	100
0948 35 12	M5	6,9 mm	12 mm	0,3-3 mm	10 mm	1,1 mm	7 mm	11070 N	2760 N	100
0948 36 145	M6	8,9 mm	14,5 mm	0,5-3 mm	12 mm	1,6 mm	9 mm	27440 N	4410 N	100
0948 38 16	M8	10,9 mm	16 mm	0,5-3 mm	15 mm	1,6 mm	11 mm	27440 N	4410 N	100
0948 38 185	M8	10,9 mm	18,5 mm	3,1-5,5 mm	15 mm	1,6 mm	11 mm	28420 N	4900 N	100
0948 310 17	M10	11,9 mm	17 mm	0,5-3 mm	16 mm	2,1 mm	12 mm	28420 N	4900 N	100
0948 310 22	M10	11,9 mm	22 mm	3,1-6 mm	16 mm	2,1 mm	12 mm	28420 N	4900 N	100

Blindklinkmoer, platbolkop, A2

Productomschrijving:

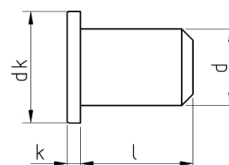
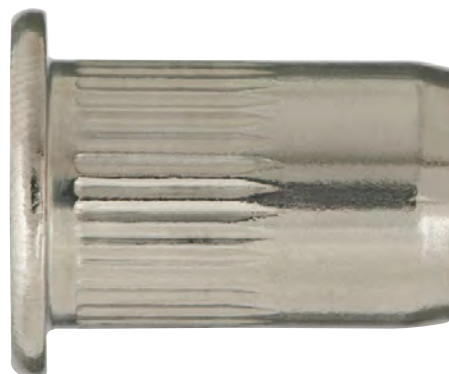
Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klem bereik	Kop diameter (dk)	Kop hoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 54 10	M4	5,9 mm	10 mm	0,3-2,5 mm	9 mm	1,1 mm	6 mm	6860 N	2640 N	100
0948 55 12	M5	6,9 mm	12 mm	0,3-3 mm	10 mm	1,1 mm	7 mm	11760 N	2940 N	100
0948 56 145	M6	8,9 mm	14,5 mm	0,5-3 mm	12 mm	1,6 mm	9 mm	18620 N	4900 N	100
0948 58 16	M8	10,9 mm	16 mm	0,5-3 mm	15 mm	1,6 mm	11 mm	24500 N	6860 N	100
0948 510 17	M10	12,9 mm	17 mm	0,5-3 mm	16 mm	2,1 mm	13 mm	29400 N	7840 N	100

Blindklinkmoeren, verzonken kop, aluminium

Productomschrijving:

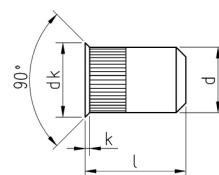
Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad





Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 240 125	M4	5,9 mm	12,5 mm	1,5-4 mm	8,5 mm	1,5 mm	6 mm	2840 N	1070 N	100
0948 250 135	M5	6,9 mm	13,5 mm	1,5-4 mm	9,5 mm	1,5 mm	7 mm	4900 N	1170 N	100
0948 260 155	M6	8,9 mm	15,5 mm	1,5-4 mm	11,5 mm	1,5 mm	9 mm	9300 N	2280 N	100
0948 280 185	M8	10,9 mm	18,5 mm	1,5-4 mm	13,5 mm	1,5 mm	11 mm	14700 N	2400 N	100
0948 210 210	M10	11,9 mm	21 mm	2-4,5 mm	14,5 mm	1,7 mm	12 mm	21500 N	3820 N	100
0948 212 245	M12	15,9 mm	24,5 mm	2-4,5 mm	19 mm	1,9 mm	16 mm	27400 N	4400 N	100

Blindklinkmoeren, verzonken kop, klein, verzinkt

Productomschrijving:

Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

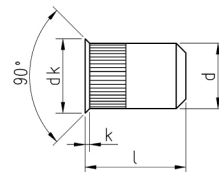
1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad

Materiaal: Staal

Uitvoering: Met karteling



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 44 10	M4	5,9 mm	10 mm	0,5-3 mm	7 mm	0,7 mm	6 mm	6470 N	1620 N	100
0948 45 115	M5	6,9 mm	11,5 mm	0,5-3 mm	8 mm	0,7 mm	7 mm	9090 N	2190 N	100
0948 46 14	M6	8,9 mm	14 mm	0,5-3 mm	10 mm	0,7 mm	9 mm	16660 N	2350 N	100
0948 48 155	M8	10,9 mm	15,5 mm	0,5-3 mm	12 mm	0,7 mm	11 mm	21610 N	2840 N	100
0948 410 20	M10	11,9 mm	20 mm	0,8-3,5 mm	13,5 mm	0,9 mm	12 mm	31750 N	4260 N	100

Blindklinkmoeren, verzonken kop, klein, A2

Productomschrijving:

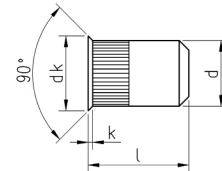
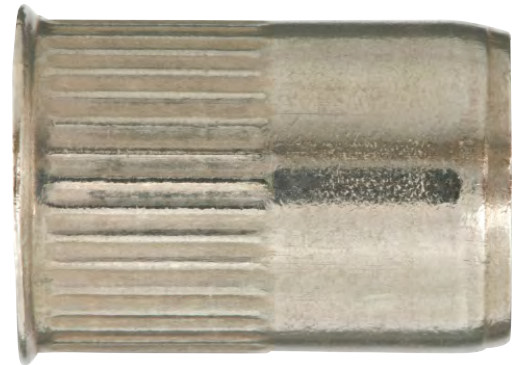
Met blindklinkmoeren zijn twee soorten bevestigingen gecombineerd:

1. Klinkverbinding van twee materialen bij gebruik als klinknagel
2. Schroefdraad maken zonder te tappen.

Voordelen:

- Schroefdraad maken, zelf in dunwandige materialen, waarin draadsnijden niet mogelijk is
- Eenzijdig toegankelijk; binnenzijden hoeven niet toegankelijk te zijn
- Schroefverbinding heeft dezelfde waarden als in massief materiaal gesneden draad

Materiaal: RVS A2



Art.nr.	Geschikt voor schroef	Diameter blindklinknagel (d)	Schachtlengthe (l)	Min./max. klembereik	Kopdiameter (dk)	Kophoogte (k)	Boordiameter	Trekbreukbelasting	Afbreukbelasting	VPE
0948 64 10	M4	5,9 mm	10 mm	0,5-2,5 mm	7 mm	0,9 mm	6 mm	6860 N	2940 N	100
0948 65 115	M5	6,9 mm	11,5 mm	0,5-3 mm	8 mm	0,9 mm	7 mm	11760 N	4030 N	100
0948 66 14	M6	8,9 mm	14 mm	0,5-3 mm	10 mm	0,9 mm	9 mm	18620 N	5230 N	100
0948 68 155	M8	10,9 mm	15,5 mm	0,5-3 mm	12 mm	0,9 mm	11 mm	25480 N	5400 N	100
0948 610 195	M10	12,9 mm	19,5 mm	0,8-3,5 mm	14,5 mm	1,1 mm	13 mm	33320 N	5880 N	100

Slagnagel met platbolkop, aluminium/A2

Voordelen:

- Bespaart tijd want eenvoudig in gebruik en snel verwerkbaar
- Verwerken met hamer, geen speciaal gereedschap nodig
- Te gebruiken in verschillende materialen
- Kan buiten worden gebruikt door componenten van roestvast materiaal
- Hoge klemkracht, goed bestand tegen trillingen en afschuiving
- Een bevestigingsmiddel voor vele toepassingen

Toepassingsgebied:

Voor het bevestigen van profielen van aluminium en plaatmateriaal, afdichtstrips, wandaansluitprofielen, dakrandprofielen, schoorsteenkapen, muurafdekkingen, lichtkoepels enz. op metselwerk, beton, hard stucwerk en hout in daken en wanden

Voor bevestigingen in de voertuig-, container- en machinebouw

Diameter blindklinknagel ($\emptyset d$): 4,8 mm

Min./max. boordiameter: 4,75-4,88 mm

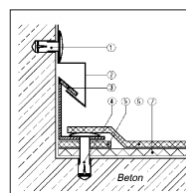
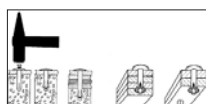
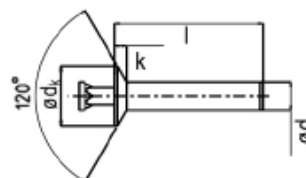
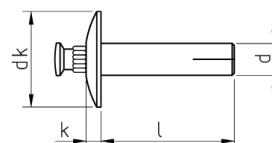
Plaatsingsdiepte in volle steen (h s): 20 mm

Boorgatdiameter steen: 5 mm

Afbreukbelasting: 4500 N

Materiaal opspandoorn: RVS A2

Materiaal huls: Aluminium, AlMg 3,0



Art.nr.	Koptype	Lengte (l)	Min./max. klem bereik (staal)	Min./max. klem bereik	Kopdiameter ($\emptyset dk$)	Kophoogte (k)	Trekbreukbelasting	VPE
0945 048 016	Platrondkop	16 mm	11,5-13 mm	0-0 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 020	Platrondkop	20 mm	15,5-17 mm	0-0 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 025	Platrondkop	25 mm	20,5-22 mm	0-5 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 030	Platrondkop	30 mm	25,5-27 mm	0-10 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 035	Platrondkop	35 mm	30,5-32 mm	0-15 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 040	Platrondkop	40 mm	35,5-37 mm	0-20 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 048 050	Platrondkop	50 mm	45,5-47 mm	0-30 mm	14,5 mm	2,2 mm	2200 N	200
0945 148 25	Verzonken 60 graden	25 mm	20,5-22 mm	0-5 mm	10 mm	2 mm	2000 N	200

Handpopnageltang RTX 1-50

Productomschrijving:

Professionele handpopnageltang voor eenvoudige en kleine montagewerkzaamheden. Eenvoudig in gebruik door geïntegreerde overbrenging.

Toepassingsgebieden:

Reparatie en service

Materiaal behuizing: Spuitgietaluminium

Materiaal been: Chroom-vanadium-staal

Productgewicht (per stuk): 0,7 kg

Lengte: 255 mm

Uitvoering: Behuizing met stalen versterkingen plekken met hoge slijtage

Leveromvang (Lieferumfang): Handpopnageltang, mondstukdiameters 3,0–5 mm, montagesleutel, gebruiksaanwijzing



Art.nr.	VPE
0949 15	1

Reserveonderdelenet voor RTX 1-50

Setsamenstelling: Een mondstuk geschikt voor blindklinknagels: Ø 2,4 mm, Ø 3,0–3,2 Ø 4 mm, Ø 4,8–5 mm, 2 paar klembekken, 1 drukbus, 1 schroefveer



Art.nr.	VPE
0949 151	1

Blindklinknageltang RTX 3-64

Productomschrijving:

Professionele blindklinknageltang voor grootschalige blindklink- en montagewerkzaamheden. De slag van de hendel kan worden ingesteld met het instelbare mondstuk en zo optimaal aan de werkpositie worden aangepast.

Toepassingsgebieden:

Reparatie en service

Materiaal behuizing: ABS

Materiaal been: Staal

Productgewicht (per stuk): 1,8 kg

Lengte: 520 mm

Uitvoering: Behuizing met stalen versterking



Setsamenstelling: Handpopnageltang, mondstukdiameter 3,0–6,4 mm, opvangbak voor blinknagelpennen, montagesleutel, gebruiksaanwijzing

Art.nr.	VPE
0949 200	1

Mondstukken voor RTX 3-64

Materiaal: Staal



Art.nr.	Min./max. diameter blinklinknagel	VPE
0949 202	3-3,2 mm	1
0949 203	4-4 mm	1
0949 204	4,8-5 mm	1
0949 205	6-6 mm	1
0949 206	6,4-6,4 mm	1

Reparatieset voor RTX 3-64



Art.nr.	VPE
0949 201	1

RMX 3-6 handpopnageltang

Productomschrijving:

Professionele blindklinkmoertang voor eenvoudige en kleine montagewerkzaamheden. Het snelwisselsysteem voor doorn en mondstukken bespaart tijd bij het omschakelen op ander draaddiameters.

Toepassingsgebieden:

Reparatie en service

Materiaal behuizing: Spuitgietaaluminium

Materiaal been: Chroom-vanadium-staal

Productgewicht (per stuk): 0,8 kg

Lengte: 280 mm

Uitvoering: Behuizing met stalen versterkingen plekken met hoge slijtage

Leveromvang (Lieferumfang): Conversiesets voor M3 M4 M5 M6 blindklinkmoeren

Geschikt voor schroef: M3 - M6



Art.nr.	VPE
0949 36	1

Conversiesets voor RMX 3-6



Art.nr.	Geschikt voor schroef	VPE
0949 363	M3	1
0949 364	M4	1
0949 365	M5	1
0949 366	M6	1
0949 368	M8	1

Blindklinknageltang RMX II 5-10

Productomschrijving:

Professionele blindklinknageltang met boorstang en snelwisselsysteem voor grootschalige blindklink- en montagewerkzaamheden. Hendelaanpassing en afstandsinstelling zorgen ervoor dat elke blindklinkmoer met dezelfde kracht wordt vastgeklonken.

Toepassingsgebieden:

Reparatie en montage

Materiaal behuizing: ABS

Materiaal been: Staal

Productgewicht (per stuk): 2,5 kg

Lengte: 555 mm

Uitvoering: Behuizing met stalen versterking

Leveromvang (Lieferumfang): Handpopnageltang, conversiesets voor blindklinkmoeren M5 M6 M8 M10

montagesleutel, gebruiksaanwijzing

Geschikt voor schroef: M5 - M10



Art.nr.

0949 051 000

VPE

1

Conversiesets voor RMX II 5-10



Art.nr.	Geschikt voor schroef	VPE
0949 051 005	M5	1
0949 051 006	M6	1
0949 051 008	M8	1
0949 051 010	M10	1

Blindklinkmoertang RMX 6-12

Blindklinkmoertang met snelwisselsysteem voor het plaatsen van blindklinkmoeren.

Productomschrijving:

Krachtig en compact instrument met geïntegreerd ratelmechanisme. Bij uitstek geschikt voor toepassingen in kleine en/of krappe ruimtes.

Voordelen:

- Snelwisselsysteem voor doorns en hulzen
- Voor positioneren van klinknagels op krappe plekken
- Afleesbare slagschaal
- Voor verwerking van: Blindklinkmoeren M4 tot M12 aluminium/staal/roestvast staal
- Gebruiksaanwijzing op de achterkant van de VISO-doos zodat deze niet kwijt kan raken

Toepassingsgebieden:

Reparatie en montage

Materiaal behuizing: Staal

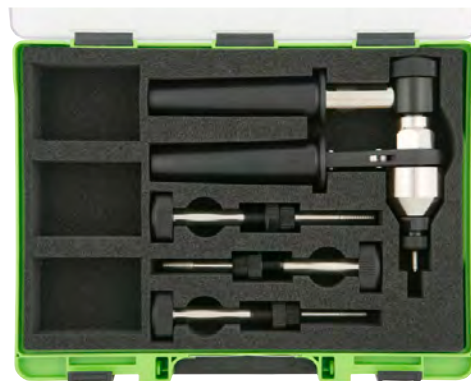
Materiaal been: Staal

Productgewicht (per stuk): 1,1 kg

Lengte: 210 mm

Leveromvang (Lieferumfang): Handpopnageltang, conversiesets voor blindklinkmoeren M6 M8 M10 M12 gebruiksaanwijzing

Geschikt voor schroef: M6 - M12



Art.nr.	VPE
0949 612	1

Accessoires voor RMX 6-12



Art.nr.	Geschikt voor schroef	VPE
0949 612 104	M4	1
0949 612 105	M4	1
0949 612 004	M5	1
0949 612 005	M5	1
0949 612 006	M6	1
0949 612 106	M6	1
0949 612 008	M8	1

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Geschikt voor schroef	VPE
0949 612 108	M8	1
0949 612 010	M10	1
0949 612 110	M10	1
0949 612 012	M12	1
0949 612 112	M12	1

Lege koffer voor RECA blindklinknageltangen

Voordelen:

- Robuuste aluminium behuizing voor veilig en gemakkelijk transport
- Universele schuiminzet voor beide tangtypen



Art.nr.	VPE
0949 000 000	1

Daknagels en leinagels, vuurverzinkt

Daknagel met platte kop

Toepassingsgebieden:

Bevestigen van onderspanning, leien, enz.

Diameter (d): 2,8 mm

Gewicht per verpakkingseenheid: 1 kg

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0477 328 251	25 mm	1
0477 328 301	30 mm	1
0477 328 351	35 mm	1

Dak-/leinagels, koper

Daknagel met platte kop

Toepassingsgebieden:

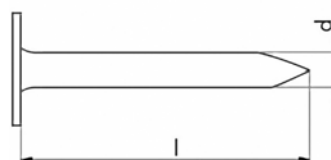
Bevestigen van onderspanning, leien, enz.

Diameter (d): 2,8 mm

Gewicht per verpakkingseenheid: 1 kg

Materiaal: Koper

Oppervlakte: Blank



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0477 428 251	25 mm	1
0477 428 351	35 mm	1

Draadnagels

Verzonken kop, blank

Productomschrijving:

Deze nagels van bouwstaal zijn geschikt voor algemeen gebruik in de bouwsector

Opmerking:

Nagels voldoen aan DIN EN 10230-1 (voorheen DIN 1151)

Nagels voldoen aan EN 14592

Let op: VPE 1 = 2,5 kg / 5 kg

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

EN-Norm: 10230



Art.nr.	Nominale diameter	Lengte	Gewicht inhoud	VPE
0478 018 035	1,8 mm	35 mm	2,5 kg	1
0478 020 040	2 mm	40 mm	2,5 kg	1
0478 022 050	2,2 mm	50 mm	2,5 kg	1
0478 025 055	2,5 mm	55 mm	2,5 kg	1
0478 025 060	2,5 mm	60 mm	2,5 kg	1

Art.nr.	Nominale diameter	Lengte	Gewicht inhoud	VPE
0478 028 065	2,8 mm	65 mm	2,5 kg	1
0478 031 070	3,1 mm	70 mm	2,5 kg	1
0478 034 080	3,4 mm	80 mm	5 kg	1
0478 034 090	3,4 mm	90 mm	5 kg	1
0478 038 100	3,8 mm	100 mm	5 kg	1
0478 042 120	4,2 mm	120 mm	5 kg	1
0478 050 140	5 mm	140 mm	5 kg	1
0478 055 160	5,5 mm	160 mm	5 kg	1
0478 060 180	6 mm	180 mm	5 kg	1
0478 070 210	7 mm	210 mm	5 kg	1

Draadnagels

Verzonken kop, vuurverzinkt

Productomschrijving:

Deze nagels van bouwstaal zijn geschikt voor algemeen gebruik in de bouwsector

Opmerking:

Nagels conform DIN/EN 10230-1 (voorheen DIN 1151)

Nagels voldoen aan EN 14592

Let op: VPE 1 = 2,5 kg / 5 kg

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Thermisch verzinkt

EN-Norm: 10230



Art.nr.	Nominale diameter	Lengte	Gewicht inhoud	VPE
0478 128 065	2,8 mm	65 mm	2,5 kg	1
0478 131 070	3,1 mm	70 mm	2,5 kg	1
0478 131 080	3,1 mm	80 mm	5 kg	1
0478 134 090	3,4 mm	90 mm	5 kg	1
0478 138 100	3,8 mm	100 mm	5 kg	1
0478 142 120	4,2 mm	120 mm	5 kg	1

Stalen nagel met flenskop, verzinkt

Voordelen:

- Geen voorboren nodig
- Niet zoeken naar voegen
- Directe verwerking in steen, beton, metselwerk, houtskeletbouw, hardhout, etc.

Toepassingsgebieden:

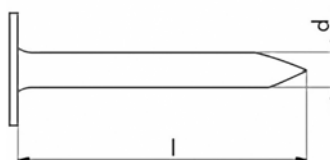
- Bevestigen van plaatmateriaal op beton en steen
- Bevestigen van dakpanelen op platen
- Bevestigen van goten
- Vastmaken van eikenhout
- Alle typen beplating

Diameter (d): 3,5 mm

Koptype: Schijfkop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



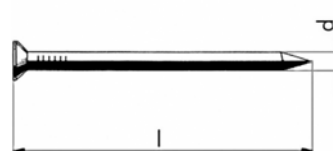
Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0478 35 25	25 mm	250
0478 35 30	30 mm	250
0478 35 35	35 mm	250
0478 35 40	40 mm	250
0478 35 50	50 mm	250
0478 35 60	60 mm	250
0478 35 70	70 mm	125
0478 35 80	80 mm	125

Stalen nagel met diep verzonken kop, verzinkt

Koptype: Platverzonken kop

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Diameter (d)	Lengte (l)	VPE
0479 35 45	3,5 mm	45 mm	250
0479 35 55	3,5 mm	55 mm	250
0479 35 65	3,5 mm	65 mm	250
0479 35 75	3,5 mm	75 mm	250
0479 45 50	4,5 mm	50 mm	250
0479 45 60	4,5 mm	60 mm	250
0479 45 70	4,5 mm	70 mm	250
0479 45 80	4,5 mm	80 mm	250
0479 45 90	4,5 mm	90 mm	250
0479 45 100	4,5 mm	100 mm	250

Schroefnagel, verzinkt

Diameter: 5 mm

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Lengte (l)	VPE
0478 5 60	60 mm	100
0478 5 80	80 mm	100
0478 5 100	100 mm	100

Stelschroef met afgeschuinde punt DIN 913 45H

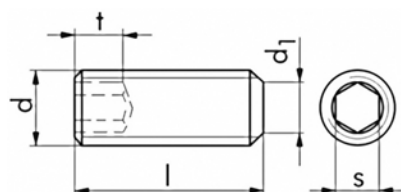
DIN: 913

Hardheidsklasse: 45H

Uitvoering: Met kegelvormige kop

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Kegelkopdiameter (d1)	Aandrijvingsdiepte (t)	Interne aandrijving (s)	Nominale diameter	VPE
0255 4 4	M4	4 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 5	M4	5 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 6	M4	6 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 8	M4	8 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 10	M4	10 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 12	M4	12 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 16	M4	16 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 20	M4	20 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 4 25	M4	25 mm	2,5 mm	1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0255 5 5	M5	5 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 6	M5	6 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 8	M5	8 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 20	M5	20 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 25	M5	25 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 5 30	M5	30 mm	3,5 mm	2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0255 6 5	M6	5 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 6	M6	6 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 8	M6	8 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 10	M6	10 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 12	M6	12 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 16	M6	16 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 20	M6	20 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 25	M6	25 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 30	M6	30 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 35	M6	35 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 6 40	M6	40 mm	4 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0255 8 8	M8	8 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 10	M8	10 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 12	M8	12 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 16	M8	16 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 20	M8	20 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kegelkopdiameter (d1)	Aandrijvings- diepte (t)	Interne aandrij- ving (s)	Nominale dia- meter	VPE
0255 8 25	M8	25 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 30	M8	30 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 35	M8	35 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 8 40	M8	40 mm	5,5 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0255 10 10	M10	10 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 12	M10	12 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 16	M10	16 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 20	M10	20 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 25	M10	25 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 30	M10	30 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 35	M10	35 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 40	M10	40 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 10 50	M10	50 mm	7 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0255 12 12	M12	12 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 16	M12	16 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 20	M12	20 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 25	M12	25 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 30	M12	30 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 40	M12	40 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0255 12 50	M12	50 mm	8,5 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100

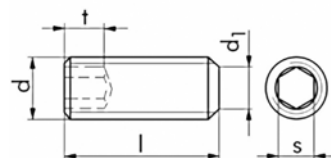
Stelschroef met afgeschuinde punt, DIN 913 A2

DIN: 913

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Met kegelvormige kop

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kegelkopdiameter (d1)	Aandrijvingsdiepte (t)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0261 4 5	M4	5 mm	2,5 mm	1,5 mm	2 mm	4 mm	100
0261 4 6	M4	6 mm	2,5 mm	1,5 mm	2 mm	4 mm	100
0261 4 8	M4	8 mm	2,5 mm	1,5 mm	2 mm	4 mm	100
0261 4 10	M4	10 mm	2,5 mm	1,5 mm	2 mm	4 mm	100
0261 4 12	M4	12 mm	2,5 mm	1,5 mm	2 mm	4 mm	100
0261 5 5	M5	5 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100
0261 5 6	M5	6 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100
0261 5 8	M5	8 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100
0261 5 10	M5	10 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100
0261 5 12	M5	12 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100
0261 5 16	M5	16 mm	3,5 mm	2 mm	2,5 mm	5 mm	100

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Kegelkopdiameter (d1)	Aandrijvingsdiepte (t)	Sleutelwijdte (s)	Nominale diameter	VPE
0261 6 6	M6	6 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 8	M6	8 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 10	M6	10 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 12	M6	12 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 16	M6	16 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 20	M6	20 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 25	M6	25 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 6 30	M6	30 mm	4 mm	2 mm	3 mm	6 mm	100
0261 8 8	M8	8 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 10	M8	10 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 12	M8	12 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 16	M8	16 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 20	M8	20 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 25	M8	25 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100
0261 8 30	M8	30 mm	5,5 mm	3 mm	4 mm	8 mm	100

Stelschroef met punt, DIN 914 45H

DIN: 914

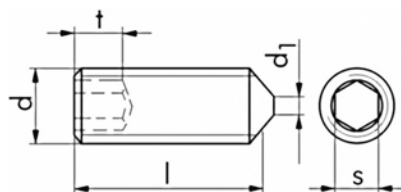
Materiaal: Staal

Hardheidsklasse: 45H

Uitvoering: Met punt

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Punt diameter (d1)	Aandrijvings- diepte (t)	Interne aandrij- ving (s)	Nominale dia- meter	VPE
0256 4 5	M4	5 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 6	M4	6 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 8	M4	8 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 10	M4	10 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 12	M4	12 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 16	M4	16 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 4 20	M4	20 mm		1,5 mm	BZK2	4 mm	100
0256 5 5	M5	5 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 6	M5	6 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 8	M5	8 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 10	M5	10 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 12	M5	12 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 16	M5	16 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 5 20	M5	20 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale dia- meter (d)	Lengte (l)	Punt diameter (d1)	Aandrijvings- diepte (t)	Interne aandrij- ving (s)	Nominale dia- meter	VPE
0256 5 30	M5	30 mm		2 mm	BZK2,5	5 mm	100
0256 6 6	M6	6 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 8	M6	8 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 10	M6	10 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 12	M6	12 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 16	M6	16 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 20	M6	20 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 25	M6	25 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 30	M6	30 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 6 40	M6	40 mm	1,5 mm	2 mm	BZK3	6 mm	100
0256 8 8	M8	8 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 10	M8	10 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 12	M8	12 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 16	M8	16 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 20	M8	20 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 25	M8	25 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 30	M8	30 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 8 40	M8	40 mm	2 mm	3 mm	BZK4	8 mm	100
0256 10 10	M10	10 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 12	M10	12 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 16	M10	16 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 20	M10	20 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 25	M10	25 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 30	M10	30 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 10 40	M10	40 mm	2,5 mm	4 mm	BZK5	10 mm	100
0256 12 12	M12	12 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0256 12 16	M12	16 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0256 12 20	M12	20 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0256 12 25	M12	25 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0256 12 30	M12	30 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100
0256 12 40	M12	40 mm	3 mm	4,5 mm	BZK6	12 mm	100

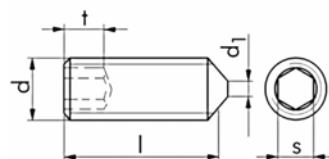
Stelschroef met punt, DIN 914 A2

DIN: 914

Materiaal: RVS A2

Uitvoering: Met punt

Draadtype: Metrisch draad



Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Punt diameter (d1)	Sleutelwijdte (s)	Aandrijvingsdiepte (t)	Nominale diameter	VPE
0262 4 5	M4	5 mm		2 mm	1,5 mm	4 mm	100
0262 4 6	M4	6 mm		2 mm	1,5 mm	4 mm	100
0262 4 8	M4	8 mm		2 mm	1,5 mm	4 mm	100
0262 4 10	M4	10 mm		2 mm	1,5 mm	4 mm	100
0262 5 5	M5	5 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 5 6	M5	6 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 5 8	M5	8 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 5 10	M5	10 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 5 12	M5	12 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 5 16	M5	16 mm		2,5 mm	2 mm	5 mm	100
0262 6 6	M6	6 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 8	M6	8 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 10	M6	10 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 12	M6	12 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 16	M6	16 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 20	M6	20 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 6 25	M6	25 mm	1,5 mm	3 mm	2 mm	6 mm	100
0262 8 8	M8	8 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 10	M8	10 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 12	M8	12 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 16	M8	16 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 20	M8	20 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 25	M8	25 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100
0262 8 30	M8	30 mm	2 mm	4 mm	3 mm	8 mm	100

Draadstang, DIN 976-1 4.8

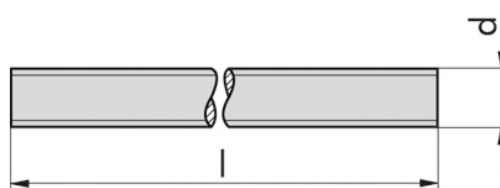
DIN: 976-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

Oppervlakte: Blank

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0950 6	M6	1000 mm	6 mm	100	10
0950 8	M8	1000 mm	8 mm	50	10
0950 10	M10	1000 mm	10 mm	25	5
0950 12	M12	1000 mm	12 mm	20	5
0950 14	M14	1000 mm	14 mm	10	5
0950 16	M16	1000 mm	16 mm	10	5
0950 001 6	M16	3000 mm	16 mm		1
0950 18	M18	1000 mm	18 mm	10	5
0950 20	M20	1000 mm	20 mm	10	5
0950 24	M24	1000 mm	24 mm		5
0950 30	M30	1000 mm	30 mm		1

Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0950 36	M36	1000 mm	36 mm		1

Draadstang, DIN 976-1 4.8, verzinkt

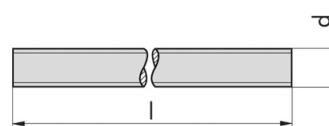
DIN: 976-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0958 3	M3	1000 mm	3 mm	100	10
0958 4	M4	1000 mm	4 mm	100	10
0958 5	M5	1000 mm	5 mm	100	10
0958 6	M6	1000 mm	6 mm	100	10
0958 06	M6	2000 mm	6 mm		5
0958 8	M8	1000 mm	8 mm	50	10
0958 08	M8	2000 mm	8 mm		5
0958 008	M8	3000 mm	8 mm		5
0958 10	M10	1000 mm	10 mm	25	5
0958 010	M10	2000 mm	10 mm		5
0958 001 0	M10	3000 mm	10 mm		5
0958 12	M12	1000 mm	12 mm	25	5
0958 012	M12	2000 mm	12 mm		5
0958 001 2	M12	3000 mm	12 mm		5
0958 14	M14	1000 mm	14 mm	10	5
0958 16	M16	1000 mm	16 mm	10	5
0958 016	M16	2000 mm	16 mm		5
0958 18	M18	1000 mm	18 mm	10	5
0958 20	M20	1000 mm	20 mm	10	5
0958 22	M22	1000 mm	22 mm		5
0958 24	M24	1000 mm	24 mm		5
0958 27	M27	1000 mm	27 mm		1
0958 30	M30	1000 mm	30 mm		1
0958 36	M36	1000 mm	36 mm		1

Draadstang, DIN 976-1 8.8

Lengte (l): 1000 mm

DIN: 976-1

Materiaal: Staal

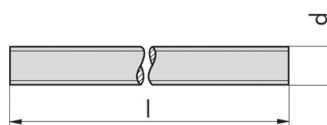
Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Blank



Vervolg volgende pagina

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Nominale diameter	VPE
0959 024	M24	24 mm	1
0959 030	M30	30 mm	1

Draadstang, DIN 976-1 8.8, verzinkt

Lengte (l): 1000 mm

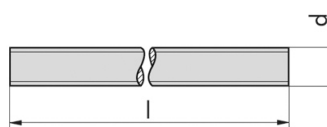
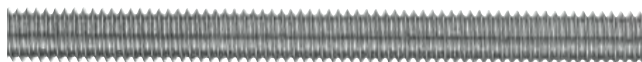
DIN: 976-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 8,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Nominale diameter	VPE
0959 95	M5	5 mm	1
0959 96	M6	6 mm	1
0959 98	M8	8 mm	1
0959 910	M10	10 mm	1
0959 912	M12	12 mm	1
0959 914	M14	14 mm	1
0959 916	M16	16 mm	1
0959 920	M20	20 mm	1
0959 924	M24	24 mm	1
0959 927	M27	27 mm	1
0959 930	M30	30 mm	1

Draadstang, DIN 976-1, A2-70

Lengte (l): 1000 mm

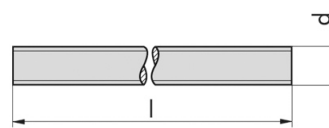
DIN: 976-1

Materiaal: RVS A2

Sterkteklasse: 70



Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0954 4	M4	4 mm	100	1
0954 5	M5	5 mm	100	1
0954 6	M6	6 mm	100	1
0954 8	M8	8 mm	50	1
0954 10	M10	10 mm	25	1
0954 12	M12	12 mm	20	1
0954 14	M14	14 mm	10	1
0954 16	M16	16 mm	10	1
0954 18	M18	18 mm	10	1
0954 20	M20	20 mm	20	1
0954 24	M24	24 mm		1

Draadstang, DIN 976-1 A4

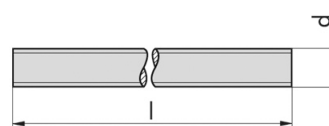
Lengte (l): 1000 mm

DIN: 976-1

Materiaal: RVS A4

Sterkteklasse: 70

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Nominale diameter	Grootverpakking	VPE
0953 6	M6	6 mm	100	1
0953 8	M8	8 mm	50	1
0953 10	M10	10 mm	25	1
0953 12	M12	12 mm	20	1
0953 14	M14	14 mm	10	1
0953 16	M16	16 mm	10	1
0953 20	M20	20 mm	10	1
0953 24	M24	24 mm		1

Draadstang, DIN 976-1 4.8, verzinkt

DIN: 976-1

Materiaal: Staal

Sterkteklasse: 4,8

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0958 908 020	M8	20 mm	8 mm	100
0958 908 030	M8	30 mm	8 mm	200
0958 908 040	M8	40 mm	8 mm	200
0958 908 050	M8	50 mm	8 mm	100
0958 908 060	M8	60 mm	8 mm	100
0958 908 070	M8	70 mm	8 mm	100
0958 908 080	M8	80 mm	8 mm	100
0958 908 090	M8	90 mm	8 mm	100
0958 908 100	M8	100 mm	8 mm	100
0958 908 110	M8	110 mm	8 mm	100
0958 908 120	M8	120 mm	8 mm	100
0958 908 140	M8	140 mm	8 mm	100
0958 908 160	M8	160 mm	8 mm	100
0958 908 180	M8	180 mm	8 mm	100
0958 908 200	M8	200 mm	8 mm	100
0958 910 030	M10	30 mm	10 mm	100
0958 910 040	M10	40 mm	10 mm	100
0958 910 050	M10	50 mm	10 mm	100
0958 910 060	M10	60 mm	10 mm	100
0958 910 070	M10	70 mm	10 mm	100
0958 910 080	M10	80 mm	10 mm	100
0958 910 100	M10	100 mm	10 mm	100
0958 910 120	M10	120 mm	10 mm	50
0958 910 140	M10	140 mm	10 mm	50
0958 910 160	M10	160 mm	10 mm	50
0958 910 200	M10	200 mm	10 mm	50

Draadbuis verzinkt lengte 2 m 1/2 inch

Schroefdraaddiameter: 1/2 in

Lengte: 2 m

Oppervlakte: Verzinkt

Materiaal: Staal



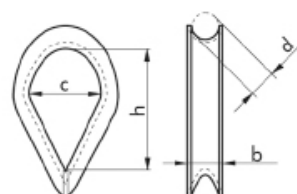
Art.nr.	VPE
0958 999 012	10

Kabelkous, voorheen DIN 6899, verzinkt

DIN: 6899

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt



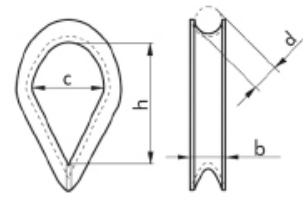
Art.nr.	Diameter (d)	Hoogte (h)	Binnendiameter (c)	Breedte (b)	VPE
0522 3	3 mm	19 mm	12 mm	6 mm	50
0522 4	4 mm	21 mm	13 mm	6,5 mm	50
0522 5	5 mm	23 mm	14 mm	7 mm	50
0522 6	6 mm	25 mm	16 mm	7,5 mm	50
0522 8	8 mm	32 mm	20 mm	10 mm	50

Kabelkousen, voorheen DIN 6899, A4

DIN: Vergelijkbaar met 6899

Materiaal: RVS A4





Art.nr.	Hoogte (h)	Binnendiameter (c)	Diameter (d)	Breedte (b)	VPE
5522 13	18 mm	11 mm	3 mm	5 mm	50
5522 14	21 mm	13 mm	4 mm	6,5 mm	50
5522 15	23 mm	14 mm	5 mm	7 mm	50
5522 16	25 mm	16 mm	6 mm	7,5 mm	20

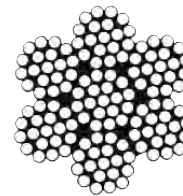
Staalkabel 7 x 19 A4

Opmerking:

Verpakkingseenheid = meter. Levering op rol.

Strengconstructie kabel: 7 x 19

Materiaal: RVS A4



Art.nr.	Diameter (d)	Berekende breeksterkte	VPE
5803 3	3 mm	8,4 kN	250
5803 4	4 mm	15 kN	250
5803 5	5 mm	23,4 kN	250
5803 6	6 mm	33,7 kN	100

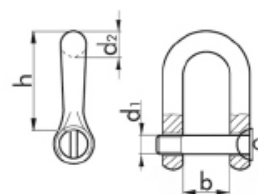
Harpsluiting, vergelijkbaar met DIN 82101, verzinkt, type A

DIN: 82101

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: A



Art.nr.	Gaffelbreedte (b)	Beugeldiameter (d2)	Boutdiameter (d1)	Hoogte (h)	VPE
0523 01	7 mm	4 mm	5 mm	15,5 mm	10
0523 016	8 mm	5 mm	6 mm	18 mm	10
0523 025	11 mm	7 mm	8 mm	24 mm	10
0523 04	14 mm	8 mm	10 mm	30 mm	10
0523 06	17 mm	10 mm	12 mm	36 mm	10
0523 1	21 mm	13 mm	16 mm	49 mm	5
0523 16	27 mm	17 mm	20 mm	61 mm	5
0523 2	30 mm	19 mm	22 mm	67 mm	1
0523 25	33 mm	21 mm	24 mm	73 mm	1
0523 3	38 mm	24 mm	27 mm	83,5 mm	1
0523 4	42 mm	27 mm	30 mm	91 mm	1
0523 5	47 mm	30 mm	36 mm	111 mm	1

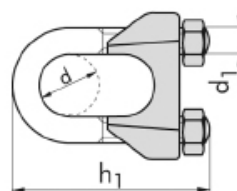
Draadklem, lichte uitvoering, gelijk aan DIN 741, verzinkt

DIN: Vergelijkbaar met 741

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Diameter in inches	Diameter (d)	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d1)	Hoogte (h1)	Nominale diameter	VPE
0520 12	1/2 in	13 mm	M10	55 mm	10 mm	10
0520 14	1/4 in	7 mm	M5	28 mm	5 mm	50
0520 18	1/8 in	3 mm	M4	20 mm	4 mm	50
0520 38	3/8 in	10 mm	M8	42 mm	8 mm	25
0520 316	3/16 in	5 mm	M5	24 mm	5 mm	50
0520 58	5/8 in	16 mm	M12	63 mm	12 mm	10
0520 516	5/16 in	8 mm	M6	34 mm	6 mm	50
0520 716	7/16 in	11 mm	M8	44 mm	8 mm	25

Veiligheidsdraadklem, gelijk aan DIN 1142, geel verzinkt

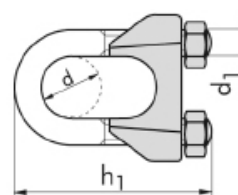
DIN: 1142

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Geel verzinkt

Draadtype: Metrisch draad





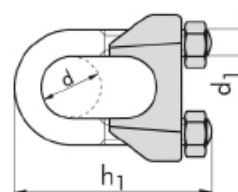
Art.nr.	Diameter in inches	Diameter (d)	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d1)	Hoogte (h1)	Nominale diameter	VPE
0520 013	1/2 in	13 mm	M12	64 mm	12 mm	5
0520 065	1/4 in	6,5 mm	M6	32 mm	6 mm	25
0520 010	3/8 in	10 mm	M8	46 mm	8 mm	10
0520 05	3/16 in	5 mm	M5	25 mm	5 mm	25
0520 08	5/16 in	8 mm	M8	41 mm	8 mm	25

Draadklem, lichte uitvoering, voorheen DIN 741

DIN: Vergelijkbaar met 741

Materiaal: RVS A4

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Nominale grootte	Diameter (d)	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d1)	Hoogte (h1)	Nominale diameter	VPE
5520 114	1/4 inch	6 mm	M5	28 mm	5 mm	20
5520 118	1/8 inch	3 mm	M4	20 mm	4 mm	50
5520 131 6	3/16 inch	5 mm	M5	24 mm	5 mm	50
5520 153 2	5/32 inch	4 mm	M4	22 mm	4 mm	50

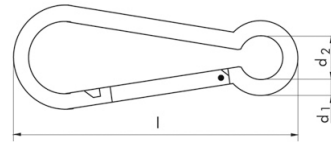
Brandweerkarabijnhaak, DIN 5299, type C, galvanisch verzinkt

DIN: 5299

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Vorm: C



Art.nr.	Lengte (l)	Buitendiameter (d1)	Binnendiameter (d2)	VPE
0524 50 5	50 mm	5 mm	8 mm	10
0524 60 6	60 mm	6 mm	9 mm	10
0524 70 7	70 mm	7 mm	10 mm	10
0524 80 8	80 mm	8 mm	12 mm	10
0524 90 9	90 mm	9 mm	12 mm	5
0524 100 10	100 mm	10 mm	15 mm	5
0524 120 11	120 mm	11 mm	18 mm	5
0524 140 12	140 mm	12 mm	20 mm	5
0524 160 13	160 mm	13 mm	22 mm	5
0524 180 14	180 mm	14 mm	22 mm	5

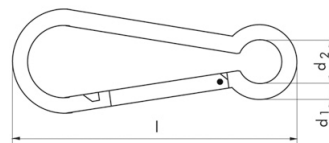
Karabijnhaak. DIN 5299. A4

DIN: Vergelijkbaar met 5299

Materiaal: RVS A4

Vorm: C





Art.nr.	Lengte (l)	Buitendiameter (d1)	Binnendiameter (d2)	VPE
5524 050 5	50 mm	5 mm	8 mm	20
5524 060 6	60 mm	6 mm	9 mm	20
5524 070 7	70 mm	7 mm	10 mm	20
5524 080 8	80 mm	8 mm	12 mm	20
5524 010 10	100 mm	10 mm	15 mm	10
5524 012 11	120 mm	11 mm	18 mm	10
5524 014 12	140 mm	12 mm	20 mm	5

Kabelspanner met opgelaste uiteinden, DIN 1480, blank

Type: Blank/opgelaste uiteinden

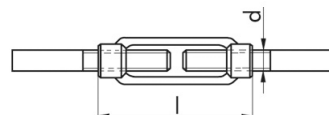
DIN: 1480

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Blank

Uitvoering: Met laseinden

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0521 012	M12	125 mm	12 mm	1
0521 016	M16	170 mm	16 mm	1
0521 020	M20	200 mm	20 mm	1
0521 024	M24	255 mm	24 mm	1
0521 030	M30	255 mm	30 mm	1

Kabelspanner met opgelaste uiteinden, DIN 1480, verzinkt

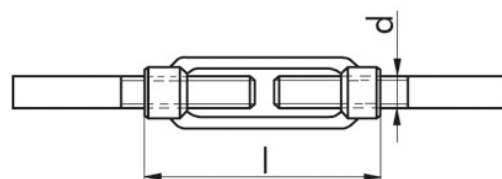
DIN: 1480

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0521 001 12	M12	125 mm	12 mm	1
0521 001 16	M16	170 mm	16 mm	1
0521 001 20	M20	200 mm	20 mm	1
0521 001 24	M24	255 mm	24 mm	1
0521 001 30	M30	255 mm	30 mm	1

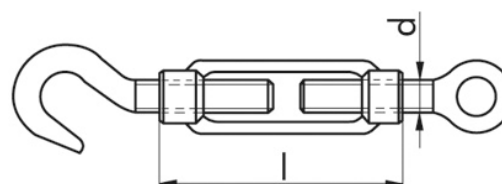
Kabelspanner met haak en oog, DIN 1480, verzinkt

DIN: 1480

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0521 6	M6	110 mm	6 mm	1
0521 8	M8	110 mm	8 mm	1
0521 10	M10	125 mm	10 mm	1
0521 12	M12	125 mm	12 mm	1
0521 16	M16	170 mm	16 mm	1
0521 20	M20	200 mm	20 mm	1

Kabelspanner met oogjes, DIN 1480, verzinkt

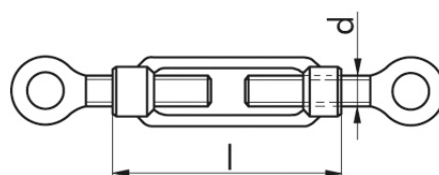
DIN: 1480

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad





Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0521 36	M6	110 mm	6 mm	1
0521 38	M8	110 mm	8 mm	1
0521 310	M10	125 mm	10 mm	1
0521 312	M12	125 mm	12 mm	1
0521 316	M16	170 mm	16 mm	1
0521 320	M20	200 mm	20 mm	1

Kabelspanner met haak en oog A4

Draadtype: Metrisch draad
Materiaal: RVS A4

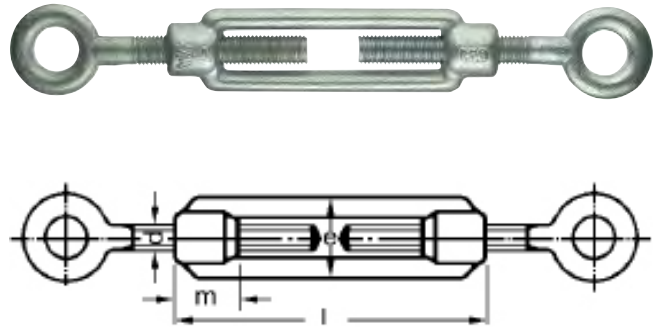


Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
5521 106	M6	90 mm	6 mm	10
5521 108	M8	120 mm	8 mm	10
5521 101 0	M10	150 mm	10 mm	5
5521 101 2	M12	200 mm	12 mm	5

Kabelspanner met ogen A4

Materiaal: RVS A4

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
5521 306	M6	90 mm	6 mm	10
5521 308	M8	120 mm	8 mm	10
5521 301 0	M10	150 mm	10 mm	5
5521 301 2	M12	200 mm	12 mm	5

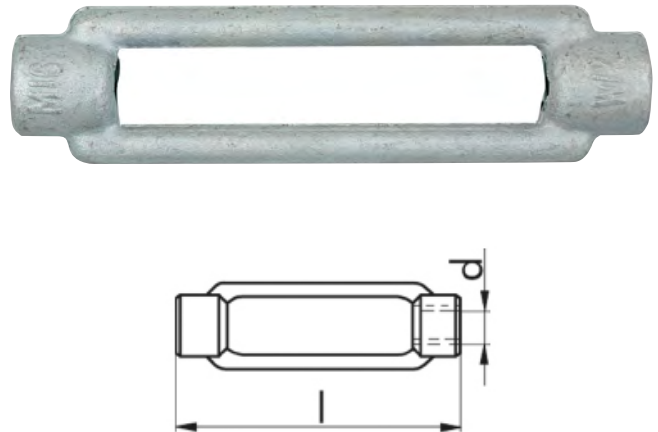
Kabelspannermoer, DIN 1480, verzinkt

DIN: 1480

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Draadtype: Metrisch draad



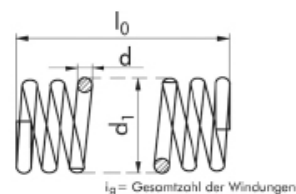
Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (l)	Nominale diameter	VPE
0521 000 16	M16	170 mm	16 mm	1
0521 000 20	M20	200 mm	20 mm	1
0521 000 24	M24	255 mm	24 mm	1
0521 000 27	M27	255 mm	27 mm	1
0521 000 30	M30	255 mm	30 mm	1

Schroefveer, DIN 2095, verzinkt

DIN: 2095

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt



Art.nr.	Aderdiameter (d)	Lengte (l0)	Veerdiameter (d1)	Aantal windingen	VPE
0506 08 42	0,8 mm	42 mm	8 mm	14	40
0506 10 32	1 mm	32 mm	10 mm	11	40
0506 10 321	1 mm	32 mm	15 mm	9	20
0506 10 40	1 mm	40 mm	10 mm	15	25
0506 10 65	1 mm	65 mm	15 mm	13	15
0506 15 45	1,5 mm	45 mm	10 mm	11	25
0506 15 55	1,5 mm	55 mm	10 mm	15	20
0506 15 551	1,5 mm	55 mm	12 mm	14	15
0506 15 65	1,5 mm	65 mm	15 mm	15	10

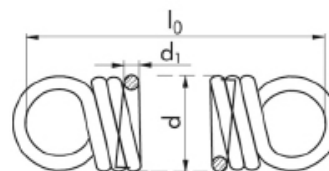
Trekveer met twee ogen, DIN 2097, verzinkt

DIN: 2097

Materiaal: Verenstaal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Met dubbele ogen



Art.nr.	Buitendiameter (d1)	Lengte (l0)	Veerdiameter (d)	VPE
0506 206 25	0,6 mm	25 mm	6 mm	50
0506 210 45	1 mm	45 mm	9 mm	20
0506 210 551	1 mm	55 mm	11 mm	10
0506 210 701	1 mm	70 mm	11 mm	18
0506 210 75	1 mm	75 mm	9 mm	12
0506 210 85	1 mm	85 mm	12 mm	8
0506 210 90	1 mm	90 mm	7 mm	20
0506 210 105	1 mm	105 mm	10 mm	10

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Buitendiameter (d1)	Lengte (l0)	Veerdiameter (d)	VPE
0506 213 25	1,3 mm	25 mm	7 mm	40
0506 213 55	1,3 mm	55 mm	11 mm	12
0506 215 65	1,5 mm	65 mm	12,5 mm	8
0506 215 75	1,5 mm	75 mm	12,5 mm	14
0506 215 110	1,5 mm	110 mm	12,5 mm	8

Vorkkoppeling, DIN 71751, verzinkt

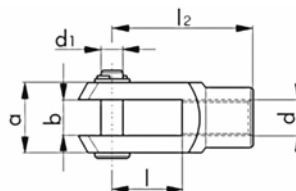
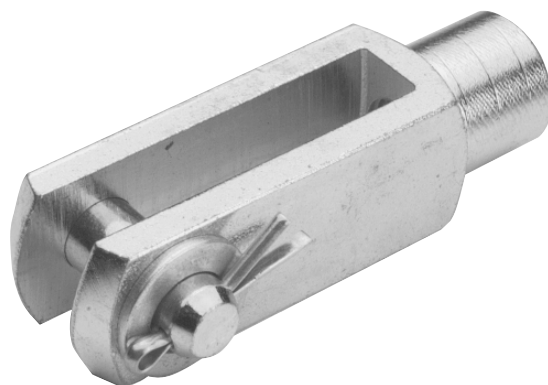
DIN: 71751

Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Met splitpennen

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Buitenbreedte (a)	Binnenbreedte (b)	Lengte (l)	Lengte 2 (l2)	Schroefdraad-soort x nominale diameter (d)	Boutdiameter (d1)	Nominale diameter	VPE
0268 008 16	16 mm	8 mm	16 mm	32 mm	M8	8 mm	8 mm	10
0268 008 32	16 mm	8 mm	32 mm	48 mm	M8	8 mm	8 mm	10
0268 010 20	20 mm	10 mm	20 mm	40 mm	M10	10 mm	10 mm	5
0268 012 24	24 mm	12 mm	24 mm	48 mm	M12	12 mm	12 mm	5

Hoekverbinder DIN 71802, verzinkt

DIN: 71802

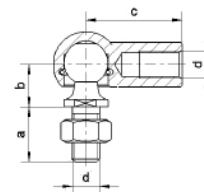
Materiaal: Staal

Oppervlakte: Verzinkt

Uitvoering: Met veiligheidsveer en beveiligingsbeugel

Vorm: CS

Draadtype: Metrisch draad



Art.nr.	Schroefdraadsoort x nominale diameter (d)	Lengte (a)	Lengte 2 (b)	Lengte midden kogel tot einde schaal (c)	Nominale diameter	VPE
0268 505 10	M5	10 mm	9 mm	22 mm	5 mm	10
0268 506 12	M6	12 mm	11 mm	25 mm	6 mm	10
0268 508 16	M8	16 mm	13 mm	30 mm	8 mm	10
0268 510 19	M10	19 mm	16 mm	35 mm	10 mm	5

Stervormige handgreep, zwarte kunststof DIN 6336

Opmerking:

Zetmoer: Verzinkt staal



Art.nr.	Nominale diameter	Maximale inschroefdiepte	Diameter	VPE
1590 12 5	5 mm	12 mm	25 mm	10
1590 12 6	6 mm	16 mm	31 mm	10
1590 12 8	8 mm	18 mm	40 mm	10

Vervolg volgende pagina

Art.nr.	Nominale diameter	Maximale inschroefdiepte	Diameter	VPE
1590 12 10	10 mm	24 mm	49 mm	10
1590 12 12	12 mm	27 mm	61 mm	10

Kogelgreep, zwarte kunststof DIN 319

Opmerking:
Kunststof draad



Art.nr.	Nominale diameter	Maximale inschroefdiepte	Diameter	VPE
1590 13 5	5 mm	10 mm	20 mm	10
1590 13 6	6 mm	11 mm	25 mm	10
1590 13 8	8 mm	19 mm	32 mm	10
1590 13 10	10 mm	26 mm	40 mm	10
1590 13 12	12 mm	26 mm	50 mm	10

TT onderleggers, van rubbergranulaat

Productomschrijving:

RECA TT onderleggers zijn weerbestendig. Ze worden gebruikt om draagconstructies te ventileren en zijn dampdoorlatend. Ongelijke ondergronden kunnen worden gecompenseerd door dikten van 3 mm, 8 mm en 20 mm. Daarnaast bieden RECA TT onderleggers een voetbalbestendige isolatie voor het terras.

Weekmakermigratie:

Geen weekmakermigratie bij temperaturen onder 40 °C. Bij het leggen van platen of banen op membranen moeten ze worden bedekt met grind, zand, humus, steenplaten, enz.

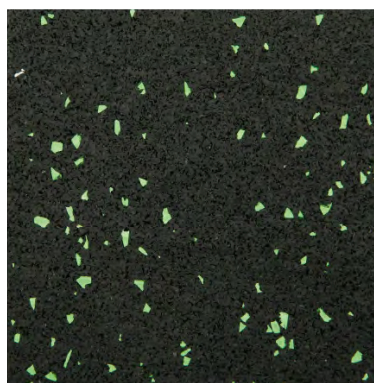
Technische gegevens:

Materiaal: Polyurethaangebonden rubbergranulaat van één oorsprong

Shore A-hardheid: Circa 56° ShA

Specifiek gewicht: Circa 80 kg/m³

Temperatuurbestendigheid: Ca. -40 °C tot (kortstondig) +115 °C



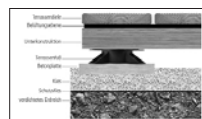
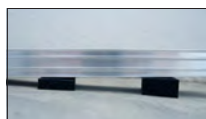
Toepassingsgebieden:

reca TT onderleggers worden gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

Houd altijd de regels van de constructieve houtbescherming in acht.

Kleur (Oberfläche): Zwart



Art.nr.	Lengte (Länge)	Breedte (Breite)	Dikte (Stärke)	Aantal stuks (Inhalt)	VPE
0217 099 503	90 mm	90 mm	3 mm	300 st	1
0217 099 509	90 mm	90 mm	8 mm	125 st	1
0217 099 520	90 mm	90 mm	20 mm	50 st	1
0217 099 530	200 mm	185 mm	8 mm	68	68
0217 099 540	200 mm	185 mm	8 mm	68	68

Terrasdrager regelschijf

Productomschrijving:

De regelschijf balanceert onregelmatigheden op de terraspanelen.

Toepassingsgebied:

De RECA TT stelvoet moet worden geïnstalleerd met een tussenruimte van ca. 50–100 cm. Houd rekening met de drukvastheid (ca. 200 kg per stelvoet) en plan het aantal RECA TT stelvoeten dat nodig is overeenkomstig uw vereisten. Markeer de berekende afstand aan de onderzijde van de draagconstructie en boor voor met een verzinkboor (diameter 10 mm) tot een diepte van 35–40 mm. Daarna kan de slagmoer in het boorgat worden gedreven. Schroef de stelvoet in de slagmoer. Bij een compensatie van meer dan 30 mm kan de RECA TT onderlegger ook onder de stelvoet worden geplaatst. De draagconstructie kan worden uitgelijnd door de schroeven uit en opnieuw in te schroeven.

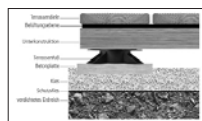
Toepassingsgebieden:

De RECA TT terrasdrager wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

kan in kwarten worden verdeeld

Diameter: 105 mm



Art.nr.	Hoogte	VPE
0217 099 450	1,3 mm	50
0217 099 451	2 mm	50

Terrasvoet hoogteversteller

Productomschrijving:

"De traploze hoogteversteller kan worden verhoogd tot 500 mm met behulp van eenvoudige tussenliggende adapters, wat maximale flexibiliteit biedt tijdens montage en opslag.

MATERIAAL: Polypropyleen PP-composiet in zwart – vorst- en hittebestendig, geoptimaliseerd voor terrasbouw"

Toepassingsgebied:

De RECA TT stelvoet moet worden geïnstalleerd met een tussenruimte van ca. 50–100 cm. Houd rekening met de drukvastheid (ca. 200 kg per stelvoet) en plan het aantal RECA TT stelvoeten dat nodig is overeenkomstig uw vereisten. Markeer de berekende afstand aan de onderzijde van de draagconstructie en boor voor met een verzinkboor (diameter 10 mm) tot een diepte van 35–40 mm. Daarna kan de slagmoer in het boorgat worden gedreven. Schroef de stelvoet in de slagmoer. Bij een compensatie van meer dan 30 mm kan de



RECA TT onderlegger ook onder de stelvoet worden geplaatst. De draagconstructie kan worden uitgelijnd door de schroeven uit en opnieuw in te schroeven.

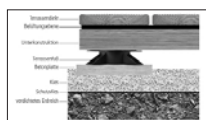
Toepassingsgebieden:

De RECA TT terrasdrager wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

Houd altijd de regels van de constructieve houtbescherming in acht.

Hoogte: 60 mm



Art.nr.	VPE
0217 099 401	126

Terrasvoet UNI

Productomschrijving:

Terrasonderconstructies van hout, houtachtige materialen of aluminium zijn eenvoudig, snel en nauwkeurig te monteren met behulp van de terrasvoet.

De X-vormige grondplaat kan in verschillende posities worden gemonteerd en staat stevig op de ondergrond. De speciale vorm maakt het mogelijk om hem zonder problemen dicht bij de randen te plaatsen, bijvoorbeeld op de rand van een muur. De X-vormige grondplaat is ideaal voor gebruik, zelfs bij stompe verbindingen (onderconstructie op onderconstructie), en biedt voordelen ten opzichte van conventionele cirkelvormige grondplaten. De hoge belastbaarheid van de terrasvoeten wordt bereikt door zeer dikke wanden, nauwkeurig gevormde schroefdraad en verbindingdelen. Dit garandeert een permanente en stabiele montage van de onderconstructie of terrasdelen.

Grote en stabiele steunschijf (diameter 120 mm)

Geïntegreerde hoogte-instelring

MATERIAAL: Polypropyleen PP-composiet in zwart – vorst- en hittebestendig, geoptimaliseerd voor terrasbouw

Toepassingsgebied:

De RECA TT stelvoet moet worden geïnstalleerd met een tussenruimte van ca. 50–100 cm. Houd rekening met de drukvastheid (ca. 200 kg per stelvoet) en plan het aantal RECA TT stelvoeten dat nodig is overeenkomstig uw vereisten. Markeer de berekende afstand aan de onderzijde van de draagconstructie en boor voor met een verzinkboor (diameter 10 mm) tot een diepte van 35–40 mm. Daarna kan de slagmoer in het boorgat worden gedreven. Schroef de stelvoet in de slagmoer. Bij een compensatie van meer dan 30 mm kan de RECA TT onderlegger ook onder de stelvoet worden geplaatst. De draagconstructie kan worden uitgelijnd door de schroeven uit en opnieuw in te schroeven.

Toepassingsgebieden:

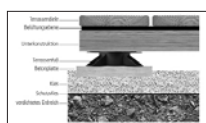
De RECA TT terrasdrager wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

De universele bevestiging, voor hout, houtachtige materialen of aluminium wordt meegeleverd in de verpakking.

De niveaucompensatie brengt automatisch hellingen tot 4% in alle richtingen in evenwicht.

Diameter: 120



Art.nr.	Opmerking bij inhoud	VPE
0217 099 439		25

Art.nr.	Opmerking bij inhoud	VPE
0217 099 430	Terrasvoet + UNIVERSEEL hulpstuk	50
0217 099 431	Terrasvoet + UNIVERSEEL hulpstuk	50

Terrasvoet steen

Productomschrijving:

"Met de TT terrasvoetsteen kunnen terrasplaten van steen, beton en keramiek worden gelegd. De regelschijven helpen onregelmatigheden in de terraspanelen gemakkelijk uit te balanceren.

De X-vormige grondplaat kan in verschillende posities worden gemonteerd en staat stevig op de ondergrond. De speciale vorm maakt het mogelijk om hem zonder problemen dicht bij de randen te plaatsen, bijvoorbeeld op de rand van een muur. De X-vormige grondplaat is ideaal voor gebruik, zelfs bij stompe verbindingen (onderconstructie op onderconstructie), en biedt voordelen ten opzichte van conventionele cirkelvormige grondplaten. De hoge belastbaarheid van de terrasvoeten wordt bereikt door zeer dikke wanden, nauwkeurig gevormde schroefdraad en verbindingdelen. Dit garandeert een permanente en stabiele montage van de onderconstructie of terrasdelen.



Grote en stabiele steunschijf (diameter 120 mm)
Geïntegreerde hoogte-instelling

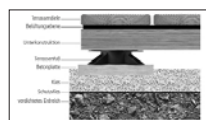
Steenhulpstuk voor terrasplaten met een voeg van 3,2 mm en geïntegreerde uitzetpunten voor muren, hoeken en gemengd verleggen



MATERIAAL: Polypropyleen PP-composiet in zwart – vorst- en hittebestendig, geoptimaliseerd voor terrasbouw"

Voordelen:

- De traploze en tot op de millimeter nauwkeurige hoogteaanpassing zorgt voor tijdsbesparing en snelle voortgang tijdens de montage. Grote hoogteverschillen tot 500 mm kunnen worden overbrugd met behulp van een eenvoudige tussenadapter, voor maximale flexibiliteit tijdens montage en opslag.



Toepassingsgebied:

Terrasbouw - stenen vloeren

Toepassingsgebieden:

De RECA TT terrasdrager wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

De afstandshouder wordt meegeleverd in de verpakking.

De niveaucompensatie brengt automatisch hellingen tot 4% in alle richtingen in evenwicht.

Art.nr.	Diameter	Hoogte	Opmerking bij inhoud	VPE
0217 099 449		18 mm		25
0217 099 440	120		Terrasvoet + afstandhouder	50
0217 099 441	120		Terrasvoet + afstandhouder	50

Terrasvoet niveaucompensatie

Productomschrijving:

"De niveaucompensatie brengt automatisch hellingen tot 4% in alle richtingen in evenwicht.

Met grote steunplaat voor een stabiele en slipvrije verbinding

Afmeting:

Steunschijf: dia. 120 mm

Hoogte 15 mm

MATERIAAL: Polypropyleen PP-composiet in zwart – vorst- en hittebestendig, geoptimaliseerd voor terrasbouw"

Toepassingsgebied:

De RECA TT stelvoet moet worden geïnstalleerd met een tussenruimte van ca. 50–100 cm. Houd rekening met de drukvastheid (ca. 200 kg per stelvoet) en plan het aantal RECA TT stelvoeten dat nodig is overeenkomstig uw vereisten. Markeer de berekende afstand aan de onderzijde van de draagconstructie en boor voor met een verzinkboor (diameter 10 mm) tot een diepte van 35–40 mm. Daarna kan de slagmoer in het boorgat worden gedreven. Schroef de stelvoet in de slagmoer. Bij een compensatie van meer dan 30 mm kan de RECA TT onderlegger ook onder de stelvoet worden geplaatst. De draagconstructie kan worden uitgelijnd door de schroeven uit en opnieuw in te schroeven.

Toepassingsgebieden:

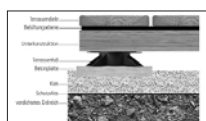
De RECA TT terrasdrager wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

Houd altijd de regels van de constructieve houtbescherming in acht.

Diameter: 120 mm

Hoogte: 15 mm



Art.nr.	VPE
0217 099 453	50

TT stelvoet, verzinkt, RUSPERT®

Productomschrijving:

De RECA TT stelvoet bestaat uit een voet met een basisplaat (diameter 65 mm; 2,5 mm staal), waarop een M8 tapeind is bevestigd en een inslagmoer. De inslagmoer heeft ook een RUSPERT® coating om de reactie met stoffen in het hout te minimaliseren. De RECA TT stelvoet wordt gebruikt om een oneffen ondergrond te compenseren en voor een hoogteverstelling tot 30 mm. De drukvastheid van een RECA TT stelvoet bedraagt ca. 200 kg.

Verbruik:

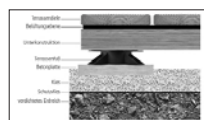
- Ca. 6–9 stuks per m²

Toepassingsgebied:

De RECA TT stelvoet moet worden geïnstalleerd met een tussenruimte van ca. 50–100 cm. Houd rekening met de drukvastheid (ca. 200 kg per stelvoet) en plan het aantal RECA TT stelvoeten dat nodig is overeenkomstig uw vereisten.



Markeer de berekende afstand aan de onderzijde van de draagconstructie en boor voor met een verzinkboor (diameter 10 mm) tot een diepte van 35–40 mm. Daarna kan de slagmoer in het boorgat worden gedreven. Schroef de stelvoet in de slagmoer. Bij een compensatie van meer dan 30 mm kan de RECA TT onderlegger ook onder de stelvoet worden geplaatst. De draagconstructie kan worden uitgelijnd door de schroeven uit en opnieuw in te schroeven.



Toepassingsgebieden:

De RECA TT stelvoet wordt gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

Houd altijd de regels van de constructieve houtbescherming in acht.

Diameter: 65 mm

Hoogte: 40 mm

Oppervlakte: Verzinkt

Art.nr.	VPE
0217 099 400	20

TT-afstandsprofiel

Productomschrijving:

"Het afstandsprofiel is een afstandsstuk tussen een onderstructuur gemaakt van hout/hout-achtig materiaal of metaal en een deklaag gemaakt van hout/hout-achtig materiaal.

Eigenschappen

Zorgt voor optimale ventilatie aan de achterzijde van de constructie en voorkomt waterophoping, wat een positieve invloed heeft op de levensduur. Het afstandsprofiel minimaliseert de afschuifeffecten die worden veroorzaakt door krimp en zwelling van de hoekvlakken op de directe montage.

MATERIAAL

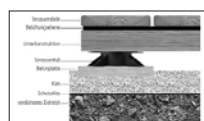
Geëxtrudeerd thermoplastisch PVC in zwart – Shore A 90

AFMETINGEN

Breedte: 15 mm

Hoogte 7,0 mm

Rollengte 10 m"



Voordelen:

- Groeven in het oppervlak zorgen voor een dempend effect en houden de componenten optimaal op hun plaats
- Het profiel kan hoge drukbelastingen absorberen
- Het materiaal kan worden doorgeschroefd, waardoor de schroeven vrij kunnen worden geplaatst en een gelijkmatig schroefpatroon ontstaat"

Toepassingsgebied:

Terras- en landschapsbouw

Toepassingsgebieden:

Het afstandsprofiel wordt, bijvoorbeeld in terrasbouw, tussen de onderconstructie en het dekoppervlak aangebracht en door middel van directe montage (schroefverbinding) vastgeklemd of geschroefd.

Opmerking:

Octrooi aangevraagd. Houd altijd de regels van de constructieve houtbescherming in acht.

Art.nr.	VPE
0217 099 300	80

TT vlies

Productomschrijving:

„Een hoogwaardig, ondoorzichtig vlies voor het voorkomen van ongewenste plantengroei onder het terras.

AFMETINGEN

16 m² – 1,6 x 10 m gevouwen – 50 g/m²”

Toepassingsgebied:

Terras- en landschapsbouw

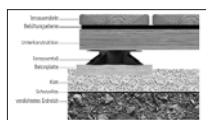
Toepassingsgebieden:

„Het vlies wordt overlappend gelegd en vervolgens bedekt met de gewenste oppervlaktecoating, bijvoorbeeld grind of anti-capillaire laag/rollen.

Om waterophoping onder de terrasstructuur te voorkomen, moet er rekening worden gehouden met een helling van minstens 2°.”

Opmerking:

Een glad, niet-absorberend oppervlak biedt de optimale omstandigheden voor een permanent functionerend terras.



Art.nr.	VPE
0217 099 310	16

TT afstandshouder, kunststof

Productomschrijving:

Met RECA TT afstandshouders kunnen terrasdelen eenvoudig en nauwkeurig worden gelegd. De bout bepaalt de afstand van de delen ten opzichte van elkaar. Geen extra afstandshouder nodig. De daaruit voortvloeiende ventilatie van de terrasdelen zorgt voor een aanzienlijk langere levensduur.

Verbruik:

Ca. 21 stuks per m²

Toepassingsgebied:

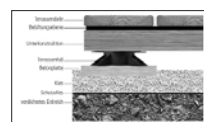
Terrasdelen moeten worden gelegd met een naad van minimaal 5 mm, idealiter 7 mm. Voor hout met een hoog vochtgehalte tijdens installatie (zoals vaak het geval is bij Bankirai) dat later aanzienlijk krimpt, kan een naadbreedte van 4 mm worden aangehouden. Zo wordt voorkomen dat de naden te breed worden. Doe dit niet bij hout dat tijdens de installatie extreem droog is. Aan de beginzijde van het eerste deel moet de RECA TT afstandshouder worden afgebroken bij het breekpunt en worden gebruikt. Onder de andere zijde van het deel en bij alle andere delen worden de RECA TT afstandshouders volledig onder de delen gelegd en de delen vastgeschroefd. De delen moeten zo worden vastgeschroefd dat de terrasschroeven door de uitsparingen steken en de afstandshouder op zijn plaats wordt gehouden. Bij het laatste deel moeten de RECA TT afstandshouders net als de eerste worden afgebroken en geplaatst.

Toepassingsgebieden:

RECA TT afstandshouders worden gebruikt bij de aanleg van terrassen, bij tuinbouw en landschapsbouw.

Opmerking:

Octrooi aangevraagd. Houd altijd de regels van de constructieve houtbescher-



ming in acht.

Hoogte: 4 mm

Materiaal: Kunststof

Art.nr.	Maat	VPE
0217 099 304	4	50
0217 099 307	7	50

TT verzinkboor

Productomschrijving:

De RECA TT verzinkboor is voorzien van een boortje van 4,0 mm, een verzinkboor met een diameter van 9,4 mm en een dieptestop. De verzinkboor en de dieptestop kunnen traploos worden versteld. De verzinkboor kan probleemloos worden verwisseld (houtspiraalboor of DIN 338, 4,0 mm). Geen speciale boor nodig. Met de RECA TT verzinkboor is nauwkeurig voorboren en verzinken in één stap mogelijk en houdt u goed zicht op het werkvlak. Geen brandplekken in het hout dankzij een verplaatsbare dieptestop.

Toepassingsgebied:

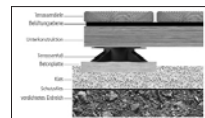
Ontvet de RECA TT verzinkboor voordat u deze de eerste keer gebruikt. Met een haakse schroevendraaier kan de boor- en verzinkdiepte worden ingesteld of de boor worden verwisseld. De RECA TT verzinkboor moet worden gebruikt met ca. 1300 tpm. Zo nodig tussen de kunststof dieptestop en de aluminium hoogteverstelling lichtjes smeren met een zuurvrije kruipolie met PTFE (bijv. RECA arecal TEF CLEAR).

Opmerking:

De stelschroef voor de diepteaanslag moet met zorg en niet te strak worden aangedraaid.

Boordiameter: 4 mm

Diameter verzinkboor: 12 mm



Art.nr.	VPE
0217 099 100	1

RECA TT terrasverbinder

Productomschrijving:

De TT terrasverbinder is een verborgen verbinder voor planken met dwarsgroeven of profielen.

De TT terrasverbinder wordt gebruikt tussen twee terrasplanken. Twee schuifpunten in de gegroefde oppervlakken helpen om het uitzwellen of krimpen van de terrasplanken via de TT terrasverbinder te compenseren. Dit type functie is alleen geschikt voor materialen met een hoge maatvastheid.

Toepassingsgebieden:

Verborgen montage van terrasplanken buiten. Indien nodig moet de geschiktheid en compatibiliteit van de vloerplanken op het terras met de terrasverbinder en de systeemschroef worden gegarandeerd door de fabrikant/leverancier van de terrasplanken.

Opmerking:

De connector is geschikt voor onderconstructies van aluminium, hout of houtachtige materialen. Geschikte schroeven worden meegeleverd.
Aanbevolen accessoires: 2x RECA sabS 4,2 x 17 mm per begin- of eindverbinder



Art.nr.	VPE
0217 099 600	200

RECA TT terrasverbinder

Productomschrijving:

De TT terrasverbinder is een verborgen verbinder voor planken met dwarsgroeven of profielen.

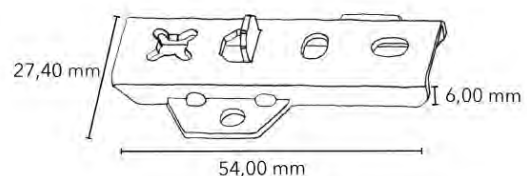
De TT terrasverbinder wordt gebruikt tussen twee terrasplanken. Twee schuifpunten in de gegroefde oppervlakken helpen om het uitzwellen of krimpen van de terrasplanken via de TT terrasverbinder te compenseren. Dit type functie is alleen geschikt voor materialen met een hoge maatvastheid.

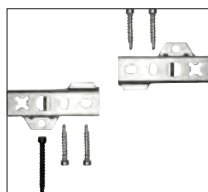
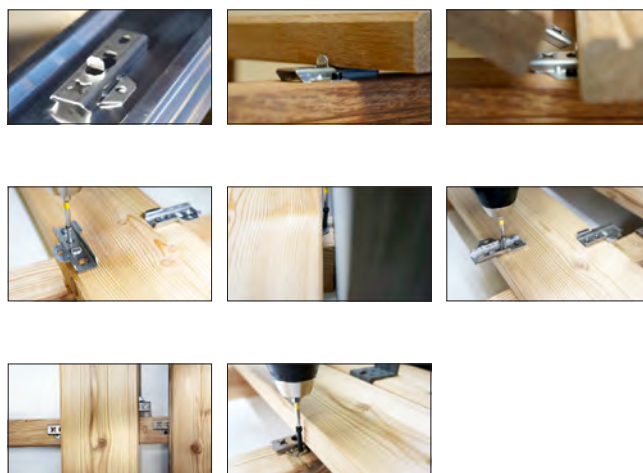
Toepassingsgebieden:

Verborgen montage van terrasplanken buiten. Indien nodig moet de geschiktheid en compatibiliteit van de vloerplanken op het terras met de terrasverbinder en de systeemschroef worden gegarandeerd door de fabrikant/leverancier van de terrasplanken.

Opmerking:

De connector is geschikt voor onderconstructies van aluminium, hout of houtachtige materialen. Geschikte schroeven worden meegeleverd.
Aanbevolen accessoires: 2x RECA sabS 4,2 x 17 mm per begin- of eindverbinder





Art.nr.	Min./max. dikte	VPE
0217 099 601	19-23 mm	200
0217 099 602	24-32 mm	200

sebS-boorschroef met cilinderkop A2

Productomschrijving:

Boorschroef voor directe montage van hout en aluminium

Voordelen:

- De boorpunt is ontworpen als boor, vermindert het splijteffect en
- de oppervlaktespanning, bijv. met schroeffittingen achterin voorgefabriceerde elementen.

Toepassingsgebied:

Voor alle situaties waar spaanplaatschroeven worden gebruikt en een visueel aantrekkelijke look nodig is. Met name geschikt voor schroefverbindingen met geringe afstand tot de rand

Toepassingsvoorbeelden:

Terrasbouw, gevelbouw, voertuigbouw, aanlegsteigers, pieren, balkons, hekken, speeltoestellen.

Opmerking:

Montage van metalen of kunststof onderdelen op hout, houtachtige materialen en aluminium profielen met

een wanddikte tot 2,0 mm

Minimumschroeflengte = klemkracht + materiaaldikte + boorpuntlengte + 3 mm.

Diameter: 4,2

Lengte: 17

Schroefdraadlengte (houtdraad): 17

Kopdiameter: 5,25





Koptype: Cilinderkop laag
Kophoogte: 2,9
Interne aandrijving: TX20
Materiaal: RVS A2
Oppervlakte: Blank
Uitvoering: Cilindrisch

Art.nr.	VPE
0217 042 170	200