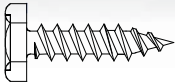
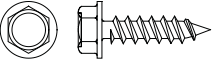
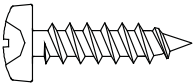
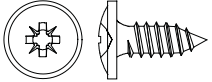
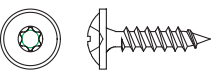
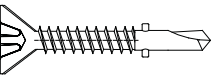
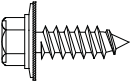
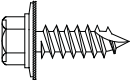
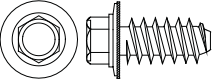
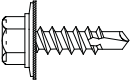
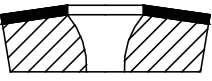
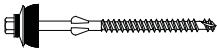
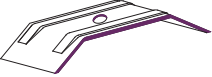
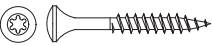


H SELFDRILLING/TAPPING SCREWS

ZELFTAPPENDE/BORENDE SCHR. - VIS A TOLES/AUTOF. - BLECH/BOHR SCHR.



	Din 7976 (12/1972) * EN 1479 (09/1996) **	TAPPING SCREW hexagon head ZELFTAPPENDE SCHROEF met zeskantkop VIS A TOLE avec tête hexagonale BLECHSCHRAUBE Sechskantkopf	p. 380
	Din 6928 EN ISO 7053(11-2011)	SELF TAPPING SCREW hexagon washer head ZELFTAPPENDE SCHROEF met zeskantkop en aangep. sluitring VIS AUTOTARAUEUSE tête hex. avec rondelle incorporé BLECHSCHRAUBE Sechskantkopf/angepresster Scheibe	p. 382
	Din 7981 (12/1984) * EN 7049 (08/1990) **	TAPPING SCREW pan head ZELFTAPPENDE SCHROEF met cil.kop VIS A TOLE tête cylindrique BLECHSCHRAUBE Zylinderkopf	p. 383
	Din 7982 (12/1984) * EN 7050 (08/1990) **	TAPPING SCREW csk head cross recess ZELFTAPPENDE SCHROEF met verzonken kop en kruisindruk VIS A TOLE tête fraisée et empreinte cruc. BLECHSCHRAUBE Senkkopf mit Kreuzschlitz	p. 387
	Din 7983 (12/1984) * EN 7051 (08/1990) **	TAPPING SCREW raised csk head cross recess ZELFTAPPENDE SCHROEF met bolvzk.kop en kruisindruk VIS A TOLE tête fraisée bomb.et empreinte cruc BLECHSCHRAUBE Linsensenkkopf mit Kreuzschlitz	p. 391
	pgb - PBKSK BS 4174	TAPPING SCREW flange/cross recess PLATBOLKOPSCHROEF en kruisindr./kraag VIS A TOLE TETE RONDE empr.cruc./rondelle FLACHRUNDBLECHSCHRAUBE Kreuzschlitz/Bund	p. 395
	Din 968	PAN HEAD SELF TAPPING SCREW with collar PLATBOLKOPSCHROEF met kraag VIS A TOLE TETE CYL. avec embase LINSENBLECHSCHRAUBE mit Bund	p. 397
	Din 7504 (09/1995)	SELF DRILLING SCREW ZELFBORENDE SCHROEF VIS AUTOFORANTE BOHRSCHRAUBE	p. 398
	pgb - VTEKS	SELF DRILLING SCREW with wings/rips ZELFBORENDE SCHROEF met vleugels en ribben VIS AUTOFORANTE avec ailettes/nervures SENK-BOHRSCHRAUBE mit Flügel/Fräserribben	p. 407
	pgb - ZBBKR	SELF DRILLING SCREW wafer head ZELFBORENDE SCHROEF platbolkop + rondel VIS AUTOFORANTE tête bombée + rondelle BOHRSCHRAUBE Rundkopf mit Flansch	p. 409
	pgb - GSP	CLADDING SCREW with point/coarse thread GEVELSCHROEF met punt voor hout VIS DE BARDAGE avec pointe/filet gros FASSADENBAUSCHRAUBE mit Spitze/Grobgewinde	p. 411
	pgb - GSL	CLADDING SCREW with point T17 for wood GEVELSCHROEF MET lelpunt voor hout VIS DE BARDAGE avec pointe 17 pour bois FASSADENBAUSCHRAUBE mit Löffelspitze für Holz	p. 412
	pgb - GSS	CLADDING SCREW blunt/fine thread GEVELSCHROEF stomp voor metaal VIS DE BARDAGE à bout plat/filet fin FASSADENBAUSCHRAUBE mit Zapfen/Feingewinde	p. 414
	pgb - ZBS(inch)	SELF DRILLING SCREW inch measurements ZELFBORENDE SCHROEF inch kopmaten VIS AUTOFORANTE tête selon inch BOHRSCHRAUBE mit Zölligem Kopfmassen	p. 415
	pgb - ZBG16	SELF DRILLING SCREW with EPDM 16mm ZELFBORENDE SCHROEF met neopreen ring 16mm VIS AUTOFORANTE avec rondelle d'étanchéité 16mm BOHRSCHRAUBE mit Neoprene-Scheibe 16mm	p. 416
	pgb - ZBG14 Farmer screw	FARMER SCREW with drillpoint and EPDM 14mm ZELFB. GELAKTE KLEURKOPSCHROEF met boorpunt en neopreenring 14mm VIS AUTOFORANTE TETE COLORE avec point forante et EPDM 14mm FARMASCHRAUBE mit Bohrspitze und EPDM 14mm	p. 420
	pgb - NR	SEALING WASHER for selfdrilling screws AFDICHTINGSRING voor zelfborende schroeven RONDELLE ETANCHE pour vis autoforante DICHTSCHEIBE für Bohrschrauben	p. 422

	pgb - AFD06	PROTECTION CAP cladding screw head 3/8" AFDEKKAP zelfb. schroef SW 3/8" CAPUCHON vis de bardage tête 3/8" ABDECKKAPPE Fassadenbauschraube SW 3/8"	p. 423
	pfs - ZBETS pfs+	FIBRE-CEMENT SHEET SCREW VEZELCEMENTPLAATSCHROEF VIS POUR TOLES FIBRE-CIMENT FASERZEMENTWELLPLATTENSCHRAUBE	p. 428
	pgb - ZPBV	SOLAR PANNEL FIXING ZONNEPANEELBEVESTIGING FIX.PANNEAUX SOLAIRES SOLAR BEFESTIGUNG	p. 429
	pgb - 0ZPAD	ADAPTOR for solar pannels ADAPTORPLAAT voor zonnepanelen PLATINNE ADAPTEUR pour panneaux solaires ADAPTOR für Solar-Befestigung	p. 436
	pgb - 0ZPDH solar pannel hook	ROOF HOOK for solar pannels DAKHAAK voor zonnepanelen CROCHET TOITURE pour fixations panneaux solaires DACHHAKEN für Solarbefestigung	p. 437
	pgb - RTR01	SADLE BOUNDED WASHER 25-27° for trapezoid profile RUITER 25-27° voor trapeziumprofiel CAVALIER ETANCHE 25-27° pour profil trapézoïdal KALOTTEN 25-27° für Trapeziumprofil	p. 438
	pgb - DSSVT Roofing screw	ROOFING SCREW thread point-CSK-Tdrive DAKISOLATIESCHROEF scherpe punt-vzk-Tdrive VIS DE TOITURE pointe fine-tf-empr.six lobes DACHSCHRAUBE Schraubspitze-Senkkopf-Innenstern	p. 440
	pgb - DSBVT Roofing screw	ROOFING SCREW drill point-CSK-T drive DAKISOLATIESCHROEF boorpunt-vzk-Tdrive VIS DE TOITURE pointe forante-tf-six lobes DACHSCHRAUBE Bohrpunkt-Senkkopf-Innenstern	p. 441
	pgb - 000LH	SLATE HOOKS LEIHAKEN CROCHETS ARDOISES SCHIEFERHAKEN	p. 442

Din 7976 (12/1972) *

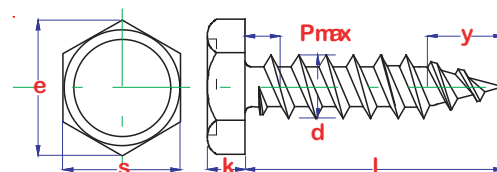
EN 1479 (09/1996) **

TAPPING SCREW HEXAGON HEAD

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET ZESKANTKOP

VIS A TOLE AVEC TÊTE HEXAGONALE

BLECHSCHRAUBE SECHSKANTKOPF



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : pointed	type : met punt	type : poinyu	Typ : mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	e min.	k max.	s max.	y max.
d 3,5	6	2.55	5.5	3.2
d 4,8	8.79	3.3	8	4.3
d 5,5		4.3	8	5
d 8	14.38	6.1	13	7.5
d 6,3	18	1.6	10	

* Cancelled since 09/1996 ** Nearly identical
 * Vervallen vanaf 09/1996 ** Verregaand identiek
 * Retiré à partir de 09/1996 ** Presque identique
 * Veraltet ab 09/1996 ** Weitgehend identisch

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	7976C,350095Z	5410439178822	200	0,32
3,5 x 13	7976C,35013 Z	5410439178839	200	0,36
3,5 x 16	7976C,35016 Z	5410439178846	200	0,44
3,5 x 19	7976C,35019 Z	5410439178853	200	0,48
4,2 x 10	7976C,420095Z	5410439178914	200	0,52
4,2 x 13	7976C,42013 Z	5410439178921	200	0,64
4,2 x 16	7976C,42016 Z	5410439178938	200	0,72
4,2 x 19	7976C,42019 Z	5410439178945	200	0,80
4,2 x 25	7976C,42025 Z	5410439178952	200	1,00
4,8 x 13	7976C,48013 Z	5410439108119	200	0,80
4,8 x 16	7976C,48016 Z	5410439152785	200	0,92
4,8 x 19	7976C,48019 Z	5410439306645	200	1,04
4,8 x 25	7976C,48025 Z	5410439127233	200	1,28
4,8 x 32	7976C,48032 Z	5410439152792	200	1,56
4,8 x 38	7976C,48038 Z	5410439152808	200	1,80

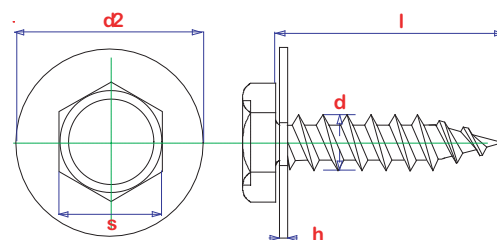
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 13	7976C,55013 Z	5410439152815	200	1,08
5,5 x 16	7976C,55016 Z	5410439152822	200	1,24
5,5 x 19	7976C,55019 Z	5410439146128	200	1,36
5,5 x 25	7976C,55025 Z	5410439152839	200	1,64
5,5 x 32	7976C,55032 Z	5410439152846	200	2,00
5,5 x 38	7976C,55038 Z	5410439152853	200	2,32
6,3 x 13	7976C,63013 Z	5410439152877	200	1,72
6,3 x 16	7976C,63016 Z	5410439104838	200	2,00
6,3 x 19	7976C,63019 Z	5410439010832	200	2,12
6,3 x 25	7976C,63025 Z	5410439150422	200	2,56
6,3 x 32	7976C,63032 Z	5410439146135	200	2,96
6,3 x 38	7976C,63038 Z	5410439304566	200	3,52
6,3 x 45	7976C,63045 Z	5410439152884	200	3,84
8 x 32	7976C,80032 Z	5410439152921	200	5,32
6,3 x 19	7976Z,63019 Z	5410439335805	200	3,36

SELF TAPPING SCREW HEXAGON HEAD

ZESK.ZELFTAPPER MET LOSSE SLUITRING

VIS AUTOTARAUD.COMBINEE TÊTE HEXAGONALE

KOMBI-BLECHSCHRAUBE SECHSKANTKOPF



material : Tempered steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Stahl gehärtet
type : din 7976C + din 6903B	type : din 7976C + din 6903B	type : din 7976C + din 6903B	Typ : din 7976C + din 6903B
surface : zinc plated yellow	oppervlak : verzinkt geel	surface : zingué jaune	Oberfläche : gelb verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	d2	h	s
d 5,5	15	1,6	8

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 16	7976Z,55016 GZ	5410439305150	200	2,60

Din 6928

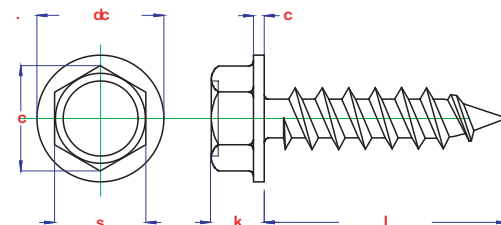
EN ISO 7053(11-2011)

SELFTAPPING SCREW HEXAGON WASHER HEAD

ZELFTAPPENDE SCHROEF ZESKANTKOP EN AANGEP. SLUITRING

VIS AUTOTARAUDEUSE TÊTE HEX. AVEC RONDELLE INCORPORÉ

BLECHSCHRAUBE SECHSKANTKOPF/ANGEPRESSTER SCHEIBE



material : Hardened Steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : with point	type : met punt	type : avec pointe	Typ : mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	c min	dc max	e min	k max	s
d 3,5	0,6	8,3	5,96	3,4	5,5
d 4,8	0,9	10,5	8,71	4,3	8
d 5,5	1	11	8,71	5,4	

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	06928,350095Z	5410439377393	250	0,75
3,5 x 13	06928,35013 Z	5410439377386	250	0,80
3,5 x 16	06928,35016 Z	5410439377379	250	0,88
3,5 x 19	06928,35019 Z	5410439377362	250	1,00
4,2 x 10	06928,420095Z	5410439377355	250	1,00
4,2 x 13	06928,42013 Z	5410439377348	250	1,13
4,2 x 16	06928,42016 Z	5410439377331	250	1,55
4,2 x 19	06928,42019 Z	5410439377324	250	1,55
4,2 x 25	06928,42025 Z	5410439377317	250	1,88
4,8 x 13	06928,48013 Z	5410439377249	250	1,63
4,8 x 16	06928,48016 Z	5410439377232	250	1,80
4,8 x 19	06928,48019 Z	5410439377256	250	2,00

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 25	06928,48025 Z	5410439377263	250	2,25
4,8 x 32	06928,48032 Z	5410439377300	250	2,75
5,5 x 13	06928,55013 Z	5410439377409	250	2,13
5,5 x 16	06928,55016 Z	5410439377416	250	2,30
5,5 x 19	06928,55019 Z	5410439377423	250	2,55
5,5 x 25	06928,55025 Z	5410439377430	250	1,55
6,3 x 16	06928,63016 Z	5410439377270	250	1,80
6,3 x 19	06928,63019 Z	5410439216487	250	3,88
6,3 x 25	06928,63025 Z	5410439208673	250	4,50
6,3 x 32	06928,63032 Z	5410439377287	250	5,13
6,3 x 38	06928,63038 Z	5410439377294	250	19,63

Din 7981 (12/1984) *

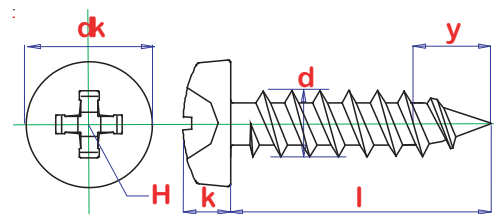
EN 7049 (08/1990) **

TAPPING SCREW PAN HEAD

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET CIL.KOP

VIS A TOLE TÊTE CYLINDRIQUE

BLECHSCHRAUBE ZYLINDERKOPF



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruck H mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k nom.	y max.	H
d 2,2	4.2	1.8	2	NR 1
d 2,9	5.6	2.2	2.6	NR 1
d 3,5	6.9	2.6	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3.55	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.95	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Nearly identical
 * Vervallen vanaf 09/1996 ** Verregaand identiek
 * Retiré à partir de 09/1996 ** Presque identique
 * Veraltet ab 09/1996 ** Weitgehend identisch

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,2 x 7	07981,220065Z	5410439126984	200	0,12
2,2 x 10	07981,220095Z	5410439149990	200	0,16
2,9 x 7	07981,290065Z	5410439007016	200	0,20
2,9 x 10	07981,290095Z	5410439007023	200	0,24
2,9 x 13	07981,29013 Z	5410439007030	200	0,32
2,9 x 16	07981,29016 Z	5410439007047	200	0,36
2,9 x 19	07981,29019 Z	5410439007054	200	0,40
2,9 x 22	07981,29022 Z	5410439007061	200	0,44
2,9 x 25	07981,29025 Z	5410439007078	200	0,44
3,5 x 7	07981,350065Z	5410439007085	200	0,32
3,5 x 10	07981,350095Z	5410439007092	200	0,32
3,5 x 13	07981,35013 Z	5410439007108	200	0,44
3,5 x 16	07981,35016 Z	5410439007115	200	0,52
3,5 x 19	07981,35019 Z	5410439007122	200	0,56
3,5 x 22	07981,35022 Z	5410439007139	200	0,64
3,5 x 25	07981,35025 Z	5410439007146	200	0,68
3,5 x 32	07981,35032 Z	5410439007153	200	0,80
3,5 x 38	07981,35038 Z	5410439007160	200	0,92
3,5 x 50	07981,35050 Z	5410439150644	200	1,24
3,9 x 7	07981,390065Z	5410439007177	200	0,36
3,9 x 10	07981,390095Z	5410439007184	200	0,48
3,9 x 13	07981,39013 Z	5410439007191	200	0,52
3,9 x 16	07981,39016 Z	5410439007207	200	0,60

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,9 x 19	07981,39019 Z	5410439007214	200	0,68
3,9 x 22	07981,39022 Z	5410439007221	200	0,76
3,9 x 25	07981,39025 Z	5410439007238	200	0,84
3,9 x 32	07981,39032 Z	5410439007245	200	1,04
3,9 x 38	07981,39038 Z	5410439007252	200	1,16
4,2 x 7	07981,420065Z	5410439007269	200	0,48
4,2 x 10	07981,420095Z	5410439007276	200	0,60
4,2 x 13	07981,42013 Z	5410439007283	200	0,64
4,2 x 16	07981,42016 Z	5410439007290	200	0,72
4,2 x 19	07981,42019 Z	5410439007306	200	0,84
4,2 x 22	07981,42022 Z	5410439007313	200	0,92
4,2 x 25	07981,42025 Z	5410439007320	200	1,04
4,2 x 32	07981,42032 Z	5410439007337	200	1,24
4,2 x 38	07981,42038 Z	5410439007344	200	1,44
4,2 x 45	07981,42045 Z	5410439007351	200	1,60
4,2 x 50	07981,42050 Z	5410439007368	200	1,72
4,2 x 60	07981,42060 Z	5410439208512	200	1,92
4,2 x 70	07981,42070 Z	5410439208529	200	2,32
4,8 x 10	07981,480095Z	5410439007375	200	0,80
4,8 x 13	07981,48013 Z	5410439007382	200	0,88
4,8 x 16	07981,48016 Z	5410439007399	200	1,04
4,8 x 19	07981,48019 Z	5410439104364	200	1,16
4,8 x 22	07981,48022 Z	5410439007412	200	1,28

H



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 25	07981,48025 Z	5410439007429	200	1,36
4,8 x 32	07981,48032 Z	5410439007436	200	1,64
4,8 x 38	07981,48038 Z	5410439007443	200	1,88
4,8 x 45	07981,48045 Z	5410439007450	200	2,12
4,8 x 50	07981,48050 Z	5410439007467	200	2,20
5,5 x 13	07981,55013 Z	5410439007474	200	1,16
5,5 x 16	07981,55016 Z	5410439007481	200	1,36
5,5 x 19	07981,55019 Z	5410439007498	200	1,56
5,5 x 22	07981,55022 Z	5410439007504	200	1,72
5,5 x 25	07981,55025 Z	5410439007511	200	1,88
5,5 x 32	07981,55032 Z	5410439007528	200	2,24
5,5 x 38	07981,55038 Z	5410439007535	200	2,52
5,5 x 45	07981,55045 Z	5410439007542	200	2,80

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 50	07981,55050 Z	5410439007559	200	2,96
6,3 x 13	07981,63013 Z	5410439007566	200	1,88
6,3 x 16	07981,63016 Z	5410439007573	200	2,08
6,3 x 19	07981,63019 Z	5410439007580	200	2,16
6,3 x 22	07981,63022 Z	5410439007597	200	2,48
6,3 x 25	07981,63025 Z	5410439007603	200	2,64
6,3 x 32	07981,63032 Z	5410439007610	200	3,12
6,3 x 38	07981,63038 Z	5410439007627	200	3,52
6,3 x 45	07981,63045 Z	5410439007634	200	3,92
6,3 x 50	07981,63050 Z	5410439007641	200	4,28
6,3 x 60	07981,63060 Z	5410439208635	200	4,88
6,3 x 70	07981,63070 Z	5410439205245	200	5,60

Din 7981 (12/1984) *

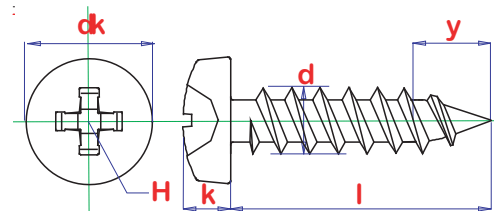
EN 7049 (08/1990) **

TAPPING SCREW PAN HEAD

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET CIL.KOP

VIS A TOLE TÊTE CYLINDRIQUE

BLECHSCHRAUBE ZYLINDERKOPF



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k nom.	y max.	H
d 2,9	5.6	2.2	2.6	NR 1
d 3,5	6.9	2.6	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3.55	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.95	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Nearly identical
 * Vervallen vanaf 09/1996 ** Verregaand identiek
 * Retiré à partir de 09/1996 ** Presque identique
 * Veraltet ab 09/1996 ** Weitgehend identisch

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	07981,290065A2	5410439079693	200	0,20
2,9 x 10	07981,290095A2	5410439079716	200	0,24
2,9 x 13	07981,29013 A2	5410439079730	200	0,28
2,9 x 16	07981,29016 A2	5410439079754	200	0,32
2,9 x 19	07981,29019 A2	5410439079778	200	0,36
2,9 x 22	07981,29022 A2	5410439079792	200	0,40
2,9 x 25	07981,29025 A2	5410439079815	200	0,44
3,5 x 7	07981,350065A2	5410439079839	200	0,32
3,5 x 10	07981,350095A2	5410439079853	200	0,36
3,5 x 13	07981,35013 A2	5410439079877	200	0,44
3,5 x 16	07981,35016 A2	5410439079891	200	0,52
3,5 x 19	07981,35019 A2	5410439079914	200	0,56
3,5 x 22	07981,35022 A2	5410439079938	200	0,64
3,5 x 25	07981,35025 A2	5410439079952	200	0,68
3,5 x 32	07981,35032 A2	5410439079976	200	0,84
3,5 x 38	07981,35038 A2	5410439079990	200	0,96
3,9 x 7	07981,390065A2	5410439080019	200	0,40
3,9 x 10	07981,390095A2	5410439080033	200	0,44
3,9 x 13	07981,39013 A2	5410439080057	200	0,56
3,9 x 16	07981,39016 A2	5410439080071	200	0,64
3,9 x 19	07981,39019 A2	5410439080095	200	0,72
3,9 x 22	07981,39022 A2	5410439080118	200	0,76
3,9 x 25	07981,39025 A2	5410439080132	200	0,88
3,9 x 32	07981,39032 A2	5410439080156	200	1,04

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,9 x 38	07981,39038 A2	5410439080170	200	1,20
3,9 x 45	07981,39045 A2	5410439100663	200	1,36
4,2 x 7	07981,420065A2	5410439306980	200	0,48
4,2 x 10	07981,420095A2	5410439080200	200	0,56
4,2 x 13	07981,42013 A2	5410439080224	200	0,68
4,2 x 16	07981,42016 A2	5410439080248	200	0,72
4,2 x 19	07981,42019 A2	5410439080262	200	0,84
4,2 x 22	07981,42022 A2	5410439080286	200	0,92
4,2 x 25	07981,42025 A2	5410439080309	200	1,00
4,2 x 32	07981,42032 A2	5410439080323	200	1,24
4,2 x 38	07981,42038 A2	5410439080347	200	1,40
4,2 x 45	07981,42045 A2	5410439080361	200	1,60
4,2 x 50	07981,42050 A2	5410439080385	200	1,76
4,2 x 60	07981,42060 A2	5410439104357	200	2,00
4,2 x 80	07981,42080 A2	5410439209649	200	2,64
4,8 x 10	07981,480095A2	5410439080408	200	0,84
4,8 x 13	07981,48013 A2	5410439080422	200	0,92
4,8 x 16	07981,48016 A2	5410439080446	200	1,04
4,8 x 19	07981,48019 A2	5410439080460	200	1,16
4,8 x 22	07981,48022 A2	5410439080484	200	1,28
4,8 x 25	07981,48025 A2	5410439080507	200	1,36
4,8 x 32	07981,48032 A2	5410439080521	200	1,68
4,8 x 38	07981,48038 A2	5410439080545	200	1,92
4,8 x 45	07981,48045 A2	5410439080569	200	2,20



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 50	07981,48050 A2	5410439080583	200	2,32
4,8 x 60	07981,48060 A2	5410439104371	200	2,68
4,8 x 70	07981,48070 A2	5410439306737	200	3,08
4,8 x 80	07981,48080 A2	5410439133906	200	3,48
4,8 x 90	07981,48090 A2	5410439145503	200	3,84
5,5 x 13	07981,55013 A2	5410439080606	200	1,24
5,5 x 16	07981,55016 A2	5410439080620	200	1,44
5,5 x 19	07981,55019 A2	5410439080644	200	1,52
5,5 x 22	07981,55022 A2	5410439080668	200	1,72
5,5 x 25	07981,55025 A2	5410439080682	200	1,84
5,5 x 32	07981,55032 A2	5410439080705	200	2,24
5,5 x 38	07981,55038 A2	5410439080729	200	2,48
5,5 x 45	07981,55045 A2	5410439080743	200	2,76

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 50	07981,55050 A2	5410439080767	200	3,08
5,5 x 60	07981,55060 A2	5410439104388	200	3,52
6,3 x 13	07981,63013 A2	5410439080781	200	1,88
6,3 x 16	07981,63016 A2	5410439080804	200	1,40
6,3 x 19	07981,63019 A2	5410439080828	200	2,20
6,3 x 22	07981,63022 A2	5410439080842	200	2,32
6,3 x 25	07981,63025 A2	5410439080866	200	2,64
6,3 x 32	07981,63032 A2	5410439080880	200	3,12
6,3 x 38	07981,63038 A2	5410439080903	200	3,56
6,3 x 45	07981,63045 A2	5410439080927	200	3,92
6,3 x 50	07981,63050 A2	5410439080941	200	4,32
6,3 x 70	07981,63070 A2	5410439154611	200	5,60

Din 7982 (12/1984) *

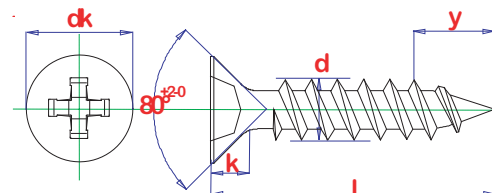
EN 7050 (08/1990) **

TAPPING SCREW CSK HEAD CROSS RECESS

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET VERZONKEN KOP EN KRUISINDRUK

VIS A TOLE TÊTE FRAISÉE ET EMPREINTE CRUC.

BLECHSCHRAUBE SENKKOPF MIT KREUZSCHLITZ



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k max.	y max.	H
d 2,9	5.5	1.7	2.6	NR 1
d 3,5	6.8	2.1	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.4	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Different head measurements

* Vervallen vanaf 09/1996 ** Kopmaten verschillen

* Retiré à partir de 09/1996 ** Différente mesures de tête

* Veraltet ab 09/1996 ** Unterschied in Kopmassen

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	07982,290065Z	5410439080965	200	0,16
2,9 x 10	07982,290095Z	5410439009010	200	0,20
2,9 x 13	07982,29013 Z	5410439009027	200	0,24
2,9 x 16	07982,29016 Z	5410439009034	200	0,28
2,9 x 19	07982,29019 Z	5410439009041	200	0,32
3,5 x 10	07982,350095Z	5410439009065	200	0,28
3,5 x 13	07982,35013 Z	5410439009072	200	0,36
3,5 x 16	07982,35016 Z	5410439009089	200	0,44
3,5 x 19	07982,35019 Z	5410439009096	200	0,48
3,5 x 25	07982,35025 Z	5410439203654	200	0,56
3,5 x 32	07982,35032 Z	5410439009119	200	0,72
3,5 x 38	07982,35038 Z	5410439009126	200	0,84
3,9 x 10	07982,390095Z	5410439104401	200	0,28
3,9 x 13	07982,39013 Z	5410439009133	200	0,40
3,9 x 16	07982,39016 Z	5410439009140	200	0,48
3,9 x 19	07982,39019 Z	5410439009157	200	0,56
3,9 x 22	07982,39022 Z	5410439104418	200	0,64
3,9 x 25	07982,39025 Z	5410439009164	200	0,72
3,9 x 32	07982,39032 Z	5410439009171	200	0,88
3,9 x 38	07982,39038 Z	5410439009188	200	1,04
3,9 x 45	07982,39045 Z	5410439134248	200	0,88
4,2 x 13	07982,42013 Z	5410439009195	200	0,52
4,2 x 16	07982,42016 Z	5410439009201	200	0,56
4,2 x 19	07982,42019 Z	5410439009218	200	0,64

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 22	07982,42022 Z	5410439173131	200	0,76
4,2 x 25	07982,42025 Z	5410439009225	200	0,84
4,2 x 32	07982,42032 Z	5410439009232	200	1,00
4,2 x 38	07982,42038 Z	5410439009249	200	1,24
4,2 x 45	07982,42045 Z	5410439009256	200	1,44
4,2 x 50	07982,42050 Z	5410439009263	200	1,56
4,2 x 60	07982,42060 Z	5410439209489	200	1,92
4,8 x 13	07982,48013 Z	5410439009270	200	0,72
4,8 x 16	07982,48016 Z	5410439009287	200	0,76
4,8 x 19	07982,48019 Z	5410439009294	200	0,92
4,8 x 22	07982,48022 Z	5410439104425	200	1,08
4,8 x 25	07982,48025 Z	5410439009300	200	1,20
4,8 x 32	07982,48032 Z	5410439009317	200	1,40
4,8 x 38	07982,48038 Z	5410439009324	200	1,68
4,8 x 45	07982,48045 Z	5410439009331	200	1,88
4,8 x 50	07982,48050 Z	5410439009348	200	2,12
4,8 x 60	07982,48060 Z	5410439205672	200	2,52
5,5 x 16	07982,55016 Z	5410439009355	200	1,00
5,5 x 19	07982,55019 Z	5410439009362	200	1,28
5,5 x 22	07982,55022 Z	5410439104432	200	1,32
5,5 x 25	07982,55025 Z	5410439009379	200	1,44
5,5 x 32	07982,55032 Z	5410439009386	200	1,80
5,5 x 38	07982,55038 Z	5410439009393	200	2,20
5,5 x 45	07982,55045 Z	5410439009409	200	2,48

H



material : Hardened steel type : recess H with point surface : zinc plated	materiaal : Gehard staal type : indruk H met punt oppervlak : verzinkt	matière : Acier trempé type : empreinte H avec pointe surface : zingué	Werkstoff : Gehärtet Stahl Typ : Eindruck H mit Spitze Oberfläche : verzinkt
---	---	---	---

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 50	07982,55050 Z	5410439009416	200	2,60
5,5 x 60	07982,55060 Z	5410439149792	200	3,32
6,3 x 25	07982,63025 Z	5410439009430	200	1,88
6,3 x 32	07982,63032 Z	5410439009447	200	2,56
6,3 x 38	07982,63038 Z	5410439009454	200	3,08
6,3 x 45	07982,63045 Z	5410439009461	200	3,40

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 50	07982,63050 Z	5410439009478	200	3,72
6,3 x 60	07982,63060 Z	5410439173162	200	4,56
6,3 x 70	07982,63070 Z	5410439173179	200	5,36
6,3 x 80	07982,63080 Z	5410439173186	200	5,92
6,3 x 90	07982,63090 Z	5410439149808	200	6,96

Din 7982 (12/1984) *

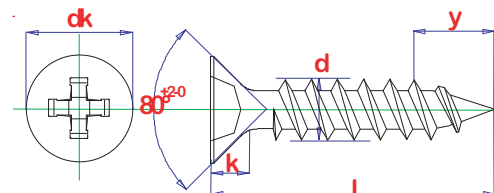
EN 7050 (08/1990) **

TAPPING SCREW CSK HEAD CROSS RECESS

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET VERZONKEN KOP EN KRUISINDRUK

VIS A TOLE TÊTE FRAISÉE ET EMPREINTE CRUC.

BLECHSCHRAUBE SENKKOPF MIT KREUZSCHLITZ



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k max.	y max.	H
d 2,9	5.5	1.7	2.6	NR 1
d 3,5	6.8	2.1	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.4	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Different head measurements

* Vervallen vanaf 09/1996 ** Kopmaten verschillen

* Retiré à partir de 09/1996 ** Différentes mesures de tête

* Veraltet ab 09/1996 ** Unterschied in Kopfmassen

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	07982,290065A2	5410439104395	200	0,16
2,9 x 10	07982,290095A2	5410439080972	200	0,20
2,9 x 13	07982,29013 A2	5410439080996	200	0,20
2,9 x 16	07982,29016 A2	5410439081016	200	0,28
2,9 x 19	07982,29019 A2	5410439081030	200	0,32
2,9 x 22	07982,29022 A2	5410439081054	200	0,32
2,9 x 25	07982,29025 A2	5410439081061	200	0,40
3,5 x 10	07982,350095A2	5410439081078	200	0,28
3,5 x 13	07982,35013 A2	5410439081092	200	0,32
3,5 x 16	07982,35016 A2	5410439081115	200	0,40
3,5 x 19	07982,35019 A2	5410439081139	200	0,44
3,5 x 22	07982,35022 A2	5410439081153	200	0,56
3,5 x 25	07982,35025 A2	5410439081160	200	0,60
3,5 x 32	07982,35032 A2	5410439081184	200	0,72
3,5 x 38	07982,35038 A2	5410439081207	200	0,84
3,9 x 10	07982,390095A2	5410439081221	200	0,36
3,9 x 13	07982,39013 A2	5410439081238	200	0,40
3,9 x 16	07982,39016 A2	5410439081252	200	0,48
3,9 x 19	07982,39019 A2	5410439081276	200	0,56
3,9 x 22	07982,39022 A2	5410439081290	200	0,64
3,9 x 25	07982,39025 A2	5410439081306	200	0,72
3,9 x 32	07982,39032 A2	5410439081320	200	0,88
3,9 x 38	07982,39038 A2	5410439081344	200	1,04
3,9 x 45	07982,39045 A2	5410439100687	200	0,88

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 10	07982,420095A2	5410439081368	200	0,44
4,2 x 13	07982,42013 A2	5410439081375	200	0,48
4,2 x 16	07982,42016 A2	5410439081399	200	0,56
4,2 x 19	07982,42019 A2	5410439081412	200	0,64
4,2 x 22	07982,42022 A2	5410439081436	200	0,72
4,2 x 25	07982,42025 A2	5410439081443	200	0,84
4,2 x 32	07982,42032 A2	5410439081467	200	1,04
4,2 x 38	07982,42038 A2	5410439081481	200	1,20
4,2 x 45	07982,42045 A2	5410439081504	200	1,40
4,2 x 50	07982,42050 A2	5410439081511	200	1,56
4,2 x 60	07982,42060 A2	5410439204743	200	1,88
4,8 x 10	07982,480095A2	5410439081528	200	0,44
4,8 x 13	07982,48013 A2	5410439081535	200	0,76
4,8 x 16	07982,48016 A2	5410439081559	200	0,84
4,8 x 19	07982,48019 A2	5410439081573	200	0,92
4,8 x 22	07982,48022 A2	5410439081597	200	1,04
4,8 x 25	07982,48025 A2	5410439081603	200	1,16
4,8 x 32	07982,48032 A2	5410439081627	200	0,04
4,8 x 38	07982,48038 A2	5410439081641	200	1,64
4,8 x 45	07982,48045 A2	5410439081665	200	1,92
4,8 x 50	07982,48050 A2	5410439081672	200	2,08
4,8 x 60	07982,48060 A2	5410439100694	200	2,56
4,8 x 70	07982,48070 A2	5410439100700	200	2,96
4,8 x 80	07982,48080 A2	5410439189446	200	3,24

H



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruck H mit spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 90	07982,48090 A2	5410439140058	200	3,60
5,5 x 13	07982,55013 A2	5410439081696	200	0,84
5,5 x 16	07982,55016 A2	5410439081702	200	1,00
5,5 x 19	07982,55019 A2	5410439081719	200	1,20
5,5 x 22	07982,55022 A2	5410439081733	200	1,32
5,5 x 25	07982,55025 A2	5410439081740	200	1,48
5,5 x 32	07982,55032 A2	5410439081764	200	1,76
5,5 x 38	07982,55038 A2	5410439081788	200	2,12
5,5 x 45	07982,55045 A2	5410439081801	200	2,52
5,5 x 50	07982,55050 A2	5410439081818	200	2,72

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 16	07982,63016 A2	5410439081832	200	1,24
6,3 x 19	07982,63019 A2	5410439081849	200	1,76
6,3 x 22	07982,63022 A2	5410439081856	200	1,68
6,3 x 25	07982,63025 A2	5410439081863	200	2,04
6,3 x 32	07982,63032 A2	5410439081887	200	2,48
6,3 x 38	07982,63038 A2	5410439081900	200	3,08
6,3 x 45	07982,63045 A2	5410439081924	200	3,36
6,3 x 50	07982,63050 A2	5410439081931	200	3,44
6,3 x 100	07982,63100 A2	5410439172509	200	7,76

Din 7983 (12/1984) *

EN 7051 (08/1990) **

TAPPING SCREW RAISED CSK HEAD CROSS RECESS

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET BOLVZK.KOP EN KRUISINDRUK

VIS A TOLE TÊTE FRAISÉE BOMB.ET EMPREINTE CRUC

BLECHSCHRAUBE LINSENSENKKOPF MIT KREUZSCHLITZ



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k max.	y max.	H
d 2,9	5.5	1.7	2.6	NR 1
d 3,5	6.8	2.1	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.4	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Different head measurements
 * Vervallen vanaf 09/1996 ** Verschil in kopmaten
 * Retiré à partir de 09/1996 ** Différence dans les mesures de tête
 * Veraltet ab 09/1996 ** Differenz in Kopmassen

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	07983,290065Z	5410439179706	200	0,12
2,9 x 10	07983,290095Z	5410439011013	200	0,24
2,9 x 13	07983,29013 Z	5410439011020	200	0,24
2,9 x 16	07983,29016 Z	5410439011037	200	0,28
2,9 x 19	07983,29019 Z	5410439011044	200	0,36
2,9 x 22	07983,29022 Z	5410439082044	200	0,36
2,9 x 25	07983,29025 Z	5410439082068	200	0,40
3,5 x 10	07983,350095Z	5410439011051	200	0,28
3,5 x 13	07983,35013 Z	5410439011068	200	0,40
3,5 x 16	07983,35016 Z	5410439011075	200	0,44
3,5 x 19	07983,35019 Z	5410439011082	200	0,48
3,5 x 22	07983,35022 Z	5410439082167	200	0,56
3,5 x 25	07983,35025 Z	5410439011099	200	0,68
3,5 x 32	07983,35032 Z	5410439082204	200	0,68
3,5 x 38	07983,35038 Z	5410439179713	200	0,76
3,9 x 10	07983,390095Z	5410439082235	200	0,36
3,9 x 13	07983,39013 Z	5410439011105	200	0,52
3,9 x 16	07983,39016 Z	5410439011112	200	0,56
3,9 x 19	07983,39019 Z	5410439011129	200	0,60
3,9 x 22	07983,39022 Z	5410439082310	200	0,68
3,9 x 25	07983,39025 Z	5410439011136	200	0,76
3,9 x 32	07983,39032 Z	5410439011143	200	0,96
3,9 x 38	07983,39038 Z	5410439082372	200	1,12
4,2 x 13	07983,42013 Z	5410439011150	200	0,52

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 16	07983,42016 Z	5410439011167	200	0,60
4,2 x 19	07983,42019 Z	5410439011174	200	0,76
4,2 x 22	07983,42022 Z	5410439082464	200	0,80
4,2 x 25	07983,42025 Z	5410439011181	200	0,96
4,2 x 32	07983,42032 Z	5410439011198	200	1,20
4,2 x 38	07983,42038 Z	5410439011204	200	1,24
4,2 x 45	07983,42045 Z	5410439173193	200	1,60
4,2 x 50	07983,42050 Z	5410439011211	200	1,60
4,8 x 13	07983,48013 Z	5410439082570	200	0,76
4,8 x 16	07983,48016 Z	5410439011228	200	0,88
4,8 x 19	07983,48019 Z	5410439011235	200	1,08
4,8 x 22	07983,48022 Z	5410439082631	200	1,16
4,8 x 25	07983,48025 Z	5410439011242	200	1,32
4,8 x 32	07983,48032 Z	5410439011259	200	1,56
4,8 x 38	07983,48038 Z	5410439011266	200	1,84
4,8 x 45	07983,48045 Z	5410439011273	200	2,04
4,8 x 50	07983,48050 Z	5410439011280	200	2,20
5,5 x 16	07983,55016 Z	5410439082778	200	1,24
5,5 x 19	07983,55019 Z	5410439011297	200	1,40
5,5 x 25	07983,55025 Z	5410439011303	200	1,72
5,5 x 32	07983,55032 Z	5410439011310	200	2,08
5,5 x 38	07983,55038 Z	5410439011327	200	2,40
5,5 x 45	07983,55045 Z	5410439173209	200	2,76
5,5 x 50	07983,55050 Z	5410439011334	200	2,92

H



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruck H mit Spitze
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 16	07983,63016 Z	5410439082921	200	1,60
6,3 x 22	07983,63022 Z	5410439082952	200	2,04
6,3 x 25	07983,63025 Z	5410439011341	200	2,36

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 32	07983,63032 Z	5410439011358	200	2,76
6,3 x 38	07983,63038 Z	5410439011365	200	3,20
6,3 x 50	07983,63050 Z	5410439083041	200	4,08

Din 7983 (12/1984) *

EN 7051 (08/1990) **

TAPPING SCREW RAISED CSK HEAD CROSS RECESS

ZELFTAPPENDE SCHROEF MET BOLVZK.KOP EN KRUISINDRUK

VIS A TOLE TÊTE FRAISÉE BOMB.ET EMPREINTE CRUC

BLECHSCHRAUBE LINSENSENKKOPF MIT KREUZSCHLITZ



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max.	k max.	y max.	H
d 2,9	5.5	1.7	2.6	NR 1
d 3,5	6.8	2.1	3.2	NR 2
d 4,8	9.5	3	4.3	NR 2
d 5,5	10.8	3.4	5	NR 3

* Cancelled since 09/1996 ** Different head measurements
 * Vervallen vanaf 09/1996 ** Verschil in kopmaten
 * Retiré à partir de 09/1996 ** Différence dans les mesures de tête
 * Veraltet ab 09/1996 ** Differenz in Kopfmassen

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 10	07983,290095A2	5410439081955	200	0,16
2,9 x 13	07983,29013 A2	5410439081979	200	0,24
2,9 x 16	07983,29016 A2	5410439081993	200	0,28
2,9 x 19	07983,29019 A2	5410439082013	200	0,36
2,9 x 22	07983,29022 A2	5410439082037	200	0,36
2,9 x 25	07983,29025 A2	5410439082051	200	0,56
3,5 x 10	07983,350095A2	5410439082075	200	0,32
3,5 x 13	07983,35013 A2	5410439082099	200	0,36
3,5 x 16	07983,35016 A2	5410439082112	200	0,44
3,5 x 19	07983,35019 A2	5410439082136	200	0,52
3,5 x 22	07983,35022 A2	5410439082150	200	0,56
3,5 x 25	07983,35025 A2	5410439082174	200	0,60
3,5 x 32	07983,35032 A2	5410439082198	200	0,76
3,5 x 38	07983,35038 A2	5410439082211	200	0,76
3,9 x 10	07983,390095A2	5410439082228	200	0,36
3,9 x 13	07983,39013 A2	5410439082242	200	0,44
3,9 x 16	07983,39016 A2	5410439082266	200	0,56
3,9 x 19	07983,39019 A2	5410439082280	200	0,60
3,9 x 22	07983,39022 A2	5410439082303	200	0,68
3,9 x 25	07983,39025 A2	5410439082327	200	0,76
3,9 x 32	07983,39032 A2	5410439082341	200	0,96
3,9 x 38	07983,39038 A2	5410439082365	200	1,12
4,2 x 10	07983,420095A2	5410439082389	200	0,52
4,2 x 13	07983,42013 A2	5410439082396	200	0,52

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 16	07983,42016 A2	5410439082419	200	0,60
4,2 x 19	07983,42019 A2	5410439082433	200	0,68
4,2 x 22	07983,42022 A2	5410439082457	200	0,80
4,2 x 25	07983,42025 A2	5410439082471	200	0,88
4,2 x 32	07983,42032 A2	5410439082495	200	1,08
4,2 x 38	07983,42038 A2	5410439082518	200	1,24
4,2 x 45	07983,42045 A2	5410439082532	200	1,44
4,2 x 50	07983,42050 A2	5410439082549	200	1,76
4,8 x 13	07983,48013 A2	5410439082563	200	0,76
4,8 x 16	07983,48016 A2	5410439082587	200	0,88
4,8 x 19	07983,48019 A2	5410439082600	200	1,00
4,8 x 22	07983,48022 A2	5410439082624	200	1,16
4,8 x 25	07983,48025 A2	5410439082648	200	1,24
4,8 x 32	07983,48032 A2	5410439082662	200	1,52
4,8 x 38	07983,48038 A2	5410439082686	200	1,76
4,8 x 45	07983,48045 A2	5410439082709	200	2,04
4,8 x 50	07983,48050 A2	5410439082723	200	2,24
5,5 x 16	07983,55016 A2	5410439082761	200	1,24
5,5 x 19	07983,55019 A2	5410439082785	200	1,40
5,5 x 22	07983,55022 A2	5410439082808	200	1,56
5,5 x 25	07983,55025 A2	5410439082822	200	1,72
5,5 x 32	07983,55032 A2	5410439082846	200	2,08
5,5 x 38	07983,55038 A2	5410439082860	200	2,36
5,5 x 45	07983,55045 A2	5410439082884	200	2,76

H



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : recess H with point	type : indruk H met punt	type : empreinte H avec pointe	Typ : Eindruk H mit Spitze
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
5,5 x 50	07983,55050 A2	5410439082891	200	3,04
6,3 x 16	07983,63016 A2	5410439082914	200	1,60
6,3 x 19	07983,63019 A2	5410439082938	200	1,80
6,3 x 22	07983,63022 A2	5410439082945	200	2,04
6,3 x 25	07983,63025 A2	5410439082969	200	2,24

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 32	07983,63032 A2	5410439082983	200	2,76
6,3 x 38	07983,63038 A2	5410439083003	200	3,12
6,3 x 45	07983,63045 A2	5410439083027	200	3,72
6,3 x 50	07983,63050 A2	5410439083034	200	4,08

pgb - PBKSK

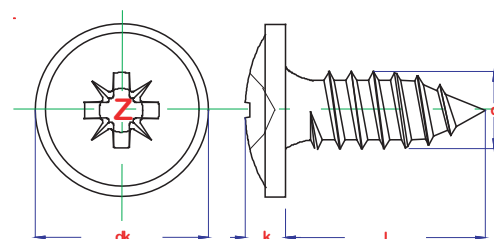
BS 4174

TAPPING SCREW FLANGE/CROSS RECESS

PLATBOLKOPSCHROEF EN KRUISINDR./KRAAG

VIS A TOLE TETE RONDE EMPR.CRUC./RONDELLE

FLACHRUNDBLECHSCHRAUBE KREUZSCHLITZ/BUND



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : pozidrive recess	type : pozidrive indruk	type : pozidrive empreinte	Typ : pozidrive Eindruck
surface : zinc plated Cr3+	oppervlak : verzinkt Cr3+	surface : zingué Cr3+	Oberfläche : verzinkt Cr3+

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max	k max	Z
d 2,9	6,53	1,60	nr 1
d 3,5	8,15	1,88	nr 2
d 4,8	11,38	2,90	nr 2
d 5,5	13	3,15	nr 3

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	PBKSK,290065Z	5410439377799	200	0,20
2,9 x 8	PBKSK,29008 Z	5410439377812	200	0,24
2,9 x 10	PBKSK,290095Z	5410439377805	200	0,00
2,9 x 13	PBKSK,29013 Z	5410439377829	200	0,24
2,9 x 16	PBKSK,29016 Z	5410439377836	200	0,32
2,9 x 19	PBKSK,29019 Z	5410439377843	200	0,32
3,5 x 7	PBKSK,350065Z	5410439377706	200	0,24
3,5 x 8	PBKSK,35008 Z	5410439377720	200	0,00
3,5 x 10	PBKSK,350095Z	5410439377713	200	0,32
3,5 x 13	PBKSK,35013 Z	5410439377737	200	0,36
3,5 x 16	PBKSK,35016 Z	5410439377744	200	0,44
3,5 x 19	PBKSK,35019 Z	5410439377751	200	0,64
3,5 x 25	PBKSK,35025 Z	5410439377768	200	0,64
3,5 x 32	PBKSK,35032 Z	5410439377775	200	0,76
4,2 x 7	PBKSK,420065Z	5410439377508	200	0,40
4,2 x 8	PBKSK,42008 Z	5410439377515	200	0,44
4,2 x 10	PBKSK,420095Z	5410439377447	200	0,68
4,2 x 13	PBKSK,42013 Z	5410439209915	200	0,60
4,2 x 16	PBKSK,42016 Z	5410439377454	200	0,68

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 19	PBKSK,42019 Z	5410439377461	200	0,80
4,2 x 25	PBKSK,42025 Z	5410439377478	200	1,00
4,2 x 32	PBKSK,42032 Z	5410439377485	200	1,12
4,2 x 38	PBKSK,42038 Z	5410439377492	200	1,36
4,2 x 45	PBKSK,42045 Z	5410439377522	200	1,52
4,2 x 50	PBKSK,42050 Z	5410439377621	200	0,00
4,8 x 10	PBKSK,480095Z	5410439377614	500	4,50
4,8 x 13	PBKSK,48013 Z	5410439377539	200	0,84
4,8 x 16	PBKSK,48016 Z	5410439377546	200	1,00
4,8 x 19	PBKSK,48019 Z	5410439377553	200	1,08
4,8 x 25	PBKSK,48025 Z	5410439377560	200	1,32
4,8 x 32	PBKSK,48032 Z	5410439377577	200	1,40
4,8 x 38	PBKSK,48038 Z	5410439377584	200	0,00
4,8 x 45	PBKSK,48045 Z	5410439377591	200	0,88
4,8 x 50	PBKSK,48050 Z	5410439377607	200	2,40
5,5 x 16	PBKSK,55016 Z	5410439377683	200	0,00
5,5 x 19	PBKSK,55019 Z	5410439377690	200	0,00
5,5 x 25	PBKSK,55025 Z	5410439377669	200	1,32
5,5 x 32	PBKSK,55032 Z	5410439377638	200	2,08

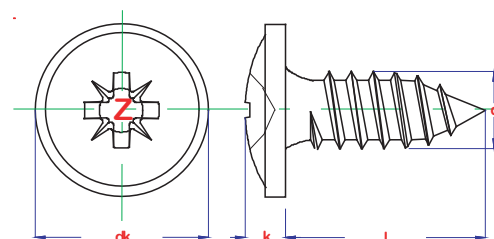
H

TAPPING SCREW FLANGE/CROSS RECESS

PLATBOLKOPSCHROEF EN KRUISINDR./KRAAG

VIS A TOLE TETE RONDE EMPR.CRUC./RONDELLE

FLACHRUNDBLECHSCHRAUBE KREUZSCHLITZ/BUND



material : Hardened Steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : pozidrive recess	type : pozidrive indruk	type : pozidrive empreinte	Typ : pozidrive Eindruk
surface : zinc plated black	oppervlak : zwart verzinkt	surface : zingué noir	Oberfläche : verzinkt schwarz

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk max	k max	Z
d 2,9	6,53	1,60	nr 1
d 3,5	8,15	1,88	nr 2
d 4,8	11,38	2,90	nr 2

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 7	PBKSK,290065ZZ	5410439125437	1000	4,00
2,9 x 10	PBKSK,290095ZZ	5410439125444	1000	16,00
2,9 x 13	PBKSK,29013 ZZ	5410439125451	1000	16,00
2,9 x 16	PBKSK,29016 ZZ	5410439125468	1000	16,00
2,9 x 19	PBKSK,29019 ZZ	5410439125475	1000	16,00
3,5 x 10	PBKSK,350095ZZ	5410439125482	1000	8,00
3,5 x 13	PBKSK,35013 ZZ	5410439125499	1000	16,00
3,5 x 16	PBKSK,35016 ZZ	5410439125505	1000	16,00
3,5 x 19	PBKSK,35019 ZZ	5410439125512	1000	16,00
3,5 x 25	PBKSK,35025 ZZ	5410439125529	1000	16,00
3,5 x 32	PBKSK,35032 ZZ	5410439125536	1000	16,00
3,5 x 38	PBKSK,35038 ZZ	5410439125543	1000	16,00
4,2 x 10	PBKSK,420095ZZ	5410439125581	1000	12,00
4,2 x 13	PBKSK,42013 ZZ	5410439125598	1000	16,00
4,2 x 16	PBKSK,42016 ZZ	5410439125604	1000	16,00

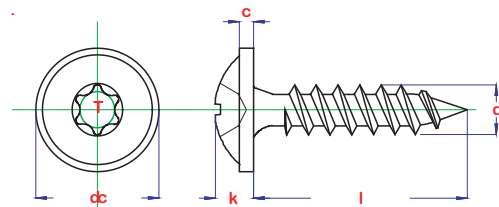
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 19	PBKSK,42019 ZZ	5410439125611	1000	19,00
4,2 x 25	PBKSK,42025 ZZ	5410439125628	1000	23,00
4,2 x 32	PBKSK,42032 ZZ	5410439125635	1000	16,00
4,2 x 38	PBKSK,42038 ZZ	5410439125642	1000	33,00
4,2 x 45	PBKSK,42045 ZZ	5410439125659	1000	16,00
4,2 x 50	PBKSK,42050 ZZ	5410439125666	1000	16,00
4,8 x 10	PBKSK,480095ZZ	5410439125673	1000	18,00
4,8 x 13	PBKSK,48013 ZZ	5410439105200	1000	22,00
4,8 x 16	PBKSK,48016 ZZ	5410439105217	1000	25,00
4,8 x 19	PBKSK,48019 ZZ	5410439125680	1000	28,00
4,8 x 25	PBKSK,48025 ZZ	5410439105224	1000	33,00
4,8 x 32	PBKSK,48032 ZZ	5410439125697	1000	41,00
4,8 x 38	PBKSK,48038 ZZ	5410439125703	1000	22,00
4,8 x 45	PBKSK,48045 ZZ	5410439125710	1000	22,00
4,8 x 50	PBKSK,48050 ZZ	5410439125727	1000	22,00

PAN HEAD SELF TAPPING SCREW WITH COLLAR

PLATBOLKOPSCHROEF MET KRAAG

VIS A TOLE TETE CYL. AVEC EMBASE

LINSENBLECHSCHRAUBE MIT BUND



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : T-drive	type : T-drive met punt	type : empreinte T	Typ : mit Innenvielzahn
surface : zinc plated black	oppervlak : zwart verzinkt	surface : zingué noir	Oberfläche : verzinkt schwarz

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	c max	dc max	k max	T
d 3,5	0,9	9	2,6	T15
d 4,8	1,35	11,5	3,55	T25

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 16	968CT,35016 ZZ	5410439377850	200	0,60
3,5 x 19	968CT,35019 ZZ	5410439377867	200	0,64
3,9 x 16	968CT,39016 ZZ	5410439377874	200	0,72
3,9 x 19	968CT,39019 ZZ	5410439377881	200	0,88
4,2 x 16	968CT,42016 ZZ	5410439377904	200	0,88

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 19	968CT,42019 ZZ	5410439377898	200	0,00
4,2 x 25	968CT,42025 ZZ	5410439377911	200	1,08
4,8 x 16	968CT,48016 ZZ	5410439377928	200	1,20
4,8 x 19	968CT,48019 ZZ	5410439377935	200	1,24
4,8 x 22	968CT,48022 ZZ	5410439377942	200	1,40

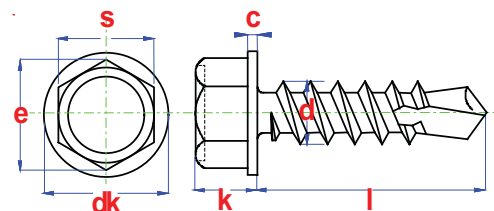
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : K with hexagon head	type : K met zeskantkop	type : K tête hexagonale	Typ : K mit Sechskantkopf
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	c min	dk	drill cap.	e	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 3,5	0,6	8,3	2,25	5,96	3,4	5,5	2930 N	5000 N	2800 N
d 4,8	0,9	10,5	4,4	8,71	4,3	8	6280 N	10000 N	7000 N
d 5,5	1,0	11,0	5,25	8,71	5,4		8360 N	12500 N	10500 N

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	7504K,350095Z	5410439088367	200	0,40
3,5 x 13	7504K,35013 Z	5410439088374	200	0,52
3,5 x 16	7504K,35016 Z	5410439088381	200	0,56
3,5 x 19	7504K,35019 Z	5410439088398	200	0,60
3,5 x 25	7504K,35025 Z	5410439088404	200	0,72
3,5 x 32	7504K,35032 Z	5410439088411	200	0,88
3,5 x 38	7504K,35038 Z	5410439120289	200	1,00
3,9 x 16	7504K,39016 Z	5410439176323	200	0,60
3,9 x 19	7504K,39019 Z	5410439176330	200	0,72
3,9 x 25	7504K,39025 Z	5410439176354	200	0,84
3,9 x 32	7504K,39032 Z	5410439176361	200	1,00
4,2 x 13	7504K,42013 Z	5410439088428	200	0,76
4,2 x 16	7504K,42016 Z	5410439088435	200	0,88
4,2 x 19	7504K,42019 Z	5410439088442	200	0,96
4,2 x 25	7504K,42025 Z	5410439088466	200	1,12
4,2 x 32	7504K,42032 Z	5410439088473	200	1,32
4,2 x 38	7504K,42038 Z	5410439088480	200	1,40
4,8 x 13	7504K,48013 Z	5410439088497	200	1,04
4,8 x 16	7504K,48016 Z	5410439088510	200	1,16
4,8 x 19	7504K,48019 Z	5410439088527	200	1,20
4,8 x 22	7504K,48022 Z	5410439146142	200	1,36
4,8 x 25	7504K,48025 Z	5410439088534	200	1,44
4,8 x 32	7504K,48032 Z	5410439088558	200	1,76
4,8 x 38	7504K,48038 Z	5410439088565	200	1,92

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 45	7504K,48045 Z	5410439108010	200	2,24
4,8 x 50	7504K,48050 Z	5410439108157	200	2,40
5,5 x 16	7504K,55016 Z	5410439188951	200	1,32
5,5 x 19	7504K,55019 Z	5410439088589	200	1,52
5,5 x 22	7504K,55022 Z	5410439146500	200	1,72
5,5 x 25	7504K,55025 Z	5410439088596	200	1,84
5,5 x 32	7504K,55032 Z	5410439088602	200	2,16
5,5 x 38	7504K,55038 Z	5410439088619	200	2,52
5,5 x 45	7504K,55045 Z	5410439179942	200	2,88
5,5 x 50	7504K,55050 Z	5410439088626	200	3,04
5,5 x 63	7504K,55063 Z	5410439146517	200	3,72
5,5 x 75	7504K,55075 Z	5410439146524	200	4,28
6,3 x 19	7504K,63019 Z	5410439088633	200	2,52
6,3 x 22	7504K,63022 Z	5410439208376	200	2,64
6,3 x 25	7504K,63025 Z	5410439088640	200	2,88
6,3 x 32	7504K,63032 Z	5410439088657	200	3,20
6,3 x 38	7504K,63038 Z	5410439088664	200	3,72
6,3 x 45	7504K,63045 Z	5410439179959	200	4,28
6,3 x 50	7504K,63050 Z	5410439088671	200	4,48
6,3 x 63	7504K,63063 Z	5410439088688	200	5,40
6,3 x 75	7504K,63075 Z	5410439088695	200	6,20
6,3 x 90	7504K,63090 Z	5410439208390	200	7,40
6,3 x 100	7504K,63100 Z	5410439185691	200	7,68
6,3 x 125	7504K,63125 Z	5410439208420	200	9,44

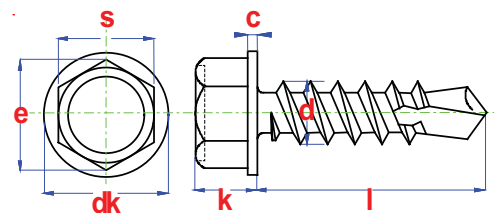
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : with hexagon head	type : met zeskant kop	type : tête hexagonale	Typ : Sechskantkopf
surface :	oppervlak :	surface :	Oberfläche :

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	c min	dk	drill cap.	e	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 3,5	0,6	8,3	2,25	5,96	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 4,8	0,9	10,5	4,4	8,71	4,3	8			
d 5,5	1,0	11,0	5,25	8,71	5,4				

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	7504K,350095A2	5410439179775	200	0,48
3,5 x 13	7504K,35013 A2	5410439144285	200	0,52
3,5 x 16	7504K,35016 A2	5410439144292	200	0,60
3,5 x 19	7504K,35019 A2	5410439144308	200	0,60
3,5 x 25	7504K,35025 A2	5410439154505	200	0,76
4,2 x 13	7504K,42013 A2	5410439143349	200	0,80
4,2 x 16	7504K,42016 A2	5410439140690	200	0,92
4,2 x 19	7504K,42019 A2	5410439141031	200	0,96
4,2 x 25	7504K,42025 A2	5410439088459	200	1,12
4,2 x 32	7504K,42032 A2	5410439144247	200	1,36
4,2 x 38	7504K,42038 A2	5410439144315	200	1,48
4,8 x 13	7504K,48013 A2	5410439110006	200	1,04
4,8 x 16	7504K,48016 A2	5410439088503	200	1,16
4,8 x 19	7504K,48019 A2	5410439141291	200	1,24
4,8 x 25	7504K,48025 A2	5410439130790	200	1,48
4,8 x 32	7504K,48032 A2	5410439088541	200	1,76

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 38	7504K,48038 A2	5410439142724	200	1,96
4,8 x 45	7504K,48045 A2	5410439144261	200	2,24
4,8 x 50	7504K,48050 A2	5410439088572	200	2,40
5,5 x 19	7504K,55019 A2	5410439128391	200	1,60
5,5 x 25	7504K,55025 A2	5410439179812	200	1,96
5,5 x 32	7504K,55032 A2	5410439179829	200	2,20
5,5 x 38	7504K,55038 A2	5410439179836	200	2,44
5,5 x 45	7504K,55045 A2	5410439179843	200	2,96
5,5 x 50	7504K,55050 A2	5410439179850	200	3,12
6,3 x 19	7504K,63019 A2	5410439179874	200	2,40
6,3 x 25	7504K,63025 A2	5410439169363	200	2,92
6,3 x 32	7504K,63032 A2	5410439179898	200	3,36
6,3 x 38	7504K,63038 A2	5410439179904	200	3,96
6,3 x 45	7504K,63045 A2	5410439179911	200	4,08
6,3 x 50	7504K,63050 A2	5410439179928	200	4,48

H

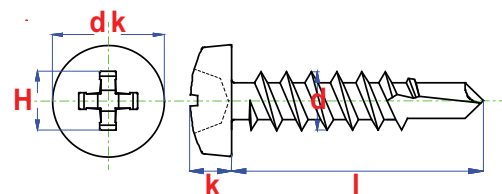
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



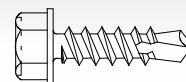
material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : M Pan Head	type : M met halfbolle cilinderkop	type : M tête cylindrique bombée	Typ : M mit Linsenkopf
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	drill cap.	k	H	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 2,9	5,6	1,90	2,4	nr 1	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 3,5	7,0	2,25	2,6	nr 2					
d 4,8	9,5	4,40	3,7	nr 2					
d 5,5	11,0	5,25	4,0	nr 3					

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 10	7504N,290095Z	5410439149693	200	0,20
2,9 x 13	7504N,29013 Z	5410439188975	200	0,28
2,9 x 19	7504N,29019 Z	5410439209090	200	0,36
3,5 x 10	7504N,350095Z	5410439089739	200	0,36
3,5 x 13	7504N,35013 Z	5410439088725	200	0,40
3,5 x 16	7504N,35016 Z	5410439088732	200	0,48
3,5 x 19	7504N,35019 Z	5410439088756	200	0,56
3,5 x 22	7504N,35022 Z	5410439146531	200	0,60
3,5 x 25	7504N,35025 Z	5410439088763	200	0,64
3,5 x 32	7504N,35032 Z	5410439088770	200	0,80
3,5 x 38	7504N,35038 Z	5410439110167	200	0,96
3,9 x 13	7504N,39013 Z	5410439109987	200	0,52
3,9 x 16	7504N,39016 Z	5410439146548	200	0,56
3,9 x 19	7504N,39019 Z	5410439146555	200	0,64
3,9 x 22	7504N,39022 Z	5410439307628	200	0,76
3,9 x 25	7504N,39025 Z	5410439104692	200	0,80
3,9 x 32	7504N,39032 Z	5410439110174	200	1,00
3,9 x 38	7504N,39038 Z	5410439107860	200	1,16
4,2 x 13	7504N,42013 Z	5410439088800	200	0,64
4,2 x 16	7504N,42016 Z	5410439088824	200	0,68
4,2 x 19	7504N,42019 Z	5410439088848	200	0,80
4,2 x 22	7504N,42022 Z	5410439149891	200	0,88
4,2 x 25	7504N,42025 Z	5410439088855	200	0,96
4,2 x 32	7504N,42032 Z	5410439088862	200	1,16

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 38	7504N,42038 Z	5410439146562	200	1,36
4,2 x 45	7504N,42045 Z	5410439110181	200	1,56
4,2 x 50	7504N,42050 Z	5410439110198	200	1,64
4,2 x 63	7504N,42063 Z	5410439120296	200	2,08
4,8 x 13	7504N,48013 Z	5410439088879	200	0,92
4,8 x 16	7504N,48016 Z	5410439088893	200	1,04
4,8 x 19	7504N,48019 Z	5410439088909	200	1,12
4,8 x 22	7504N,48022 Z	5410439111218	200	1,28
4,8 x 25	7504N,48025 Z	5410439088923	200	1,36
4,8 x 32	7504N,48032 Z	5410439088930	200	1,52
4,8 x 38	7504N,48038 Z	5410439088947	200	1,80
4,8 x 45	7504N,48045 Z	5410439146579	200	2,12
4,8 x 50	7504N,48050 Z	5410439146586	200	2,28
4,8 x 63	7504N,48063 Z	5410439110266	200	2,80
4,8 x 80	7504N,48080 Z	5410439342735	200	3,36
5,5 x 19	7504N,55019 Z	5410439146593	200	1,40
5,5 x 25	7504N,55025 Z	5410439146609	200	1,76
5,5 x 32	7504N,55032 Z	5410439110211	200	2,12
5,5 x 38	7504N,55038 Z	5410439110228	200	2,44
5,5 x 45	7504N,55045 Z	5410439168403	200	2,72
5,5 x 50	7504N,55050 Z	5410439123907	200	3,00
5,5 x 63	7504N,55063 Z	5410439110204	200	3,64
6,3 x 19	7504N,63019 Z	5410439124027	200	2,00
6,3 x 25	7504N,63025 Z	5410439110235	200	2,40



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : M Pan Head	type : M met halfbolle cilinderkop	type : M tête cylindrique bombée	Typ : M mit Linsenkopf
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 32	7504N,63032 Z	5410439110242	200	0,20
6,3 x 38	7504N,63038 Z	5410439109949	200	3,28
6,3 x 45	7504N,63045 Z	5410439180023	200	3,88

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 50	7504N,63050 Z	5410439110259	200	4,08
6,3 x 63	7504N,63063 Z	5410439180030	200	5,08

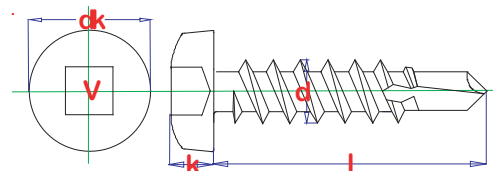
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : Pan head/square recess	type : panhead met vierkantindruk	type : Tête cylindr./empreinte carré	Typ : Linsenkopf mit Vierkant Schlitz
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	drill cap.	k	V	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 3,5	7,0	2,25	2,6	nr 1	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 4,8	9,5	4,40	3,7	nr 2					

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	VZBCK,350095Z	5410439213509	200	0,40
3,5 x 13	VZBCK,35013 Z	5410439213516	200	0,40
3,5 x 16	VZBCK,35016 Z	5410439213523	200	0,48
3,5 x 19	VZBCK,35019 Z	5410439213530	200	0,56
3,9 x 16	VZBCK,39016 Z	5410439213554	200	0,56
3,9 x 19	VZBCK,39019 Z	5410439213561	200	0,68
4,2 x 13	VZBCK,42013 Z	5410439213578	200	0,60
4,2 x 16	VZBCK,42016 Z	5410439213585	200	0,72
4,2 x 19	VZBCK,42019 Z	5410439213592	200	0,80
4,2 x 25	VZBCK,42025 Z	5410439213608	200	0,96
4,2 x 32	VZBCK,42032 Z	5410439213615	200	1,16

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 38	VZBCK,42038 Z	5410439213622	200	1,28
4,2 x 50	VZBCK,42050 Z	5410439213639	200	1,68
4,2 x 63	VZBCK,42063 Z	5410439213646	200	2,12
4,8 x 13	VZBCK,48013 Z	5410439213653	200	0,88
4,8 x 16	VZBCK,48016 Z	5410439213660	200	1,08
4,8 x 19	VZBCK,48019 Z	5410439213677	200	1,16
4,8 x 25	VZBCK,48025 Z	5410439213684	200	1,40
4,8 x 32	VZBCK,48032 Z	5410439213691	200	1,56
4,8 x 38	VZBCK,48038 Z	5410439213707	200	1,84
4,8 x 50	VZBCK,48050 Z	5410439213714	200	2,28

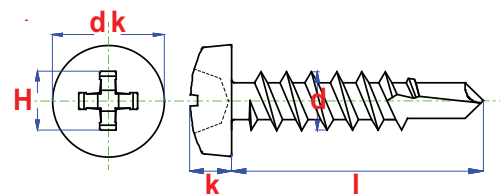
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : panhead	type : M met halfbolle cilinderkop	type : tête cylindrique bombé	Typ : Linsenkopf
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	drill cap.	k	H	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 3,5	7,0	2,25	2,6	nr2	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 4,8	9,5	4,40	3,7	nr2					

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	7504N,350095A2	5410439180054	200	0,36
3,5 x 13	7504N,35013 A2	5410439088718	200	0,44
3,5 x 16	7504N,35016 A2	5410439107822	200	0,48
3,5 x 19	7504N,35019 A2	5410439088749	200	0,56
3,5 x 25	7504N,35025 A2	5410439142861	200	0,68
3,9 x 13	7504N,39013 A2	5410439141307	200	0,52
3,9 x 16	7504N,39016 A2	5410439088787	200	0,64
3,9 x 19	7504N,39019 A2	5410439140683	200	0,68
3,9 x 25	7504N,39025 A2	5410439088794	200	0,84
3,9 x 32	7504N,39032 A2	5410439142465	200	1,00
3,9 x 38	7504N,39038 A2	5410439142595	200	1,16
4,2 x 13	7504N,42013 A2	5410439305945	200	0,60
4,2 x 16	7504N,42016 A2	5410439088817	200	0,72
4,2 x 19	7504N,42019 A2	5410439088831	200	0,76

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 25	7504N,42025 A2	5410439304894	200	0,96
4,2 x 32	7504N,42032 A2	5410439141284	200	1,16
4,2 x 38	7504N,42038 A2	5410439141802	200	1,36
4,8 x 13	7504N,48013 A2	5410439144094	200	0,88
4,8 x 16	7504N,48016 A2	5410439088886	200	1,00
4,8 x 19	7504N,48019 A2	5410439140317	200	1,12
4,8 x 22	7504N,48022 A2	5410439088916	200	1,28
4,8 x 25	7504N,48025 A2	5410439141932	200	1,40
4,8 x 32	7504N,48032 A2	5410439110037	200	1,60
4,8 x 38	7504N,48038 A2	5410439108034	200	1,96
4,8 x 45	7504N,48045 A2	5410439141550	200	2,24
4,8 x 50	7504N,48050 A2	5410439431835	200	2,36
4,8 x 60	7504N,48060 A2	5410439224956	200	2,68

H

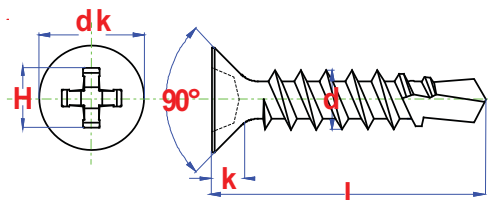
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : countersunk head cross recessed H	type : verzonken kop - Phillipsindruk	type : tête fraisée empreinte Phillips	Typ : Senkkopf Phillips-Kreuzschlitz
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	drill cap.	k	H	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 2,9	5,5	1,9	1,7	nr 1	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 3,5	7,3	2,25	2,35	nr 2					
d 4,8	9,3	4,4	2,8	nr 2					
d 5,5	10,3	5,25	3,0	nr 3					

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,9 x 13	7504P,29013 Z	5410439188982	200	0,20
3,5 x 10	7504P,350095Z	5410439110150	200	0,32
3,5 x 13	7504P,35013 Z	5410439088954	200	0,32
3,5 x 16	7504P,35016 Z	5410439088978	200	0,36
3,5 x 19	7504P,35019 Z	5410439088985	200	0,44
3,5 x 22	7504P,35022 Z	5410439090902	200	0,52
3,5 x 25	7504P,35025 Z	5410439088992	200	0,56
3,5 x 32	7504P,35032 Z	5410439120265	200	0,72
3,5 x 38	7504P,35038 Z	5410439120272	200	0,80
3,9 x 13	7504P,39013 Z	5410439090919	200	0,40
3,9 x 16	7504P,39016 Z	5410439146623	200	0,44
3,9 x 19	7504P,39019 Z	5410439146630	200	0,52
3,9 x 22	7504P,39022 Z	5410439180085	200	0,60
3,9 x 25	7504P,39025 Z	5410439090926	200	0,68
3,9 x 32	7504P,39032 Z	5410439090933	200	0,84
3,9 x 38	7504P,39038 Z	5410439090940	200	1,00
3,9 x 45	7504P,39045 Z	5410439090957	200	1,20
4,2 x 13	7504P,42013 Z	5410439089012	200	0,48
4,2 x 16	7504P,42016 Z	5410439089029	200	0,52
4,2 x 19	7504P,42019 Z	5410439089036	200	0,64
4,2 x 22	7504P,42022 Z	5410439174411	200	0,72
4,2 x 25	7504P,42025 Z	5410439089050	200	0,84
4,2 x 32	7504P,42032 Z	5410439089067	200	1,00
4,2 x 38	7504P,42038 Z	5410439090964	200	1,16

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 45	7504P,42045 Z	5410439090971	200	1,36
4,2 x 50	7504P,42050 Z	5410439120319	200	1,52
4,2 x 63	7504P,42063 Z	5410439125857	200	1,88
4,8 x 13	7504P,48013 Z	5410439125871	200	0,60
4,8 x 16	7504P,48016 Z	5410439089074	200	0,72
4,8 x 19	7504P,48019 Z	5410439089081	200	0,84
4,8 x 22	7504P,48022 Z	5410439090988	200	0,92
4,8 x 25	7504P,48025 Z	5410439089104	200	1,04
4,8 x 32	7504P,48032 Z	5410439089111	200	1,28
4,8 x 38	7504P,48038 Z	5410439089128	200	1,52
4,8 x 45	7504P,48045 Z	5410439146647	200	1,80
4,8 x 50	7504P,48050 Z	5410439089135	200	1,92
4,8 x 63	7504P,48063 Z	5410439090995	200	2,44
4,8 x 75	7504P,48075 Z	5410439120326	200	2,92
4,8 x 80	7504P,48080 Z	5410439125888	200	3,16
5,5 x 19	7504P,55019 Z	5410439090803	200	1,04
5,5 x 25	7504P,55025 Z	5410439090810	200	1,24
5,5 x 32	7504P,55032 Z	5410439146654	200	1,60
5,5 x 38	7504P,55038 Z	5410439090827	200	1,84
5,5 x 45	7504P,55045 Z	5410439090834	200	2,28
5,5 x 50	7504P,55050 Z	5410439090841	200	2,52
5,5 x 63	7504P,55063 Z	5410439125895	200	3,24
6,3 x 19	7504P,63019 Z	5410439143219	200	1,76
6,3 x 22	7504P,63022 Z	5410439149983	200	1,64



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : countersunk head cross recessed H	type : verzonken kop - Phillipsindruk	type : tête fraisée empreinte Phillips	Typ : Senkkopf Phillips-Kreuzschlitz
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 25	7504P,63025 Z	5410439108171	200	1,60
6,3 x 32	7504P,63032 Z	5410439108188	200	2,16
6,3 x 38	7504P,63038 Z	5410439108195	200	2,64
6,3 x 45	7504P,63045 Z	5410439090858	200	3,20

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 50	7504P,63050 Z	5410439090865	200	3,32
6,3 x 63	7504P,63063 Z	5410439110143	200	4,24
6,3 x 70	7504P,63070 Z	5410439209281	200	5,08

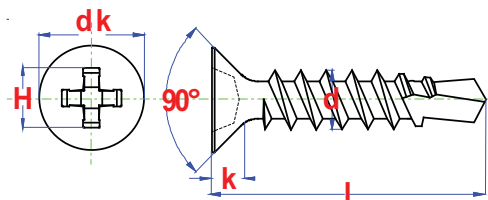
Din 7504 (09/1995)

SELF DRILLING SCREW

ZELFBORENDE SCHROEF

VIS AUTOFORANTE

BOHRSCHRAUBE



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : countersunk head	type : verzonken kop met indruk H	type : tête fraisée	Typ : mit Senkkopf
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	drill cap.	k	H	k max	S	Shear	Tensile	Torsion
d 3,5	7,3	2,25	2,1	nr2	3,4	5,5	3650 N	6000 N	3800 N
d 4,8	9,3	4,4	2,8	nr2					

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 13	7504P,35013 A2	5410439144155	200	0,36
3,5 x 16	7504P,35016 A2	5410439088961	200	0,40
3,5 x 19	7504P,35019 A2	5410439144124	200	0,48
3,5 x 25	7504P,35025 A2	5410439144179	200	0,56
3,9 x 13	7504P,39013 A2	5410439107945	200	0,40
3,9 x 16	7504P,39016 A2	5410439142601	200	0,48
3,9 x 19	7504P,39019 A2	5410439089005	200	0,56
3,9 x 22	7504P,39022 A2	5410439144186	200	0,60
3,9 x 25	7504P,39025 A2	5410439142618	200	0,68
3,9 x 32	7504P,39032 A2	5410439142625	200	0,84
3,9 x 38	7504P,39038 A2	5410439142632	200	1,04
4,2 x 13	7504P,42013 A2	5410439142328	200	0,52
4,2 x 16	7504P,42016 A2	5410439140607	200	0,56
4,2 x 19	7504P,42019 A2	5410439180115	200	0,64

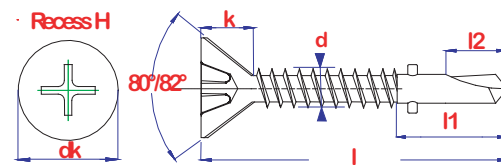
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 22	7504P,42022 A2	5410439144193	200	0,72
4,2 x 25	7504P,42025 A2	5410439089043	200	0,80
4,2 x 32	7504P,42032 A2	5410439141314	200	1,00
4,2 x 38	7504P,42038 A2	5410439107075	200	1,16
4,8 x 13	7504P,48013 A2	5410439107549	200	0,68
4,8 x 16	7504P,48016 A2	5410439144056	200	0,76
4,8 x 19	7504P,48019 A2	5410439140614	200	0,88
4,8 x 25	7504P,48025 A2	5410439089098	200	1,00
4,8 x 32	7504P,48032 A2	5410439143141	200	1,40
4,8 x 38	7504P,48038 A2	5410439107556	200	1,56
4,8 x 45	7504P,48045 A2	5410439144209	200	1,80
4,8 x 50	7504P,48050 A2	5410439107563	200	1,96
4,8 x 60	7504P,48060 A2	5410439390323	200	2,40

SELF DRILLING SCREW WITH WINGS/RIPS

ZELFBORENDE SCHROEF MET VLEUGELS EN RIBBEN

VIS AUTOFORANTE AVEC AILETTES/NERVURES

SENK-BOHRSCHRAUBE MIT FLÜGEL/FRÄSERIBBEN



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : csk head phillips	type : verz. kop met philips indruk	type : tête fraisée a empr. phillips	Typ : Senkkopf mit Kreutzzschlitz
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	k	l1	l2	H
d 4,2	8,43	2,79	10,45	7	nr 2
d 4,8	9,77	3,17	12,45	8	
d 5,5	11,00	4,30		8	nr 3

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 25	VTEKS,42025 Z	5410439006408	200	0,84
4,2 x 32	VTEKS,42032 Z	5410439006415	200	0,96
4,2 x 38	VTEKS,42038 Z	5410439181051	200	1,16
4,8 x 25	VTEKS,48025 Z	5410439181075	200	1,12
4,8 x 32	VTEKS,48032 Z	5410439134019	200	1,36
4,8 x 38	VTEKS,48038 Z	5410439131537	200	1,60
4,8 x 45	VTEKS,48045 Z	5410439131544	200	1,88

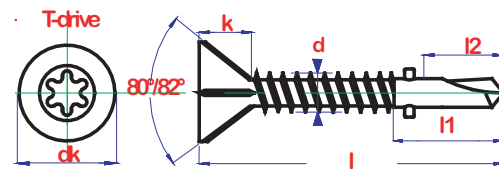
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 50	VTEKS,48050 Z	5410439181082	200	2,04
5,5 x 38	VTEKS,55038 Z	5410439006422	200	2,08
5,5 x 45	VTEKS,55045 Z	5410439006439	200	2,36
5,5 x 50	VTEKS,55050 Z	5410439006446	200	2,72
6,3 x 50	VTEKS,63050 Z	5410439107693	200	3,64
6,3 x 60	VTEKS,63060 Z	5410439147491	200	4,28
6,3 x 65	VTEKS,63065 Z	5410439006453	200	4,64

SELF DRILLING SCREW WITH WINGS/RIPS

ZELFBORENDE SCHROEF MET VLEUGELS EN RIBBEN

VIS AUTOFORANTE AVEC AILETTES/NERVURES

SENK-BOHRSCHRAUBE MIT FLÜGEL/FRÄSERIBBEN



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : countersunk head T-drive	type : Verzonken kop met T-drive	type : tête fraisée a empreinte T-drive	Typ : Senkkopf mit T-drive
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	k	l1	l2	Tx
d 6,3	12,67	3,85	19,9	13,9	Tx 30

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 50	VTEKS,63050TZ	5410439192828	200	3,60
6,3 x 60	VTEKS,63060TZ	5410439150385	200	4,20

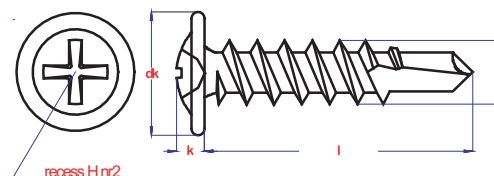
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
6,3 x 70	VTEKS,63070TZ	5410439437684	200	4,92
6,3 x 80	VTEKS,63080TZ	5410439006460	200	5,64

SELF DRILLING SCREW WAFER HEAD

ZELFBORENDE SCHROEF PLATBOLKOP + RONDEL

VIS AUTOFORANTE TÊTE BOMBÉE + RONDELLE

BOHRSCHRAUBE RUNDKOPF MIT FLANSCH



material : Hardenend steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : standard box packing	type : standaard verpakking	type : emballage standard	Typ : Normalpackung
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	k
d 4,2	9,75	2,36

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 13	ZBBKR,42013 Z	5902134400839	1000	16,00
4,2 x 16	ZBBKR,42016 Z	5902134400846	1000	19,00
4,2 x 19	ZBBKR,42019 Z	5902134400853	1000	20,00

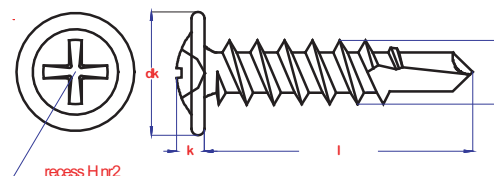
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 25	ZBBKR,42025 Z	5902134401553	500	6,00
4,2 x 32	ZBBKR,42032 Z	5902134401560	500	7,75
4,2 x 38	ZBBKR,42038 Z	5902134711201	500	9,25

SELF DRILLING SCREW WAFER HEAD

ZELFBORENDE SCHROEF PLATBOLKOP + RONDEL

VIS AUTOFORANTE TÊTE BOMBÉE + RONDELLE

BOHRSCHRAUBE RUNDKOPF MIT FLANSCH



material : Hardenend steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : micro box packing	type : microverpakking	type : emballage micro	Typ : Micropackung
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	dk	k
d 4,2	9,75	2,36

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 13	ZBBKRK42013 Z	5410439346993	200	0,60
4,2 x 16	ZBBKRK42016 Z	5410439332033	200	0,72

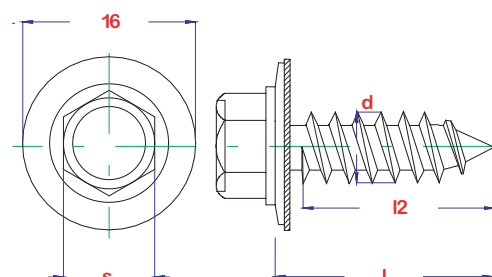
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 19	ZBBKRK42019 Z	5410439640633	200	0,84

CLADDING SCREW WITH POINT/COARSE THREAD

GEVELSCHROEF MET PUNT VOOR HOUT

VIS DE BARDAGE AVEC POINTE/FILET GROS

FASSADENBAUSCHRAUBE MIT SPITZE/GROBGEWINDE



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : with EPDM-washer 16mm	type : met neopreenring 16mm	type : avec rondelle étanchéité 16mm	Typ : mit Neoprene-Scheibe 16mm
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

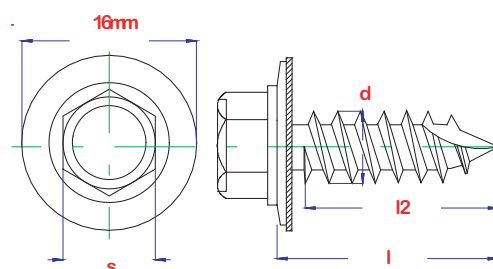
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l2	s
6,5 x 19	GSP16,63019 A2	5410439126168	200	2,88	19	3/8"
6,5 x 25	GSP16,63025 A2	5410439126175	200	3,24	25	3/8"
6,5 x 32	GSP16,63032 A2	5410439126182	200	3,64	32	3/8"
6,5 x 38	GSP16,63038 A2	5410439126199	200	4,04	38	3/8"
6,5 x 50	GSP16,63050 A2	5410439126212	200	4,96	50	3/8"
6,5 x 64	GSP16,63064 A2	5410439126229	200	6,04	64	3/8"
6,5 x 75	GSP16,63075 A2	5410439126236	200	6,88	75	3/8"
6,5 x 90	GSP16,63090 A2	5410439126243	200	7,84	90	3/8"
6,5 x 100	GSP16,63100 A2	5410439126250	100	2,12	100	3/8"
6,5 x 130	GSP16,63130 A2	5410439126267	100	1,00	130	3/8"
6,5 x 150	GSP16,63150 A2	5410439126274	100	2,94	150	3/8"

CLADDING SCREW WITH POINT T17 FOR WOOD

GEVELSCHROEF MET LEPELPUNT VOOR HOUT

VIS DE BARDAGE AVEC POINTE 17 POUR BOIS

FASSADENBAUSCHRAUBE MIT LÖFFELSPITZE FÜR HOLZ



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : with EPDM-washer 16mm	type : met neopreenring 16mm	type : avec rond. étanche 16mm	Typ : mit Neoprene-Scheibe 16mm
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l	s
6,5 x 19	GSL16,65019 Z	5410439403627	200	3,16	19	3/8"
6,5 x 25	GSL16,65025 Z	5410439403634	200	3,52	25	3/8"
6,5 x 32	GSL16,65032 Z	5410439403641	100	0,99	32	3/8"
6,5 x 38	GSL16,65038 Z	5410439403603	100	1,08	38	3/8"
6,5 x 50	GSL16,65050 Z	5410439403610	100	1,29	50	3/8"
6,5 x 64	GSL16,65064 Z	5410439403658	100	1,53	64	3/8"
6,5 x 75	GSL16,65075 Z	5410439403665	100	1,70	75	3/8"
6,5 x 90	GSL16,65090 Z	5410439403672	100	1,94	75	3/8"
6,5 x 100	GSL16,65100 Z	5410439403689	100	2,15	75	3/8"
6,5 x 115	GSL16,65115 Z	5410439403696	100	2,36	75	3/8"
6,5 x 130	GSL16,65130 Z	5410439403702	100	2,62	75	3/8"
6,5 x 150	GSL16,65150 Z	5410439403719	100	2,99	75	3/8"
6,5 x 175	GSL16,65175 Z	5410439403726	100	3,42	75	3/8"



material : Tempered steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : with EPDM-washer 19mm	type : met neopreenring 19mm	type : avec rond. étanche 19mm	Typ : mit EPDM-Scheibe 19mm
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

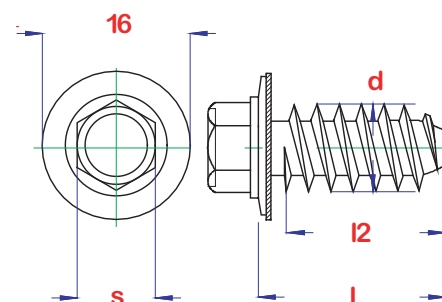
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l	s
6,5 x 19	GSL19,65019 Z	5410439372558	100	0,86		
6,5 x 25	GSL19,65025 Z	5410439372565	100	0,95		
6,5 x 32	GSL19,65032 Z	5410439372664	100	1,08		
6,5 x 38	GSL19,65038 Z	5410439372800	100	1,19		
6,5 x 50	GSL19,65050 Z	5410439372817	100	1,41		
6,5 x 64	GSL19,65064 Z	5410439372824	100	1,62		
6,5 x 75	GSL19,65075 Z	5410439410434	100	1,72	75	3/8"
6,5 x 90	GSL19,65090 Z	5410439410441	100	2,08	75	3/8"
6,5 x 100	GSL19,65100 Z	5410439372862	100	2,14		
6,5 x 115	GSL19,65115 Z	5410439410458	100	2,53	75	3/8"
6,5 x 130	GSL19,65130 Z	5410439410465	100	2,72	75	3/8"
6,5 x 150	GSL19,65150 Z	5410439372848	100	3,06		
6,5 x 175	GSL19,65175 Z	5410439372855	100	3,48		

CLADDING SCREW BLUNT/FINE THREAD

GEVELSCHROEF STOMP VOOR METAAL

VIS DE BARDAGE À BOUT PLAT/FILET FIN

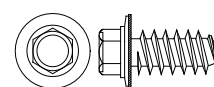
FASSADENBAUSCHRAUBE MIT ZAPFEN/FEINGEWINDE



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : with EPDM-washer 16mm	type : met neopreenring 16mm	type : avec rondelle d'étanchéité 16mm	Typ : mit Neoprene-Scheibe 16mm
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l2	s
6,3 x 19	GSS16,63019 Z	5410439139755	200	3,32	19	3/8"
6,3 x 25	GSS16,63025 Z	5410439139816	200	3,80	25	3/8"
6,3 x 32	GSS16,63032 Z	5410439140706	200	4,16	32	3/8"
6,3 x 38	GSS16,63038 Z	5410439141437	200	4,60	38	3/8"
6,3 x 50	GSS16,63050 Z	5410439142908	200	5,40	50	3/8"
6,3 x 64	GSS16,63064 Z	5410439141390	200	6,44	64	3/8"
6,3 x 75	GSS16,63075 Z	5410439139977	200	7,16	75	3/8"
6,3 x 90	GSS16,63090 Z	5410439140713	200	8,08	75	3/8"
6,3 x 100	GSS16,63100 Z	5410439403559	200	8,80	75	3/8"
6,3 x 115	GSS16,63115 Z	5410439141703	100	2,46	75	3/8"
6,3 x 130	GSS16,63130 Z	5410439126434	100	2,73	75	3/8"
6,3 x 150	GSS16,63150 Z	5410439126441	100	3,06	75	3/8"



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : with EPDM-washer 16mm	type : met neopreenring 16mm	type : avec rondelle étanchéité 16mm	Typ : mit Neoprene-Scheibe 16mm
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

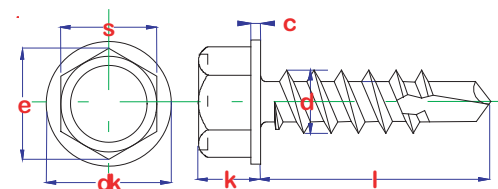
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l2	s
6,3 x 19	GSS16,63019 A2	5410439126328	200	2,92	19	3/8"
6,3 x 25	GSS16,63025 A2	5410439126335	200	3,32	25	3/8"
6,3 x 32	GSS16,63032 A2	5410439126342	200	3,80	32	3/8"
6,3 x 38	GSS16,63038 A2	5410439126359	200	4,32	38	3/8"
6,3 x 50	GSS16,63050 A2	5410439126366	200	5,20	50	3/8"
6,3 x 64	GSS16,63064 A2	5410439126373	200	5,96	64	3/8"
6,3 x 75	GSS16,63075 A2	5410439126380	200	7,72	75	3/8"
6,3 x 90	GSS16,63090 A2	5410439126397	200	4,00	75	3/8"
6,3 x 115	GSS16,63115 A2	5410439126403	100	2,42	75	3/8"

SELF DRILLING SCREW INCH MEASUREMENTS

ZELFBORENDE SCHROEF INCH KOPMATEN

VIS AUTOFORANTE TÊTE SELON INCH

BOHRSCHRAUBE MIT ZÖLLIGEM KOPFMASSEN



material : Tempered steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : drill point nr3	type : boorpunt nr3	type : pointe forante nr3	Typ : Bohrspitze nr3
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens / Données techniques / Technische Daten

d	c min	dk	drill cap.	e	k max	s
d 3,5	0,5	8,7	2	6,91	3,25	1/4"
d 6,3	0,8	13,5	5	10,39	6,45	3/8"

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
3,5 x 10	ZBZSK,350095Z	5410439176026	200	0,44
3,5 x 13	ZBZSK,35013 Z	5410439176033	200	0,48
3,5 x 16	ZBZSK,35016 Z	5410439176040	200	0,64
3,5 x 19	ZBZSK,35019 Z	5410439176057	200	0,60
3,5 x 25	ZBZSK,35025 Z	5410439176064	200	0,00
3,5 x 32	ZBZSK,35032 Z	5410439176071	200	0,88
3,5 x 38	ZBZSK,35038 Z	5410439176088	200	0,00
3,9 x 19	ZBZSK,39019 Z	5410439176170	200	0,00
3,9 x 25	ZBZSK,39025 Z	5410439176187	200	0,00
3,9 x 32	ZBZSK,39032 Z	5410439176194	200	0,00
4,2 x 13	ZBZSK,42013 Z	5410439176095	200	0,00
4,2 x 16	ZBZSK,42016 Z	5410439176101	200	0,84

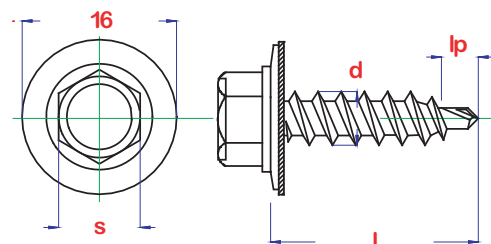
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,2 x 19	ZBZSK,42019 Z	5410439176118	200	0,84
4,2 x 25	ZBZSK,42025 Z	5410439176125	200	1,12
4,2 x 32	ZBZSK,42032 Z	5410439176132	200	1,24
4,2 x 38	ZBZSK,42038 Z	5410439176149	200	1,24
6,3 x 19	ZBZSK,63019 Z	5410439176217	200	2,16
6,3 x 25	ZBZSK,63025 Z	5410439176224	200	2,60
6,3 x 32	ZBZSK,63032 Z	5410439176231	200	0,00
6,3 x 38	ZBZSK,63038 Z	5410439176248	200	3,68
6,3 x 50	ZBZSK,63050 Z	5410439176262	200	4,32
6,3 x 63	ZBZSK,63063 Z	5410439176279	200	5,04
6,3 x 75	ZBZSK,63075 Z	5410439176286	200	6,12

SELF DRILLING SCREW WITH EPDM 16MM

ZELFBORENDE SCHROEF MET NEOPREEN RING 16MM

VIS AUTOFORANTE AVEC RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ 16MM

BOHRSCHRAUBE MIT NEOPRENE-SCHEIBE 16MM



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : drill point nr1	type : boorpunt nr1	type : pointe forante nr1	Typ : Bohrspitze nr1
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

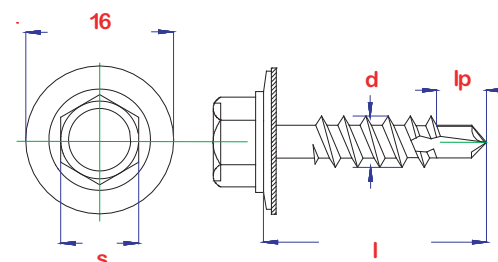
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	drill cap.	s
4,8 x 19	ZBG16148019 Z	5410439403481	200	1,96	0,63-2,0	5/16"
6,3 x 25	ZBG16163025 Z	5410439403504	200	3,16	1,00-3,5	3/8"
6,3 x 32	ZBG16163032 Z	5410439403511	200	3,48	1,00-3,5	3/8"
6,3 x 38	ZBG16163038 Z	5410439403528	200	4,08	1,00-3,5	3/8"

SELF DRILLING SCREW WITH EPDM 16MM

ZELFBORENDE SCHROEF MET NEOPREEN RING 16MM

VIS AUTOFORANTE AVEC RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ 16MM

BOHRSCHRAUBE MIT NEOPRENE-SCHEIBE 16MM



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : drill point nr3	type : boorpunt nr3	type : pointe forante nr3	Typ : Bohrspitze nr3
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

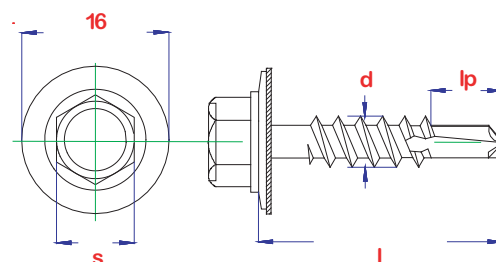
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	drill cap	s
4,8 x 16	ZBG16,48016 Z	5410439125901	200	1,72	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 19	ZBG16,48019 Z	5410439125918	200	1,80	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 25	ZBG16,48025 Z	5410439125925	200	2,04	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 32	ZBG16,48032 Z	5410439125932	200	2,28	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 38	ZBG16,48038 Z	5410439125949	200	2,48	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 45	ZBG16,48045 Z	5410439180122	200	2,72	1,5-5,0	5/16"
4,8 x 50	ZBG16,48050 Z	5410439180139	200	2,92	1,5-5,0	5/16"
5,5 x 19	ZBG16,55019 Z	5410439125956	200	2,24		5/16"
5,5 x 25	ZBG16,55025 Z	5410439125963	200	2,40		5/16"
5,5 x 32	ZBG16,55032 Z	5410439125970	200	2,96		5/16"
5,5 x 38	ZBG16,55038 Z	5410439125987	200	3,32		5/16"
5,5 x 50	ZBG16,55050 Z	5410439168458	200	3,68		5/16"
5,5 x 75	ZBG16,55075 Z	5410439403153	200	4,88		5/16"
6,3 x 19	ZBG16,63019 Z	5410439125994	200	2,80	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 25	ZBG16,63025 Z	5410439305716	200	3,08	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 32	ZBG16,63032 Z	5410439126007	200	3,76	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 38	ZBG16,63038 Z	5410439126014	200	4,08	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 50	ZBG16,63050 Z	5410439126021	200	4,84	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 63	ZBG16,63063 Z	5410439126038	200	5,76	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 75	ZBG16,63075 Z	5410439126045	200	6,72	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 90	ZBG16,63090 Z	5410439165280	200	7,60	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 100	ZBG16,63100 Z	5410439126052	200	8,20	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 115	ZBG16,63115 Z	5410439126069	100	2,39	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 130	ZBG16,63130 Z	5410439180153	100	2,67	2,0-6,0	3/8"
6,3 x 150	ZBG16,63150 Z	5410439180160	100	0,50	2,0-6,0	3/8"

SELF DRILLING SCREW WITH EPDM 16MM

ZELFBORENDE SCHROEF MET NEOPREEN RING 16MM

VIS AUTOFORANTE AVEC RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ 16MM

BOHRSCHRAUBE MIT NEOPRENE-SCHEIBE 16MM



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : BSD-thread drill point nr5	type : BSD-draad boorpunt nr5	type : filet BSD pointe nr5	Typ : BSD-Gewinde Bohrspitze Nr5
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

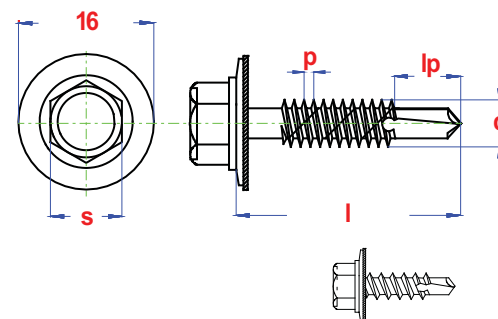
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	s
6,3 x 38	ZBG16563038 Z	5410439362191	200	4,12	3/8

SELF DRILLING SCREW WITH EPDM 16MM

ZELFBORENDE SCHROEF MET NEOPREEN RING 16MM

VIS AUTOFORANTE AVEC RONDELLE D'ÉTANCHÉITÉ 16MM

BOHRSCHRAUBE MIT NEOPRENE-SCHEIBE 16MM



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : CSD-thread drill point nr5	type : CSD-draad boorpunt nr5	type : Filet CSD pointe nr5	Typ : CSD-Gewinde Bohrspitze Nr5
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	s
5,5 x 32	ZBG16555032 Z	5410439403085	200	2,92	5/16
5,5 x 38	ZBG16555038 Z	5410439403092	200	3,16	5/16
5,5 x 57	ZBG16555057 Z	5410439403108	200	4,32	5/16
5,5 x 75	ZBG16555075 Z	5410439403115	200	5,32	5/16

pgb - ZBG14

Farmer screw

FARMER SCREW WITH DRILLPOINT AND EPDM 14MM

ZELFB. GELAKTE KLEURKOPSCHROEF MET BOORPUNT EN NEOPREEN-

RING 14MM

VIS AUTOFORANTE TETE COLORE AVEC POINT FORANTE ET EPDM 14MM

FARMASCHRAUBE MIT BOHRSPITZE UND EPDM 14MM



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : high UV resistance	type : hoge UV bestendigheid	type : Résistant aux rayons UV	Typ : hohe UV-Beständigkeit
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	D	Dim.	E	FR	NL
1001	ZBG14,351001Z	5410439241540	100	0,64	Beige	4,8 x 35	Beige	Beige	Beige
1013	ZBG14,351013Z	5410439241557	100	0,63	Perlweiss	4,8 x 35	Oyster white	Blanc perlé	Parelwit
1015	ZBG14,351015Z	5410439241564	100	0,64	Hellelfenbein	4,8 x 35	Light ivory	Ivoire claire	Licht ivoor
1032	ZBG14,351032Z	5410439241571	100	0,64	Ginstergelb	4,8 x 35	Broom yellow	Jaune genêt	Bremgeel
3002	ZBG14,353002Z	5410439241588	100	0,64	Karminrot	4,8 x 35	Carmin red	Rouge carmin	Karmijnrood
3005	ZBG14,353005Z	5410439241595	100	0,64	Weinrot	4,8 x 35	Wine red	Rouge vin	Wijnrood
3009	ZBG14,353009Z	5410439239271	100	0,64	Oxidrot	4,8 x 35	Oxide red	Rouge oxide	Oxiderood
3011	ZBG14,353011Z	5410439241601	100	0,62	Braunrot	4,8 x 35	Brown red	Rouge brun	Bruinrood
3012	ZBG14,353012Z	5410439241618	100	0,64	Beigerot	4,8 x 35	Beige red	Rouge beige	Beigerood
5001	ZBG14,355001Z	5410439241625	100	0,64	Grünblau	4,8 x 35	Green blue	Bleu vert	Groenblauw
5004	ZBG14,355004Z	5410439241632	100	0,64	Schwarzblau	4,8 x 35	Black blue	Bleu noir	Zwartblauw
5005	ZBG14,355005Z	5410439241649	100	0,64	Signalblau	4,8 x 35	Signal blue	Bleu de sécurité	Signaalblauw
5007	ZBG14,355007Z	5410439241656	100	0,64	Brillantblau	4,8 x 35	Brilliant blue	Bleu brillant	Briljantblauw
5011	ZBG14,355011Z	5410439241663	100	0,64	Stahlblau	4,8 x 35	Steel blue	Bleu acier	Staalblauw
5013	ZBG14,355013Z	5410439241670	100	0,64	Kobaltblau	4,8 x 35	Cobalt blue	Bleu cobalt	Kobaltblauw
6001	ZBG14,356001Z	5410439375689	100	0,64	Smaragdgrün	4,8 x 35	Emerald green	Vert émeraude	Smaragdgroen
6002	ZBG14,356002Z	5410439241687	100	0,64	Laubgrün	4,8 x 35	Leaf green	Vert feuillage	Loofgroen
6005	ZBG14,356005Z	5410439239257	100	0,64	Moosgrün	4,8 x 35	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
6007	ZBG14,356007Z	5410439241694	100	0,64	Flaschengrün	4,8 x 35	Bottle green	Vert bouteille	Flessegroen
6009	ZBG14,356009Z	5410439375696	100	0,64	Tannengrün	4,8 x 35	Fir green	Vert sapin	Dennegroen
6011	ZBG14,356011Z	5410439428552	100	0,64	Resedagrün	4,8 x 35	Reseda green	Vert réséda	Resedagroen
6016	ZBG14,356016Z	5410439241700	100	0,64	Türkisgrün	4,8 x 35	Turquoise green	Vert turquoise	Turkooisgroen
6020	ZBG14,356020Z	5410439241717	100	0,64	Chromoxidgrün	4,8 x 35	Chrome green	Vert oxide chromique	Chroomoxidegroen
6021	ZBG14,356021Z	5410439239370	100	0,64	Blassgrün	4,8 x 35	Pale green	Vert pâle	Bleekgroen
7003	ZBG14,357003Z	5410439241724	100	0,64	Moosgrau	4,8 x 35	Moss grey	Gris mousse	Mosgrijs
7004	ZBG14,357004Z	5410439241731	100	0,63	Signalgrau	4,8 x 35	Signal grey	Gris de sécurité	Signaalgrijs
7011	ZBG14,357011Z	5410439241748	100	0,64	Eisengrau	4,8 x 35	Iron grey	Gris fer	Ijzergrijs
7012	ZBG14,357012Z	5410439239356	100	0,64	Basaltgrau	4,8 x 35	Basalt grey	Gris basalte	Basaltgrijs
7015	ZBG14,357015Z	5410439241755	100	0,65	Schiefergrau	4,8 x 35	Slate grey	Gris ardoise	Leigrijs
7016	ZBG14,357016Z	5410439239363	100	0,62	Anthrazitgrau	4,8 x 35	Anthracite grey	Gris anthracite	Antracietgrijs



material : Hardened steel	materiaal : Gehard staal	matière : Acier trempé	Werkstoff : Gehärtet Stahl
type : high UV resistance	type : hoge UV bestendigheid	type : Résistant aux rayons UV	Typ : hohe UV-Beständigkeit
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

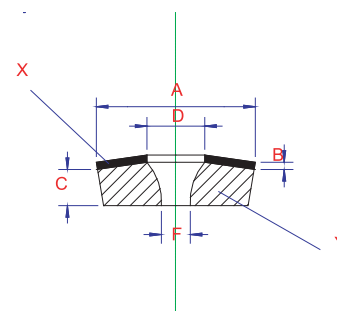
RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	D	Dim.	E	FR	NL
7022	ZBG14,357022Z	5410439393416	100	0,64	Umbragrau	4,8 x 35	Umbra grey	Gris terre d'ombre	Ombergrijs
7024	ZBG14,357024Z	5410439428569	100	0,61	Graphitgrau	4,8 x 35	Graphite grey	Gris graphite	Grafietgrijs
7032	ZBG14,357032Z	5410439241762	100	0,63	Kieselgrau	4,8 x 35	Pebble grey	Gris silex	Kiezelgrijs
7036	ZBG14,357036Z	5410439241779	100	0,64	Platingrau	4,8 x 35	Platinum grey	Gris platine	Platinagrijs
8004	ZBG14,358004Z	5410439239264	100	0,61	Kupferbraun	4,8 x 35	Copper brown	Brun cuivré	Koperbruin
8012	ZBG14,358012Z	5410439241786	100	0,64	Rotbraun	4,8 x 35	Red brown	Brun rouge	Roodbruin
8014	ZBG14,358014Z	5410439241793	100	0,63	Sepiabraun	4,8 x 35	Sepia brown	Brun sépia	Sepiabruin
8017	ZBG14,358017Z	5410439241809	100	0,64	Schokoladenbraun	4,8 x 35	Chocolate brown	Brun chocolat	Chocoladebruin
8019	ZBG14,358019Z	5410439239349	100	0,64	Graubraun	4,8 x 35	Grey brown	Brun gris	Grijsbruin
8028	ZBG14,358028Z	5410439241816	100	0,63	Terrabraun	4,8 x 35	Terra brown	Brun terre	Terrabruin
9001	ZBG14,359001Z	5410439241823	100	0,64	Cremeweiss	4,8 x 35	Cream	Blanc crème	Cremewit
9002	ZBG14,359002Z	5410439241830	100	0,64	Grauweiss	4,8 x 35	Grey white	Blanc gris	Grijswit
9004	ZBG14,359004Z	5410439241847	100	0,63	Signalschwarz	4,8 x 35	Signal black	Noir de sécurité	Signaalzwart
9005	ZBG14,359005Z	5410439239240	100	0,61	Tiefschwarz	4,8 x 35	Jet black	Noir foncé	Gitzwart
9006	ZBG14,359006Z	5410439241854	100	0,63	Weissaluminium	4,8 x 35	White aluminium	Aluminium blanc	Blank aluminium
9007	ZBG14,359007Z	5410439241861	100	0,64	Graualuminium	4,8 x 35	Grey aluminium	Aluminium gris	Grijs aluminium
9010	ZBG14,359010Z	5410439239332	100	0,57	Reinweiss	4,8 x 35	Pure white	Blanc pur	Zuiver wit
9011	ZBG14,359011Z	5410439338820	100	0,64	Graphitschwarz	4,8 x 35	Graphite black	Noir graphite	Grafietzwart
9016	ZBG14,359016Z	5410439241878	100	0,64	Verkehrsweiss	4,8 x 35	Traffic white	Blanc signalisation	Verkeerswit
9017	ZBG14,359017Z	5410439428576	100	0,63	Verkehrsschwarz	4,8 x 35	Traffic black	Noir signalisation	Verkeerszwart

SEALING WASHER FOR SELFDRILLING SCREWS

AFDICHTINGSRING VOOR ZELFBORENDE SCHROEVEN

RONDELLE ETANCHE POUR VIS AUTOFORANTE

DICHTSCHEIBE FÜR BOHRSCHRAUBEN



material : Steel/neoprene grey	materiaal : Staal/neopreen grijs	matière : Acier/néoprène gris	Werkstoff : Stahl/Neoprene grau
type : standard	type : standaard	type : standard	Typ : Normalmass
surface : zinc plated	oppervlak : verzinkt	surface : zingué	Oberfläche : verzinkt

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

D x A	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	B	C	F	X	Y
6,8 x 16	000NR,06316 Z	5410439009942	200	0,72	0,8	2	5,1	steel	neopreen
6,8 x 19	000NR,06319 Z	5410439009966	200	0,92	0,8	2	5,1	steel	neopreen
6,8 x 22	000NR,06322 Z	5410439305914	100	0,38	0,8	2	5,1	steel	neopreen
6,8 x 25	000NR,06325 Z	5410439010009	100	0,50	0,8	2	5,1	steel	neopreen



material : Stainless Steel A2 / neoprene black	materiaal : Inox A2 / neopreen zwart	matière : Inox A2 / néoprène noir	Werkstoff : Edelstahl A2/ Neoprene Schwarz
type : standard	type : standaard	type : standard	Typ : Normalmass
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

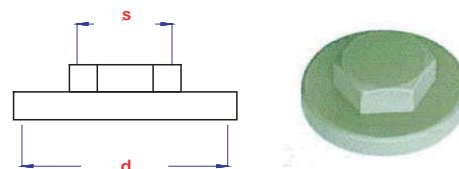
D x A	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	B	C	F	X	Y
6,8 x 16	000NR,06316 A2	5410439009935	200	0,64	0,8	2	5,1	steel	neopreen
6,8 x 19	000NR,06319 A2	5410439009959	100	0,25	0,8	2	5,1	steel	neopreen
6,8 x 25	000NR,06325 A2	5410439009997	100	0,45	0,8	2	5,1	steel	neopreen

PROTECTION CAP CLADDING SCREW HEAD 3/8"

AFDEKKAP ZELFB. SCHROEF SW 3/8"

CAPUCHON VIS DE BARDAGE TÊTE 3/8"

ABDECKKAPPE FASSADENBAUSCHRAUBE SW 3/8"



material : Polyamide PA	materiaal : Kunststof PA	matière : Polyamide PA	Werkstoff : Kunststoff PA
type : for washer 16mm	type : voor ring 16mm	type : pour rondelle 16mm	Typ : für Ringe 16mm
surface : after RAL-color	oppervlak : volgens RAL-kleur	surface : selon couleurs RAL	Oberfläche : nach RAL-Farbe

 Technical properties / Technische gegevens /
 Données techniques / Technische Daten

RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	D	E	FR	NL
R9007	AFD06,169007N	5410439378918	100	0,07	16mm	Grau Aluminium	Aluminium grey	Aluminium gris	Aluminium grijs
7016	AFD06,168014N	5410439378796	100	0,07	16mm	Anthrazitgrau	Anthracite grey	Gris anthracite	Antracietgrijs
1013	AFD06,161013N	5410439378871	100	0,07	16mm	Perlweiss	Oyster white	Blanc perlé	Parelwit
1015	AFD06,161015N	5410439378765	100	0,07	16mm	Hellelfenbein	Light ivory	Ivoire clair	Licht ivoorkleurig
1018	AFD06,161018N	5410439424813	100	0,07	16mm	Zinkgelb	Zinc yellow	Jaune zinc	Zinkgeel
1019	AFD06,161019N	5410439378819	100	0,07	16mm	Graubeige	Grey beige	Beige gris	Grijsbeige
3000	AFD06,163000N	5410439378826	100	0,07	16mm	Feuerrot	Flame red	Rouge feu	Vuurrood
3002	AFD06,163002N	5410439424820	100	0,07	16mm	Karminrot	Carmine red	Rouge carmin	Karmijnrood
3004	AFD06,163004N	5410439424837	100	0,07	16mm	Purpurrot	Purple red	Rouge pourpre	Purperrood
3005	AFD06,163005N	5410439378772	100	0,07	16mm	Weinrot	Wine red	Rouge vin	Wijnrood
5005	AFD06,165005N	5410439424844	100	0,07	16mm	Signalblau	Signal blue	Bleu de sécurité	Signaalblauw
5008	AFD06,165008N	5410439378758	100	0,10	16mm	Graublau	Grey blue	Bleu gris	Grijsblauw
5010	AFD06,165010N	5410439424851	100	0,07	16mm	Enzinblau	Gentian blue	Bleu gentiane	Gentiaanblauw
6003	AFD06,166003N	5410439378734	100	0,10	16mm	Olivgrün	Olive green	Vert olive	Oliefgroen
6005	AFD06,166005N	5410439378802	100	0,10	16mm	Moosgrün	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
6012	AFD06,166012N	5410439204057	100	0,10	16mm	Schwarzgrün	Black green	Vert noir	Zwartgroen
7001	AFD06,167001N	5410439378925	100	0,08	16mm	Silbergrau	Silver grey	Gris argent	Zilvergrijs
7005	AFD06,167005N	5410439378710	100	0,07	16mm	Mausgrau	Mouse grey	Gris souris	Muisgrijs
7012	AFD06,167012N	5410439005869	100	0,11	16mm	Basaltgrau	Basalt grey	Gris basalte	Bazaltgrijs
7015	AFD06,167015N	5410439378901	100	0,07	16mm	Schiefergrau	Slate grey	Gris ardoise	Leigrijs
R7016	AFD06,167016N	5410439378789	100	0,12	16mm	Anthrazitgrau	Anthracite grey	Gris anthracite	Antracietgrijs
7022	AFD06,167022N	5410439378833	100	0,07	16mm	Umbragrau	Umbra grey	Gris terre d'ombre	Ombergrijs
7035	AFD06,167035N	5410439378741	100	0,07	16mm	Lichtgrau	Light grey	Gris clair	Lichtgrijs
7037	AFD06,167037N	5410439424868	100	0,07	16mm	Staubgrau	Dusty grey	Gris poussière	Stofgrijs
7038	AFD06,167038N	5410439311403	100	0,07	16mm	Achatgrau	Agate grey	Gris agate	Agaatgrijs
7047	AFD06,167047N	5410439424875	100	0,07	16mm	Telegrau 4	Telegrey 4	Telegris 4	Telegrijs 4
8004	AFD06,168004N	5410439378895	100	0,07	16mm	Kupferbraun	Copper brown	Brun cuivré	Koperbruin
8011	AFD06,168011N	5410439375849	100	0,07	16mm	Nussbraun	Nut brown	Brun noisette	Notebruin
8012	AFD06,168012N	5410439219662	100	0,07	16mm	Rotbraun	Red brown	Brun rouge	Roodbruin
8016	AFD06,168016N	5410439378888	100	0,07	16mm	Mahagonibraun	Mahogany brown	Brun acajou	Mahoniebruin



material : Polyamide PA	materiaal : Kunststof PA	matière : Polyamide PA	Werkstoff : Kunststoff PA
type : for washer 16mm	type : voor ring 16mm	type : pour rondelle 16mm	Typ : für Ringe 16mm
surface : after RAL-color	oppervlak : volgens RAL-kleur	surface : selon couleurs RAL	Oberfläche : nach RAL-Farbe

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

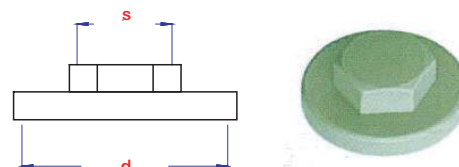
RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	D	E	FR	NL
8019	AFD06,168019N	5410439311397	100	0,09	16mm	Graubraun	Grey brown	Brun gris	Grijsbruin
9001	AFD06,169001N	5410439378727	100	0,07	16mm	Cremeweiss	Cream	Blanc crème	Crèmewit
9002	AFD06,169002N	5410439378840	100	0,10	16mm	Grauweiss	Grey white	Blanc gris	Grijswit
9005	AFD06,169005N	5410439203203	100	0,07	16mm	Tiefschwarz	Jet black	Noir foncé	Gitzwart
R9006	AFD06,169006N	5410439378857	100	0,07	16mm	Weissaluminium	White aluminium	Aluminium blanc	Blank aluminium
9010	AFD06,169010N	5410439164429	100	0,10	16mm	Reinweiss	Pure white	Blanc pur	Zuiver wit

PROTECTION CAP CLADDING SCREW HEAD 3/8"

AFDEKKAP ZELFB. SCHROEF SW 3/8"

CAPUCHON VIS DE BARDAGE TÊTE 3/8"

ABDECKKAPPE FASSADENBAUSCHRAUBE SW 3/8"



material : Polyamide PA	materiaal : Kunststof PA	matière : Polyamide PA	Werkstoff : Kunststoff PA
type : washer 16-19mm carton box	type : ring 16-19mm kartonverpakking	type : rondelle 16-19mm boîte en carton	Typ : Ringe 16-19mm Kartonverpakking
surface : after RAL-color	oppervlak : volgens RAL-kleur	surface : selon couleurs RAL	Oberfläche : nach RAL-Farbe

 Technical properties / Technische gegevens /
 Données techniques / Technische Daten

RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	D	E	FR	NL
1001	AFD06,191001N	5410439333214	100	0,10	19mm	Beige	Beige	Beige	Beige
1011	AFD06,191011N	5410439333290	100	0,10	19mm	Braunbeige	Brown beige	Beige brun	Bruinbeige
1015	AFD06,191015N	5410439334471	100	0,10	19mm	Hellelfenbein	Light ivory	Ivoire clair	Licht ivoorkleurig
1023	AFD06,191023N	5410439337953	100	0,10	19mm	Verkehrsgelb	Traffic yellow	Jaune signalisation	Verkeersgeel
3000	AFD06,193000N	5410439337960	100	0,10	19mm	Feuerrot	Flame red	Rouge feu	Vuurrood
3009	AFD06,193009N	5410439337977	100	0,10	19mm	Oxidrot	Oxide red	Rouge oxide	Oxyderood
3011	AFD06,193011N	5410439337984	100	0,10	19mm	Braunrot	Brown red	Rouge brun	Bruinrood
3020	AFD06,193020N	5410439337991	100	0,10	19mm	Verkehrsrot	Traffic red	Rouge signalisation	Verkeersrood
5002	AFD06,195002N	5410439425766	100	0,10	19mm	Ultramarinblau	Ultramarine blue	Bleu outremer	Ultramarijblauw
5005	AFD06,195005N	5410439338004	100	0,10	19mm	Signalblau	Signal blue	Bleu de sécurité	Signaalblauw
5008	AFD06,195008N	5410439338011	100	0,10	19mm	Graublau	Grey blue	Bleu gris	Grijsblauw
5011	AFD06,195011N	5410439338028	100	0,10	19mm	Stahlblau	Steel blue	Bleu acier	Staalblauw
5017	AFD06,195017N	5410439338035	100	0,10	19mm	Verkehrsblau	Traffic blue	Bleu signalisation	Verkeersblauw
6003	AFD06,196003N	5410439338042	100	0,10	19mm	Olivgrün	Olive green	Vert olive	Olijfgroen
6005	AFD06,196005N	5410439338059	100	0,07	19mm	Moosgrün	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
6009	AFD06,196009N	5410439340076	100	0,10	19mm	Tannengrün	Fir green	Vert sapin	Dennegroen
6011	AFD06,196011N	5410439340083	100	0,10	19mm	Resedagrün	Reseda green	Vert réséda	Resedagroen
7002	AFD06,197002N	5410439340090	100	0,10	19mm	Olivgrau	Olive grey	Gris olive	Olijfgrijs
7012	AFD06,197012N	5410439340106	100	0,10	19mm	Basaltgrau	Basalt grey	Gris basalte	Basaltgrijs
7015	AFD06,197015N	5410439340113	100	0,10	19mm	Schiefergrau	Slate grey	Gris ardoise	Leigrijs
7016	AFD06,197016N	5410439340120	100	0,10	19mm	Anthrazitgrau	Anthracite grey	Gris anthracite	Antracietgrijs
7035	AFD06,197035N	5410439340144	100	0,10	19mm	Lichtgrau	Light grey	Gris clair	Lichtgrijs
7038	AFD06,197038N	5410439424882	100	0,10	19mm	Achatgrau	Agate grey	Gris agate	Agaatgrijs
7040	AFD06,197040N	5410439340151	100	0,10	19mm	Fenstergrau	Window grey	Gris fenêtre	Venstergrijs
8004	AFD06,198004N	5410439340168	100	0,10	19mm	Kupferbraun	Copper brown	Brun cuivré	Koperbruin
8007	AFD06,198007N	5410439340175	100	0,10	19mm	Rehbraun	Fawn brown	Brun fauve	Reebruin
8012	AFD06,198012N	5410439340182	100	0,10	19mm	Totbraun	Red brown	Brun rouge	Roodbruin
8014	AFD06,198014N	5410439340199	100	0,10	19mm	Sepiabraun	Sepia brown	Brun sépia	Sepiabruin
8019	AFD06,198019N	5410439424899	100	0,10	19mm	Graubraun	Grey brown	Brun gris	Grijsbruin
9001	AFD06,199001N	5410439340205	100	0,10	19mm	Cremeweiss	Cream	Blanc crème	Crèmewit



material : Polyamide PA	materiaal : Kunststof PA	matière : Polyamide PA	Werkstoff : Kunststoff PA
type : washer 16-19mm carton box	type : ring 16-19mm kartonverpakking	type : rondelle 16-19mm boîte en carton	Typ : Ringe 16-19mm Kartonverpackung
surface : after RAL-color	oppervlak : volgens RAL-kleur	surface : selon couleurs RAL	Oberfläche : nach RAL-Farbe

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

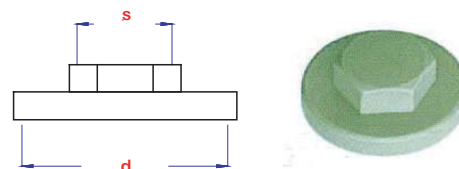
RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	D	E	FR	NL
9002	AFD06,199002N	5410439340212	100	0,10	19mm	Grauweiss	Grey white	Blanc gris	Grijswit
9003	AFD06,199003N	5410439340229	100	0,10	19mm	Signalweiss	Signal white	Blanc de sécurité	Signaalwit
9005	AFD06,199005N	5410439346399	100	0,10	19mm	Tiefschwarz	Jet black	Noir foncé	Gitzwart
9006	AFD06,199006N	5410439424905	100	0,10	19mm	Weissaluminium	White aluminium	Aluminium blanc	Blank aluminium
9010	AFD06,199010N	5410439424912	100	0,10	19mm	Reinweiss	Pure white	Blanc pur	Zuiver wit
9017	AFD06,199017N	5410439340236	100	0,10	19mm	Verkehrsschwarz	Traffic black	Noir signalisation	Verkeerszwart
	AFD06,197024N	5410439340137	100	0,10					

PROTECTION CAP CLADDING SCREW HEAD 3/8"

AFDEKKAP ZELFB. SCHROEF SW 3/8"

CAPUCHON VIS DE BARDAGE TÊTE 3/8"

ABDECKKAPPE FASSADENBAUSCHRAUBE SW 3/8"



material : Polyamide PA	materiaal : Kunststof PA	matière : Polyamide PA	Werkstoff : Polyamid PA
type : Washer 16-19mm in blister	type : voor ring 16-19mm in blister	type : rondelle 16-19mm en blister	Typ : Ringe 16-19mm in Blister
surface : RAL-colours	oppervlak : RAL-kleur	surface : couleurs RAL	Oberfläche : RAL-Farbe

 Technical properties / Technische gegevens /
 Données techniques / Technische Daten

RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	D	E	FR	NL
1001	AFD06K191001	5410439324472	100	0,12	19mm	beige	beige	beige	beige
1011	AFD06K191011	5410439324489	100	0,11	19mm	braunbeige	brown beige	beige brun	bruinbeige
1015	AFD06K191015	5410439324496	100	0,12	19mm	hellelfenbein	light ivory	ivoire clair	licht ivoor
1023	AFD06K191023	5410439324502	100	0,11	19mm	verkehrsgelb	traffic yellow	jaune signalisation	verkeersgeel
3000	AFD06K193000	5410439324519	100	0,11	19mm	feuerrot	flame red	rouge feu	vuurrood
3009	AFD06K193009	5410439329248	100	0,11	19mm	oxidrot	oxide red	rouge oxyde	oxyderood
3011	AFD06K193011	5410439324366	100	0,11	19mm	braunrot	brown red	rouge brun	bruinrood
3020	AFD06K193020	5410439324526	100	0,11	19mm	verkehrsrot	traffic red	rouge signalisation	verkeersrood
5005	AFD06K195005	5410439324533	100	0,11	19mm	signalblau	signal blue	bleu de sécurité	signaalblauw
5011	AFD06K195011	5410439324540	100	0,11	19mm	stahlblau	steel blue	blau acier	staalblauw
5017	AFD06K195017	5410439324557	100	0,11	19mm	verkehrsblau	traffic blue	bleu signalisation	verkeersblauw
6003	AFD06K196003	5410439324564	100	0,11	19mm	olivgrün	olive green	vert olive	olijfgroen
6009	AFD06K196009	5410439324571	100	0,11	19mm	tannengrün	fir green	vert sapin	dennegroen
6011	AFD06K196011	5410439324588	100	0,11	19mm	resedagrün	reseda green	vert réséda	resedagroen
7002	AFD06K197002	5410439324595	100	0,11	19mm	olivgrau	olive grey	gris olive	olijgrijs
7012	AFD06K197012	5410439324601	100	0,12	19mm	basaltgrau	basalt grey	gris basalte	bazaltgrijs
7024	AFD06K197024	5410439324618	100	0,12	19mm	graphitgrau	graphite grey	gris graphite	grafietgrijs
7040	AFD06K197040	5410439324625	100	0,11	19mm	fenstergrau	window grey	gris fenêtre	venstergrijs
8004	AFD06K198004	5410439324632	100	0,11	19mm	kupferbraun	copper brown	brun cuivré	koperbruin
8007	AFD06K198007	5410439324649	100	0,11	19mm	rehbraun	fawn brown	brun fauve	reebruin
8014	AFD06K198014	5410439324656	100	0,12	19mm	sepiabraun	sepia brown	brun sépia	sepiabruin
8019	AFD06K198019	5410439324663	100	0,11	19mm	graubau	grey brown	brun gris	grijsbruin
9001	AFD06K199001	5410439324670	100	0,12	19mm	cremeweiss	cream	blanc crème	crémewit
9002	AFD06K199002	5410439324687	100	0,11	19mm	grauweiss	grey white	blanc gris	grijswit
9003	AFD06K199003	5410439324694	100	0,11	19mm	signalweiss	signal white	blanc de sécurité	signaalwit
9006	AFD06K199006	5410439324700	100	0,12	19mm	weissaluminium	white aluminium	aluminium blanc	aluminiumkleur
9017	AFD06K199017	5410439324717	100	0,11	19mm	verkehrsschwarz	traffic black	noir signalisation	verkeerszwart

pfs - ZBETS

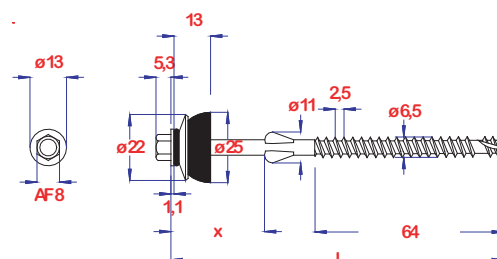
pfs+

FIBRE-CEMENT SHEET SCREW

VEZELCEMENTPLAATSCHROEF

VIS POUR TOLES FIBRE-CIMENT

FASERZEMENTWELLPLATTENSCHRAUBE

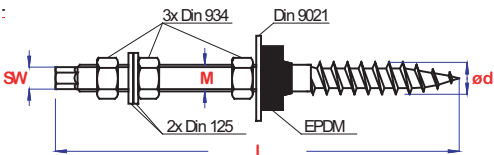


material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : drill point nr1 for wood	type : met boorpunt nr1 voor hout	type : pointe forante nr1 pour bois	Typ : Bohrspitze nr1 for Holz
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	drill
6,5 x 130	ZBETH,65130 A2	5410439425445	50	0,79	wood

SOLAR PANNEL FIXING
ZONNEPANEELBEVESTIGING
FIX.PANNEAUX SOLAIRES
SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 1	type : type 1	type : type 1	Typ : Typ 1
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

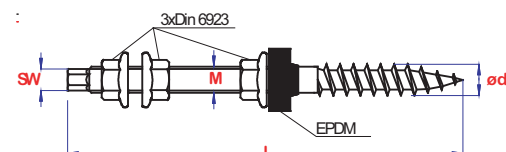
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	SW
10 x 200	ZPBV1,10200 A2	5410439326667	50	0,00	10	7
10 x 250	ZPBV1,10250 A2	5410439326674	50	4,14	10	7
12 x 200	ZPBV1,12200 A2	5410439326681	50	0,00	12	9
12 x 250	ZPBV1,12250 A2	5410439326698	50	0,00	12	9
12 x 300	ZPBV1,12300 A2	5410439326704	50	0,00	12	9
12 x 350	ZPBV1,12350 A2	5410439326711	50	0,00	12	9

SOLAR PANNEL FIXING

ZONNEPANEELBEVESTIGING

FIX.PANNEAUX SOLAIRES

SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 2	type : type 2	type : type 2	Typ : Typ 2
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

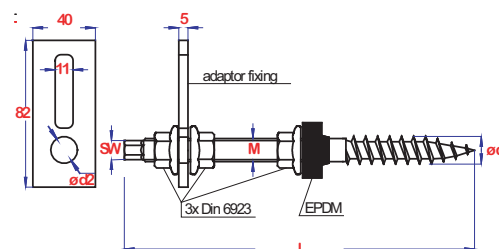
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	SW
10 x 200	ZPBV2,10200 A2	5410439326728	50	3,05	10	7
10 x 250	ZPBV2,10250 A2	5410439326735	50	3,65	10	7
12 x 200	ZPBV2,12200 A2	5410439326742	50	0,00	12	9
12 x 250	ZPBV2,12250 A2	5410439326759	50	0,00	12	9
12 x 300	ZPBV2,12300 A2	5410439326766	50	6,40	12	9
12 x 350	ZPBV2,12350 A2	5410439326773	50	0,00	12	9

SOLAR PANNEL FIXING

ZONNEPANEELBEVESTIGING

FIX.PANNEAUX SOLAIRES

SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 3	type : type 3	type : type 3	Typ : Typ 3
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

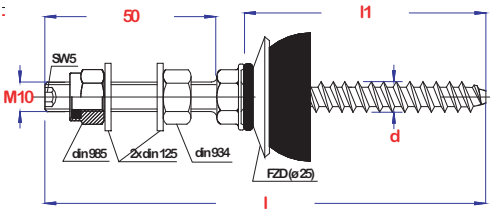
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	d2	SW
10 x 200	ZPBV3,10200 A2	5410439238885	50	5,71	10	11	7
10 x 250	ZPBV3,10250 A2	5410439326780	50	6,15	10	11	7
10 x 300	ZPBV3,10300 A2	5410439238892	50	6,90	10	11	7
12 x 200	ZPBV3,12200 A2	5410439437721	50	7,32	12	13	9
12 x 250	ZPBV3,12250 A2	5410439329149	50	7,89	12	13	9
12 x 300	ZPBV3,12300 A2	5410439437738	50	0,00	12	13	9
12 x 350	ZPBV3,12350 A2	5410439329156	50	9,75	12	13	9

SOLAR PANNEL FIXING

ZONNEPANEELBEVESTIGING

FIX.PANNEAUX SOLAIRES

SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 4 metal fixing	type : type 4 metaalbevestiging	type : type 4 fixation sur métal	Typ : Typ 4 befestigung auf Metal
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

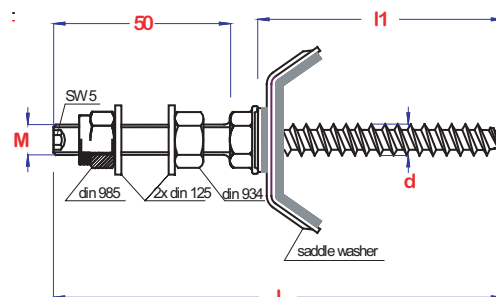
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d	l1	SW
8 x 130	ZPBV4,08130 A2	5410439347204	10	0,09	8	80	9
8 x 150	ZPBV4,08150 A2	5410439345347	10	0,10	8	100	9
8 x 175	ZPBV4,08175 A2	5410439347273	10	0,11	8	125	9
8 x 200	ZPBV4,08200 A2	5410439347280	10	0,12	8	150	9
8 x 210	ZPBV4,08210 A2	5410439347297	10	0,00	8	160	9
8 x 250	ZPBV4,08250 A2	5410439347303	10	0,00	8	200	9

SOLAR PANNEL FIXING

ZONNEPANEELBEVESTIGING

FIX.PANNEAUX SOLAIRES

SOLAR BEFESTIGUNG

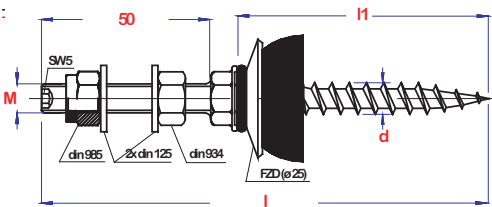


material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 5 metal support+saddle washer	type : type 5 metaalbev. + ruiters	type : type 5 support mét. + cavalier	Typ : Typ 5 metallbefestigung + Kalotte
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	I1	M	SW
8 x 130	ZPBV5,08130 A2	5410439347709	10	0,01	80	10	9
8 x 150	ZPBV5,08150 A2	5410439347716	10	0,00	100	10	9
8 x 175	ZPBV5,08175 A2	5410439347723	10	0,11	125	10	9
8 x 200	ZPBV5,08200 A2	5410439347730	10	0,00	150	10	9
8 x 210	ZPBV5,08210 A2	5410439347747	10	0,00	160	10	9
8 x 250	ZPBV5,08250 A2	5410439347754	10	0,00	200	10	9

SOLAR PANNEL FIXING
ZONNEPANEELBEVESTIGING
FIX.PANNEAUX SOLAIRES
SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 6 for wooden support	type : type 6 voor houtbevestiging	type : type 6 pour support en bois	Typ : Typ 6 für holzbefestigung
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

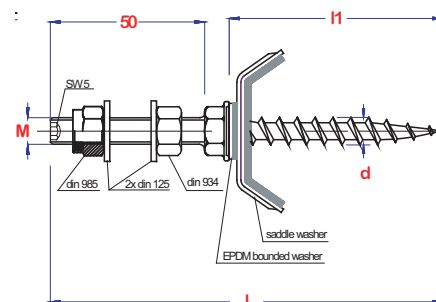
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l1	M	SW
8 x 130	ZPBV6,08130 A2	5410439347761	10	0,00	80	10	9
8 x 150	ZPBV6,08150 A2	5410439348102	10	0,00	100	10	9
8 x 180	ZPBV6,08180 A2	5410439348119	10	0,11	130	10	9
8 x 200	ZPBV6,08200 A2	5410439348188	10	0,00	150	10	9
8 x 230	ZPBV6,08230 A2	5410439348195	10	0,00	180	10	9
8 x 250	ZPBV6,08250 A2	5410439348201	10	0,00	200	10	9

SOLAR PANNEL FIXING

ZONNEPANEELBEVESTIGING

FIX.PANNEAUX SOLAIRES

SOLAR BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : t.7 wooden support + saddle washer	type : type 7 vr houtbevest. + ruiter	type : type 7 support bois + cavalier	Typ : Typ 7 holzbefestigung + Kalotte
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

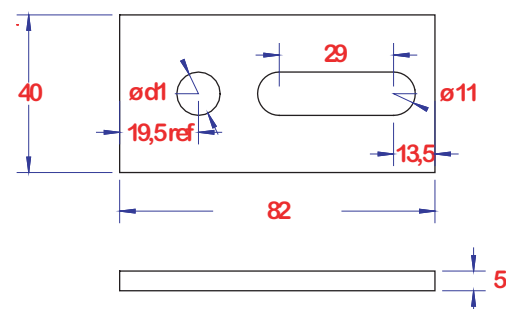
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	l1	M	SW
8 x 130	ZPBV7,08130 A2	5410439347778	10	0,00	80	10	9
8 x 150	ZPBV7,08150 A2	5410439348294	10	0,00	100	10	9
8 x 180	ZPBV7,08180 A2	5410439348300	10	0,00	130	10	9
8 x 200	ZPBV7,08200 A2	5410439348386	10	0,00	150	10	9
8 x 230	ZPBV7,08230 A2	5410439348393	10	0,00	180	10	9
8 x 250	ZPBV7,08250 A2	5410439348409	10	0,00	200	10	9

ADAPTOR FOR SOLAR PANNELS

ADAPTORPLAAT VOOR ZONNEPANELEN

PLATINNE ADAPTEUR POUR PANNEAUX SOLAIRES

ADAPTOR FÜR SOLAR-BEFESTIGUNG



material : Stainless steel A2	materiaal : Inox A2	matière : Inox A2	Werkstoff : Edelstahl A2
type : type 1 : 82x40x5	type : type 1 : 82x40x5	type : type 1 : 82x40x5	Typ : typ 1 : 82x40x5
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

M x	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d1
10 x	ZPADP,824011A2	5410439345477	25	0,67	11
12 x	ZPADP,824013A2	5410439345484	25	0,50	13

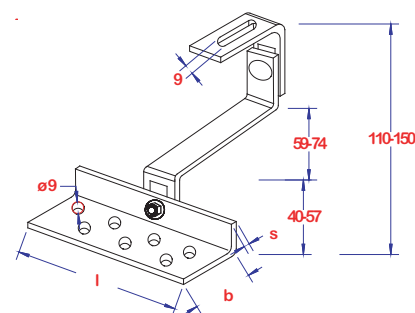
pgb - 0ZPDH solar pannel hook

ROOF HOOK FOR SOLAR PANNELS

DAKHAAK VOOR ZONNEPANELEN

CROCHET TOITURE POUR FIXATIONS PANNEAUX SOLAIRES

DACHHAKEN FÜR SOLARBEFESTIGUNG



material : Stainless steel	materiaal : Inox	matière : Inox	Werkstoff : Edelstahl
type : flexible type	type : 2 x verstelbaar in hoogte	type : flexible	Typ : flexibel
surface : pickled surface	oppervlak : oppervlakte gebeitst	surface : surface décapée	Oberfläche : Oberfläche gebeitst

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

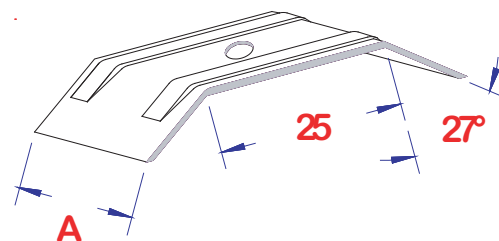
l x b	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
140 x 55	ZPDH4,000004A2	5410439345460	20	3,20
140 x 55	ZPDH4,000114A2	5410439631716	20	3,84

SADLE BOUNDED WASHER 25-27° FOR TRAPEZOID PROFILE

RUITER 25-27° VOOR TRAPEZIUMPROFIEL

CAVALIER ETANCHE 25-27° POUR PROFIL TRAPÉZOÏDAL

KALOTTEN 25-27° FÜR TRAPEZIUMPROFIL



material : Aluminium	materiaal : Aluminium	matière : Aluminium	Werkstoff : Aluminium
type : EPDM	type : EPDM	type : EPDM	Typ : EPDM
surface : RAL enameled + EPDM	oppervlak : RAL gelakt + EPDM	surface : lacké RAL + EPDM	Oberfläche : RAL lackiert + EPDM

 Technical properties / Technische gegevens /
 Données techniques / Technische Daten

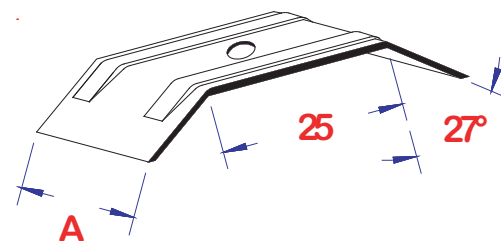
RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	C	DE	EN	FR	NL
3009	RTR01,303009EPD	5410439344531	100	0,75	27°	Oxidrot	Oxide red	Rouge oxyde	Oxyderood
5008	RTR01,305008EPD	5410439344548	100	0,75	27°	Graublau	Grey blue	Bleu gris	Grijsblauw
6005	RTR01,306005EPD	5410439344555	100	0,75	27°	Moosgrün	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
7015	RTR01,307015EPD	5410439344562	100	0,75	27°	Schieferfrau	Slate grey	Gris ardoise	Leigrijs
7016	RTR01,307016EPD	5410439344579	100	0,75	27°	Anthrazitgrau	Anthracit grey	Gris anthracite	Antracietgrijs
naturel	RTR01,400000EPD	5410439344449	100	1,05	27°	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
3011	RTR01,403011EPD	5410439345590	100	0,80	27°	Braunrot	Brown red	Rouge brun	Bruinrood
5008	RTR01,405008EPD	5410439344456	100	0,80	27°	Graublau	Grey blue	Bleu gris	Grijsblauw
6005	RTR01,406005EPD	5410439344463	100	0,80	27°	Moosgrün	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
6011	RTR01,406011EPD	5410439344470	100	0,80	27°	Resedagrün	Reseda green	Vert réséda	Resedagroen
7012	RTR01,407012EPD	5410439344487	100	0,96	27°	Basaltgrau	Basalt grey	Gris basalte	Bazaltgrijs
7016	RTR01,407016EPD	5410439332606	100	1,20	27°	Anthrazitgrau	Anthracite grey	Gris anthracite	Antracietgrijs
7024	RTR01,407024EPD	5410439345613	100	0,80	27°	Graphitgrau	Graphite grey	Gris graphite	Grafiet grijs
8004	RTR01,408004EPD	5410439345620	100	0,80	27°	Kupferbraun	Copper brown	Brun cuivré	Koperbruin
8005	RTR01,408005EPD	5410439360715	100	0,00	27°		Fawn brown		
8012	RTR01,408012EPD	5410439344494	100	0,80	27°	Rotbraun	Red brown	Brun rouge	Roodbruin
8014	RTR01,408014EPD	5410439362962	100	0,00	27°				
8019	RTR01,408019EPD	5410439344739	100	0,80	27°	Graubraun	Grey brown	Brun gris	Grijsbruin
9002	RTR01,409002EPD	5410439344722	100	0,80	27°	Grauweiss	Grey white	Blanc gris	Grijswit
9005	RTR01,409005EPD	5410439344524	100	0,80	27°	Tiefschwarz	Jet black	Noir foncé	Gitzwart
9017	RTR01,409017EPD	5410439345637	100	0,80	27°	Verkehrsschwarz	Traffic black	Noir signalisation	Verkeerszwart

SADLE BOUNDED WASHER 25-27° FOR TRAPEZOID PROFILE

RUITER 25-27° VOOR TRAPEZIUMPROFIEL

CAVALIER ETANCHE 25-27° POUR PROFIL TRAPÉZOÏDAL

KALOTTEN 25-27° FÜR TRAPEZIUMPROFIL



material : Aluminium	materiaal : Aluminium	matière : Aluminium	Werkstoff : Aluminium
type : Moos	type : Moosrubber	type : Moos	Typ : Moosgummi
surface : RAL enameled + foamrubber	oppervlak : RAL gelakt + schuimrubber	surface : laqué RAL + mousse	Oberfläche : RAL lackiert + Moosgummi

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

RAL	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	C	D	E	FR	NL
	RTR01,400000MOO	5410439344982	100	0,80	27°	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
6004	RTR01,406004MOO	5410439344944	100	0,80	27°	Blaugrün	Blue green	Vert bleu	Blauwgroen
6005	RTR01,406005MOO	5410439345606	100	0,80	27°	Moosgrün	Moss green	Vert mousse	Mosgroen
7012	RTR01,407012MOO	5410439360708	100	0,00	27°	Basaltgrau	Basalt grey	Gris basalte	Bazaltgrijs
7031	RTR01,407031MOO	5410439344951	100	0,80	27°	Blaugrau	Blue grey	Gris blue	Blauwgrijs
7035	RTR01,407035MOO	5410439344968	100	0,80	27°	Lichtgrau	Light grey	Gris clair	Lichtgrijs
8004	RTR01,408004MOO	5410439344975	100	0,80	27°	Kupferbraun	Copper brown	Brun cuivré	Koperbruin
8005	RTR01,408005MOO	5410439360722	100	0,00	27°		Fawn brown		
8019	RTR01,408019MOO	5410439344500	100	0,80	27°	Graubraun	Grey brown	Brun gris	Grijsbruin
9002	RTR01,409002MOO	5410439344517	100	0,80	27°	Grauweiss	Grey white	Blanc gris	Grijswit

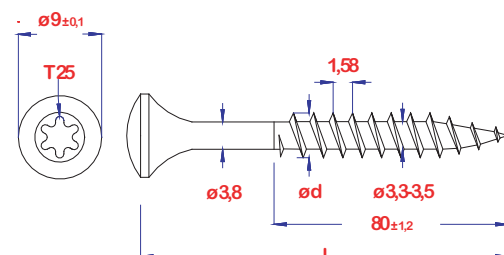
pgb - DSSVT Roofing screw

ROOFING SCREW THREAD POINT-CSK-TDRIVE

DAKISOLATIESCHROEF SCHERPE PUNT-VZK-TDRIVE

VIS DE TOITURE POINTE FINE-TF-EMPR.SIX LOBES

DACHSCHRAUBE SCHRAUBSPITZE-SENKKOPF-INNENSTERN



material : Steel	materiaal : Staal	matière : Acier	Werkstoff : Stahl
type : sharp point	type : scherpe punt	type : pointe fine	Typ : scharfer Punkt
surface : coating 15 cycles Kesternich	oppervlak : coating 15 cycli Kesternich	surface : revêtement 15 cycles Kesternich	Oberfläche : Beschichtung 15 Zyklus Kesternich

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
4,8 x 110	DSSVT,48110 SES	5410439323727	500	26,75
4,8 x 120	DSSVT,48120 SES	5410439428170	500	29,00
4,8 x 140	DSSVT,48140 SES	5410439428187	500	34,25

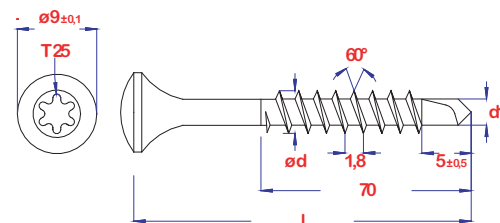
pgb - DSBVT Roofing screw

ROOFING SCREW DRILL POINT-CSK-T DRIVE

DAKISOLATIESCHROEF BOORPUNT-VZK-TDRIVE

VIS DE TOITURE POINTE FORANTE-TF-SIX LOBES

DACHSCHRAUBE BOHRPUNKT-SENKKOPF-INNENSTERN



material : Steel	materiaal : Staal	matière : Acier	Werkstoff : Stahl
type : small drill point	type : gereduceerde boorpunt	type : pointe forante réduite	Typ : reduzierter Bohrspitze
surface : coating 15 cycles Kesternich	oppervlak : coating 15 cycli Kesternich	surface : revêtement 15 cycles Kesternich	Oberfläche : Beschichtung 15 Zyklus Kesternich

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

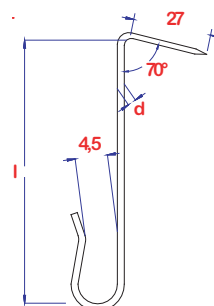
d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX	d1
4,8 x 50	DSBVT,48050 SES	5410439427838	1000	49,00	2,8-3,0
4,8 x 60	DSBVT,48060 SES	5410439348652	1	0,00	2,8-3,0
4,8 x 70	DSBVT,48070 SES	5410439427845	1000	0,00	2,8-3,0
4,8 x 80	DSBVT,48080 SES	5410439427852	500	20,75	2,8-3,0
4,8 x 90	DSBVT,48090 SES	5410439427869	500	0,00	2,8-3,0
4,8 x 100	DSBVT,48100 SES	5410439428200	500	27,00	2,8-3,0
4,8 x 110	DSBVT,48110 SES	5410439434911	500	25,75	2,8-3,0

SLATE HOOKS

LEIHAKEN

CROCHETS ARDOISES

SCHIEFERHAKEN



material : Copper	materiaal : Koper	matière : Cuivre	Werkstoff : Kupfer
type : straight type with nail-end	type : leihaak recht om te nagelen	type : type droit à pointe	Typ : Einschlaghaken gerade
surface : plain	oppervlak : blank	surface : brut	Oberfläche : roh

Technical properties / Technische gegevens /
Données techniques / Technische Daten

d x l	art code	EAN	BOX	KG/ BOX
2,7 x 50	0LHPR,050 CU	5410439365086	500	17,25
2,7 x 70	0LHPR,070 CU	5410439365093	500	20,75
2,7 x 90	0LHPR,090 CU	5410439169325	500	23,75
2,7 x 110	0LHPR,110 CU	5410439365109	500	27,00