

INHALT

	Seite		Seite		Seite
Inhalt	1-2	Eck-Profilrohrpfahl anthrazitgrau	28	Montagezange	48
Inhalt von A - Z	3-4	Profilrohrpfahl moosgrün	29	Drahtklammer grün	48
		Eck-Profilrohrpfahl moosgrün	29	Drahtklammer galvanisch verzinkt	48
1 DRAHTSTIFTE	5-12	Profilrohrpfahl m. Bodenplatte verzinkt	30	Gartentore	
Senkkopf „Weihrauch Stift“ Eisen blank	6	Toranlage Simplex einflügelig verzinkt	30	Gartentor einflügelig grün	49
Senkkopf-Drahtstift Edelstahl	6	Vario-Light Tor einflügelig verzinkt	31	Gartentor zweiflügelig grün	49
Senkkopf „Import Stift“ Eisen blank	7	Vario Tor einflügelig verzinkt	31	Stahldrahtseil und Zubehör	
Senkkopf „Weihrauch Stift“ feuerverz.	7	Profilzylinder	31	Stahldrahtseil verzinkt	50
Stauchkopf-Drahtstift Eisen blank	8	Kunststoffsockel silber	32	Stahldrahtseil PVC-Ummantelung	50
Stauchkopf-Drahtstift feuerverzinkt	8	Blindnietmutter	32	Drahtseil aus Edelstahl 1.4401	50
Rinnenträgerstift blank gerauht	8	Rundkopfschraube f. Profilpfähle	32	Drahtseilklemme galvanisch verzinkt	51
Rinnenträgerstift feuervz. gerauht	9	Klemmplättchen f. Kunststoffsockel	32	Drahtseilklemme Edelstahl	51
Rinnenträgerstift Kupfer	9	Abdeckleiste	32	Kauschen Form B	51
Schieferstift feuerverzinkt	9	Abdeckkappe f. Zaunpfähle	33	Kauschen Edelstahl	52
Schieferstift Kupfer	9	Inbusschlüssel f. Doppelstabmatte	33	Spannschlösser	
Dachpappstift feuerverzinkt	10	Stahl-Gittermattenhalter verzinkt	33	Spannschloss mit Haken+Öse verzinkt	52
Dachpappstift Kupfer	10	Mattenverbinder U-Form verzinkt	33	Spannschloss mit 2 Ösen verzinkt	52
Leichtbauplattenstift metallisiert	10	Aufsteckfussplatte f. Zaunpfähle	33	Spannschloss mit Haken + Öse V4A	52
Hohlkopfstift feuerverzinkt	11	Wandhalter	33	Spannschloss offene Form verzinkt	53
Schlaufen feuerverzinkt	11	Zinkspray	34	Rohrspannschloss verzinkt	53
First- und Gratnagel verzinkt	11	Lackspray glänzend	34	Rohrspannschlossmutter verzinkt	53
First- und Gratlattenhalter verzinkt	11	Colorspray	34	Ketten und Zubehör	
Doppelkopfstift Eisen blank	12	4 GABIONEN	35	C-Gliederkette langgliedrig gerade	54
Wagnerstift Kopf tief versunken blank	12	Spiral-Gabionengitter	36	A-Gliederkette kurzgliedrig gerade	54
2 DRÄHTE	13-17	Gabionen Spirale	36	Edelstahlkette langgliedrig	54
Draht geblüht in langen Adern	14	Gabionen Haken	36	Edelstahlkette kurzgliedrig	54
Draht geblüht in abgeteilten Ringen	14	Gabionen Handzange	36	Karabinerhaken verzinkt	54
Draht verzinkt in abgeteilten Ringen	14	Krampen f. Gabionenhandzange	36	Schäkel gerade Form verzinkt	55
Blumendraht auf Holzstäbchen	15	Gabionen Bilder	37	Ketten-Schnellverschluss verzinkt	55
Edelstahldraht	15	5 ZAUN UND ZUBEHÖR	39	Ketten-Notglieder verzinkt	55
Kupferdraht weich/blank	15	4-Eck Drahtgeflecht grün	40	Stahl Verpackungsband, Geräte, Zubehör	
Drahtmäuse weichgeblüht	15	4-Eck Drahtgeflecht verzinkt	40	Stahl-Verpackungsband	56
Drahtbindeöse doppelt	16	6-Eck Geflecht verzinkt	42	Stahlbandumreifungsgerät	56
Drahtbindeöse einfach	16	6-Eck Geflecht grün	42	Gewa-Verschlusshülse U-Form	56
Drahtbindeöse grün ummantelt	16	Forstgeflecht verzinkt	42	Schwerbandagengerät Certex C-Form	57
Drillapparat	16	Knotengeflecht verzinkt	43	Gewa-Verschlusshülse C-Form	57
Lattenbindedrähte	17	Knotengeflecht für die Forstwirtschaft	43	Stahlbandumreifungsgerät C-Form	57
Anhängeklammern	17	Punktgeschweisstes Gitter verzinkt	43	Gewa-Verschlusshülse C-Form	57
3 DOPPELSTABMATTEN UND ZUBEHÖR	19-34	Kotgrubengitter verzinkt	44	Stahlbandumreifungsgerät Favorit 100	58
Doppelstabmatte Typ S feuerverzinkt	20	Fliegengewebe verzinkt	44	Stahlbandumreifungsgerät Favorit 2000	58
Doppelstabmatte Typ L feuerverzinkt	20	Fliegengewebe Edelstahl	44	6 LEITPLANKEN UND ZUBEHÖR	
Doppelstabmatte Typ S roh	21	Stacheldraht verzinkt	45	Schutzplankenholm gerade feuerverzinkt	60
Doppelstabmatte Typ S anthrazitgrau	22	Stacheldraht kunststoffummantelt grün	45	Pfosten zum Einbetonieren	60
Doppelstabmatte Typ L anthrazitgrau	22	Zubehör		Pfosten mit Fußplatte	60
Doppelstabmatte Typ S moosgrün	23	Spanndraht grün	46	Kopfstück	61
Doppelstabmatte Typ L moosgrün	23	Bindendraht grün	46	Endschlinge	61
Profilrohrpfahl verzinkt	24	PE-Spanndrahthalter	46	Eckstück 90 Grad für außen	61
Eck-Profilrohrpfahl verzinkt	24	Drahtspanner verzinkt	46	Eckstück 90 Grad für innen	61
Profilrohrpfahl anthrazitgrau	25	Drahtspanner grün beschichtet	46	Befestigungsmaterial	61
Eck-Profilrohrpfahl anthrazitgrau	25	Zaunpfahl	47	7 STANZTEILE	
Profilrohrpfahl moosgrün	26	Zaunstrebe	47	Ronde Stahl ohne Löcher	64
Eck-Profilrohrpfahl moosgrün	26	Schelle f. Geflechtspannstab	47	Hohlkugel ohne Bohrung	64
Profilrohrpfahl verzinkt	27	Geflechtspannstab	47	Hohlkugel mit Bohrung	64
Eck-Profilrohrpfahl verzinkt	27	Strebenschelle grün	47	Massivkugel Stahl ohne Bohrung	64
Profilrohrpfahl anthrazitgrau	28	Strebenschelle Edelstahl	48	Massivkugel Stahl m. Sacklochgewinde	65
		Strebekappe Alu natur	48		

INHALT

	Seite		Seite		Seite
Massivkugel m. Sackloch	65	Rosttypen	92	Torex-Einsatz	114
Abdeckkappe vierkant	65	Blechprofilroste	93	Halben Schrauben	115-120
Zackenleiste zum Anschweißen	65	Lichtschattabdeckung	94	Endanker verzinkt	120
Obergurt-Krümmerteile	65	Gängige Rastermaße	94	Maueranschlussanker	120
Kunststoff Handlauf	65	Sonderzubehör	94	Nagelanschlussanker	121
Ronde geschliffen, einseitig foliert	66	Sonderroste	95	Halben Sparrenfuss feuerverzinkt	121
Rohr-Abschlussstopfen gerade	66	9 BLITZSCHUTZ		Gewindeplatte galvanisch verzinkt	122
Rohr-Abschlussstopfen gewölbt	66	Bauwellenband	98	Klemmplatte feuerverzinkt	122
Rohr Kugelstopfen edelmatt	67	Fundamenterde flach feuerverzinkt	98	Dübelleiste	123
Rohr-Anschlussplatte	67	Fundamenterde flach Edelstahl	98	Dübelleiste	124
Handlaufträgerstütze gerade	67	Blitzableiterdraht rund verzinkt	98	Abstandhalter	125
Handlaufträger m. Rohranschlussplatte	67	Blitzableiterdraht rund feuerverzinkt	98	Klemmbügel	125
Handlaufträger zum Anschweißen	67	Blitzableiterdraht Edelstahl	99		
Gelenkstift m. Gewinde	68	Kreuzstück	99		
Querstabhalter V2A	68	Multikemme 2-teilig	99	Sonstiges	
Rohr-Verbindungsstück Edelstahl	68	Keilverbinder	99	AGBs	128
Rohrreife 90° Edelstahl	68	Profilstaberde verzinkt	99		
Wandrosette	68	Fugenband 2A Qualität	100		
Massivkugel m. Gewindebuchse	69	Fugenband verzinkt	100		
Hohlkugel m. Gewindebuchse	69	Armierungsgitter	100		
ESG-Klemmbefestigung	69	Rippenstreckmetall verzinkt	100		
Massivkugel Messing poliert	69	10 HALFEN			
Hohlkugel Messing poliert	69	Ankerschiene feuerverzinkt kalt	104		
Verstellbares Torband f. Metalltore	70	Maueranschlusschiene verzinkt	104		
Verstellbares Torband f. Edelstahl	70	Ankerschiene feuerverzinkt kalt	104		
Konstruktionsband KO 4	71	Ankerschiene Edelstahl A4 kalt	106		
Konstruktionsband KO 8	71	Ankerschiene Edelstahl „Typ K“ A4 kalt	106		
Konstruktionsband KO 11	71	Montageschiene walzblank kalt	106		
Konstruktionsband (Profilrolle)	72	Montageschiene gezahnt walzblank kalt	107		
Anschweissbänder f. Stahltore	72	Montageschiene feuerverzinkt kalt	107		
Anschweissbänder f. Stahltore	72	Montageschiene gezahnt feuerverzinkt	107		
PE-Stopfen m. Lamellen	73	Montageschiene sendzimirverzinkt	107		
PVC-Rohrkappe übersteckbar	73	Montageschiene Edelstahl A2 kalt	108		
PE-Stopfen m. Lamellen schwarz	74	Montageschiene Edelstahl A4 kalt	108		
PE-Stopfen m. Lamellen schwarz	75	Montageschiene walzblank kalt	108		
PE-Einsteckbuchse schwarz	76	Lochschiene walzblank kalt	108		
PE-Bodenausgleichsschraube schwarz	76	Lochschiene feuerverzinkt kalt	108		
PA-Schraubfußkappe schwarz	76	Lochschiene sendzimirverzinkt kalt	109		
Kabelbinder Polyamid 6.6 schwarz	76	Lochschiene Edelstahl A2 kalt	109		
8 GITTERROSTE		Ankerschiene gezahnt Dynagrip warm	109		
Bau-Normroste Typ P	80-82	Montageschiene gezahnt warm	109		
Press-Industrieroste	83	Ankerschiene feuerverzinkt warm	110		
Press-Gleitschutzroste	83	Montageschiene walzblank warm	110		
Schweisspressroste-Industrieroste	83	Montageschiene feuerverzinkt warm	110		
Press-Industrierost-Stufen	84	Ankerschiene feuerverzinkt warm	111		
Press-Gleitschutz-Industrierost-Stufen	85	Montageschiene walzblank warm	111		
Schweisspress-Industrierost-Stufe	85	Montageschiene feuerverzinkt warm	111		
Pressrost-Matte	86	Montageschiene Edelstahl warm	111		
Pressrost-Gleitschutz-Matte	86-87	Trapezblechbefestigungsschiene	111		
Sicherheitstrittskante	88	Muffenstab m. Schraubmuffe	112		
Leitersprossenprofil	88	Anschlussstab	112		
Sicherungsketten f. Gitterroste	89	Nagelteller Kunststoff	113		
Standardbefestigungen	89	Metall-Nagelplatte o. Schraube	113		
Oberteil Nr. 4	90	Bewehrungsrückbiegeanschluss	114		
Oberteil Nr. 5	90	Grip-Connector	114		

A-M

	Seite		Seite		Seite
4-Eck Drahtgeflecht grün	40	Drahtmäuse weichgeglüht	15	Hohlkugel ohne Bohrung	64
4-Eck Drahtgeflecht verzinkt	40	Drahtseil aus Edelstahl 1.4401	50	Inbusschlüssel f. Doppelstabmatte	33
6 Zaun und Zubehör	39	Drahtseilklemme Edelstahl	51	Kabelbinder Polyamid 6.6 schwarz	76
6-Eck Geflecht grün	42	Drahtseilklemme galvanisch verzinkt	51	Karabinerhaken verzinkt	54
6-Eck Geflecht verzinkt	42	Drahtspanner grün beschichtet	46	Kauschen Edelstahl	52
Abdeckkappe f. Zaunpfähle	33	Drahtspanner verzinkt	46	Kauschen Form B	51
Abdeckkappe vierkant	65	Drillapparat	16	Keilverbinder	99
Abdeckleiste	32	Dübelleiste	123	Ketten-Notglieder verzinkt	55
Abstandhalter	125	Dübelleiste	124	Ketten-Schnellverschluss verzinkt	55
AGBs	128	Eck-Profilrohrpfahl anthrazitgrau	25	Klemmbügel	125
A-Gliederkette kurzgliedrig gerade	54	Eck-Profilrohrpfahl anthrazitgrau	28	Klemmplättchen f. Kunststoffsockel	32
Armierungsgitter	100	Eck-Profilrohrpfahl moosgrün	26	Klemmplatte feuerverzinkt	122
Anhängeklammern	17	Eck-Profilrohrpfahl moosgrün	29	Knotengeflecht für die Forstwirtschaft	43
Ankerschiene Edelstahl „Typ K“ A4 kalt	106	Eck-Profilrohrpfahl verzinkt	24	Knotengeflecht verzinkt	43
Ankerschiene Edelstahl A4 kalt	106	Eck-Profilrohrpfahl verzinkt	27	Konstruktionsband (Profilrolle)	72
Ankerschiene feuerverzinkt kalt	104	Eckstück 90 Grad für außen	61	Konstruktionsband KO 11	71
Ankerschiene feuerverzinkt kalt	104	Eckstück 90 Grad für innen	61	Konstruktionsband KO 4	71
Ankerschiene feuerverzinkt warm	110	Edelstahldraht	15	Konstruktionsband KO 8	71
Ankerschiene feuerverzinkt warm	111	Edelstahlkette kurzgliedrig	54	Kopfstück	61
Ankerschiene gezahnt Dynagrip warm	109	Edelstahlkette langgliedrig	54	Kotgrubengitter verzinkt	44
Anschlussstab	112	Endanker verzinkt	120	Krampen f. Gabionenhandzange	36
Anschweissbänder f. Stahltore	72	Endschlinge	61	Kreuzstück	99
Anschweissbänder f. Stahltore	72	ESG-KLEMMBEFESTIGUNG	69	Kunststoffsockel silber	32
Aufsteckfussplatte f. Zaunpfähle	33	First- und Gratlattenhalter verzinkt	11	Kunststoff Handlauf	65
Bau-Normroste Typ P	80-82	First- und Gratnagel verzinkt	11	Kupferdraht weich/blank	15
Bauwellenband	98	Fliegengewebe Edelstahl	44	Lackspray glänzend	34
Befestigungsmaterial	61	Fliegengewebe verzinkt	44	Lattenbindedrähte	17
Bewehrungsrückbiegeanschluss	114	Forstgeflecht verzinkt	42	Leichtbauplattenstift metallisiert	10
Bindedraht grün	46	Fugenband 2A Qualität	100	Leitersprossenprofil	88
Blechprofilroste	93	Fugenband verzinkt	100	Lichtschatzabdeckung	94
Blindnietmutter	32	Fundamentanker flach Edelstahl	98	Lochschiene Edelstahl A2 kalt	109
Blitzableiterdraht Edelstahl	99	Fundamentanker flach feuerverzinkt	98	Lochschiene feuerverzinkt kalt	108
Blitzableiterdraht rund feuerverzinkt	98	Gabionen Haken	36	Lochschiene sendzimirverzinkt kalt	109
Blitzableiterdraht rund verzinkt	98	Gabionen Bilder	37	Lochschiene walzblank kalt	108
Blumendraht auf Holzstäbchen	15	Gabionen Handzange	36	Massivkugel m. Gewindebuchse	69
C-Gliederkette langgliedrig gerade	54	Gabionen Spirale	36	Massivkugel m. Sackloch	65
Colorspray	34	Gängige Rastermaße	94	Massivkugel Messing poliert	69
Dachpappstift feuerverzinkt	10	Gartentor einflügelig grün	49	Massivkugel Stahl m. Sacklochgewinde	65
Dachpappstift Kupfer	10	Gartentor zweiflügelig grün	49	Massivkugel Stahl ohne Bohrung	64
Doppelkopfstift Eisen blank	12	Geflechtspannstab	47	Mattenverbinder U-Form verzinkt	33
Doppelstabmatte Typ L anthrazitgrau	22	Gelenkstift m. Gewinde	68	Maueranschlussanker	120
Doppelstabmatte Typ L feuerverzinkt	20	Gewa-Verschlusshülse C-Form	57	Maueranschlussschiene verzinkt	104
Doppelstabmatte Typ L moosgrün	23	Gewa-Verschlusshülse C-Form	57	Metall-Nagelplatte o. Schraube	113
Doppelstabmatte Typ S anthrazitgrau	22	Gewa-Verschlusshülse U-Form	56	Montageschiene Edelstahl A2 kalt	108
Doppelstabmatte Typ S feuerverzinkt	20	Gewindeplatte galvanisch verzinkt	122	Montageschiene Edelstahl A4 kalt	108
Doppelstabmatte Typ S moosgrün	23	Grip-Connector	114	Montageschiene Edelstahl warm	111
Doppelstabmatte Typ S roh	21	Halfen Schrauben	115-120	Montageschiene feuerverzinkt kalt	107
Draht Geglüht in abgeteilten Ringen	14	Halfen Sparrenfuss feuerverzinkt	121	Montageschiene feuerverzinkt warm	110
Draht Geglüht in langen Adern	14	Handlaufträger m. Rohranschlussplatte	67	Montageschiene feuerverzinkt warm	111
Draht Verzinkt in abgeteilten Ringen	14	Handlaufträger zum Anschweißen	67	Montageschiene gezahnt feuerverzinkt	107
Drahtbindeöse doppelt	16	Handlaufträgerstütze gerade	67	Montageschiene gezahnt walzblank kalt	107
Drahtbindeöse einfach	16	Hohlkopfstift feuerverzinkt	11	Montageschiene gezahnt warm	109
Drahtbindeöse grün ummantelt	16	Hohlkugel m. Gewindebuchse	69	Montageschiene sendzimirverzinkt	107
Drahtklammer galvanisch verzinkt	48	Hohlkugel Messing poliert	69	Montageschiene walzblank kalt	106
Drahtklammer grün	48	Hohlkugel mit Bohrung	64	Montageschiene walzblank kalt	108

INHALT A-Z

M-Z

	Seite		Seite		Seite
Montageschiene walzblank warm	110	Schäkel gerade Form verzinkt	55	Stahl-Gittermattenhalter verzinkt	33
Montageschiene walzblank warm	111	Schelle f. Geflechtspannstab	47	Standardbefestigungen	89
Montagezange	48	Schieferstift feuerverzinkt	9	Stauchkopf-Drahtstift Eisen blank	8
Muffenstab m. Schraubmuffe	112	Schieferstift Kupfer	9	Stauchkopf-Drahtstift feuerverzinkt	8
Multikempe 2-teilig	99	Schlaufen feuerverzinkt	11	Strebenkappe Alu natur	48
Nagelanschlussanker	121	Schutzplankenholm gerade feuerverzinkt	60	Strebenschelle Edelstahl	48
Nagelteller Kunststoff	113	Schweisspress-Industrierost-Stufe	85	Strebenschelle grün	47
Obergurt-Krümmerteile	65	Schweisspressroste-Industrieroste	83	Toranlage Simplex einflügelig verzinkt	30
Oberteil Nr. 4	90	Schwerbandagengerät Certex C-Form	57	Torex-Einsatz	114
Oberteil Nr. 5	90	Senkkopf „Import Stift“ Eisen blank	7	Trapezblechbefestigungsschiene	111
PA-Schraubfusskappe schwarz	76	Senkkopf „Weihrauch Stift“ Eisen blank	6	Vario Tor einflügelig verzinkt	31
PE-Bodenausgleichsschraube schwarz	76	Senkkopf „Weihrauch Stift“ feuervz.	7	Vario-Light Tor einflügelig verzinkt	31
PE-Einsteckbuchse schwarz	76	Senkkopf-Drahtstift Edelstahl	6	Verstellbares Torband f. Edelstahl	70
PE-Spanndrahthalter	46	Sicherheitsantrittskante	88	Verstellbares Torband f. Metalltore	70
PE-Stopfen m. Lamellen	73	Sicherungsketten f. Gitterroste	89	Wagnerstift Kopf tief versunken blank	12
PE-Stopfen m. Lamellen schwarz	74	Sonderroste	95	Wandhalter	33
PE-Stopfen m. Lamellen schwarz	75	Sonderzubehör	94	Wandrosette	68
Pfosten mit Fussplatte	60	Spanndraht grün	46	Zackenleiste zum Anschweißen	65
Pfosten zum Einbetonieren	60	Spannschloss mit 2 Ösen verzinkt	52	Zaunpfahl	47
Press-Gleitschutz-Industrierost-Stufen	85	Spannschloss mit Haken + Öse V4A	52	Zaunstrebe	47
Press-Gleitschutzroste	83	Spannschloss mit Haken+Öse verzinkt	52	Zinkspray	34
Press-Industrieroste	83	Spannschloss offene Form verzinkt	53		
Press-Industrierost-Stufen	84	Schäkel gerade Form verzinkt	55		
Pressrost-Matte	86	Schelle f. Geflechtspannstab	47		
Pressrost-Gleitschutz-Matte	86-87	Schieferstift feuerverzinkt	9		
Profilrohrpfahl anthrazitgrau	25	Schieferstift Kupfer	9		
Profilrohrpfahl anthrazitgrau	28	Schlaufen feuerverzinkt	11		
Profilrohrpfahl m. Bodenplatte verzinkt	30	Schutzplankenholm gerade feuerverzinkt	60		
Profilrohrpfahl moosgrün	26	Schweisspress-Industrierost-Stufe	85		
Profilrohrpfahl moosgrün	29	Schweisspressroste-Industrieroste	83		
Profilrohrpfahl verzinkt	24	Schwerbandagengerät Certex C-Form	57		
Profilrohrpfahl verzinkt	27	Senkkopf „Import Stift“ Eisen blank	7		
Profilstabender verzinkt	99	Senkkopf „Weihrauch Stift“ Eisen blank	6		
Profilzylinder	31	Senkkopf „Weihrauch Stift“ feuervz.	7		
Punktgeschweisstes Gitter verzinkt	43	Senkkopf-Drahtstift Edelstahl	6		
PVC-Rohrkappe übersteckbar	73	Sicherheitsantrittskante	88		
Querstabhalter V2A	68	Sicherungsketten f. Gitterroste	89		
Rinnenträgerstift blank gerauht	8	Sonderroste	95		
Rinnenträgerstift feuervz. gerauht	9	Sonderzubehör	94		
Rinnenträgerstift Kupfer	9	Spanndraht grün	46		
Rippenstreckmetall verzinkt	100	Spannschloss mit 2 Ösen verzinkt	52		
Rohr Kugelstopfen edelmatt	67	Spannschloss mit Haken + Öse V4A	52		
Rohr-Abschlussstopfen gerade	66	Spannschloss mit Haken+Öse verzinkt	52		
Rohr-Abschlussstopfen gewölbt	66	Spannschloss offene Form verzinkt	53		
Rohr-Anschlussplatte	67	Spannschlösser	52-53		
Rohrrecke 90 ° Edelstahl	68	Spiral-Gabionengitter	36		
Rohrspannschloss verzinkt	53	Stacheldraht kunststoffummantelt grün	45		
Rohrspannschlossmutter verzinkt	53	Stacheldraht verzinkt	45		
Rohr-Verbindungsstück Edelstahl	68	Stahl- Verpackungsband	56		
Ronde geschliffen, einseitig foliert	66	Stahlbandumreifungsgerät	56		
Ronde Stahl ohne Löcher	64	Stahlbandumreifungsgerät C-Form	57		
Rosttypen	92	Stahlbandumreifungsgerät Favorit 100	58		
Rundkopfschraube f. Profilpfähle	32	Stahlbandumreifungsgerät Favorit 2000	58		
Rohrspannschlossmutter verzinkt	53	Stahldrahtseil PVC-Ummantelung	50		
Rohr-Verbindungsstück Edelstahl	68	Stahldrahtseil verzinkt	50		

DRAHTSTIFTE



DRAHTSTIFTE

SENKKOPF-DRAHTSTIFT „WEIhrauch STIFT“ EISEN BLANK



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070001	9 x 13 mm	1.0 kg
3012070002	10 x 15 mm	1.0 kg
3012070003	12 x 20 mm	1.0 kg
3012070004	14 x 25 mm	1.0 kg
3012070005	16 x 30 mm	1.0 kg
3012070006	18 x 35 mm	2.5 kg
3012070007	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070008	22 x 45 mm	2.5 kg
3012070009	22 x 50 mm	2.5 kg
3012070010	22 x 55 mm	2.5 kg
3012070011	25 x 60 mm	2.5 kg
3012070013	28 x 65 mm	2.5 kg
3012070014	31 x 65 mm	2.5 kg
3012070015	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070016	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070017	34 x 90 mm	5.0 kg
3012070018	38 x 100 mm	5.0 kg
3012070020	42 x 110 mm	5.0 kg
3012070021	42 x 120 mm	5.0 kg
3012070022	46 x 130 mm	5.0 kg
3012070023	55 x 140 mm	5.0 kg
3012070116	55 x 145 mm	5.0 kg
3012070024	55 x 160 mm	5.0 kg
3012070025	60 x 180 mm	5.0 kg
3012070026	70 x 210 mm	5.0 kg
3012070028	76 x 230 mm	5.0 kg
3012070027	76 x 260 mm	5.0 kg
3012070029	88 x 290 mm	5.0 kg
3012070030	88 x 310 mm	5.0 kg

SENKKOPF-DRAHTSTIFT EDELSTAHL



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070117	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070118	28 x 55 mm	2.5 kg
3012070053	28 x 60 mm	2.5 kg
3012070054	31 x 65 mm	2.5 kg
3012070055	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070056	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070119	38 x 100 mm	2.5 kg

SENKKOPF-DRAHTSTIFT „IMPORT STIFT“
EISEN BLANK

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070031	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070032	22 x 45 mm	2.5 kg
3012070033	22 x 50 mm	2.5 kg
3012070034	22 x 55 mm	2.5 kg
3012070038	25 x 60 mm	2.5 kg
3012070039	28 x 65 mm	2.5 kg
3012070037	31 x 65 mm	2.5 kg
3012070040	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070041	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070042	34 x 90 mm	5.0 kg
3012070043	38 x 100 mm	5.0 kg
3012070044	42 x 120 mm	5.0 kg
3012070121	46 x 130 mm	5.0 kg
3012070045	55 x 145 mm	5.0 kg
3012070046	55 x 160 mm	5.0 kg
3012070047	60 x 180 mm	5.0 kg
3012070048	70 x 210 mm	5.0 kg
3012070049	76 x 230 mm	5.0 kg
3012070050	76 x 260 mm	5.0 kg
3012070051	88 x 290 mm	5.0 kg
3012070052	88 x 310 mm	5.0 kg



SENKKOPF-DRAHTSTIFT „WEIHRAUCH STIFT“
FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070075	14 x 25 mm	1.0 kg
3012070076	16 x 30 mm	1.0 kg
3012070077	18 x 35 mm	2.5 kg
3012070078	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070080	20 x 45 mm	2.5 kg
3012070079	22 x 45 mm	2.5 kg
3012070081	22 x 50 mm	2.5 kg
3012070082	25 x 55 mm	2.5 kg
3012070083	25 x 60 mm	2.5 kg
3012070084	28 x 65 mm	2.5 kg
3012070085	31 x 65 mm	2.5 kg
3012070086	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070087	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070088	34 x 90 mm	5.0 kg
3012070089	38 x 100 mm	5.0 kg
3012070090	42 x 120 mm	5.0 kg
3012070091	46 x 130 mm	5.0 kg
3012070092	55 x 145 mm	5.0 kg
3012070093	55 x 160 mm	5.0 kg
3012070094	60 x 180 mm	5.0 kg
3012070095	70 x 210 mm	5.0 kg
3012070096	76 x 230 mm	5.0 kg
3012070097	76 x 260 mm	5.0 kg
3012070098	88 x 290 mm	10.0 kg
3012070099	94 x 310 mm	10.0 kg



DRAHTSTIFTE

STACHKOPF-DRAHTSTIFT EISEN BLANK



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070057	12 x 20 mm	1.0 kg
3012070058	14 x 25 mm	1.0 kg
3012070059	16 x 30 mm	1.0 kg
3012070060	18 x 35 mm	2.5 kg
3012070061	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070062	22 x 45 mm	2.5 kg
3012070063	22 x 50 mm	2.5 kg
3012070064	22 x 55 mm	2.5 kg
3012070065	25 x 60 mm	2.5 kg
3012070067	28 x 65 mm	2.5 kg
3012070068	31 x 65 mm	2.5 kg
3012070070	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070071	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070073	34 x 90 mm	5.0 kg
3012070074	38 x 100 mm	5.0 kg

STACHKOPF-DRAHTSTIFT FEUERVERZINKT



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070100	16 x 30 mm	1.0 kg
3012070101	18 x 35 mm	2.5 kg
3012070102	18 x 40 mm	2.5 kg
3012070103	20 x 40 mm	2.5 kg
3012070104	22 x 45 mm	2.5 kg
3012070105	22 x 50 mm	2.5 kg
3012070106	25 x 55 mm	2.5 kg
3012070107	25 x 60 mm	2.5 kg
3012070108	28 x 65 mm	2.5 kg
3012070109	31 x 70 mm	2.5 kg
3012070110	31 x 80 mm	2.5 kg
3012070111	34 x 90 mm	5.0 kg
3012070112	38 x 100 mm	5.0 kg

RINNENTRÄGERSTIFT BLANK GERAUHT



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080006	42 x 80 mm	5.0 kg
3012080007	42 x 90 mm	5.0 kg
3012080063	60 x 120 mm	5.0 kg

RINNENTRÄGERSTIFT FEUERVERZINKT GERAUHT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080009	42 x 80 mm	5.0 kg
3012080010	42 x 90 mm	5.0 kg
3012080008	46 x 80 mm	5.0 kg
3012080050	55 x 80 mm	5.0 kg
3012080055	55 x 90 mm	5.0 kg
3012080056	55 x 100 mm	5.0 kg



RINNENTRÄGERSTIFT KUPFER

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080028	42 x 80 mm	1.0 kg
3012080029	42 x 90 mm	2.5 kg



SCHIEFERSTIFT FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080035	25 x 40 mm	2.5 kg
3012080034	28 x 35 mm	2.5 kg
3012080057	28 x 40 mm	2.5 kg
3012080036	28 x 50 mm	2.5 kg



SCHIEFERSTIFT KUPFER

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080051	28 x 50 mm	2.5 kg



DRAHTSTIFTE

DACHPAPPSTIFT FEUERVERZINKT



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080001	20 x 20 mm	1.0 kg
3012080002	25 x 25 mm	1.0 kg
3012080003	25 x 30 mm	2.5 kg

DACHPAPPSTIFT KUPFER



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080026	20 x 20 mm	1.0 kg
3012080004	25 x 25 mm	1.0 kg
3012080052	25 x 30 mm	2.5 kg
3012080027	28 x 35 mm	1.0 kg

LEICHTBAUPLATTENSTIFT METALLISIERT



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080011	31 x 40 mm	2.5 kg
3012080012	31 x 50 mm	2.5 kg
3012080013	31 x 60 mm	2.5 kg
3012080014	34 x 70 mm	2.5 kg
3012080015	34 x 80 mm	2.5 kg
3012080016	34 x 90 mm	2.5 kg
3012080017	34 x 100 mm	2.5 kg
5057010025	38 x 120 mm	2.5 kg
5057010026	38 x 140 mm	2.5 kg

HOHLKOPFSTIFT (RIGIPSTIFT) FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070115	2.2 x 32 mm	2.5 kg



SCHLAUFEN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080018	16 x 16 mm	1.0 kg
3012080019	20 x 20 mm	2.5 kg
3012080020	25 x 25 mm	2.5 kg
3012080054	28 x 28 mm	2.5 kg
3012080021	31 x 31 mm	2.5 kg
3012080022	34 x 34 mm	5.0 kg
3012080023	38 x 38 mm	5.0 kg
3012080024	50 x 65 mm	5.0 kg



FIRST- UND GRATNAGEL VERZINKT

Art.Nr.	Abmessung
3012070123	260 x 30 mm
3012070124	260 x 50 mm
3012070122	310 x 30 mm
3012070114	310 x 50 mm



FIRST- UND GRATLATTENHALTER VERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
3016040108	30 mm	50 Stk.
3016040109	50 mm	50 Stk.



DRAHTSTIFTE

DOPPELKOPFSTIFT

EISEN BLANK



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012080037	31 x 55 x 65	5.0 kg
3012080038	31 x 65 x 75	5.0 kg
3012080039	34 x 80 x 90	5.0 kg

WAGNERSTIFT KOPF TIEF VERSUNKEN

EISEN BLANK



Art.Nr.	Abmessung	VPE
3012070129	16 x 30 mm	1.0 kg
3012070128	20 x 40 mm	2.5 kg



DRÄHTE

DRAHT GEGLÜHT IN LANGEN ADERN



Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5057030003	1.0 mm	ca. 30 - 50 kg
5057030004	1.2 mm	ca. 30 - 50 kg
5057030005	1.4 mm	ca. 30 - 50 kg
5057030006	1.6 mm	ca. 30 - 50 kg
5057030007	1.8 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030008	2.0 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030009	2.5 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030028	2.8 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030010	3.1 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030011	4.0 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030012	5.0 mm	ca. 50 - 80 kg
5057030013	6.0 mm	ca. 50 - 80 kg

DRAHT GEGLÜHT IN ABGETEILTEN RINGEN



Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5057030069	1.0 mm	2.5 kg
5057030061	1.2 mm	2.5 kg
5057030027	1.4 mm	2.5 kg
5057030021	1.6 mm	5.0 kg
5057030022	1.8 mm	5.0 kg
5057030023	2.0 mm	5.0 kg
5057030070	2.5 mm	5.0 kg
5057030024	2.8 mm	5.0 kg
5057030025	3.1 mm	5.0 kg

DRAHT VERZINKT IN ABGETEILTEN RINGEN



Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5057030030	1.0 mm	2.5 kg
5057030031	1.2 mm	2.5 kg
5057030032	1.4 mm	2.5 kg
5057030038	1.6 mm	2.5 kg
5057030034	1.8 mm	5.0 kg
5057030039	2.0 mm	5.0 kg
5057030040	2.5 mm	5.0 kg
5057030055	2.8 mm	5.0 kg
5057030056	3.1 mm	5.0 kg

BLUMENDRAHT AUF HOLZSTÄBCHEN

Art.Nr.	Drahtstärke	Werkstoff	VPE
5057030058	0.65 mm	verzinkt	100 gr.
5057030059	0.65 mm	geglüht	100 gr.
5057030057	0.65 mm	grün	100 gr.
5057030074	0.70 mm	Edelstahl	100 gr.



EDELSTAHLDRAHT

Art.Nr.	Drahtstärke	Werkstoff	VPE
5057030081	1.0 mm	1.4301 (V2a)	2.0 kg (ca. 318 mtr.)
5057030075	2.0 mm	1.4301 (V2a)	2.0 kg (ca. 80 mtr.)



KUPFERDRAHT WEICH / BLANK

Auf Spule

Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5057030065	1.0 mm	1.0 kg



DRAHTMÄUSE WEICHGEGLÜHT

Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5057020029	1.4 mm	5.0 kg Sack
5057020021	1.4 mm	20.0 kg Eimer



DRÄHTE

DRAHTBINDEÖSE DOPPELT



Art.Nr.	Drahtstärke	Länge	VPE
5057020006	1.0 mm	100 mm	1000 Stk.
5057020007	1.0 mm	120 mm	1000 Stk.
5057020008	1.0 mm	140 mm	1000 Stk.
5057020009	1.0 mm	160 mm	1000 Stk.
5057020010	1.1 mm	180 mm	1000 Stk.
5057020022	1.1 mm	200 mm	1000 Stk.

DRAHTBINDEÖSE EINFACH



Art.Nr.	Drahtstärke	Länge	VPE
5057020001	1.0 mm	100 mm	1000 Stk.
5057020002	1.0 mm	120 mm	1000 Stk.
5057020003	1.0 mm	140 mm	1000 Stk.
5057020004	1.0 mm	160 mm	1000 Stk.
5057020005	1.0 mm	180 mm	1000 Stk.

DRAHTBINDEÖSE GRÜN UMMANTELT



Art.Nr.	Drahtstärke	Länge	VPE
5057020023	1.4 mm	80 mm	1000 Stk.
5057020024	1.4 mm	100 mm	1000 Stk.
5057020025	1.4 mm	120 mm	1000 Stk.
5057020026	1.4 mm	140 mm	1000 Stk.
5057020027	1.4 mm	160 mm	1000 Stk.
5057020028	1.4 mm	180 mm	1000 Stk.

DRILLAPPARAT

- Mit Gummigriff
- Mit kräftiger, gefräster Spindel und verzinktem Haken



Art.Nr.	Drahtstärke
5055010018	320 mm

LATTENBINDEDRÄHTE

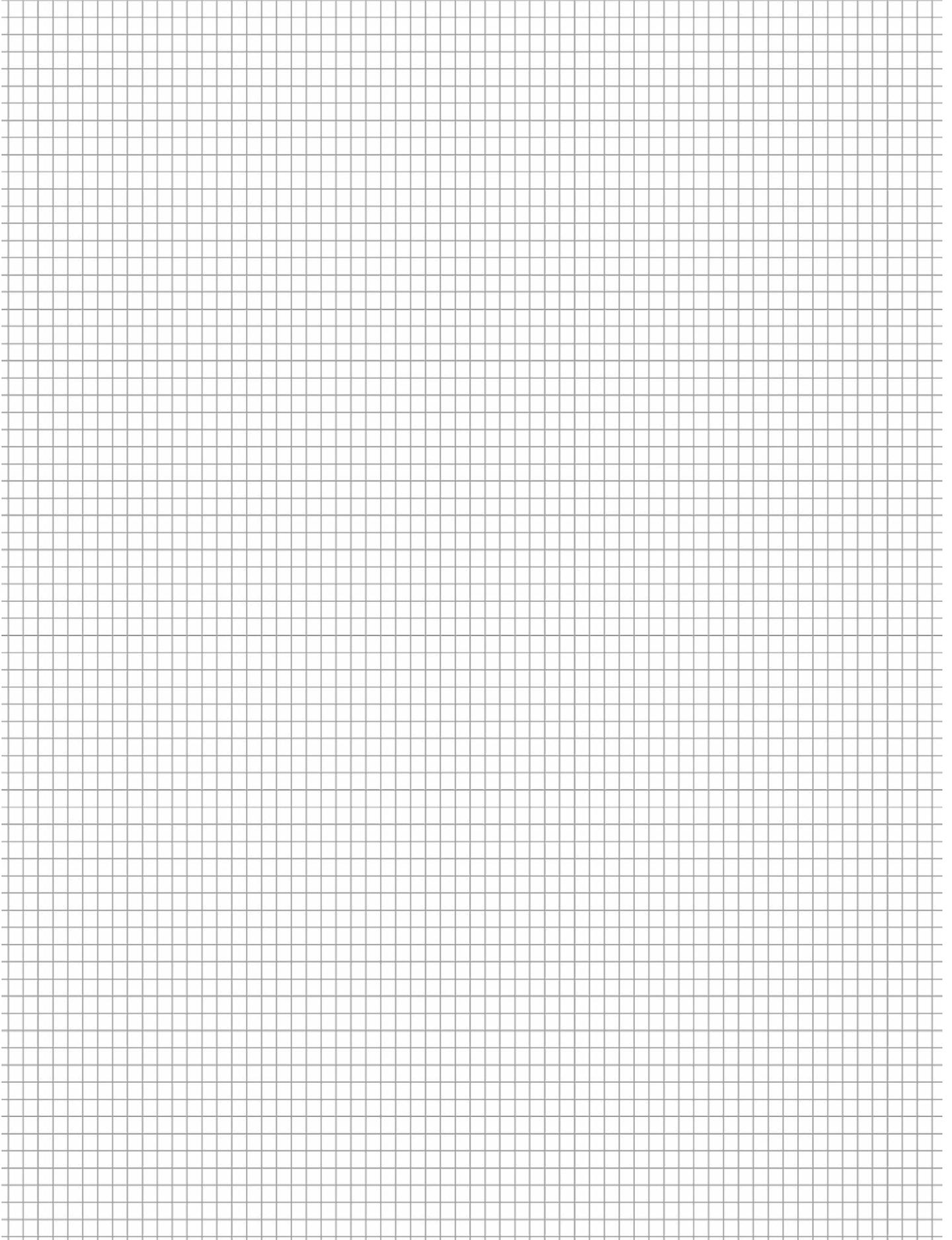
Art.Nr.	Drahtstärke	Länge	VPE
5057020013	1.2 mm	500 mm	1000 Stk.
5057020015	1.2 mm	500 mm	1000 Stk.



ANHÄNGEKLAMMERN

Art.Nr.	Abmessung	VPE
5057020016	35 mm	1000 Stk.
5057020017	50 mm	1000 Stk.







DOPPELSTABMATTEN UND ZUBEHÖR

DOPPELSTABMATTE

DOPPELSTABMATTE TYP S FEUERVERZINKT

Senkrechter Draht Durchmesser 6 mm
Waagerechte Stäbe Durchmesser 8 mm
8 / 6 / 8 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010025	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010026	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010027	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010028	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010029	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010030	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010031	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010032	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010033	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010034	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm und Abwinkelung auf Anfrage erhältlich!

DOPPELSTABMATTE TYP L FEUERVERZINKT

Senkrechter Draht Durchmesser 5 mm
Waagerechte Stäbe Durchmesser 6 mm
6 / 5 / 6 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010119	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010120	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010121	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010122	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010123	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010124	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010125	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010126	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010127	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010128	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm und Abwinkelung auf Anfrage erhältlich!

DOPPELSTABMATTE TYP S

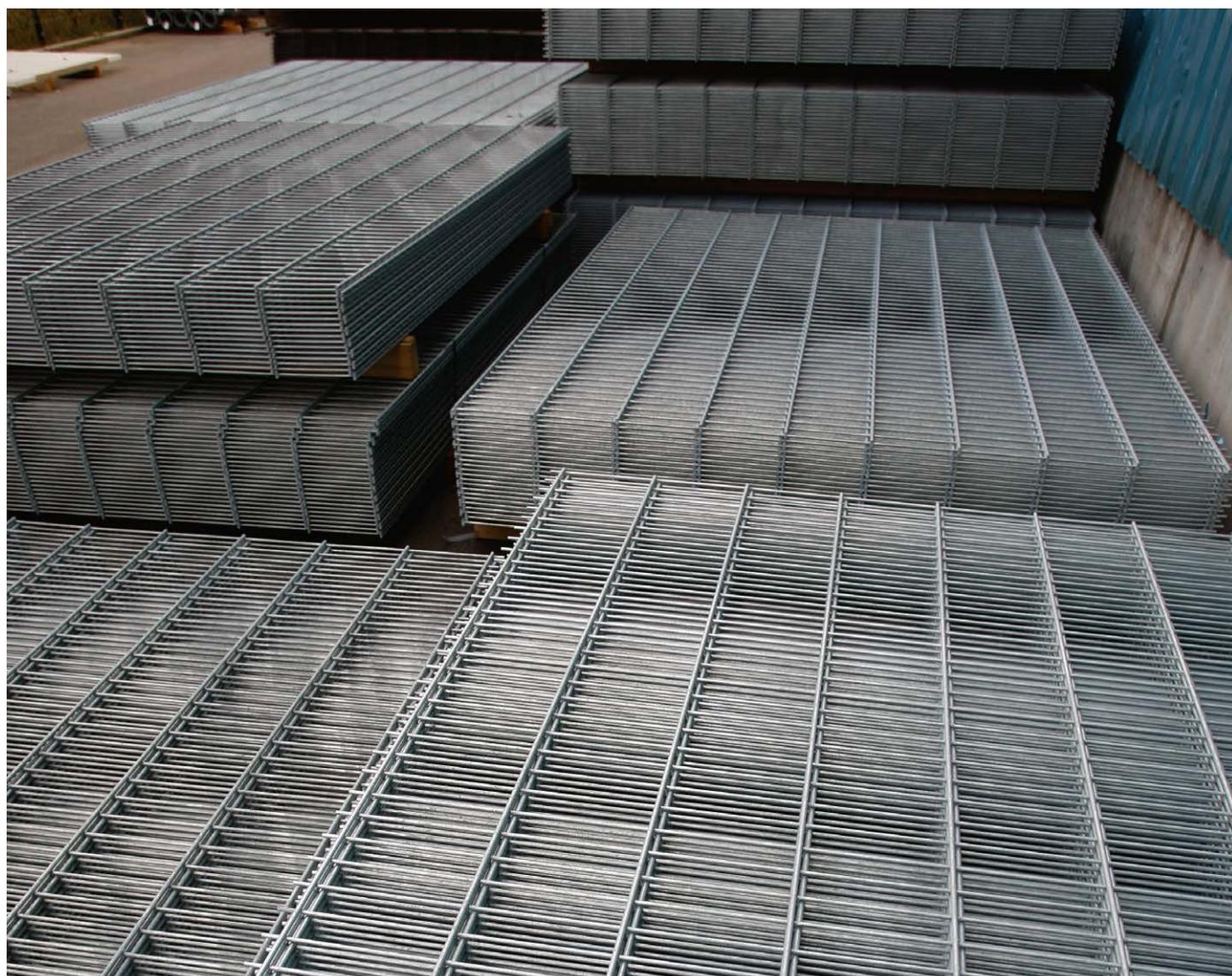
ROH

Senkrechter Draht Durchmesser 6 mm
Waagerechte Stäbe Durchmesser 8 mm
8 / 6 / 8 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010045	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010046	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010047	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010048	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010049	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010050	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010051	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010052	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010053	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010054	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm



Maschenweite 100 x 200 mm und Abwinkelung auf Anfrage erhältlich!



DOPPELSTABMATTE

DOPPELSTABMATTE TYP S ANTHRAZITGRAU



Senkrechter Draht Durchmesser 6 mm
Waagerechte Stäbe Durchmesser 8 mm
verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
8 / 6 / 8 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010224	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010225	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010226	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010227	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010228	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010229	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010230	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010231	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010232	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010233	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm, abgewinkelt und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

DOPPELSTABMATTE TYP L ANTHRAZITGRAU



Senkrechter Draht Durchmesser 5 mm
Waagerechte Stäbe Durchmesser 6 mm
verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
6 / 5 / 6 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010214	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010215	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010216	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010217	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010218	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010219	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010220	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010221	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010222	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010223	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm, abgewinkelt und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

DOPPELSTABMATTE TYP S MOOSGRÜN

Senkrechter Draht Durchmesser 6 mm
 Waagerechte Stäbe Durchmesser 8 mm
 verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
 8 / 6 / 8 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010035	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010036	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010037	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010038	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010039	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010040	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010041	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010042	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010043	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010044	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm, abgewinkelt und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

DOPPELSTABMATTE TYP L MOOSGRÜN

Senkrechter Draht Durchmesser 5 mm
 Waagerechte Stäbe Durchmesser 6 mm
 verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
 6 / 5 / 6 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Breite	Maschenweite
3512010129	630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010130	830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010131	1030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010132	1230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010133	1430 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010134	1630 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010135	1830 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010136	2030 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010137	2230 mm	2510 mm	50 x 200 mm
3512010138	2430 mm	2510 mm	50 x 200 mm

Maschenweite 100 x 200 mm, abgewinkelt und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!



PROFILROHRPFAHL VERZINKT

Inklusive Abdeckleiste
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010055	630 mm	1000 mm
3512010056	830 mm	1300 mm
3512010057	1030 mm	1600 mm
3512010058	1230 mm	1800 mm
3512010059	1430 mm	2000 mm
3512010060	1630 mm	2200 mm
3512010061	1830 mm	2400 mm
3512010062	2030 mm	2600 mm
3512010063	2230 mm	2800 mm
3512010064	2430 mm	3000 mm



ECK-PROFILROHRPFAHL VERZINKT

Für 90 Grad Ecke
Inklusive Abdeckleisten
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010085	630 mm	1000 mm
3512010086	830 mm	1300 mm
3512010087	1030 mm	1600 mm
3512010088	1230 mm	1800 mm
3512010089	1430 mm	2000 mm
3512010090	1630 mm	2200 mm
3512010091	1830 mm	2400 mm
3512010092	2030 mm	2600 mm
3512010093	2230 mm	2800 mm
3512010094	2430 mm	3000 mm

PROFILROHRPFAHL ANTHRAZITGRAU

Inklusive Abdeckleiste
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010204	630 mm	1000 mm
3512010205	830 mm	1300 mm
3512010206	1030 mm	1600 mm
3512010207	1230 mm	1800 mm
3512010208	1430 mm	2000 mm
3512010209	1630 mm	2200 mm
3512010210	1830 mm	2400 mm
3512010211	2030 mm	2600 mm
3512010212	2230 mm	2800 mm
3512010213	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

ECK-PROFILROHRPFAHL ANTHRAZITGRAU

Für 90 Grad Ecke
Inklusive Abdeckleisten
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010234	630 mm	1000 mm
3512010235	830 mm	1300 mm
3512010236	1030 mm	1600 mm
3512010237	1230 mm	1800 mm
3512010238	1430 mm	2000 mm
3512010239	1630 mm	2200 mm
3512010240	1830 mm	2400 mm
3512010241	2030 mm	2600 mm
3512010242	2230 mm	2800 mm
3512010243	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

PROFILROHRPFAHL



PROFILROHRPFAHL MOOSGRÜN

Inklusive Abdeckleiste
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010065	630 mm	1000 mm
3512010066	830 mm	1300 mm
3512010067	1030 mm	1600 mm
3512010068	1230 mm	1800 mm
3512010069	1430 mm	2000 mm
3512010070	1630 mm	2200 mm
3512010071	1830 mm	2400 mm
3512010072	2030 mm	2600 mm
3512010073	2230 mm	2800 mm
3512010074	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!



ECK-PROFILROHRPFAHL MOOSGRÜN

Für 90 Grad Ecke
Inklusive Abdeckleisten
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010075	630 mm	1000 mm
3512010076	830 mm	1300 mm
3512010077	1030 mm	1600 mm
3512010078	1230 mm	1800 mm
3512010079	1430 mm	2000 mm
3512010080	1630 mm	2200 mm
3512010081	1830 mm	2400 mm
3512010082	2030 mm	2600 mm
3512010083	2230 mm	2800 mm
3512010084	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

PROFILROHRPFAHL VERZINKT

Klemmplättchen aus Edelstahl
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010139	630 mm	1000 mm
3512010140	830 mm	1300 mm
3512010141	1030 mm	1600 mm
3512010142	1230 mm	1800 mm
3512010143	1430 mm	2000 mm
3512010144	1630 mm	2200 mm
3512010145	1830 mm	2400 mm
3512010146	2030 mm	2600 mm
3512010147	2230 mm	2800 mm
3512010148	2430 mm	3000 mm



Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte auf Anfrage erhältlich!

ECK-PROFILROHRPFAHL VERZINKT

Für 90 Grad Ecke
Klemmplättchen aus Edelstahl
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010169	630 mm	1000 mm
3512010170	830 mm	1300 mm
3512010171	1030 mm	1600 mm
3512010172	1230 mm	1800 mm
3512010173	1430 mm	2000 mm
3512010174	1630 mm	2200 mm
3512010175	1830 mm	2400 mm
3512010176	2030 mm	2600 mm
3512010177	2230 mm	2800 mm
3512010178	2430 mm	3000 mm



Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte auf Anfrage erhältlich!

PROFILROHRPFAHL

PROFILROHRPFAHL ANTHRAZITGRAU

Klemmplättchen aus Edelstahl
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010194	630 mm	1000 mm
3512010195	830 mm	1300 mm
3512010196	1030 mm	1600 mm
3512010197	1230 mm	1800 mm
3512010198	1430 mm	2000 mm
3512010199	1630 mm	2200 mm
3512010200	1830 mm	2400 mm
3512010201	2030 mm	2600 mm
3512010202	2230 mm	2800 mm
3512010203	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

ECK-PROFILROHRPFAHL ANTHRAZITGRAU

Für 90 Grad Ecke
Klemmplättchen aus Edelstahl
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 7016
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm



Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010258	630 mm	1000 mm
3512010259	830 mm	1300 mm
3512010260	1030 mm	1600 mm
3512010261	1230 mm	1800 mm
3512010262	1430 mm	2000 mm
3512010263	1630 mm	2200 mm
3512010264	1830 mm	2400 mm
3512010265	2030 mm	2600 mm
3512010266	2230 mm	2800 mm
3512010267	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!

PROFILROHRPFAHL MOOSGRÜN

Klemmplättchen aus Edelstahl
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010149	630 mm	1000 mm
3512010150	830 mm	1300 mm
3512010151	1030 mm	1600 mm
3512010152	1230 mm	1800 mm
3512010153	1430 mm	2000 mm
3512010154	1630 mm	2200 mm
3512010155	1830 mm	2400 mm
3512010156	2030 mm	2600 mm
3512010157	2230 mm	2800 mm
3512010158	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!



ECK-PROFILROHRPFAHL MOOSGRÜN

Für 90 Grad Ecke
Klemmplättchen aus Edelstahl
Verzinkt und pulverbeschichtet RAL 6005
Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge
3512010159	630 mm	1000 mm
3512010160	830 mm	1300 mm
3512010161	1030 mm	1600 mm
3512010162	1230 mm	1800 mm
3512010163	1430 mm	2000 mm
3512010164	1630 mm	2200 mm
3512010165	1830 mm	2400 mm
3512010166	2030 mm	2600 mm
3512010167	2230 mm	2800 mm
3512010168	2430 mm	3000 mm

Zusätzlich mit angeschweißter Bodenplatte und andere RAL - Töne auf Anfrage erhältlich!





PROFILROHRPFAHL MIT BODENPLATTE VERZINKT

Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Angeschweißte Bodenplatte quadratisch mit 4 Langlöcher Ø ca. 13 x 26 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge ca.	mit Bodenplatte
3512010328	630 mm	680 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010329	830 mm	880 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010330	1030 mm	1080 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010331	1230 mm	1280 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010349	1430 mm	1480 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010350	1630 mm	1680 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010351	1830 mm	1880 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010352	2030 mm	2080 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010353	2230 mm	2280 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010354	2430 mm	2480 mm	150 x 150 x 8 mm



ECK-PROFILROHRPFAHL MIT BODENPLATTE VERZINKT

Aus Rechteckrohr 60 x 40 mm

Angeschweißte Bodenplatte quadratisch mit 4 Langlöcher Ø ca. 13 x 26 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe	Gesamtlänge ca.	mit Bodenplatte
3512010345	630 mm	680 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010346	830 mm	880 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010347	1030 mm	1080 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010348	1230 mm	1280 mm	120 x 120 x 8 mm
3512010332	1430 mm	1480 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010333	1630 mm	1680 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010334	1830 mm	1880 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010335	2030 mm	2080 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010336	2230 mm	2280 mm	150 x 150 x 8 mm
3512010337	2430 mm	2480 mm	150 x 150 x 8 mm

TORANLAGE „SIMPLEX“ EINFLÜGELIG VERZINKT



- Rahmen aus Rechteckrohr 50 x 40 mm, nur rechts u.links angeschweißt, hat keinen umlaufenden Rahmen
- Füllung: Doppelstabmatte 8/6/8 mm
- Torpfosten aus Rechteckrohr 60 x 40 mm, inkl. Abdeckleisten für Doppelstabmatten-Anschluss
- 90 Grad Torbänder für ca.110 Grad Öffnungswinkel, rechts u. links verwendbar inkl.Einsteckschloß u. Dückergrt.(ohne Profilzylinder)

Art.Nr.	Zaunhöhe	Lichte Weite
3512010314	830 mm	1000 mm
3512010315	1030 mm	1000 mm
3512010316	1230 mm	1000 mm
3512010317	1430 mm	1000 mm
3512010318	1630 mm	1000 mm
3512010319	1830 mm	1000 mm
3512010320	2030 mm	1000 mm

Auf Anfrage sind folgende Ausführungen erhältlich:

- 2-flügelig
- weitere RAL-Töne
- Torpfosten mit untergeschweißten Bodenplatten

Im Katalog nicht aufgeführte Artikel sind auf Anfrage erhältlich!

VARIO-LIGHT TOR EINFLÜGELIG VERZINKT

- Rahmen aus Rechteckrohr 50 x 40 mm, der Torflügel hat einen umlaufenden Rahmen
- Füllung: Doppelstabmatte 6/5/6 mm
- Torpfosten aus Quadratrohr 60 x 60 mm, inkl. Abdeckleisten für Doppelstabmatten- Anschluss
- Mit Torbänder für 180 Grad Öffnungswinkel, rechts und links verwendbar
- Inkl. Einsteckschloss und Drückergarnitur (ohne Profilzylinder)

Art.Nr.	Zaunhöhe	Lichte Weite
3512010344	830 mm	1000 mm
3512010356	1030 mm	1000 mm
3512010338	1230 mm	1000 mm
3512010339	1430 mm	1000 mm
3512010340	1630 mm	1000 mm
3512010341	1830 mm	1000 mm
3512010342	2030 mm	1000 mm

Auf Anfrage sind folgende Ausführungen erhältlich:

- 2-flügelig
- weitere RAL-Töne
- Torpfosten mit untergeschweißten Bodenplatten



VARIO TOR EINFLÜGELIG VERZINKT

- Rahmen aus Rechteckrohr 60 x 40 mm, der Torflügel hat einen umlaufenden Rahmen
- Füllung: Doppelstabmatte 8/6/8 mm
- Torpfosten aus Quadratrohr 80 x 80 mm, inkl. Abdeckleisten für Doppelstabmatten- Anschluss
- Mit Torbänder für 180 Grad Öffnungswinkel, rechts und links verwendbar
- inkl. Einsteckschloss und Drückergarnitur (ohne Profilzylinder)

Art.Nr.	Zaunhöhe	Lichte Weite
3512010321	830 mm	1000 mm
3512010322	1030 mm	1000 mm
3512010323	1230 mm	1000 mm
3512010324	1430 mm	1000 mm
3512010325	1630 mm	1000 mm
3512010326	1830 mm	1000 mm
3512010327	2030 mm	1000 mm

Auf Anfrage sind folgende Ausführungen erhältlich:

- 2-flügelig
- weitere RAL-Töne
- Torpfosten mit untergeschweißten Bodenplatten



PROFILZYLINDER

inkl. 3 Schlüssel

Art.Nr.	Länge
4012050004	30 / 30 mm





KUNSTSTOFFSOCKEL SILBER

Art.Nr.	Bezeichnung
3512010189	für Pfosten mit 40 mm Breite



BLINDNIETMUTTER ALUMINIUM

Art.Nr.	Gewinde
3512010190	M8



RUNDKOPFSCHRAUBE FÜR PROFILROHRPFÄHLE EDELSTAHL 1.4301 (V2A)

Mit Innensechskant 5.5 mm

Art.Nr.	Gewinde
3512010191	M 8 x 40 mm



KLEMMPLÄTTCHEN FÜR KUNSTSTOFFSOCKEL EDELSTAHL

Art.Nr.	Abmessung
3512010192	30 x 29 mm



ABDECKLEISTE VERZINKT

Für Pfähle 60 x 40 mm

Art.Nr.	Zaunhöhe
3512010179	630 mm
3512010180	830 mm
3512010181	1030 mm
3512010182	1230 mm
3512010183	1430 mm
3512010184	1630 mm
3512010185	1830 mm
3512010186	2030 mm
3512010187	2230 mm
3512010188	2430 mm

ABDECKKAPPE FÜR ZAUNPFÄHLE
ALUMINIUM

Art.Nr.	Abmessung
3512010193	60 x 40 mm



INBUSSCHLÜSSEL FÜR DOPPELSTABMATTEN

Art.Nr.	Abmessung
3512010098	Schlüsselweite 5.5 mm



STAHL-GITTERMATTENHALTER
VERZINKT

Art.Nr.	Inhalt
3512010099	2-tlg. inklusive Schraube und Mutter



MATTENVERBINDER U-FORM
VERZINKT

Art.Nr.	Inhalt
3512010100	2-tlg. inklusive Schraube und Mutter



AUFSTECKFUSSPLATTE FÜR ZAUNPFÄHLE
VERZINKT

Für Rechteckrohr 60 x 40 mm

Art.Nr.	Abmessung
3512010118	150 x 100 x 8 mm



WANDHALTER
VERZINKT

Art.Nr.	Inhalt
3512010271	2-tlg. inklusive Schraube und Mutter





ZINKSPRAY

BIS +450 GRAD °C

- Hervorragender kathodischer Korrosionsschutz
- Kann nicht unterrostet werden
- Nach DIN 50976 enthält 95 % Zinkstaub und 5 % Epoxydharz im Trockenfilm
- Auch als Punktschweißfarbe bei Farbgrundierung einsetzbar
- Schnell trocknend, abriebfest, elektrisch leitfähig, überlackierbar
- Temperaturbeständig: bis +450 °C
- Technische Daten: Zinkpartikel mit 99 % metallischer Reinheit
- Anteil im Trockenfilm: 95 % und 5 % Epoxydharz, gelöst in schnellflüchtigen Lösemitteln
- Auf fettfreien und sauberen Untergrund sprühen und ca. 20 Minuten trocknen lassen

Art.Nr.	Inhalt
3510020012	400 ml



LACKSPRAY GLÄNZEND

RAL 7016 ANTHRAZITGRAU

Art.Nr.	Inhalt
3025210013	400 ml



COLORSPRAY SEIDENMATT

RAL 6005 MOOSGRÜN

Art.Nr.	Inhalt
3512010269	400 ml



GABIONEN

GABIONEN



SPIRAL-GABIONENGITTER ZINCALU

Art.Nr.	Abmessung (LxB)	Drahtstärke	Maschenweite
3512110001	500 x 500 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110010	1000 x 250 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110014	1000 x 500 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110015	1000 x 500 mm	4,5 mm	100 x 50 mm
3512110013	1000 x 1000 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110009	2000 x 250 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110012	2000 x 500 mm	4,5 mm	50 x 100 mm
3512110011	2000 x 1000 mm	4,5 mm	50 x 100 mm



GABIONEN SPIRALE

Art.Nr.	Länge	Steigung
3512110008	500 mm	100 mm
3512110007	1000 mm	100 mm

GABIONEN HAKEN

Art.Nr.	Länge
3512110006	250 mm
3512110005	500 mm
3512110004	1000 mm

GABIONEN HANDZANGE

Art.Nr.
3512110002

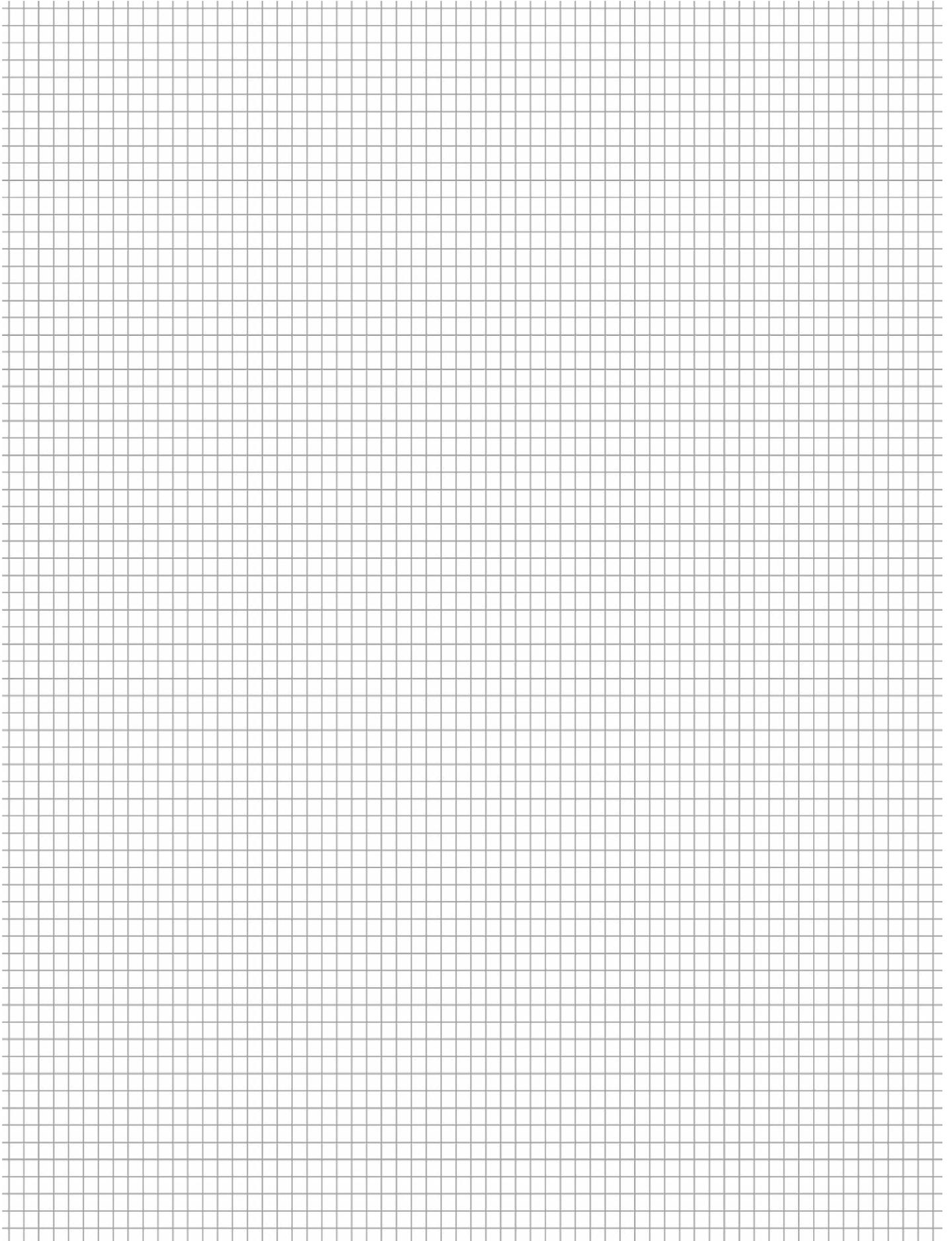
KRAMPEN FÜR GABIONEN HANDZANGE

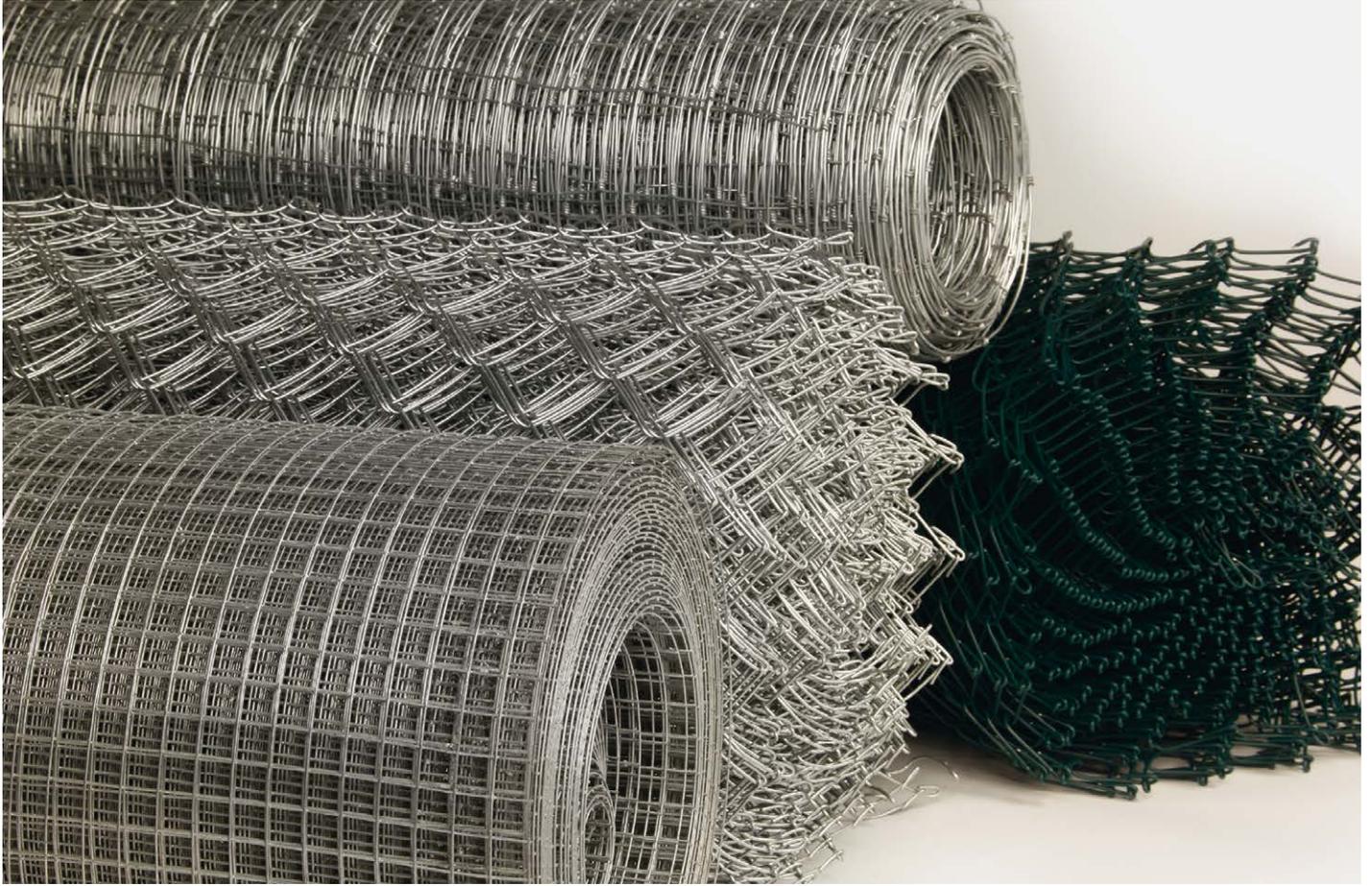
Art.Nr.	VPE
3512110003	200 St. / Beutel

GABIONEN



Im Katalog nicht aufgeführte Artikel sind auf Anfrage erhältlich!





ZAUN UND ZUBEHÖR

4-ECK DRAHTGEFLECHT

4-ECK DRAHTGEFLECHT KUNSTSTOFFUMMANTELT GRÜN



Art.Nr.	Maschenweite	Materialstärke	Höhe	VPE
3512010001	50 mm	2.8 mm	600 mm	25 mtr.
3512010002	50 mm	2.8 mm	800 mm	25 mtr.
3512010003	50 mm	2.8 mm	1000 mm	25 mtr.
3512010004	50 mm	2.8 mm	1250 mm	25 mtr.
3512010005	50 mm	2.8 mm	1500 mm	25 mtr.
3512010006	50 mm	2.8 mm	1750 mm	25 mtr.
3512010007	50 mm	2.8 mm	2000 mm	25 mtr.
3512010251	60 mm	2.8 mm	600 mm	25 mtr.
3512010252	60 mm	2.8 mm	800 mm	25 mtr.
3512010253	60 mm	2.8 mm	1000 mm	25 mtr.
3512010254	60 mm	2.8 mm	1250 mm	25 mtr.
3512010255	60 mm	2.8 mm	1500 mm	25 mtr.
3512010256	60 mm	2.8 mm	1750 mm	25 mtr.
3512010257	60 mm	2.8 mm	2000 mm	25 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!

4-ECK DRAHTGEFLECHT VERZINKT



Art.Nr.	Maschenweite	Materialstärke	Höhe	VPE
3512010008	50 mm	2.2 mm	800 mm	25 mtr.
3512010009	50 mm	2.2 mm	1000 mm	25 mtr.
3512010011	50 mm	2.2 mm	1250 mm	25 mtr.
3512010012	50 mm	2.2 mm	1500 mm	25 mtr.
3512010095	50 mm	2.2 mm	1750 mm	25 mtr.
3512010013	50 mm	2.2 mm	2000 mm	25 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!

4-ECK DRAHTGEFLECHT



6-ECK GEFLECHT

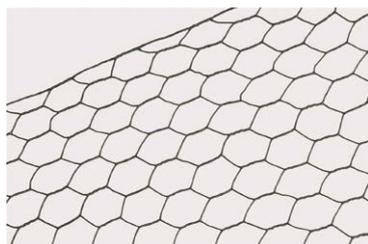
6-ECK GEFLECHT VERZINKT



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512020005	13 mm	0.7 mm	500 mm	50 mtr.
3512020011	13 mm	0.7 mm	1000 mm	50 mtr.
3512020006	16 mm	0.7 mm	500 mm	50 mtr.
3512020012	16 mm	0.7 mm	1000 mm	50 mtr.
3512020007	20 mm	0.7 mm	500 mm	50 mtr.
3512020013	20 mm	0.7 mm	1000 mm	50 mtr.
3512020008	25 mm	0.8 mm	500 mm	50 mtr.
3512020014	25 mm	0.8 mm	1000 mm	50 mtr.
3512020015	50 mm	0.9 mm	1000 mm	50 mtr.
3512020016	50 mm	0.9 mm	1200 mm	50 mtr.
3512020017	50 mm	0.9 mm	1500 mm	50 mtr.

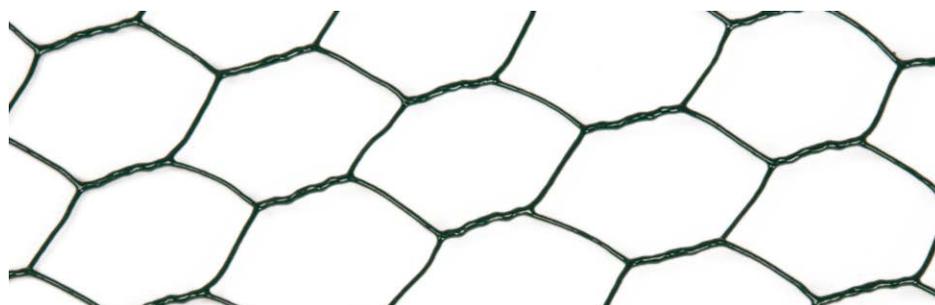
Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!

6-ECK GEFLECHT GRÜN



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512020022	13 mm	1.0 mm	1000 mm	25 mtr.
3512020003	25 mm	1.0 mm	1000 mm	25 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!



FORSTGEFLECHT VERZINKT



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512020020	75 mm	1.2 mm	1200 mm	50 mtr.
3512020021	75 mm	1.2 mm	1500 mm	50 mtr.
3512020023	75 mm	1.0 mm	1200 mm	50 mtr.
3512020024	75 mm	1.0 mm	1500 mm	50 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!

KNOTENGEFLECHT VERZINKT

Art.Nr.	Höhe	Anzahl horizontale Drähte	Abstand vertikale Drähte	Kopf- und Fußdraht Ø	Fülldraht Ø	VPE
3512030002	80 cm	6 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.9 mm	50 mtr.
3512030003	100 cm	8 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.9 mm	50 mtr.
3512030004	100 cm	15 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.6 mm	50 mtr.
3512030005	130 cm	18 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.9 mm	50 mtr.
3512030006	150 cm	19 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.9 mm	50 mtr.
3512030007	200 cm	22 Stk.	15 cm	2.4 mm	1.9 mm	50 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!



KNOTENGEFLECHT FÜR DIE FORSTWIRTSCHAFT VERZINKT

Art.Nr.	Höhe	Anzahl horizontale Drähte	Abstand vertikale Drähte	Kopf- und Fußdraht Ø	Fülldraht Ø	VPE
3512030020	150 cm	13 Stk.	15 cm	2.0 mm	1.6 mm	50 mtr.
3512030021	160 cm	23 Stk.	15 cm	2.0 mm	1.6 mm	50 mtr.

Weitere Abmessungen auf Anfrage erhältlich!



PUNKTGESCHWEISSTES GITTER VERZINKT

Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512040012	6.3 x 6.3 mm	0.55 mm	1000 mm	25 mtr.
3512040013	8.3 x 8.3 mm	0.80 mm	1000 mm	25 mtr.
3512040004	10.6 x 10.6 mm	0.90 mm	610 mm	25 mtr.
3512040014	10.6 x 10.6 mm	0.90 mm	1000 mm	25 mtr.
3512040015	12.7 x 12.7 mm	1.05 mm	1020 mm	25 mtr.
3512040016	16.0 x 16.0 mm	1.20 mm	1020 mm	25 mtr.
3512040017	19.0 x 19.0 mm	1.45 mm	1010 mm	25 mtr.
3512040018	25.4 x 25.4 mm	1.75 mm	1020 mm	25 mtr.



KOTGRUBENGITTER VERZINKT



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512040023	25.4 x 50.8 mm	2.05 mm	1020 mm	25 mtr.
3512040024	25.4 x 50.8 mm	2.05 mm	1500 mm	25 mtr.

FLIEGENGEWEBE VERZINKT



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512040032	1.4 x 1.4 mm	0.25 mm	1000 mm	25 mtr.

FLIEGENGEWEBE EDELSTAHL ROSTFREI 1.4301



Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Höhe	VPE
3512040035	1.4 x 1.4 mm	0.224 mm	1000 mm	25 mtr.



STACHELDRAHT VERZINKT

Art.Nr.	Ø	VPE
3512100001	1.6 mm	100 mtr.
3512100002	1.7 mm	250 mtr.
3512100003	1.7 mm	500 mtr.
3512100007	2.5 mm	200 mtr.



STACHELDRAHT KUNSTSTOFFUMMANTELT GRÜN

Art.Nr.	Ø	VPE
3512100005	2.8 mm	25 mtr.
3512100006	2.8 mm	50 mtr.
3512100009	2.8 mm	100 mtr.
3512100004	2.8 mm	200 mtr.



■ SPANNDRAHT GRÜN



Art.Nr.	Ø	VPE
3512010020	3.8 mm	110 mtr.
3512010355	3.8 mm	55 mtr.

■ BINDEDRAHT GRÜN



Art.Nr.	Ø	VPE
3512010022	2.0 mm	50 mtr.
3512010021	2.0 mm	100 mtr.



■ PE-SPANNDRAHTHALTER MIT EDELSTAHL-HAKEN

Art.Nr.	Ø	Typ
3518010154	4.0 mm	grün
3518010155	4.0 mm	grau



■ DRAHTSPANNER

Art.Nr.	Größe 2
3512050001	verzinkt

■ DRAHTSPANNER



Art.Nr.	Größe 2
3512050002	verzinkt und grün beschichtet

ZAUNPFAHL GRÜN RAL 6005

Art.Nr.	Pfahl Ø	Länge
3512050071	34 mm	1200 mm
3512050072	34 mm	1500 mm
3512050073	34 mm	1750 mm
3512050074	40 mm	2000 mm
3512050075	40 mm	2300 mm
3512050076	40 mm	2600 mm

Weitere Abmessungen oder in feuerverzinkter Ausführung auf Anfrage erhältlich!



ZAUNSTREBE GRÜN RAL 6005

Art.Nr.	Strebe Ø	Schellen Ø	Länge
3512050081	34 mm	34 mm	1150 mm
3512050082	34 mm	34 mm	1500 mm
3512050083	34 mm	34 mm	1750 mm
3512050084	34 mm	40 mm	2000 mm
3512050085	40 mm	40 mm	2300 mm
3512050086	40 mm	40 mm	2600 mm

Weitere Abmessungen oder in feuerverzinkter Ausführung auf Anfrage erhältlich!



SHELLE FÜR GEFLECHTSSPANNSTAB GRÜN RAL 6005

Art.Nr.	Zaunpfahl Ø	Typ
3512050096	34 mm	verzinkt + grün beschichtet
3512050097	40 mm	verzinkt + grün beschichtet
3512050098	50 mm	verzinkt + grün beschichtet
3512050099	60 mm	verzinkt + grün beschichtet
3512050100	76 mm	verzinkt + grün beschichtet



GEFLECHTSSPANNSTAB GRÜN

Art.Nr.	Abmessung
3512050087	6 x 850 mm
3512050088	6 x 1050 mm
3512050089	6 x 1300 mm
3512050090	6 x 1550 mm
3512050091	6 x 1800 mm
3512050092	6 x 2050 mm



STREBENSCHELLE GRÜN RAL 6005



Art.Nr.	Strebe Ø	Typ
3512050101	34 mm	Verzinkt + grün beschichtet
3512050102	40 mm	Verzinkt + grün beschichtet
3512050103	50 mm	Verzinkt + grün beschichtet
3512050104	60 mm	Verzinkt + grün beschichtet
3512050105	76 mm	Verzinkt + grün beschichtet

STREBENSCHELLE EDELSTAHL



Art.Nr.	Zaunpfahl Ø
3512050065	34 mm
3512050066	44 mm
3512050067	50 mm
3512050068	60 mm
3512050069	76 mm



STREBENKAPPE ALU NATUR

Art.Nr.	Streben Ø
3512050027	34 mm
3512050028	44 mm
3512050029	50 mm
3512050030	60 mm



MONTAGEZANGE ROCAFIX LIG 122

Art.Nr.
3512050095

DRAHTKLAMMER GRÜN RAL 6005



Art.Nr.	VPE	Typ
3512050094	1100 Stk.	verzinkt + kunststoffbeschichtet

DRAHTKLAMMER GALVANISCH VERZINKT



Art.Nr.	VPE
3512050093	1100 Stk.

■ GARTENTOR EINFLÜGELIG GRÜN RAL 6005

Oberfläche: verzinkt und pulverbeschichtet
mit Gitterfüllung 50 x 50 mm, inklusive Torpfosten,
Schloss, Drückergarnitur und verstellbaren Torkloben
und je 2 Strebenschellen Ø 60 bzw. 76 mm

Art.Nr.	Höhe	Breite
3512050077	800 mm	1000 mm
3512050078	1000 mm	1000 mm
3512050079	1250 mm	1000 mm
3512050080	1500 mm	1000 mm

Weitere Abmessungen oder in feuerverzinkter Ausführung auf Anfrage erhältlich!

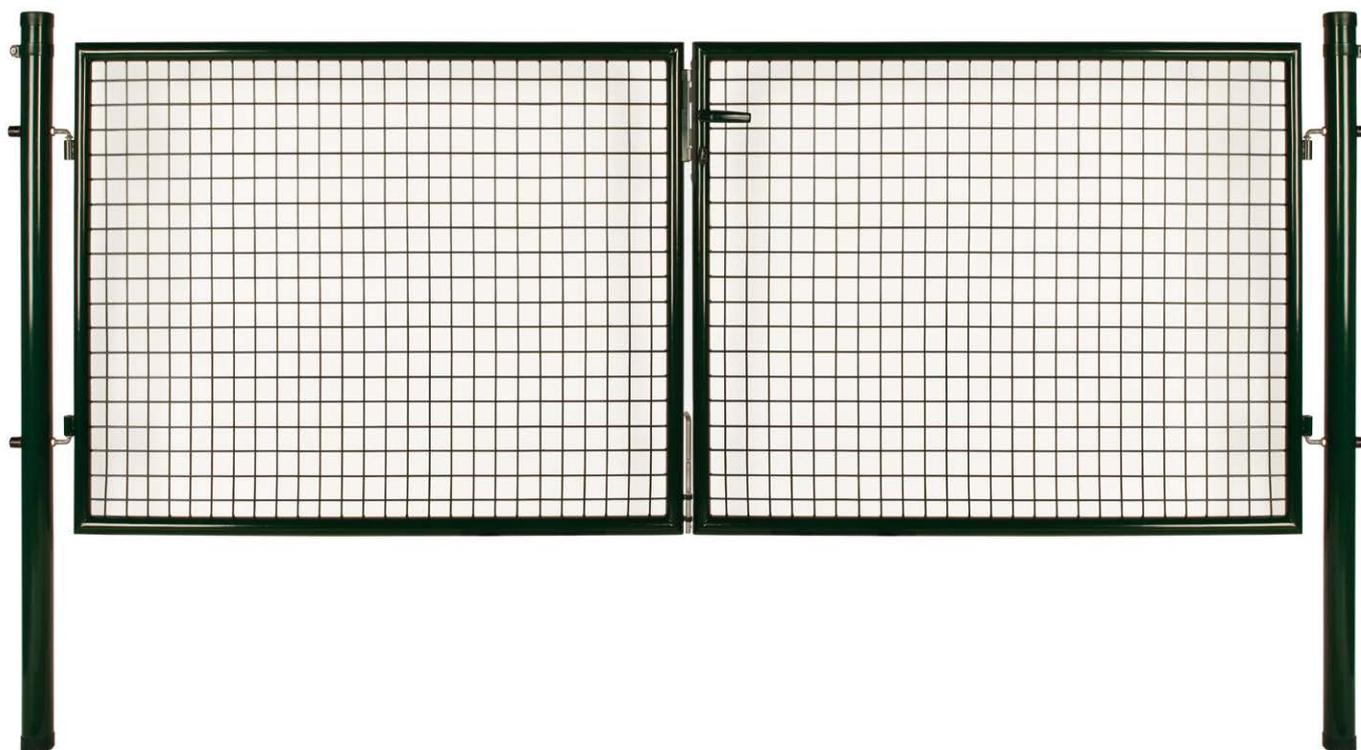


■ GARTENTOR ZWEIFLÜGELIG GRÜN RAL 6005

Oberfläche: verzinkt und pulverbeschichtet
mit Gitterfüllung 50 x 50 mm, inklusive Torpfosten,
Schloss, Drückergarnitur und verstellbaren Torkloben
und je 2 Strebenschellen Ø 60 bzw. 76 mm

Art.Nr.	Höhe	Breite
3512050106	800 mm	3000 mm
3512050107	1000 mm	3000 mm
3512050108	1250 mm	3000 mm
3512050109	1500 mm	3000 mm
3512050110	1750 mm	3000 mm
3512050111	2000 mm	3000 mm

Weitere Abmessungen oder in feuerverzinkter Ausführung auf Anfrage erhältlich!



STAHLDRAHTSEIL VERZINKT

1770N/mm², EN 12385



Art.Nr.	Ø	Typ
3512080001	2.0 mm	DoDra 607 FC
3512080002	3.0 mm	DoDra 607 FC
3512080003	4.0 mm	DoDra 607 FC
3512080004	5.0 mm	DoDra 607 FC
3512080005	6.0 mm	DoDra 607 FC
3512080007	8.0 mm	DoDra 607 FC
3512080008	10.0 mm	DoDra 607 FC

STAHLDRAHTSEIL MIT TRANSPARENTER PVC-UMMANTELUNG

1770N/mm², EN 12385



Art.Nr.	Ø	Außen Ø	Typ
3512080016	2.0 mm	3.0 mm	DoDra K 607 FC
3512080017	3.0 mm	4.0 mm	DoDra K 607 FC
3512080018	4.0 mm	5.0 mm	DoDra K 607 FC
3512080020	6.0 mm	8.0 mm	DoDra K 607 FC
3512080021	8.0 mm	10.0 mm	DoDra K 607 FC

DRAHTSEIL AUS EDELSTAHL 1.4401

Bruchfestigkeit des einzelnen Drahtes 1570 N/mm²



Art.Nr.	Ø	Machart Drähte
3512090005	2.0 mm	7 x 7 mm
3512090001	3.0 mm	7 x 7 mm
3512090002	4.0 mm	7 x 7 mm
3512090003	5.0 mm	7 x 19 mm
3512090004	6.0 mm	7 x 19 mm
3512090006	8.0 mm	7 x 19 mm

DRAHTSEILKLEMME
GALVANISCH VERZINKT

Ehemals DIN 741

Art.Nr.	für Seil Ø	Zoll
3512070029	3.0 mm	1/8"
3512070030	5.0 mm	3/16"
3512070031	6.5 mm	1/4"
3512070032	8.0 mm	5/16"
3512070033	9.5 mm	3/8"
3512070034	11.0 mm	7/16"
3512070035	13.0 mm	1/2"
3512070036	14.0 mm	9/16"
3512070037	16.0 mm	5/8"
3512070038	19.0 mm	3/4"
3512070039	22.0 mm	7/8"
3512070040	26.0 mm	1"



DRAHTSEILKLEMME
EDELSTAHL (V4A)

Ähnlich DIN 741 geeignet für Drahtseil

Art.Nr.	für Seil Ø
3512070001	3.0 mm
3512070002	4.0 mm
3512070003	5.0 mm
3512070004	6.0 mm
3512070005	8.0 mm
3512070006	10.0 mm



KAUSCHEN FORM B
GALVANISCH VERZINKT

Ähnlich DIN 6899

Art.Nr.	für Seil Ø
3512070041	3.0 mm
3512070042	4.0 mm
3512070043	5.0 mm
3512070044	6.0 mm
3512070045	8.0 mm
3512070046	10.0 mm
3512070047	12.0 mm
3512070104	14.0 mm
3512070105	16.0 mm



KAUSCHEN

EDELSTAHL (V4A)



Art.Nr.	Für Seil Ø
3512070013	2.0 mm
3512070014	3.0 mm
3512070015	4.0 mm
3512070016	5.0 mm
3512070017	6.0 mm
3512070018	8.0 mm
3512070019	10.0 mm

SPANNSCHLOSS

GALVANISCH VERZINKT

DIN 1480

Mit Haken + Öse



Art.Nr.	Gewinde	Länge
3512070075	M 6	110 mm
3512070076	M 8	110 mm
3512070077	M 10	125 mm
3512070078	M 12	125 mm
3512070079	M 14	140 mm
3512070080	M 16	170 mm
3512070081	M 20	200 mm
3512070082	M 24	255 mm

SPANNSCHLOSS

GALVANISCH VERZINKT

DIN 1480

Mit 2 Ösen



Art.Nr.	Gewinde	Länge
3512070099	M 6	110 mm
3512070100	M 8	110 mm
3512070101	M 10	125 mm
3512070102	M 12	125 mm
3512070103	M 14	140 mm

SPANNSCHLOSS

EDELSTAHL V4A

Ähnlich DIN 1480

Mit Haken + Öse



Art.Nr.	Gewinde	Länge
3512070007	M 5	70 mm
3512070008	M 6	110 mm
3512070009	M 8	110 mm
3512070010	M 10	125 mm
3512070011	M 12	125 mm
3512070012	M 16	170 mm

SPANNSCHLOSS OFFENE FORM
GALVANISCH VERZINKT

Mit 2 Anschweißenden DIN 1480

Art.Nr.	Gewinde	Länge
3516230014	M 10	125 mm
3516230002	M 12	125 mm
3516230003	M 16	170 mm
3516230004	M 20	200 mm
3516230001	M 24	255 mm
3516230005	M 27	255 mm
3516230006	M 30	255 mm



ROHRSPANNSCHLOSS
GALVANISCH VERZINKT

Mit 2 Anschweißenden DIN 1478

Art.Nr.	Gewinde	Länge
3516680002	M 12	125 mm
3516680003	M 16	170 mm
3516680004	M 20	200 mm
3516680005	M 24	255 mm
3516680006	M 30	255 mm
3516680007	M 36	295 mm



ROHRSPANNSCHLOSSMUTTER
GALVANISCH VERZINKT

Ohne Anschweißenden DIN 1478

Art.Nr.	Gewinde	Länge
3512070107	M 12	125 mm
3512070108	M 16	170 mm
3512070109	M 20	200 mm
3512070110	M 24	255 mm



C-GLIEDERKETTE LANGGLIEDRIG GERADE VERZINKT



Art.Nr.	Kettenstärke	Außenbreite	Innere Gliedlänge
3519080002	2.0 mm	8 mm	22 mm
3519080003	3.0 mm	13 mm	26 mm
3519080004	4.0 mm	16 mm	32 mm
3519080005	5.0 mm	20 mm	35 mm
3519080006	6.0 mm	24 mm	42 mm
3519080007	8.0 mm	32 mm	52 mm

A-GLIEDERKETTE KURZGLIEDRIG GERADE VERZINKT



Art.Nr.	Kettenstärke	Außenbreite	Innere Gliedlänge
3519080001	3.0 mm	11 mm	16 mm

EDELSTAHLKETTE LANGGLIEDRIG A4 DIN 763



Art.Nr.	Kettenstärke	Außenbreite	Innere Gliedlänge
3519080025	3.0 mm	13 mm	26 mm
3519080026	4.0 mm	16 mm	32 mm

EDELSTAHLKETTE KURZGLIEDRIG A4 DIN 766



Art.Nr.	Kettenstärke	Außenbreite	Innere Gliedlänge
3519080031	3.0 mm	11 mm	16 mm

KARABINERHAKEN GALVANISCH VERZINKT

Ähnlich DIN 5299 Form C



Art.Nr.	Länge	Ø
3512070048	50 mm	5.0 mm
3512070049	60 mm	6.0 mm
3512070050	70 mm	7.0 mm
3512070051	80 mm	8.0 mm
3512070052	90 mm	9.0 mm
3512070053	100 mm	10.0 mm
3512070054	120 mm	11.0 mm
3512070055	140 mm	12.0 mm
3512070056	160 mm	13.0 mm

SCHÄKEL GERADE FORM
GALVANISCH VERZINKT

Handelsausführung

Art.Nr.	Abmessung	Zoll"
3512070057	5.0 mm	3/16"
3512070058	6.0 mm	1/4"
3512070059	8.0 mm	5/16"
3512070060	10.0 mm	3/8"
3512070061	13.0 mm	1/2"
3512070062	16.0 mm	5/8"
3512070063	19.0 mm	3/4"
3512070106	22.0 mm	7/8"
3512070064	24.0 mm	1"



KETTEN-SCHNELLVERSCHLUSS ZUM SCHRAUBEN
GALVANISCH VERZINKT

Art.Nr.	Abmessung
3512070020	4.0 mm
3512070021	5.0 mm
3512070022	6.0 mm
3512070023	7.0 mm
3512070024	8.0 mm
3512070025	10.0 mm
3512070026	12.0 mm



KETTEN-NOTGLIEDER
GALVANISCH VERZINKT

Art.Nr.	Stahldraht
3512070065	2.5 mm
3512070066	3.0 mm
3512070067	3.5 mm
3512070068	4.0 mm
3512070069	4.5 mm
3512070070	5.0 mm
3512070071	6.0 mm
3512070072	7.0 mm
3512070073	8.0 mm
3512070074	10.0 mm
3512070111	12.0 mm





blank



gebläut

STAHL-VERPACKUNGSBAND

Arrundierte Kanten Scheibenwicklung

Art.Nr.	Abmessung	Bezeichnung	VPE
1005290001	13.0 x 0.5 mm	blank	in Rollen
1005290002	16.0 x 0.5 mm	blank	in Rollen
1005290006	16.0 x 0.5 mm	gebläut	in Rollen
1005290003	19.0 x 0.5 mm	blank	in Rollen
1005290004	25.0 x 1.0 mm	blank	in Rollen



STAHLBANDUMREIFUNGSGERÄT SET 16 U-FORM

Bestehend aus:

- Bandspanner 16 mm
- Verschlusszange 16 mm
- Tragbarem Stahlbandabroller (Rollen-Ø 490 mm)
- Mit Ablagekasten, Stahlblech lackiert
- 1000 Stück Verschlusshülsen 16x30 mm U-Form
- 1 Ring Stahlband 16x0,5 mm ca. 300 m

Art.Nr.	Abmessung
3519100017	für Stahlband 16 mm

GEWA-VERSCHLUSSHÜLSE U-FORM WALZBLANK



Art.Nr.	Abmessung
3519100003	16/30 mm

SCHWERBANDAGENGERÄT CERTEX C-FORM

- Für 25 mm bzw. Supra 32 mm
- Für Verschlusshülse 25/32 x 60 mm

Art.Nr.	Abmessung
3519100012	25 mm
3519100011	32 mm



STAHLBANDUMREIFUNGSGERÄT SIMPLEX 2 C-FORM

- Für Hülsen
- Verstellbar für Bandbreiten 13,16 und 19/20 mm
- Zum Spannen und Verschließen

Art.Nr.	Abmessung
3519100016	für Stahlband 0.5 mm Stärke



GEWA-VERSCHLUSSHÜLSE C-FORM WALZBLANK

Art.Nr.	Abmessung
3519100018	13/25 mm
3519100004	16/30 mm
3519100008	20/30 mm
3519100005	25/60 mm
3519100006	32/60 mm



STAHLBANDUMREIFUNGSGERÄT



STAHLBANDUMREIFUNGSGERÄT FAVORIT 100 HÜLSENLOS

Horizontal einsetzbar

- Breite verstellbar für 13,16 und 19/20 mm
- Zum Spannen und Verschließen
- Das Band wird eingekerbt und von Hand abgebrochen

Art.Nr.	Abmessung
3519100014	für Stahlband 0.5 mm Stärke



STAHLBANDUMREIFUNGSGERÄT FAVORIT 2000 HÜLSENLOS

Bitte beachten:

- Die Bandbreite muss bei Bestellung angegeben werden!
- Für Bandbreite 13,16 oder 19/20 mm
- Zum Spannen und Verschließen
- Die Einkerbtiefe des Trennmessers kann auf die Bandstärke (0.38-0.63 mm) eingestellt werden, das Band wird abgeschnitten

Art.Nr.	Abmessung
3519100015	für Stahlband 0.38 - 0.63 mm Stärke



LEITPLANKEN UND ZUBEHÖR

SCHUTZPLANKENHOLM GERADE FEUERVERZINKT

Profil B



Art.Nr.	Nutzlänge	Gesamtlänge
3512010097	4.0 mtr	4.30 mtr



PFOSTEN ZUM EINBETONIEREN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Länge
3512010109	1200 mm
3512010110	1500 mm



PFOSTEN MIT FUSSPLATTE FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Länge
3512010111	600 mm
3512010112	700 mm

ZUBEHÖR FÜR LEITPLANKEN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Artikel
3512010114	Kopfstück



ZUBEHÖR FÜR LEITPLANKEN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Artikel
3512010113	Endschwinge



ZUBEHÖR FÜR LEITPLANKEN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Artikel
3512010116	Eckstück 90 Grad für außen



ZUBEHÖR FÜR LEITPLANKEN FEUERVERZINKT

Art.Nr.	Artikel
3512010115	Eckstück 90 Grad für innen

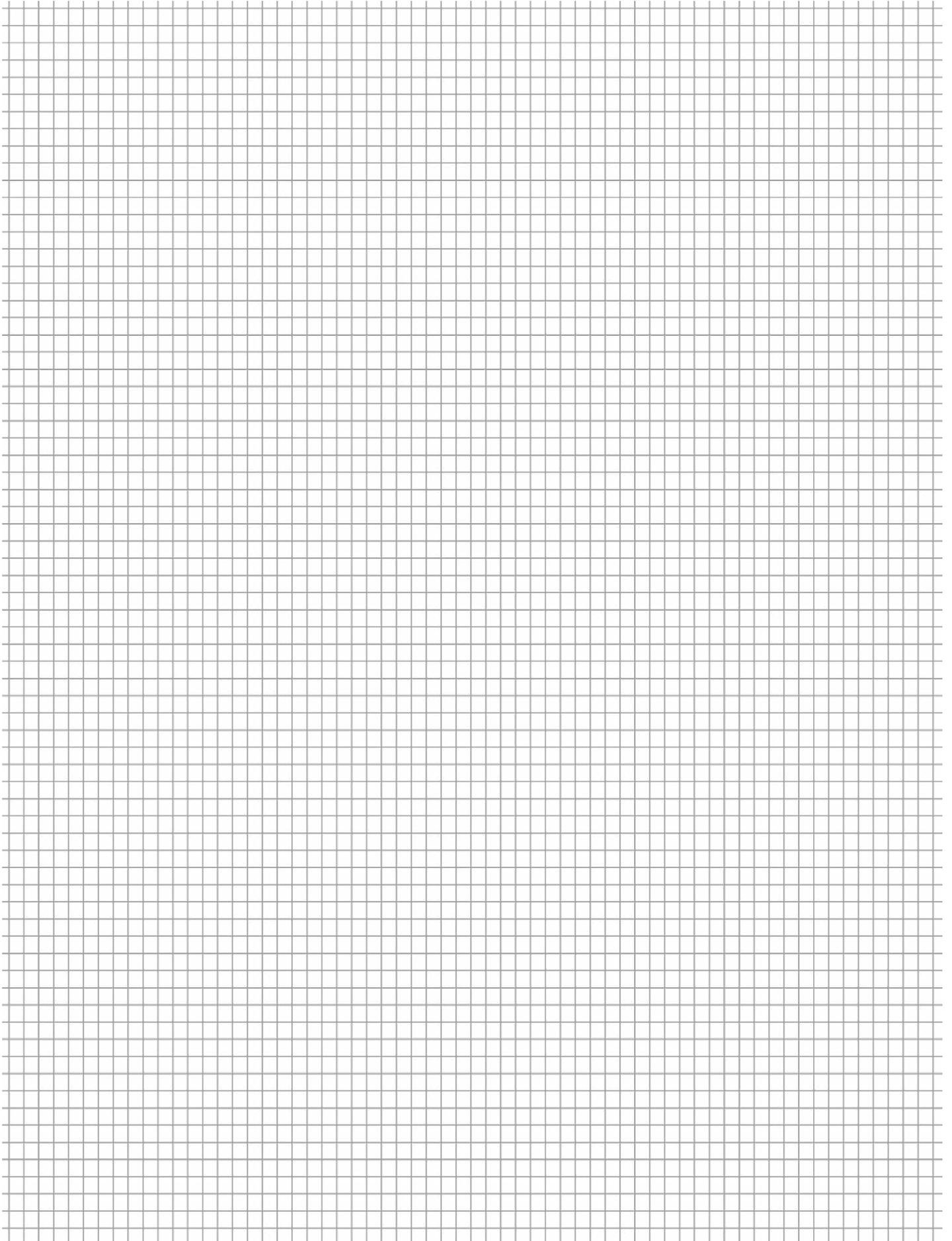


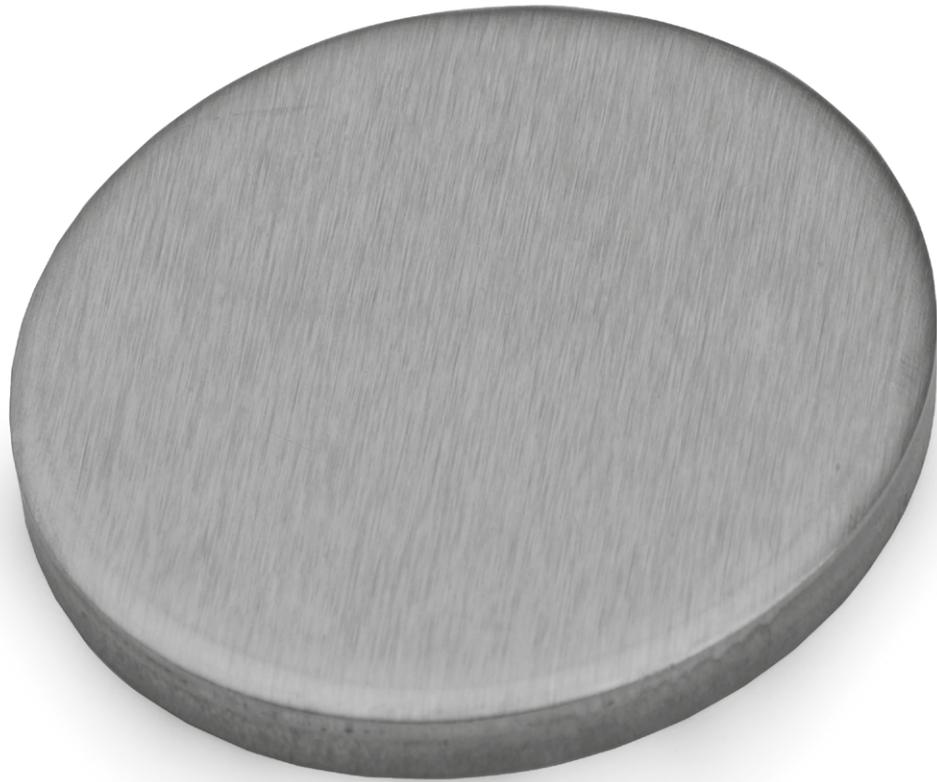
ZUBEHÖR FÜR LEITPLANKEN FEUERVERZINKT

- 1 Satz Befestigungsmaterial bestehend aus:
- 1 Stück Stützbügel
 - 1 Stück Decklasche
 - 1 Stück Schraube 10 x 45 / MU / Scheibe
 - 6 Stück Schrauben 16 x 27 / MU / Scheibe

Art.Nr.	Artikel
3512010117	Befestigungsmaterial







STANZTEILE

RONDE STAHL OHNE LÖCHER

STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø	Materialstärke
3513050095	33 mm	4.0 mm
3513050088	40 mm	4.0 mm
3513050096	42 mm	4.0 mm
3513050099	48 mm	4.0 mm
3513050017	60 mm	4.0 mm
3513050024	120 mm	4.0 mm
3513050011	70 mm	6.0 mm
3513050012	80 mm	6.0 mm
3513050013	100 mm	6.0 mm
3513050014	120 mm	6.0 mm
3513050016	100 mm	8.0 mm
3513050097	120 mm	8.0 mm
3513050087	150 mm	8.0 mm

HOHLKUGEL OHNE BOHRUNG

STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø
3513050001	40 mm
3513050002	50 mm
3513050003	60 mm
3513050067	70 mm
3513050004	80 mm
3513050098	90 mm
3513050005	100 mm
3513050089	120 mm
3513050059	150 mm

HOHLKUGEL MIT BOHRUNG

STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø	Bohrung
3513050106	40 mm	6 mm
3513050107	50 mm	9 mm
3513050108	60 mm	9 mm
3513050109	80 mm	10 mm
3513050110	100 mm	11 mm

MASSIVKUGEL STAHL OHNE BOHRUNG

STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø
3513050075	20 mm
3513050066	25 mm
3513050061	30 mm

MASSIVKUGEL STAHL MIT SACKLOCHGEWINDE
STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø	Gewinde
3513050006	15 mm	M 5
3513050007	20 mm	M 5
3513050008	25 mm	M 6
3513050009	30 mm	M 6
3513050010	35 mm	M 8

MASSIVKUGEL MIT SACKLOCH
STAHL S235JR



Art.Nr.	Ø	Bohrung
3513050060	35 mm	13.0 mm
3513050105	25 mm	12,5 mm

ABDECKKAPPE VIERKANT
STAHL S235JR



Art.Nr.	Abmessung
3513050064	50 x 50 mm
3513050102	60 x 60 mm
3513020439	80 x 80 mm
3513050065	100 x 100 mm

ZACKENLEISTE ZUM ANSCHWEISSEN
STAHL S235JRG2 BLANK



Art.Nr.	Abmessung	Länge
3513040072	42.0 x 3.0 mm	2 mtr.

OBERGURT - KRÜMMERLEISTEN
STAHL



Art.Nr.	Abmessung	Länge
3513060001	40 x 8 mm	1,5 mtr

KUNSTSTOFF-HANDLAUF
SCHWARZ



Art.Nr.	Abmessung
3513070001	für Flach 40 x 8 mm

RONDE GESCHLIFFEN, EINSEITIG FOLIERT EDELSTAHL 1.4301



Art.Nr.	Außen Ø	Materialstärke
3513050037	33 mm	4.0 mm
3513050038	42 mm	4.0 mm
3513050039	48 mm	4.0 mm
3513050040	60 mm	4.0 mm
3513050084	70 mm	4.0 mm
3513050041	80 mm	4.0 mm
3513050027	80 mm	6.0 mm
3513050028	100 mm	6.0 mm
3513050043	120 mm	6.0 mm

ROHR-ABSCHLUSSSTOPFEN GERADE EDELSTAHL 1.4301



Art.Nr.	Ø	Materialstärke
3513050083	25.0 mm	2.0 mm
3513050080	30.2 mm	2.0 mm
3513050081	33.7 mm	2.0 mm
3513050082	40.0 mm	2.0 mm

ROHR-ABSCHLUSSSTOPFEN GEWÖLBT EDELSTAHL 1.4301



Art.Nr.	Außen Ø	Innen Gewinde	Materialstärke
3513050035	33.7 mm	M 8	2.0 mm
3513050036	42.4 mm	M 8	2.0 mm
3513050072	48.3 mm	M 8	2.0 mm

ROHR-ABSCHLUSSSTOPFEN GEWÖLBT EDELSTAHL 1.4301



Art.Nr.	Außen Ø	Materialstärke
3513050057	26.9 mm	2.0 mm
3513050046	30.2 mm	2.0 mm
3513050033	33.7 mm	2.0 mm
3513050047	40.2 mm	2.0 mm
3513050032	42.4 mm	2.0 mm
3513050073	42.4 mm	2.6 mm
3513050034	48.3 mm	2.0 mm
3513050079	60.3 mm	2.0 mm

ROHR-KUGELSTOPFEN
EDELSTAHL 1.4301 EDELMATT

Art.Nr.	Außen Ø	Materialstärke
3513050063	33.7 mm	2.0 mm
3513050062	42.4 mm	2.0 mm
3513050058	48.3 mm	2.0 mm



ROHR-ANSCHLUSSPLATTE
EDELSTAHL 1.4301

Art.Nr.	Außen Ø	Materialstärke
3513050074	62 x 24 x 4 mm	42.4 - 48.3 mm
3513050086	63 x 24 x 4 mm	33.7 mm



HANDLAUFTRÄGERSTÜTZE GERADE
EDELSTAHL 1.4301

Art.Nr.	Länge	Ø
3513050045	125 mm	12.0 mm



HANDLAUFTRÄGER MIT ROHRANSCHLUSSPLATTE
EDELSTAHL 1.4301 EDELMATT

Art.Nr.	Ø
3513050029	12.0 mm



HANDLAUFTRÄGER ZUM ANSCHWEISSEN
EDELSTAHL 1.4301 MATTPOLIERT

Art.Nr.	Ø
3513050030	12.0 mm





GELENKSTIFT MIT GEWINDE M8 EDELSTAHL 1.4301

Art.Nr.	Abmessung
3513050050	14.0 x 52.0 mm



QUERSTABHALTER V2A

Feinguss mattpoliert

Art.Nr.	Bohrung	Ø	für Rohr
3513050101	Bohrung 12.2 mm	22 mm	42.4 mm



ROHR-VERBINDUNGSSTÜCK EDELSTAHL 1.4301

Art.Nr.	Abmessung
3513050091	42.4 x 2 mm



ROHRECKE 90° EDELSTAHL 1.4301

Art.Nr.	Abmessung
3513050085	42.4 x 2.0 mm



WANDROSETTE EDELSTAHL 1.4301 EDELMATT

Art.Nr.	Abmessung	Bohrung
3513050090	45 x 10 mm	12.5 mm
3513050053	76 x 13 mm	12.5 mm
3513050070	76 x 13 mm	33.8 mm
3513050071	76 x 13 mm	42.5 mm

MASSIVKUGEL MIT GEWINDEBUCHSE

EDELSTAHL 1.4301 (V2A) EDELMATT

Art.Nr.	Ø	Gewinde
3513050068	15 mm	M 5
3513050056	20 mm	M 5
3513050018	25 mm	M 6
3513050019	30 mm	M 6
3513050020	40 mm	M 8
3513050021	50 mm	M 8



HOHLKUGEL MIT GEWINDEBUCHSE

EDELSTAHL 1.4301 (V2A) EDELMATT

Art.Nr.	Ø	Gewinde
3513050022	60 mm	M 8
3513050023	70 mm	M 10
3513050031	80 mm	M 10



ESG-KLEMMBEFESTIGUNG

EDELSTAHL V2A

Für Rundrohr 42.4 mm

Art.Nr.	Plattendicke
3513050092	6.0 mm
3513050100	8.0 mm



MASSIVKUGEL MESSING POLIERT

MIT GEWINDEBUCHSE

Art.Nr.	Ø	Gewinde
3513050054	20 mm	M 5
3513050049	25 mm	M 6
3513050048	30 mm	M 6
3513050026	40 mm	M 8
3513050055	50 mm	M 8



HOHLKUGEL MESSING POLIERT

MIT GEWINDEBUCHSE

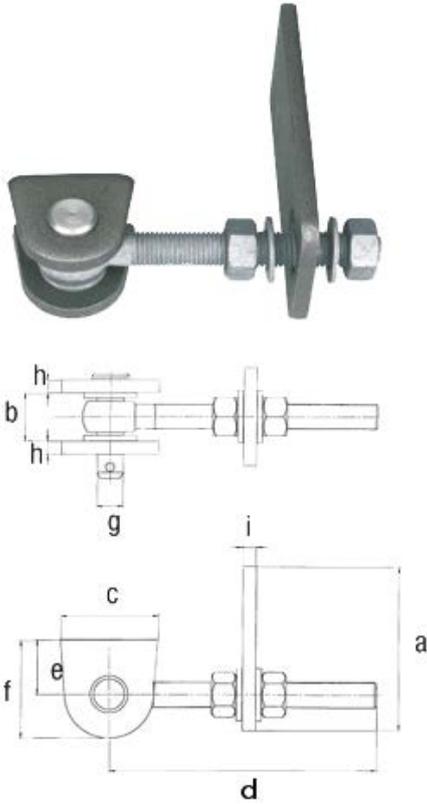
Art.Nr.	Ø	Gewinde
3513050025	60 mm	M 8



TORBESCHLÄGE

VERSTELLBARES TORBAND FÜR METALLTORE

Für 180 Grad Öffnung
Lange Ausführung, in der Breite verstellbar
Je ein Anschweißstück für Pfosten und Tor
Schrauben und Muttern feuerverzinkt
Bolzen und Splint aus Edelstahl



Art.Nr.	Maß a	Maß b	Maß c	Maß d	Maß e	Maß f	Maß g
3519010097	135 mm	19 mm	44 mm	120 mm	25 mm	45 mm	12 mm
3519010095	146 mm	23 mm	55 mm	130 mm	28 mm	50 mm	16 mm
3519010096	170 mm	30 mm	80 mm	150 mm	34 mm	65 mm	18 mm
3519010110	190 mm	33 mm	80 mm	150 mm	34 mm	65 mm	22 mm

Maß h	Maß i	Gewinde	VE
6 mm	6 mm	M 12	1
8 mm	8 mm	M 16	1
8 mm	8 mm	M 20	1
10 mm	12 mm	M 24	1

VERSTELLBARES TORBAND EDELSTAHL

Für 180 Grad Öffnung
Lange Ausführung, in der Breite verstellbar
Je ein Anschweißstück für Pfosten und Tor
Schrauben, Muttern, Bolzen und Splint aus Edelstahl



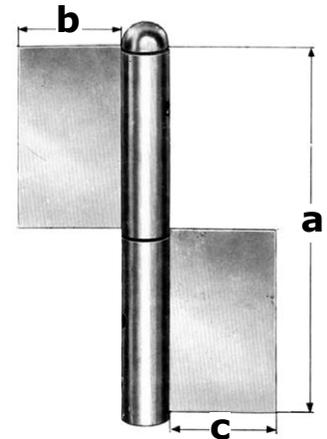
Art.Nr.	Maß a	Maß b	Maß c	Maß d	Maß e	Maß f	Maß g
3519010158	146 mm	23 mm	55 mm	130 mm	28 mm	50 mm	16 mm
3519010159	170 mm	30 mm	80 mm	150 mm	34 mm	65 mm	18 mm

Maß h	Maß i	Gewinde	VE
8 mm	8 mm	M 16	1
8 mm	8 mm	M 20	1

KONSTRUKTIONSBAND KO 4
2-TEILIG

Mit Iosem, verzinktem Stift
Für Stahltüren und Tore, zum Anschweißen
Stahl (roh) unverzinkt

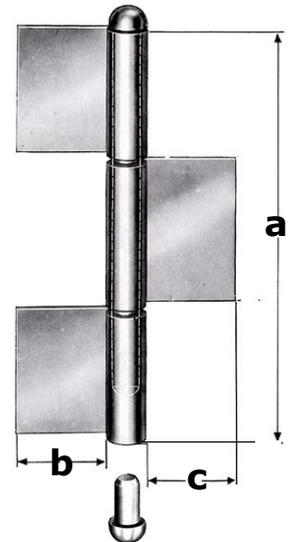
Art.Nr.	Band-L. mm a	Lappenbreite mm b/c	Stift-Ø mm	Band-St. mm	VE
3519140074	120 mm	30 mm	9 mm	3 mm	10
3519140075	140 mm	50 mm	14 mm	4 mm	6
3519140076	160 mm	50 mm	14 mm	4 mm	6
3519140077	160 mm	50 mm	16 mm	5 mm	6
3519140078	180 mm	50 mm	14 mm	4 mm	6
3519140079	180 mm	50 mm	16 mm	5 mm	6
3519140080	200 mm	50 mm	14 mm	4 mm	6
3519140081	200 mm	50 mm	16 mm	5 mm	6



KONSTRUKTIONSBAND KO 8
3-TEILIG

Mit Iosem, verzinktem Stift
Für Stahltüren und Tore, zum Anschweißen
Stahl (roh) unverzinkt

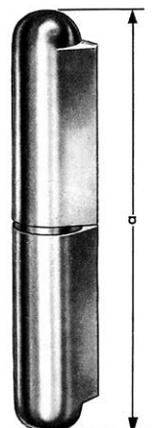
Art.Nr.	Band-L. mm a	Lappenbreite mm b/c	Stift-Ø mm	Band-St. mm	VE
3519140073	220 mm	50 mm	14 mm	4 mm	4
3519140082	240 mm	50 mm	16 mm	5 mm	4
3519140083	260 mm	50 mm	16 mm	5 mm	4

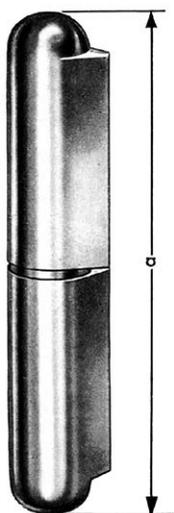


KONSTRUKTIONSBAND KO 11
MIT FESTEM STIFT

Mit Rundkopf 2-teilig
Aus gezogenem Profilstahl
Mit Nase zum Anschweißen und Messing
Zwischenring, rechts und links verwendbar
Für Stahltüren und Tore, zum Anschweißen
Stahl (roh) unverzinkt

Art.Nr.	Band-L. mm a	Rollen-Ø mm	Stift-Ø mm	VE
3519140084	40 mm	8 mm	5 mm	20
3519140085	50 mm	8 mm	5 mm	20
3519140086	60 mm	10 mm	6 mm	20
3519140087	80 mm	13 mm	8 mm	20
3519140088	100 mm	16 mm	10 mm	20
3519140089	120 mm	16 mm	11 mm	20
3519140090	150 mm	20 mm	13 mm	10

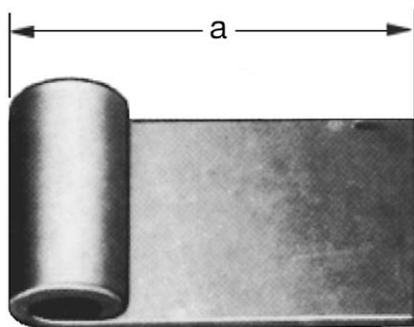




KONSTRUKTIONSBAND (PROFILROLLE) EDELSTAHL

Mit Rundkopf 2-teilig
Aus gezogenem Profilstahl
Mit Nase zum Anschweißen
Mit Laufring mit festem Stift aus rostfreiem Stahl
Rechts und links verwendbar

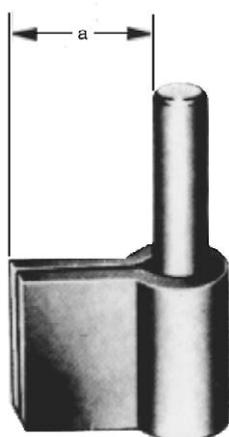
Art.Nr.	Band-L. mm a	Rollen-Ø mm	Stift-Ø mm a	VE
3519140121	60 mm	10 mm	6 mm	20
3519140122	80 mm	13 mm	8 mm	20
3519140123	100 mm	16 mm	10 mm	20
3519140124	120 mm	16 mm	11 mm	20



ANSCHWEISSBÄNDER FÜR STAHLTORE

Stahl (roh) unverzinkt

Art.Nr.	für Kloben Ø	aus Material mm	Länge mm a
3519140069	10 mm	35/3 mm	65 mm
3519140070	12 mm	40/4 mm	90 mm
3519140071	14 mm	45/5 mm	90 mm
3519140072	16 mm	50/6 mm	90 mm



ANSCHWEISSKLOBEN FÜR STAHLTORE

Stahl (roh) unverzinkt

Art.Nr.	Kegel Ø	Hülse aus Material	Länge a mm
3519140060	10 mm	30/4 mm	25 mm
3519140061	12 mm	35/5 mm	30 mm
3514190062	14 mm	45/6 mm	35 mm
3514190063	16 mm	50/7 mm	40 mm

PE-STOPFEN MIT LAMELLEN
FÜR RUNDROHR

Art.Nr.	für Rohr Aussen Ø	für Wandstärke	Farbe
3518010076	20 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010078	22 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010080	27 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010082	34 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010084	42 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010086	48 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010088	50 mm	1.0 - 2.0 mm	grau
3518010165	50 mm	2.5 - 4.0 mm	grau
3518010090	60 mm	1.5 - 2.5 mm	grau
3518010075	20 mm	1.5 mm	schwarz
3518010077	22 mm	1.5 mm	schwarz
3518010079	27 mm	1.5 mm	schwarz
3518010081	34 mm	1.5 mm	schwarz
3518010195	34 mm	2.5 - 4.0 mm	schwarz
3518010083	42 mm	1.0 - 2.0 mm	schwarz
3518010196	42 mm	3.0 - 4.0 mm	schwarz
3518010085	48 mm	1.0 - 2.0 mm	schwarz
3518010197	48 mm	3.0 mm	schwarz
3518010087	50 mm	1.0 - 2.0 mm	schwarz
3518010089	60 mm	1.5 - 2.5 mm	schwarz
3518010198	60 mm	3.0 - 4.0 mm	schwarz
3518010199	76 mm	3.0 - 4.0 mm	schwarz



PVC-ROHRKAPPE
ÜBERSTECKBAR

Art.Nr.	für Rohr Aussen Ø	Farbe
3518010045	K 27 = 3/4"	27 mm grau
3518010047	K 28	28 - 29 mm grau
3518010049	K 32 = 1"	32 - 33 mm grau
3518010051	K 42 = 1 1/4"	42 - 43 mm grau
3518010053	K 48 = 1 1/2"	48 - 49 mm grau
3518010055	K 59 = 2"	59 - 60 mm grau
3518010057	K 75 = 2 1/2"	75 - 76 mm grau
3518010059	K 90 = 3"	90 - 91 mm grau
3518010200	K 27 = 3/4"	27 mm schwarz
3518010201	K 28	28 - 29 mm schwarz
3518010202	K 32 = 1"	32 - 33 mm schwarz
3518010203	K 42 = 1 1/4"	42 - 43 mm schwarz
3518010168	K 48 = 1 1/2"	48 - 49 mm schwarz
3518010204	K 59 = 2"	59 - 60 mm schwarz
3518010205	K 75 = 1/2"	75 - 76 mm schwarz
3518010206	K 90 = 3"	90 - 91 mm schwarz
3518010046	K 27 = 3/4"	27 mm grün
3518010048	K 28	28 - 29 mm grün
3518010050	K 32 = 1"	32 - 33 mm grün
3518010052	K 42 = 1 1/4"	42 - 43 mm grün
3518010054	K 48 = 1 1/2"	48 - 49 mm grün
3518010056	K 59 = 2"	59 - 60 mm grün
3518010058	K 75 = 2 1/2"	75 - 76 mm grün
3518010060	K 90 = 3"	90 - 91 mm grün



Im Katalog nicht aufgeführte Artikel sind auf Anfrage erhältlich!

■ PE-STOPFEN MIT LAMELLEN FÜR QUADRATROHR SCHWARZ



Art.Nr.	für Rohr Aussenmaß	für Wandstärke
3518010029	15 x 15 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010030	20 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010031	25 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010032	25 x 25 mm	3.0 mm
3518010033	30 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010034	30 x 30 mm	2.5 - 4.0 mm
3518010035	35 x 35 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010036	40 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010037	40 x 40 mm	3.0 mm
3518010191	40 x 40 mm	4.0 mm
3518010038	50 x 50 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010039	50 x 50 mm	3.0 mm
3518010192	50 x 50 mm	5.0 mm
3518010040	60 x 60 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010041	60 x 60 mm	3.0 mm
3518010193	60 x 60 mm	5.0 mm
3518010164	70 x 70 mm	2.0 - 4.0 mm
3518010042	80 x 80 mm	3.0 - 4.0 mm
3518010194	80 x 80 mm	5.0 mm
3518010043	90 x 90 mm	3.0 mm
3518010044	100 x 100 mm	3.0 - 6.0 mm

PE-STOPFEN MIT LAMELLEN FÜR RECHTECKROHR
SCHWARZ

Art.Nr.	für Rohr Aussenmaß	für Wandstärke
3518010001	20 x 10 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010002	20 x 15 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010003	25 x 15 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010004	30 x 10 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010005	30 x 15 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010006	30 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010007	30 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010008	35 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010009	35 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010010	35 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010011	40 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010012	40 x 20 mm	3.0 mm
3518010013	40 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010014	40 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010185	40 x 30 mm	3.0 mm
3518010015	50 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010016	50 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010017	50 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010172	50 x 30 mm	3.0 mm
3518010018	50 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010186	50 x 40 mm	3.0 mm
3518010019	60 x 20 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010020	60 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010021	60 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010184	60 x 40 mm	3.0 mm
3518010022	80 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010023	80 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010024	80 x 40 mm	4.0 mm
3518010025	80 x 60 mm	2.5 - 3.0 mm
3518010187	80 x 60 mm	5.0 mm
3518010026	100 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010027	100 x 40 mm	3.0 mm
3518010028	100 x 50 mm	3.0 - 6.0 mm
3518010188	120 x 60 mm	3.0 mm
3518010189	120 x 60 mm	4.0 mm
3518010190	120 x 60 mm	5.0 mm





PE-EINSTECKBUCHSE MIT GEWINDE SCHWARZ

Art.Nr.	für Rohr Außenmaß	Gewinde
3518010093	25 x 25 mm	M 8
3518010094	25 x 25 mm	M 10
3518010095	30 x 30 mm	M 10
3518010096	40 x 40 mm	M 10



PE-BODENAUSGLEICHSSCHRAUBE SCHWARZ

Art.Nr.	Gewinde	Fuß 6-kant	Fuß rund
3518010097	M 10 x 40	-	24 x 8 mm
3518010098	M 10 x 40	-	34 x 8 mm
3518010099	M 8 x 30	25 x 25 mm	-
3518010100	M 10 x 30	30 x 30 mm	-



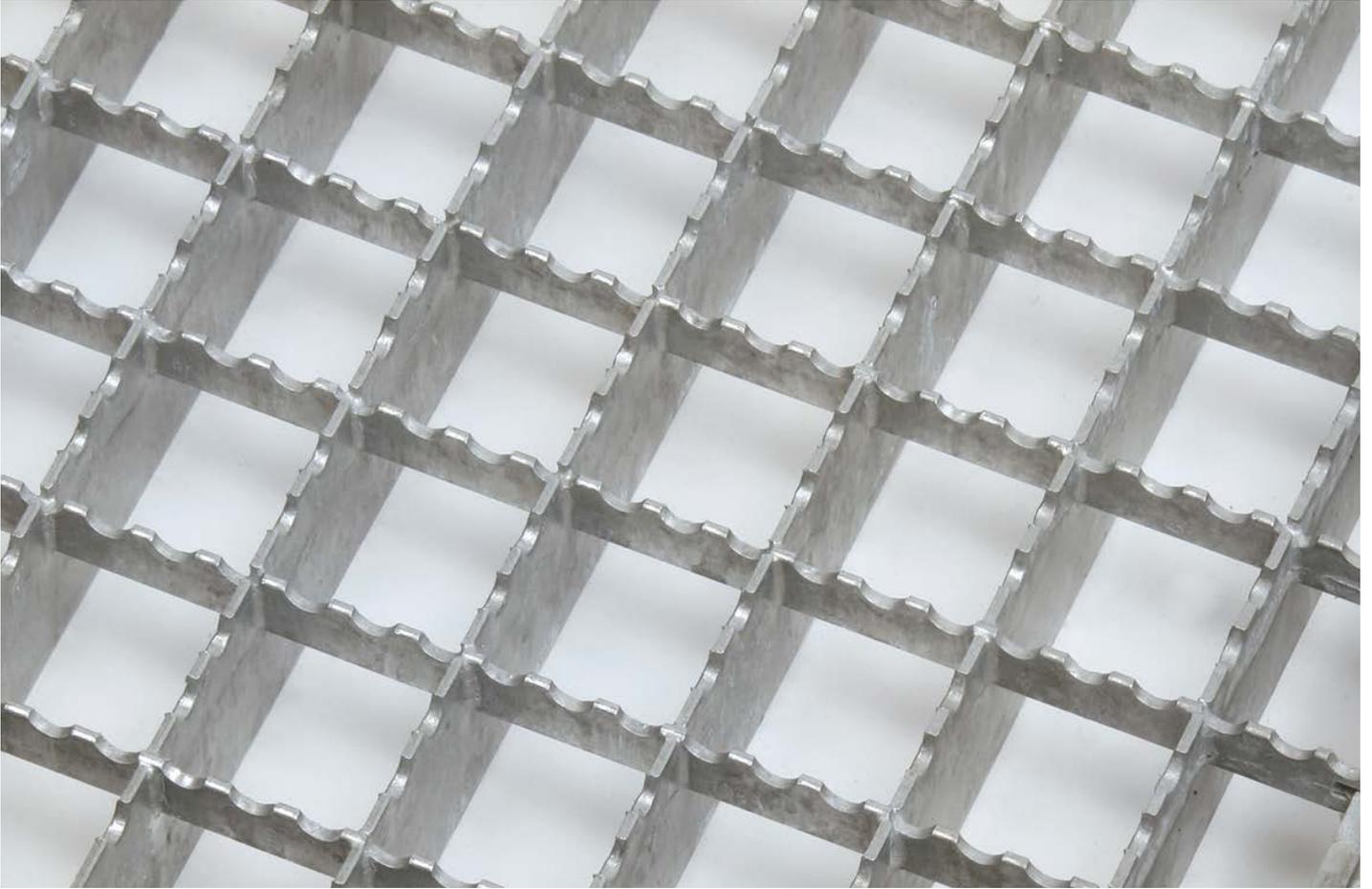
PA-SCHRAUBFUSSKAPPE SCHWARZ

Art.Nr.	für Rohr Außenmaß	Wandstärke
3518010173	25 x 25 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010102	30 x 30 mm	1.5 - 2.0 mm
3518010103	40 x 40 mm	1.5 - 2.0 mm



KABELBINDER POLYAMID 6.6 (NYLON) SCHWARZ

Art.Nr.	Länge	Breite
3518010181	200 mm	4.8 mm
3518010182	290 mm	4.8 mm
3518010183	360 mm	4.8 mm

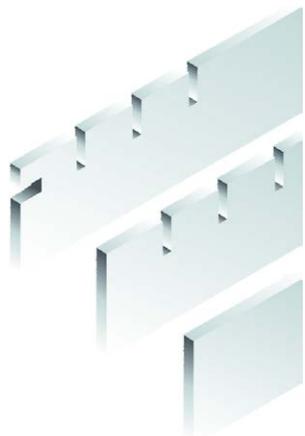


GITTERROSTE

■ FACHBEGRIFFE

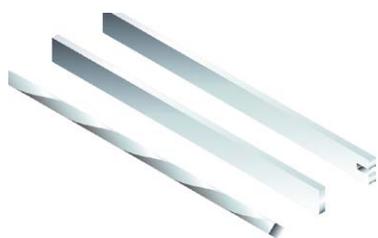
■ TRAGSTÄBE

Tragstäbe sind belastungsaufnehmende, senkrecht stehende Flacheisen, welche in parallelem Abstand zueinander von Auflage zu Auflage verlaufen.



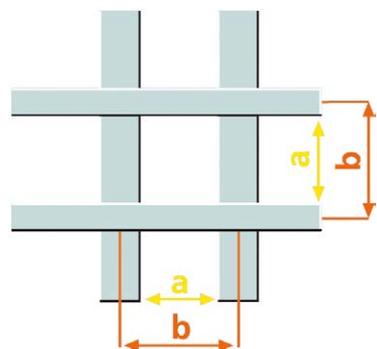
■ FÜLLSTÄBE

Die Füllstäbe verlaufen quer zu den Tragstäben und verbinden diese miteinander, indem sie an den Kreuzungspunkten verpreßt bzw. verschweißt werden.



■ MASCHENWEITE

Lichtes Maß (a) jeweils zwischen Trag- und Füllstäben

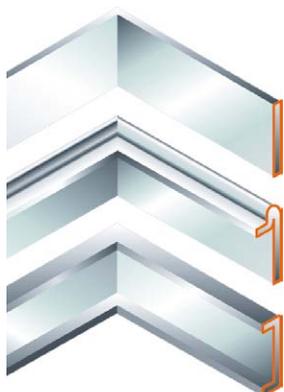


■ MASCHENTEILUNG

Das Maß von Mitte zu Mitte (b) jeweils bei Trag- und Füllstäben

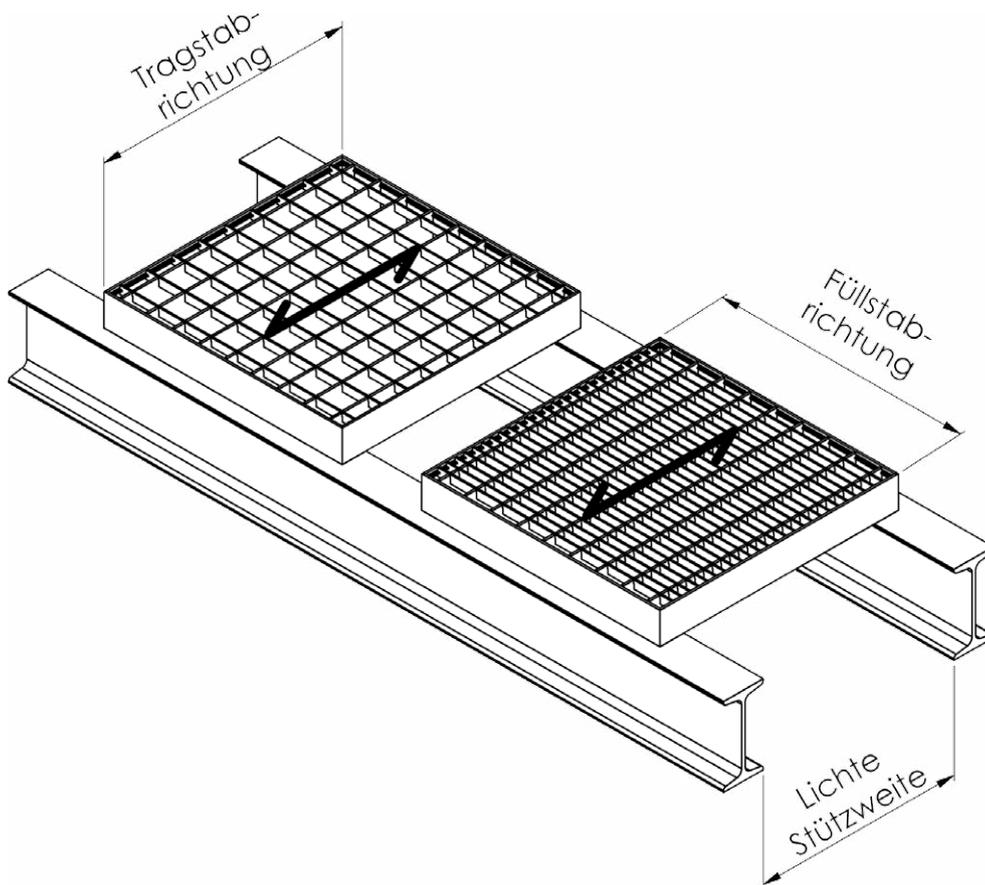
■ RANDEINFASSUNG

Die Roste werden in der Regel rundum eingefasst.
Einfassung aus: Flacheisen, T-Profil oder U-Profil.



■ STÜTZWEITE (TRAGSTABRICHTUNG)

Tragstäbe liegen von Rostauflage zu Rostauflage und tragen die Belastung.
Tragsabenden sollten mindestens 30 mm aufliegen.



BAU-NORMROSTE TYP P

Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile bzw. U-Profile, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen



Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010001	20 mm	300 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010002	20 mm	300 x 600 mm	30 x 30 mm
3520010003	20 mm	350 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010004	20 mm	400 x 600 mm	30 x 30 mm
3520010005	20 mm	400 x 700 mm	30 x 30 mm
3520010006	20 mm	400 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010007	20 mm	400 x 900 mm	30 x 30 mm
3520010008	20 mm	400 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010009	20 mm	400 x 1100 mm	30 x 30 mm
3520010010	20 mm	400 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010011	20 mm	500 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010012	20 mm	500 x 900 mm	30 x 30 mm
3520010013	20 mm	500 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010014	20 mm	500 x 1100 mm	30 x 30 mm
3520010015	20 mm	600 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010016	20 mm	600 x 1200 mm	30 x 30 mm

BAU-NORMROSTE TYP P

Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile bzw. U-Profile, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen



Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010017	25 mm	500 x 700 mm	30 x 30 mm
3520010018	25 mm	500 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010019	25 mm	500 x 900 mm	30 x 30 mm
3520010020	25 mm	500 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010024	25 mm	500 x 1100 mm	30 x 30 mm
3520010025	25 mm	500 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010026	25 mm	600 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010028	25 mm	600 x 900 mm	30 x 30 mm
3520010029	25 mm	600 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010031	25 mm	600 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010021	25 mm	800 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010022	25 mm	900 x 500 mm	30 x 30 mm

BAU-NORMROSTE TYP P

Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profil bzw. U-Profil, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen

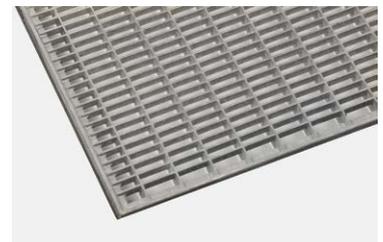
Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010038	30 mm	500 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010042	30 mm	600 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010034	30 mm	1000 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010040	30 mm	1000 x 600 mm	30 x 30 mm
3520010035	30 mm	1100 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010051	30 mm	1100 x 600 mm	30 x 30 mm
3520010033	30 mm	1200 x 400 mm	30 x 30 mm
3520010037	30 mm	1200 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010041	30 mm	1200 x 600 mm	30 x 30 mm



BAU-NORMROSTE TYP P

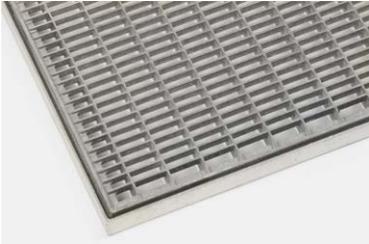
Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profil bzw. U-Profil, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen

Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010053	20 mm	300 x 600 mm	30 x 10 mm
3520010054	20 mm	350 x 500 mm	30 x 10 mm
3520010055	20 mm	400 x 600 mm	30 x 10 mm
3520010056	20 mm	400 x 700 mm	30 x 10 mm
3520010057	20 mm	400 x 800 mm	30 x 10 mm
3520010058	20 mm	400 x 900 mm	30 x 10 mm
3520010059	20 mm	400 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010060	20 mm	400 x 1100 mm	30 x 10 mm
3520010068	20 mm	400 x 1200 mm	30 x 10 mm
3520010061	20 mm	500 x 800 mm	30 x 10 mm
3520010062	20 mm	500 x 900 mm	30 x 10 mm
3520010063	20 mm	500 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010141	20 mm	500 x 1100 mm	30 x 10 mm
3520010064	20 mm	500 x 1200 mm	30 x 10 mm
3520010065	20 mm	600 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010066	20 mm	600 x 1200 mm	30 x 10 mm



BAU-NORMROSTE TYP P

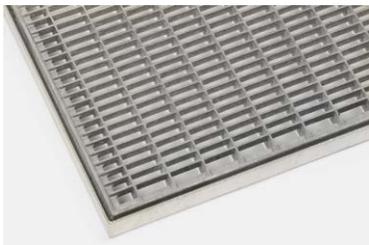
Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile bzw. U-Profile, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen



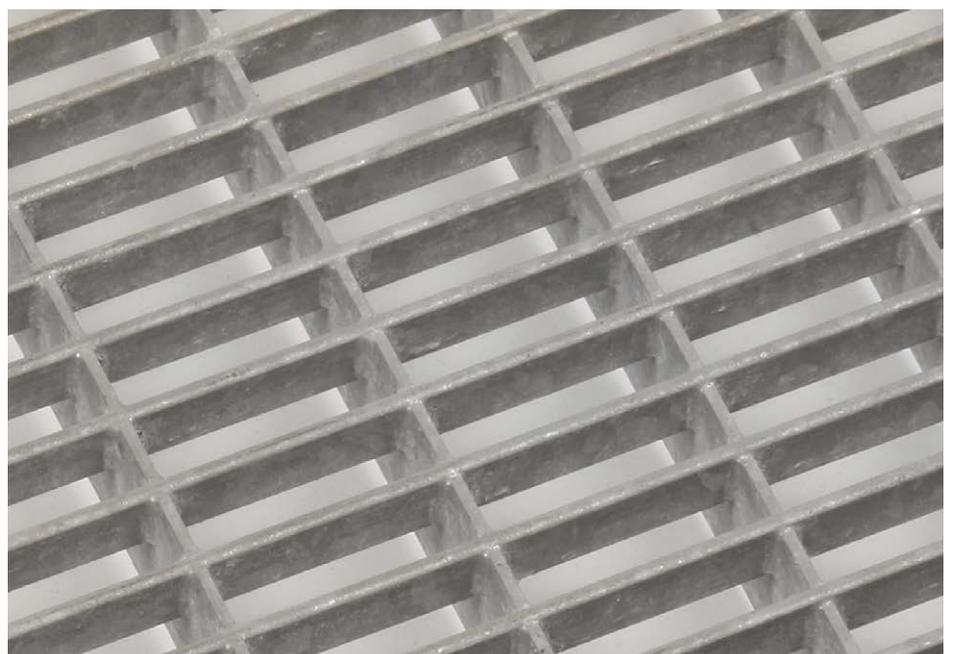
Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010067	25 mm	500 x 700 mm	30 x 10 mm
3520010069	25 mm	500 x 800 mm	30 x 10 mm
3520010071	25 mm	500 x 900 mm	30 x 10 mm
3520010073	25 mm	500 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010075	25 mm	500 x 1100 mm	30 x 10 mm
3520010076	25 mm	500 x 1200 mm	30 x 10 mm
3520010077	25 mm	600 x 800 mm	30 x 10 mm
3520010079	25 mm	600 x 900 mm	30 x 10 mm
3520010080	25 mm	600 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010082	25 mm	600 x 1200 mm	30 x 10 mm
3520010070	25 mm	800 x 500 mm	30 x 10 mm

BAU-NORMROSTE TYP P

Abmessung = Rahmenaußenmaß, Roste in Länge und Breite 10 mm kleiner als Rahmenaußenmaße, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile bzw. U-Profile, feuerverzinkt, mit oder ohne Rahmen



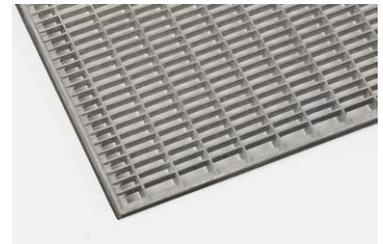
Art.Nr.	Bauhöhe	Abmessung	Maschenweite
3520010085	30 mm	1000 x 500 mm	30 x 10 mm
3520010088	30 mm	1000 x 600 mm	30 x 10 mm
3520010087	30 mm	1200 x 500 mm	30 x 10 mm
3520010090	30 mm	1200 x 600 mm	30 x 10 mm



PRESS-INDUSTRIEROSTE

Abmessung = Rostaußenmaß, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile, feuerverzinkt, ohne Rahmen

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520010143	30 x 2 mm	500 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010145	30 x 2 mm	600 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010146	30 x 2 mm	700 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010093	30 x 2 mm	800 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010170	30 x 2 mm	800 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010043	30 x 2 mm	800 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010147	30 x 2 mm	900 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010142	30 x 2 mm	1000 x 500 mm	30 x 30 mm
3520010039	30 x 2 mm	1000 x 600 mm	30 x 30 mm
3520010044	30 x 2 mm	1000 x 800 mm	30 x 30 mm
3520010045	30 x 2 mm	1000 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010150	30 x 2 mm	1000 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520010047	30 x 2 mm	1000 x 1250 mm	30 x 30 mm
3520010048	30 x 2 mm	1000 x 1500 mm	30 x 30 mm
3520010130	30 x 3 mm	1000 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010046	30 x 3 mm	1200 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010151	30 x 2 mm	800 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010091	30 x 2 mm	1000 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520010166	30 x 2 mm	1200 x 1000 mm	30 x 10 mm



PRESS-GLEITSCHUTZ-INDUSTRIEROSTE

Abmessung = Rostaußenmaß, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung T-Profile, feuerverzinkt, ohne Rahmen

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520010155	30 x 2 mm	800 x 1000 mm	30 x 30 mm**
3520010168	30 x 2 mm	800 x 1000 mm	30 x 10 mm*
3502010156	30 x 2 mm	900 x 1000 mm	30 x 30 mm**
3502010157	30 x 3 mm	1000 x 1000 mm	30 x 30 mm**
3502010169	30 x 2 mm	1000 x 1000 mm	30 x 10 mm*
3502010167	30 x 3 mm	1200 x 1000 mm	30 x 30 mm**



** = mit halbrund ausgeklinkten Trag- und Füllstäben

* = mit halbrund ausgeklinkten Füllstäben

SCHWEISSPRESS-INDUSTRIEROSTE

Mit verdrehten Vierkant-Stäben

Abmessung = Rostaußenmaß, erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung
Einfassung Flach-Profile, feuerverzinkt, ohne Rahmen

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520010163	30 x 3 mm	800 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010164	30 x 3 mm	900 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520010165	30 x 3 mm	1000 x 1000 mm	30 x 30 mm



■ PRESS-INDUSTRIEROST-STUFEN

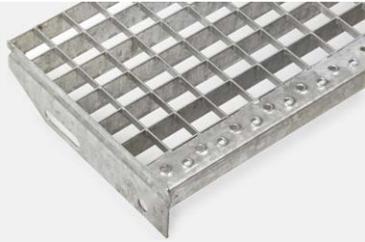
Mit Laschen und Sicherheitsantrittskante, feuerverzinkt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung



Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite	Bohrung
3520020001	30 x 2 mm	600 x 240 mm	30 x 30 mm	120 mm
3520020006	30 x 2 mm	600 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020002	30 x 2 mm	700 x 240 mm	30 x 30 mm	120 mm
3520020007	30 x 2 mm	700 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020003	30 x 2 mm	800 x 240 mm	30 x 30 mm	120 mm
3520020008	30 x 2 mm	800 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm

■ PRESS-INDUSTRIEROST-STUFEN

Mit Laschen und Sicherheitsantrittskante, feuerverzinkt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung



Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite	Bohrung
3520020022	30 x 3 mm	800 x 305 mm	30 x 30 mm	180 mm
3520020023	30 x 3 mm	900 x 305 mm	30 x 30 mm	180 mm
3520020036	35 x 2 mm	900 x 240 mm	30 x 30 mm	120 mm
3520020038	35 x 2 mm	900 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020037	35 x 2 mm	1000 x 240 mm	30 x 30 mm	120 mm
3520020039	35 x 2 mm	1000 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020025	40 x 3 mm	1000 x 305 mm	30 x 30 mm	180 mm
3520020011	40 x 3 mm	1200 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020026	40 x 3 mm	1200 x 305 mm	30 x 30 mm	180 mm

■ PRESS-INDUSTRIEROST-STUFEN

Mit Laschen und Sicherheitsantrittskante, feuerverzinkt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

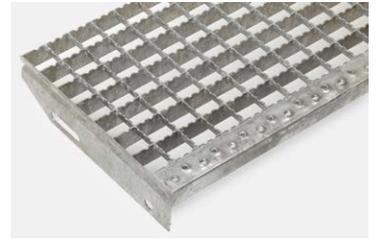


Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite	Bohrung
3520020012	30 x 2 mm	600 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020013	30 x 2 mm	700 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020059	30 x 2 mm	800 x 240 mm	30 x 10 mm	120 mm
3520020014	30 x 2 mm	800 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020040	35 x 2 mm	900 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020060	35 x 2 mm	1000 x 240 mm	30 x 10 mm	120 mm
3520020041	35 x 2 mm	1000 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020029	30 x 3 mm	1000 x 305 mm	30 x 10 mm	180 mm
3520020017	40 x 3 mm	1200 x 270 mm	30 x 10 mm	150 mm
3520020045	40 x 3 mm	1200 x 305 mm	30 x 10 mm	180 mm

PRESS-GLEITSCHUTZ-INDUSTRIEROST-STUFEN

Mit Laschen und Sicherheitsantrittskante, feuerverzinkt
 Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite	Bohrung
3520020032	30 x 2 mm	800 x 270 mm	30 x 30 mm**	150 mm
3520020061	30 x 2 mm	800 x 270 mm	30 x 10 mm *	150 mm
3520020042	35 x 2 mm	900 x 270 mm	30 x 30 mm**	150 mm
3520020034	30 x 3 mm	1000 x 270 mm	30 x 30 mm**	150 mm
3520020062	35 x 2 mm	1000 x 270 mm	30 x 10 mm*	150 mm
3520020035	40 x 3 mm	1200 x 270 mm	30 x 30 mm**	150 mm
3520020058	40 x 3 mm	1200 x 305 mm	30 x 30 mm**	180 mm



** = mit halbrund ausgeklinkten Trag- und Füllstäben
 * = mit halbrund ausgeklinkten Füllstäben

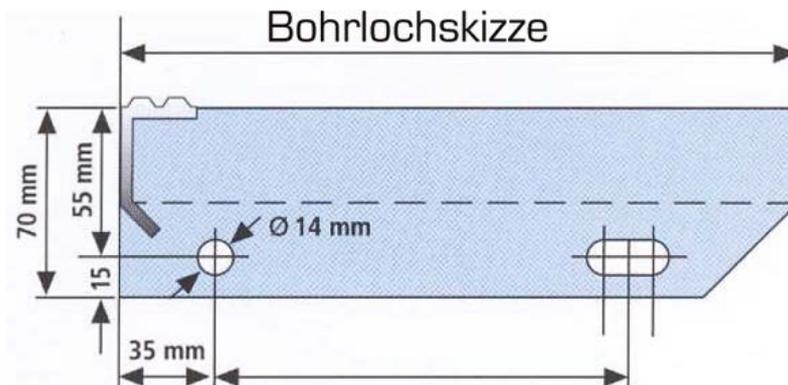
SCHWEISSPRESS-INDUSTRIEROST-STUFEN

Mit verdrehten Vierkant-Stäben
 Mit Laschen und Sicherheitsantrittskante, feuerverzinkt
 Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite	Bohrung
3520020048	30 x 3 mm	800 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020049	30 x 3 mm	900 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm
3520020050	30 x 3 mm	1000 x 270 mm	30 x 30 mm	150 mm

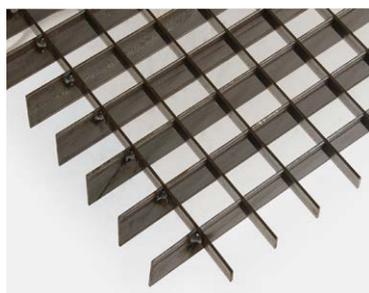


BOHRLOCHSKIZZE



■ PRESSROST-MATTE

Ohne Randeinfassung, unverzinkt (roh)
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

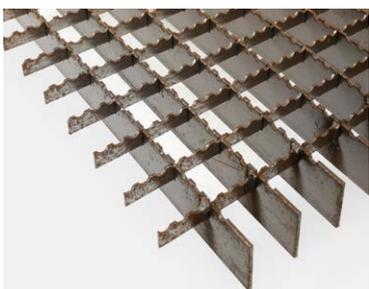


Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520030001	30 x 2 mm	2350 x 1500 mm	30 x 30 mm
3520030008	30 x 2 mm	2400 x 1200 mm	30 x 30 mm
3520030002	30 x 2 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520030003	30 x 2 mm	2350 x 1500 mm	30 x 10 mm
3520030005	30 x 2 mm	2400 x 1200 mm	30 x 10 mm
3520030004	30 x 2 mm	3000 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520030010	30 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520030011	30 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 10 mm
3520030009	40 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520030016	40 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 10 mm



■ PRESSROST-GLEITSCHUTZ-MATTE

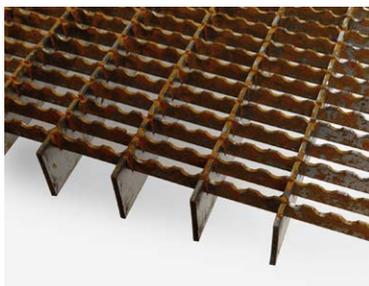
Ohne Randeinfassung, unverzinkt (roh).
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung.



Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520030013	30 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm **
3520030012	30 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 10 mm *

** = mit halbrund ausgeklinkten Trag- und Füllstäben

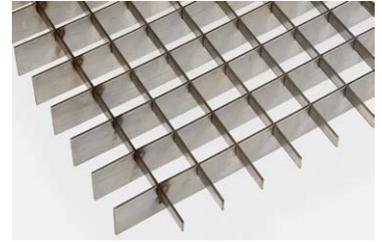
* = mit halbrund ausgeklinkten Füllstäben



■ PRESSROST-MATTE

Ohne Randeinfassung, Edelstahl 1.4301 (V2A) ungebeizt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520030014	30 x 2 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm



■ PRESSROST-GLEITSCHUTZ-MATTE

Ohne Randeinfassung, Edelstahl 1.4301 (V2A) ungebeizt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520030015	30 x 3 mm	3000 x 1000 mm	30 x 30 mm **

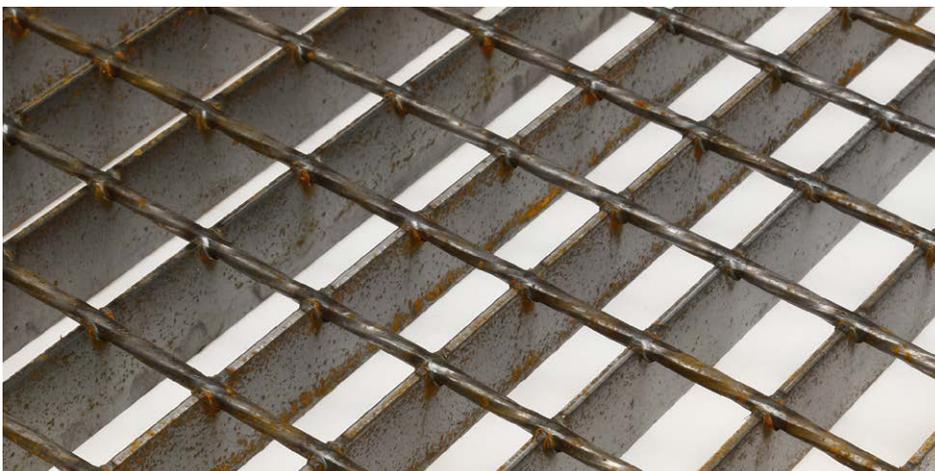
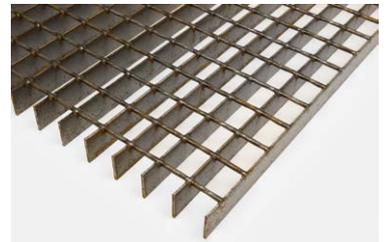
** = mit halbrund ausgeklinkten Trag- und Füllstäben



■ SCHWEISSPRESS-MATTE

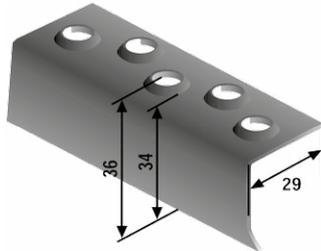
Mit verdrehten Vierkant-Stäben
Kurzseiten ohne Einfassung, unverzinkt (roh), Längsseiten besäumt
Erstgenanntes Maß = Tragstabrichtung

Art.Nr.	Tragstab	Abmessung	Maschenweite
3520040001	25 x 2 mm	6100 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520040002	30 x 2 mm	6100 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520040003	30 x 3 mm	6100 x 1000 mm	30 x 30 mm
3520040005	30 x 3 mm	6100 x 1000 mm	30 x 15 mm
3520040004	40 x 3 mm	6100 x 1000 mm	30 x 30 mm



SICHERHEITSANTRITTSKANTE

Gelocht, unverzinkt (roh)



Art.Nr.	Abmessung mm	Länge mm
3520020019	34 x 29 x 2.0	6000

LEITERSPROSSENPROFILE



Art.Nr.	Bezeichnung	Abmessung mm	Länge mm	Werkstoff
3509030015	Quadr. längsgerieft parallel an 2 Seiten	25/25/1.5	6150	Stahl unverzinkt (roh)
3509030022	U-Profil einreihiges Lochbild	35/34/2.0	2000	Stahl unverzinkt (roh)
3509030023	U-Profil einreihiges Lochbild	35/34/2.0	2000	Edelstahl 1.4301 roh (ungebeizt)
3509030024	U-Profil zweireihiges Lochbild	50/39/2.0	2000	Stahl unverzinkt (roh)



SICHERUNGSKETTEN FÜR GITTERROSTE

Komplett
Im Folienbeutel 2 Stück = 1 Paar



Art.Nr.	Werkstoff	Länge
3520050001	feuerverzinkt	70 cm

STANDARD-BEFESTIGUNG NR. 1

Für Maschenweite 30 x 30 mm
Für Gitterroste bis 30 mm Höhe # 5/31



Stahl feuerverzinkt

Art.Nr.	Werkstoff
3520050002	Stahl feuerverzinkt
3520050008	Edelstahl 1.4301



Edelstahl 1.4301

STANDARD-BEFESTIGUNG NR. 4

Für Maschenweite 30 x 30 mm
Für Gitterroste bis 50 mm Höhe # 4/31

Art.Nr.	Werkstoff
3520050010	Stahl feuerverzinkt



STANDARD-BEFESTIGUNG

Für Maschenweite 30 x 10 mm

Art.Nr.	Werkstoff	Typ
3520050006	Stahl feuerverzinkt*	# 20S/31
3520050011	Stahl feuerverzinkt**	# 20S/31
3520050007	Stahl feuerverzinkt*	# 23/31

Für Gitterroste bis 30 mm Höhe*
Für Gitterroste bis 50 mm Höhe**



Typ 20S/31



Typ 23/31

■ OBERTEIL NR. 4

Für Maschenweite 30 x 30 mm
Bestehend aus: Teller D=51 mm, tiefgezogen



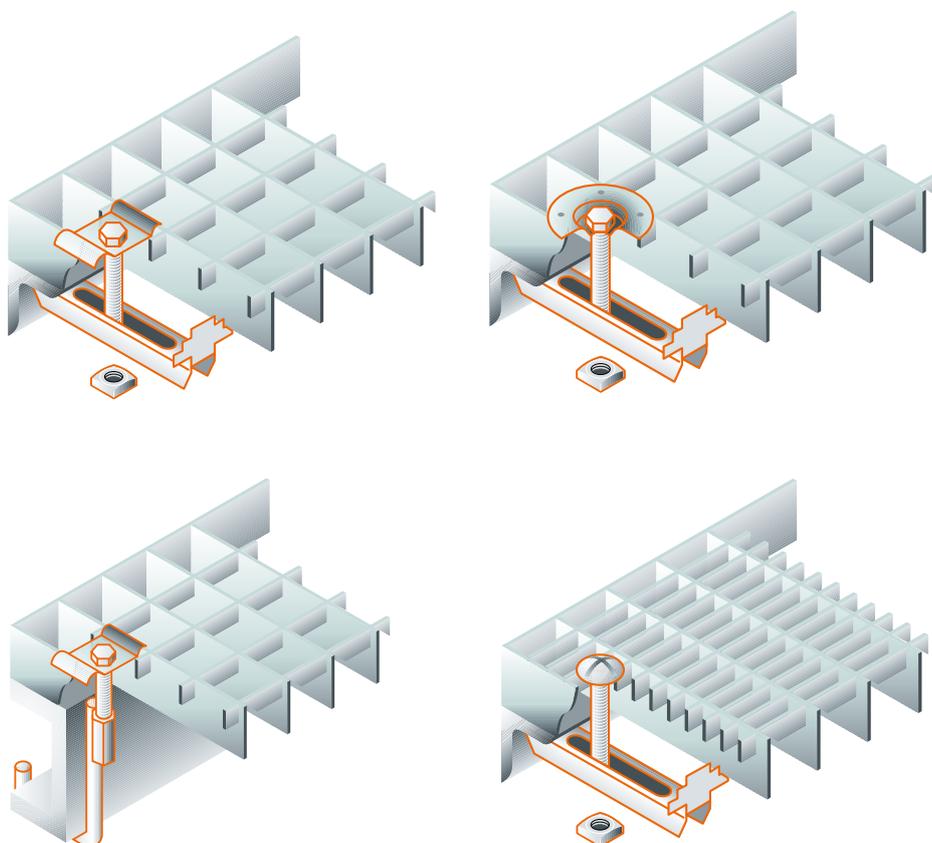
Art.Nr.	Werkstoff
3520050004	Stahl feuerverzinkt

■ OBERTEIL NR. 5

Für Maschenweite 30 x 30 mm
Bestehend aus: Klammeroberteil



Art.Nr.	Werkstoff
3520050005	Stahl feuerverzinkt



GITTERROSTE

BELASTUNGSTABELLE

Begehbare Gitterroste bei einer max. Durchbiegung $f=4$ mm
 Pressroste (ungeschwächter Querschnitt)
 Tragstabteilung: 33,33 mm

Tragstababmessung	Max. Spannweite im Lichten bei einer Flächenlast von 5 KN/m ²	Max. Spannweite im Lichten bei einer Punktlast von 1,5 KN auf einem Lastwürfel 200 x 200 mm	Gewicht feuerverzinkt ca. kg/m ² MT 33/33
25 x 2 mm	1000 mm	840 mm	18,7
25 x 3 mm	1110 mm	960 mm	25,0
30 x 2 mm	1150 mm	1000 mm	21,5
30 x 3 mm	1270 mm	1150 mm	29,0
30 x 4 mm	1370 mm	1260 mm	41,9
30 x 5 mm	1440 mm	1360 mm	50,2
40 x 2 mm	1430 mm	1320 mm	27,0
40 x 3 mm	1580 mm	1520 mm	37,9
40 x 4 mm	1700 mm	1670 mm	52,9
40 x 5 mm	1790 mm	1800 mm	63,9
50 x 2 mm	1690 mm	1640 mm	37,4
50 x 3 mm	1870 mm	1880 mm	51,2
50 x 4 mm	2010 mm	2070 mm	69,9
50 x 5 mm	2120 mm	2230 mm	83,6
60 x 3 mm	2140 mm	2240 mm	64,4
60 x 4 mm	2300 mm	2470 mm	80,9
60 x 5 mm	2430 mm	2660 mm	97,4
70 x 3 mm	2400 mm	2600 mm	64,4
70 x 4 mm	2580 mm	2860 mm	83,9
70 x 5 mm	2730 mm	3080 mm	111,0
80 x 3 mm	2660 mm	2950 mm	75,7
80 x 4 mm	2860 mm	3250 mm	98,0
80 x 5 mm	3020 mm	3500 mm	124,8

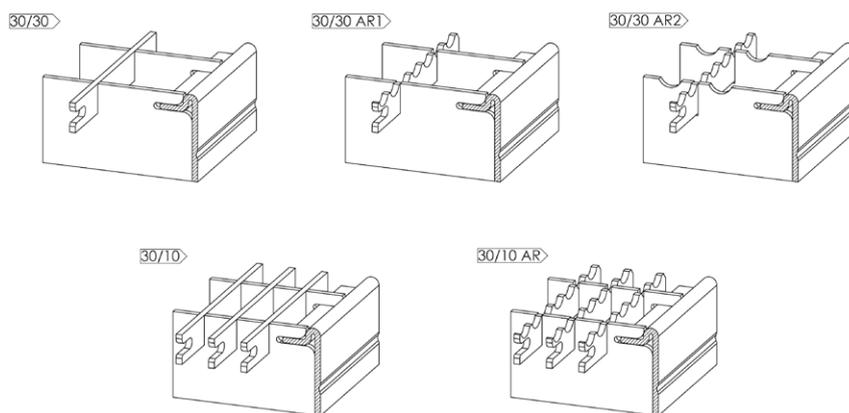
Begehbare Gitterroste bei einer max. Durchbiegung $f=4$ mm
 Pressroste (Rutschfeste Tragstäbe)
 Tragstabteilung: 33,33 mm

Tragstababmessung	Max. Spannweite im Lichten bei einer Flächenlast von 5 KN/m ²	Max. Spannweite im Lichten bei einer Punktlast von 1,5 KN auf einem Lastwürfel 200 x 200 mm	Gewicht feuerverzinkt ca. kg/m ² MT 33/11	Gewicht feuerverzinkt ca. kg/m ² MT 33,3/16,65
25 x 2 mm	910 mm	670 mm	29,8	
25 x 3 mm	1010 mm	840 mm	35,9	
30 x 2 mm	1060 mm	900 mm	33,0	
30 x 3 mm	1170 mm	1030 mm	40,1	
30 x 4 mm	1260 mm	1130 mm		51,4
30 x 5 mm	1330 mm	1220 mm		59,8
40 x 2 mm	1340 mm	1230 mm	38,7	
40 x 3 mm	1490 mm	1400 mm	46,5	
40 x 4 mm	1600 mm	1540 mm		62,5
40 x 5 mm	1690 mm	1660 mm		73,7
50 x 2 mm	1610 mm	1550 mm	47,6	
50 x 3 mm	1780 mm	1770 mm	59,8	
50 x 4 mm	1910 mm	1950 mm		73,7
50 x 5 mm	2020 mm	2100 mm		87,6
60 x 3 mm	2060 mm	2130 mm	77,2	
60 x 4 mm	2210 mm	2350 mm		84,8
60 x 5 mm	2340 mm	2530 mm		101,5
70 x 3 mm	2330 mm	2490 mm	85,6	
70 x 4 mm	2500 mm	2740 mm		96,0
70 x 5 mm	2640 mm	2950 mm		115,5
80 x 3 mm	2580 mm	2840 mm	93,7	
80 x 4 mm	2770 mm	3130 mm		107,0
80 x 5 mm	2930 mm	3370 mm		129,4

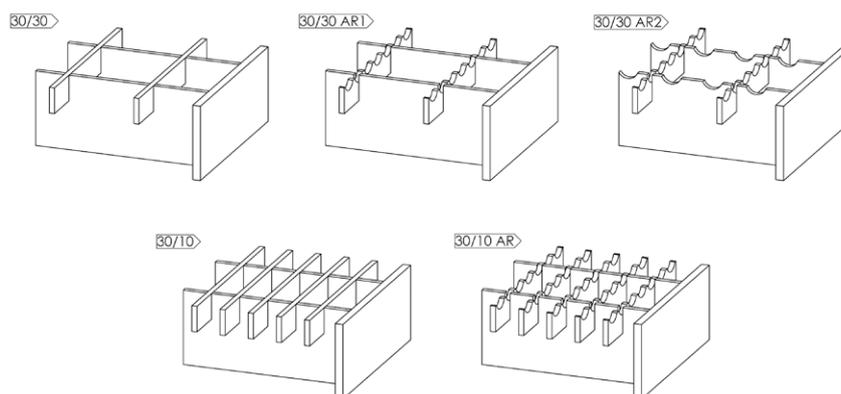
Die dargestellten Werte sind berechnet nach ihrer maximal zulässigen Tragfähigkeit.
 Technische Änderungen behalten wir uns vor

ROSTTYPEN

MIT T-EINFASSUNG



MIT FLACHSTAHLEINFASSUNG



BLECHPROFILROSTE - EINE ÜBERSICHT

STEPBLOC D®

Durch die Zahnung der stark ausgeprägten Oberfläche besitzt der Rost eine sehr gute Stabilität und garantiert zusätzlich eine hohe Rutschhemmung, besonders in Bereichen, in denen mit Fett und Öl gearbeitet wird.

Stepbloc D ist durch eine gute Drainagewirkung für den Einsatz in der Industrie und Landwirtschaft, sowie im Fahrzeugbau und Bauwesen bestens geeignet.



FORMSTEP N®

Die kleinen nach oben und die großen nach unten ausgeprägten Lochungen verleihen dem Rost seine Stabilität. Zudem fördern diese Lochungen die hohe Rutschhemmung. Für den Einsatz im Außenbereich ist dies besonders vorteilhaft. Der Formstep N ist ideal geeignet für Treppen und Laufstege, ebenso für Maschinenbedienpodeste und Gerüstbohlen.



STEPCLAIR N®

Dieser Rost zeichnet sich durch seine rutschhemmende Oberfläche und seine hohe Drainagewirkung aus. Er findet Verwendung im industriellen Bereich auf Bedienpodesten, auf Laufstegen, als Treppenstufe und als Bohle im Gerüstbau.



STEPHUIT N®

Ein universell einsetzbarer Blechprofilrost, der sich aufgrund seiner Oberflächenbeschaffenheit durch gute Rutschsicherheit auszeichnet. Die Einsatzbereiche sind Laufstege in industriellen und, durch die sehr kleine Lochung, in öffentlichen Bereichen.

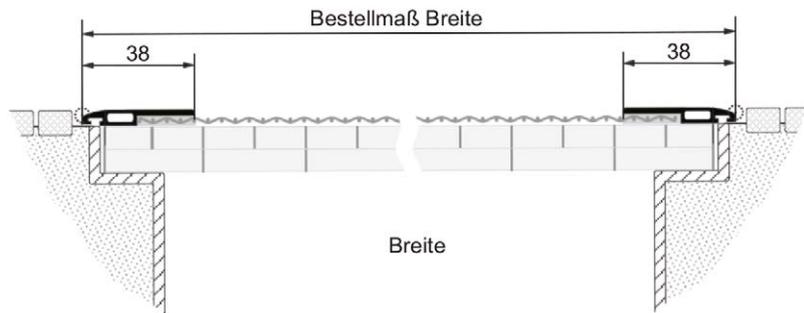


GITTERROSTE



■ LICHTSCHACHTABDECKUNG

- Ultraflach, nur 5 mm
- Mit Edeltstahlgewebe
- Rostfrei
- Farbe Ev1 eloxal
- Als Aufsatzversion
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Auch mit Wandanschlussdichtungen
- Sonderlösungen auf Anfrage



■ GÄNGIGE RASTERMASSE ZWISCHENMASSE MÖGLICH

Die Lichtschachtabdeckung ist immer fertig zur Montage

	300	400	500	600	700	800	900	1000
300	X							
400	X	X						
500	X	X	X					
600	X	X	X	X				
700	X	X	X	X	X			
800	X	X	X	X	X	X		
900	X	X	X	X	X	X	X	
1000	X	X	X	X	X	X	X	X
1100	X	X	X	X	X	X	X	X
1200	X	X	X	X	X	X	X	X
1300	X	X	X	X	X	X	X	X
1400	X	X	X	X	X	X	X	X
1500	X	X	X	X	X	X	X	X

Keine Lagerware; nur als Sonderanfertigung lieferbar.

■ SONDERZUBEHÖR WANDANSCHLUSSDICHTUNG



ÜBERSICHT ÜBER UNSERE SONSTIGEN LEISTUNGEN

SONDERANFERTIGUNGEN

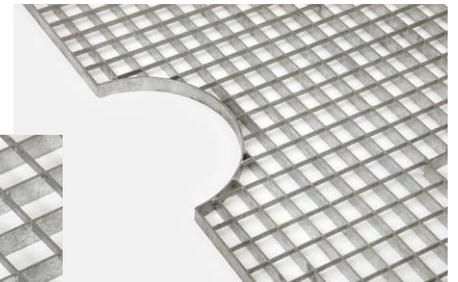
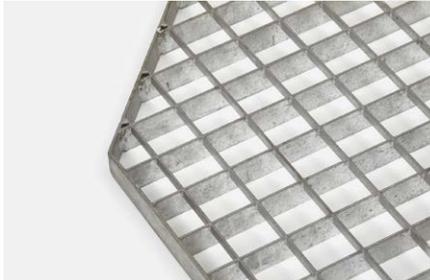
GITTERROSTE UND TREPPENSTUFEN AUS:

- Stahl
- Edelstahl
- Aluminium
- GFK (Kunststoffroste mit Glasfasern verstärkt)



SONDERFORMEN MIT FOLGENDEN BESONDERHEITEN:

- runde oder eckige Ausschnitte
- Ausklinkungen
- Fußleisten
- Aufstetzungen
- Winkelkragen
- Gleitschutz



WEITERE PRODUKTE IN DER ÜBERSICHT:

- Pressroste
- Schweisspressroste
- Schwerlastroste
- Vollroste
- Jalousieroste
- INDURO Roste
- Blechprofilroste
- Treppenstufen
- Spindelstufen
- Winkelrahmen
- Befestigungs- und Sicherungselemente

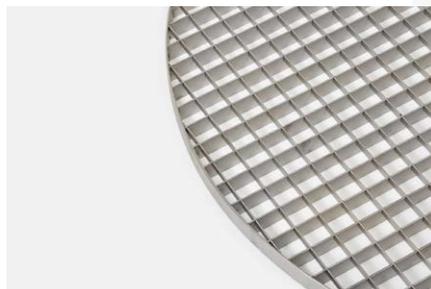


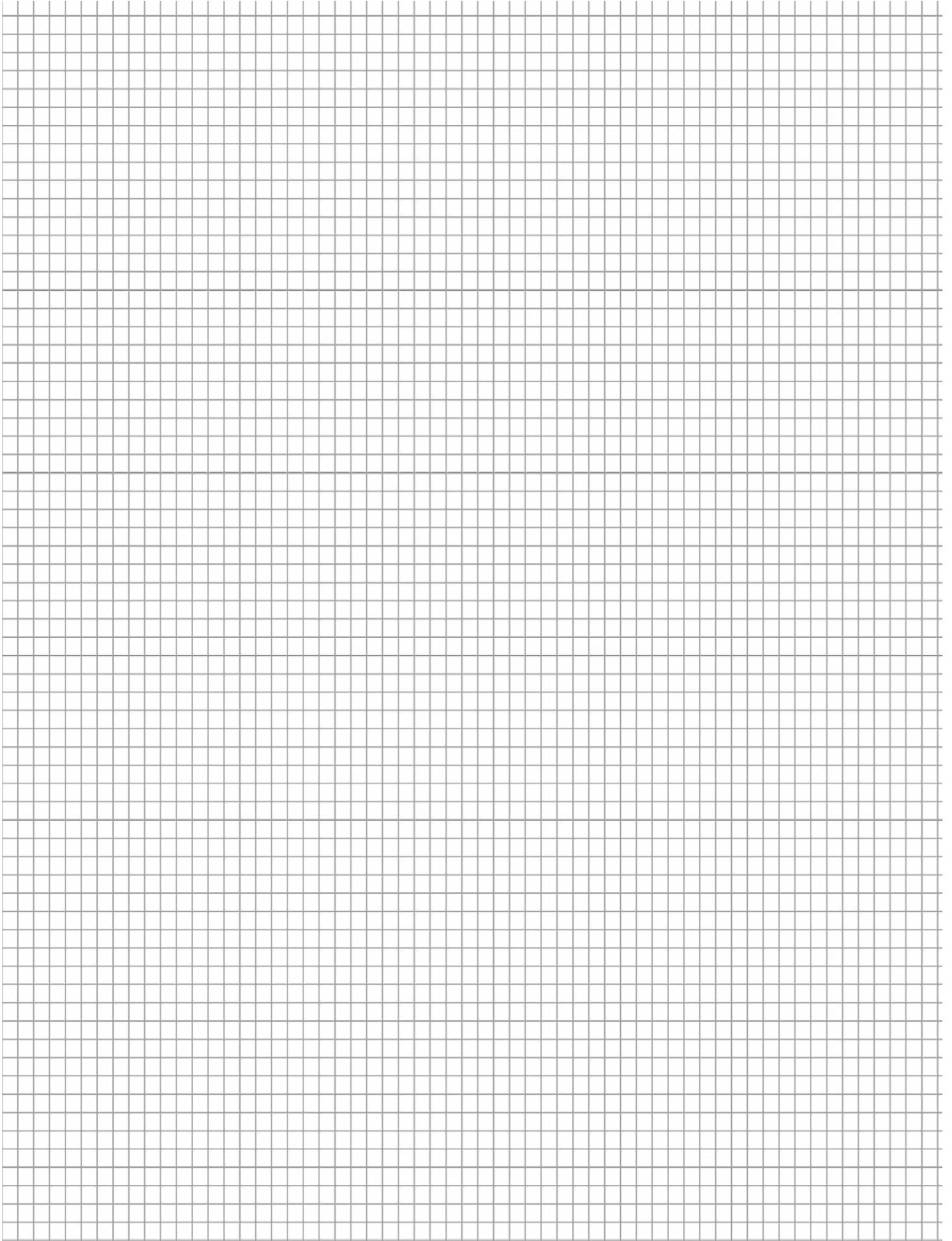
SONDERAUSFÜHRUNGEN:

- Barfußroste
- Baumroste
- Kammroste
- Lamellenroste

- Maschenteilung
variables Maschenbild durch Kombination von
Trag- und Füllstabteilungen

- Tragstäbe
Tragstabhöhe und -stärke für hohe Belastungen
und Stützweiten







BLITZSCHUTZ



BAUWELLENBAND MESSERARTIG ANGESCHÄRFT

Es wird gegen Reißen und Spließen von Holz verwendet

Art.Nr.	Ausführung	Abmessung	Rollenlänge
5058010001	verzinkt	18 x 1.0 mm	50 mtr.
5058010002	blank	18 x 1.0 mm	50 mtr.



FUNDAMENTERDER FLACH FEUERVERZINKT

Zinkauflage Z 500

Art.Nr.	Abmessung	VPE
5026010008	30 x 3.5 mm	ca. 26 kg (ca. 30 mtr.)
5026010001	30 x 3.5 mm	ca. 53 kg (ca. 60 mtr.)



FUNDAMENTERDER FLACH EDELSTAHL

Art.Nr.	Abmessung	Werkstoff	VPE
5026030004	30 x 3.5 mm	1.4301 (V2a)	60 mtr.
5036030007	30 x 3.5 mm	1.4571 (V4a)	60 mtr.



BLITZABLEITERDRAHT RUND VERZINKT

Mit PVC Mantel

Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5026030001	10 / 13 mm	50 mtr.



BLITZABLEITERDRAHT RUND TAUCHFEUERVERZINKT

Zinkauflage Z 350

Art.Nr.	Drahtstärke	VPE
5026020001	10 mm	ca. 50 kg (ca. 80 mtr.)

BLITZABLEITERDRAHT RUND EDELSTAHL

Art.Nr.	Werkstoff	Drahtstärke	VPE
5026030003	1.4301 (V2a)	10 mm	80 mtr.
5026030008	1.4571 (V4a)	10 mm	80 mtr.



KREUZSTÜCK

- Für ober- und unterirdische Verbindungen
- Ohne Zwischenplatte für rund 8-10 mm / flach 30 mm
- Schwere Ausführung
- Muttern und Schrauben mit Gewinde M8

Art.Nr.	Werkstoff	Abmessung	VPE
5026040004	verzinkt	60 x 60 mm	25 Stk.
5026030006	1.4571 (V4a)	60 x 60 mm	25 Stk.



MULTIKLEMMME 2-TEILIG

- Als Kreuz-, T- und Parallelklemme
- Mit Gewinde im Unterteil und NiRo - Schraube

Art.Nr.	Werkstoff	Klemmbereich	VPE
5026040003	verzinkt	Rund 8-10 mm	50 Stk.



KEILVERBINDER

Art.Nr.	Werkstoff	Klemmbereich	VPE
5026040005	verzinkt	Rund 8-10 mm / Flach 30 mm	25 Stk.



PROFILSTABERDER VERZINKT

Kreuzprofil

Art.Nr.	Werkstoff	Abmessung	Länge
5026040006	verzinkt	50 x 50 x 3 mm	1500 mm



FUGENBAND BLANK

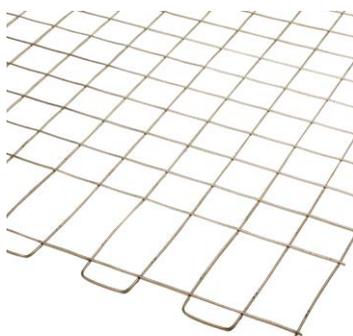


Art.Nr.	Werkstoff	Abmessung	VPE
5023020001	blank	150 x 1.0 mm	ca. 30 mtr
5023020002	blank	200 x 1.0 mm	ca. 30 mtr
5023020003	blank	250 x 1.0 mm	ca. 30 mtr
5023020004	blank	300 x 1.0 mm	ca. 30 mtr

FUGENBAND VERZINKT



Art.Nr.	Werkstoff	Abmessung	VPE
5023010001	verzinkt	100 x 0.6 mm	ca. 30 mtr
5023010002	verzinkt	125 x 0.6 mm	ca. 30 mtr
5023010003	verzinkt	150 x 0.6 mm	ca. 30 mtr
5023010004	verzinkt	200 x 0.6 mm	ca. 30 mtr
5023010005	verzinkt	250 x 0.6 mm	ca. 30 mtr
5023010006	verzinkt	300 x 0.6 mm	ca. 30 mtr



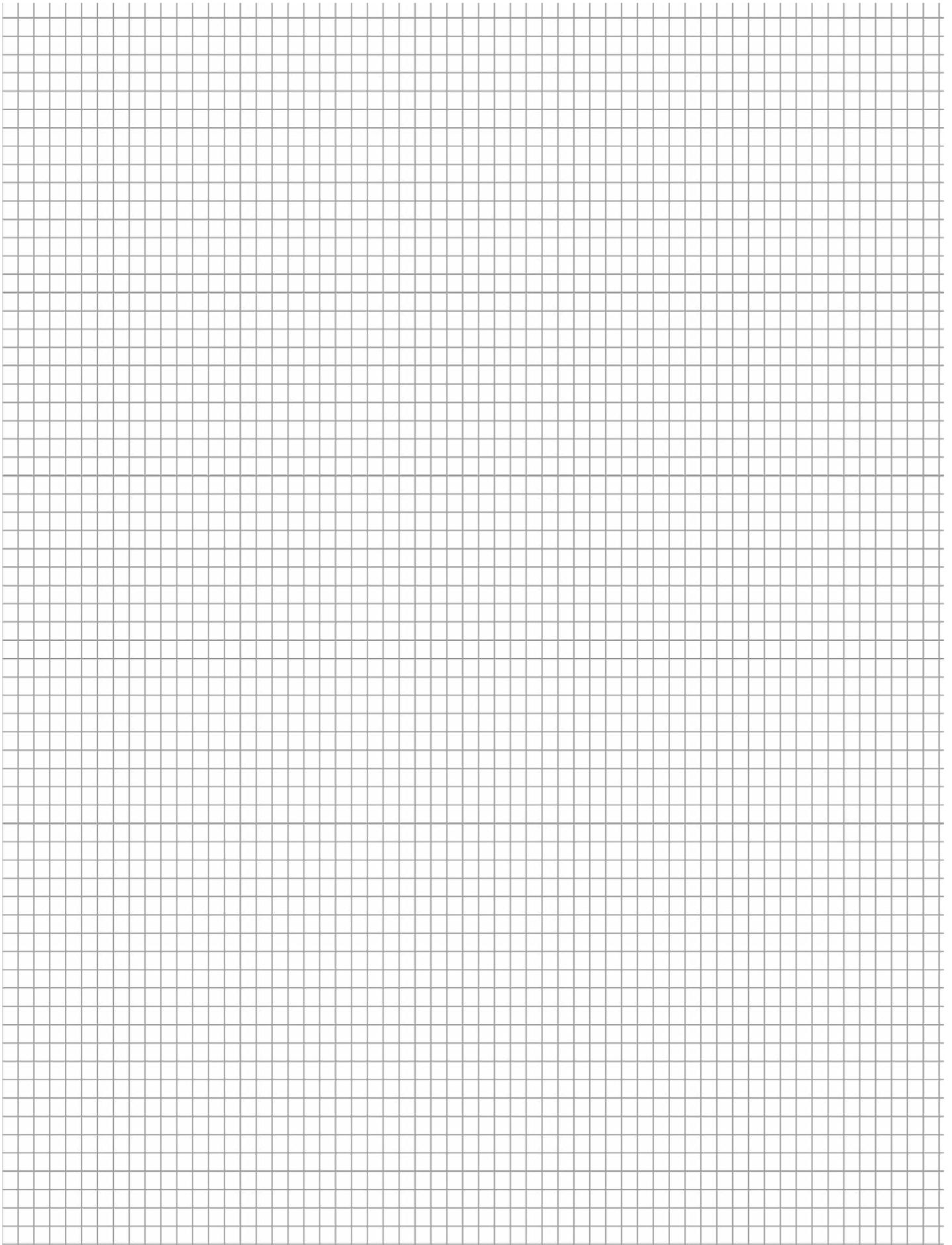
ARMIERUNGSGITTER VERZINKT

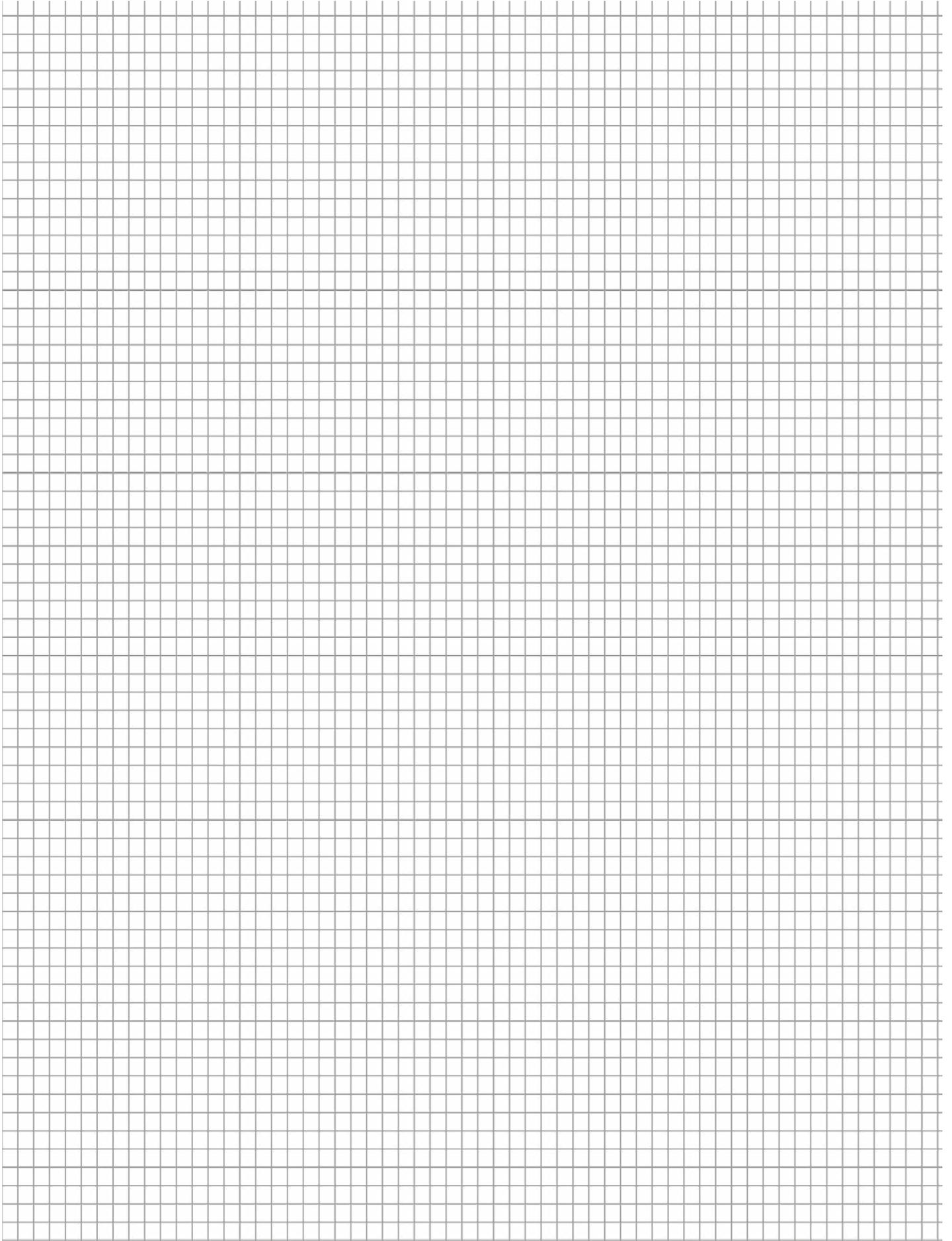
Art.Nr.	Maschenweite	Drahtstärke	Abmessung	VPE
5022010001	50 x 50 mm	2,0 mm	1000 x 2000 mm	400 Stk.



RIPPENSTRECKMETALL „FLACHRIP“ VERZINKT

Art.Nr.	Abmessung	VPE
5022020001	600 x 2500 mm	20 Stk.



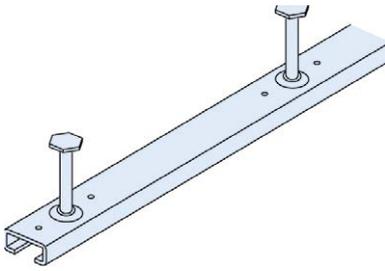




BEWEHRUNGSTECHNIK HALFEN

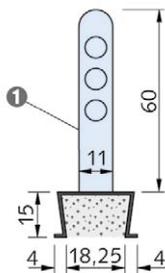
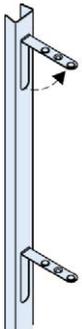


BETON, FASSADE, MONTAGETECHNIK – in diesen drei Bereichen bieten wir Ihnen eine breite Produktpalette. Dabei steht hinter jedem Produkt die Qualität und die technische Kompetenz einer bekannten Marke. HALFEN, DEHA und FRIMEDA, das sind die Marken, mit denen HALFEN für jede Befestigungsaufgabe das geeignete System bietet. Wir bieten anwendungsorientierte Lösungen mit hohem technischen Anspruch und auf höchstem Qualitäts- und Sicherheitsniveau.



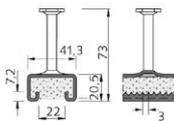
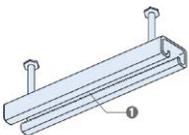
HALFEN ANKERSCHIENE FEUERVERZINKT KALTPROFILIERT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010066	HTA	28/15	10 cm
5015010001	HTA	28/15	15 cm
5015010002	HTA	28/15	20 cm
5015010003	HTA	28/15	25 cm
5015010004	HTA	28/15	30 cm
5015010005	HTA	28/15	35 cm
5015010006	HTA	28/15	40 cm
5015010007	HTA	28/15	55 cm
5015010138	HTA	28/15	80 cm
5015010008	HTA	28/15	105 cm
5015010009	HTA	28/15	205 cm
5015010010	HTA	28/15	607 cm
5015010067	HTA	38/17	10 cm
5015010011	HTA	38/17	15 cm
5015010012	HTA	38/17	20 cm
5015010013	HTA	38/17	25 cm
5015010014	HTA	38/17	30 cm
5015010015	HTA	38/17	35 cm
5015010016	HTA	38/17	40 cm
5015010017	HTA	38/17	55 cm
5015010115	HTA	38/17	80 cm
5015010018	HTA	38/17	105 cm
5015010019	HTA	38/17	205 cm
5015010020	HTA	38/17	607 cm
5015010021	HTA	40/25	607 cm
5015010022	HTA	49/30	607 cm



HALFEN MAUERANSCHLUSSSCHIENE SENDZIMIERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010036	HMS	25/15-D	250 cm



HALFEN ANKERSCHIENE GEZAHNT FEUERVERZINKT KALTPROFILIERT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010168	HZA	41/22	10 cm
5015010027	HZA	41/22	15 cm
5015010028	HZA	41/22	20 cm
5015010029	HZA	41/22	25 cm
5015010030	HZA	41/22	30 cm
5015010031	HZA	41/22	35 cm
5015010032	HZA	41/22	40 cm
5015010035	HZA	41/22	607 cm



HALFEN Ankerschienen



HALFEN HMS Maueranschlussschiene



HALFEN HBS-05 Bewehrungsschraubanschlüsse



HALFEN HZA Ankerschiene gezahnt



HALFEN Trapezblech Befestigungsschiene



HALFEN HBT Bewehrungsrückbiegeanschluss



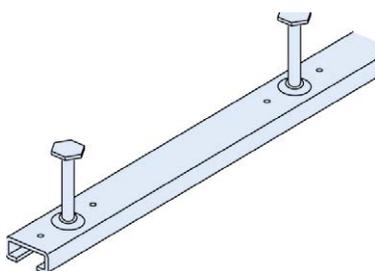
HALFEN Sparrenfuß



HALFEN Grip-Connector

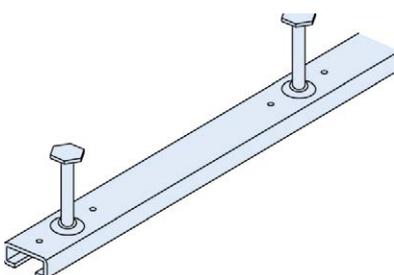


Torx - Einsatz



HALFEN ANKERSCHIENE EDELSTAHL A4 KALTPROFILIERT 1.4571 / 1.4401

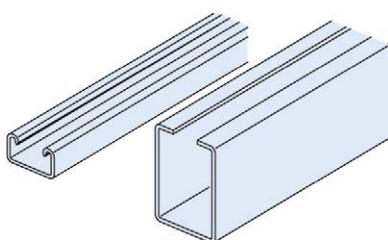
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010068	HTA	28/15	10 cm
5015010069	HTA	28/15	15 cm
5015010070	HTA	28/15	20 cm
5015010071	HTA	28/15	25 cm
5015010072	HTA	28/15	30 cm
5015010076	HTA	28/15	105 cm
5015010023	HTA	28/15	607 cm
5015010077	HTA	38/17	10 cm
5015010078	HTA	38/17	15 cm
5015010079	HTA	38/17	20 cm
5015010080	HTA	38/17	25 cm
5015010081	HTA	38/17	30 cm
5015010082	HTA	38/17	35 cm
5015010024	HTA	38/17	607 cm



HALFEN ANKERSCHIENE „TYP K“ EDELSTAHL A4 KALTPROFILIERT 1.4571 / 1.4401

Mit verkürztem Ankerabstand

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010064	HTA	38/17	607 cm

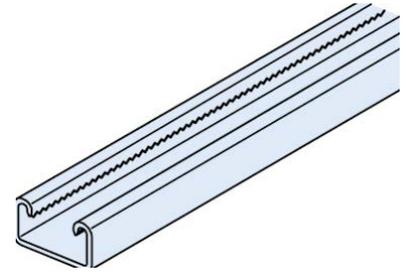


HALFEN MONTAGESCHIENE WALZBLANK KALTPROFILIERT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010038	HM	20/12	600 cm
5015010040	HM	28/12	600 cm
5015010042	HM	28/15	607 cm
5015010063	HM	28/28	600 cm
5015010046	HM	315	600 cm
5015010101	HM	36/20	600 cm
5015010051	HM	36/36	600 cm
5015010044	HM	38/17	607 cm
5015010047	HM	40/25	607 cm
5015010094	HM	41/22	600 cm
5015010178	HM	41/22-D	600 cm
5015010058	HM	41/41	600 cm
5015010092	HM	41/62	600 cm
5015010140	HM	422	600 cm
5015010052	HM	486	600 cm
5015010166	HM	49/30	607 cm
5015010048	HM	50/40	600 cm

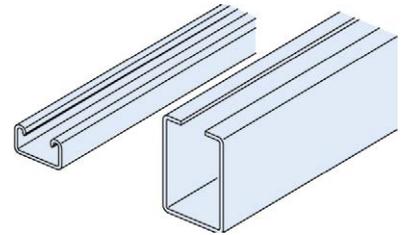
**HALFEN MONTAGESCHIENE GEZAHNT WALZBLANK
KALTPROFILIERT**

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010182	HZM	41/22	607 cm



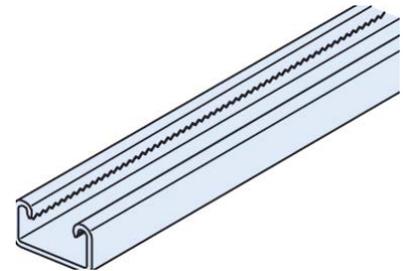
**HALFEN MONTAGESCHIENE FEUERVERZINKT
KALTPROFILIERT**

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010039	HM	20/12	600 cm
5015010041	HM	28/12	600 cm
5015010043	HM	28/15	607 cm
5015010174	HM	28/28	600 cm
5015010175	HM	315	600 cm
5015010091	HM	36/20	600 cm
5015010100	HM	36/36	600 cm
5015010045	HM	38/17	607 cm
5015010107	HM	40/25	607 cm
5015010180	HM	41/22	600 cm
5015010184	HM	41/41	600 cm
5015010176	HM	422	600 cm
5015010170	HM	49/30	607 cm
5015010095	HM	50/40	600 cm



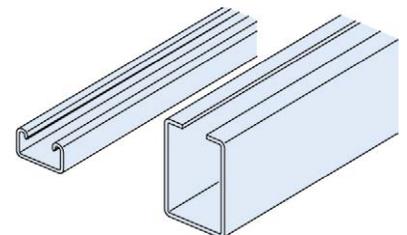
**HALFEN MONTAGESCHIENE GEZAHNT FEUERVERZINKT
KALTPROFILIERT**

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010171	HZM	41/22	607 cm

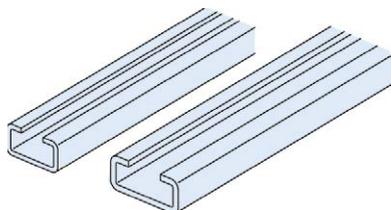


**HALFEN MONTAGESCHIENE SENDZIMIRVERZINKT
KALTPROFILIERT**

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010050	HM	35/50	600 cm
5015010179	HM	41/22	600 cm

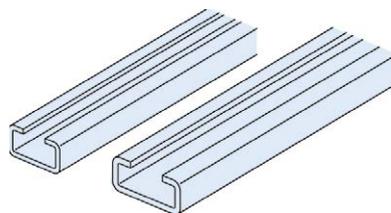


HALFEN MONTAGESCHIENE EDELSTAHL A2 KALTPROFILIERT 1.4301



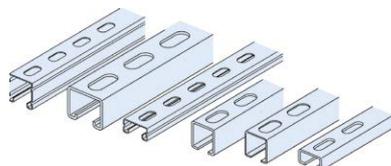
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010159	HM	20/12	600 cm
5015010056	HM	28/15	607 cm
5015010057	HM	38/17	607 cm
5015010098	HM	40/25	607 cm
5015010108	HM	49/30	607 cm

HALFEN MONTAGESCHIENE EDELSTAHL A4 KALTPROFILIERT 1.4571 / 1.4401



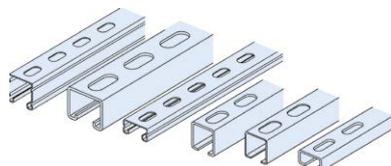
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010086	HM	28/15	607 cm
5015010096	HM	38/17	607 cm

HALFEN MONTAGESCHIENE WALZBLANK KALTPROFILIERT



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010060	HL	20/12	600 cm
5015010053	HL	28/15	607 cm
5015010183	HL	28/28	600 cm
5015010181	HL	36/36	600 cm
5015010144	HL	41/22	600 cm
5015010164	HL	41/41	600 cm
5015010049	HL	50/40	600 cm

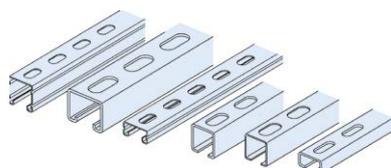
HALFEN LOCHSCHIENE SK WALZBLANK KALTPROFILIERT



Lochung 6.5 x 30 mm

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010157	HL	28/15	607 cm

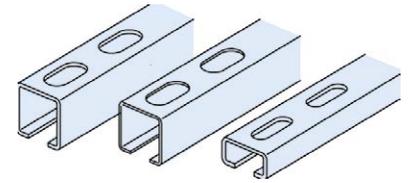
HALFEN LOCHSCHIENE FEUERVERZINKT KALTPROFILIERT



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010088	HL	20/12	600 cm
5015010054	HL	28/15	607 cm
5015010089	HL	28/28	600 cm
5015010087	HL	36/36	600 cm
5015010167	HL	41/22	600 cm
5015010097	HL	41/41	600 cm
5015010177	HL	50/40	600 cm

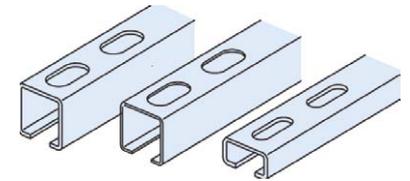
HALFEN LOCHSCHIENE SENDZIMIRVERZINKT
KALTPROFILIERT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010099	HL	28/28	600 cm
5015010090	HL	41/22	600 cm



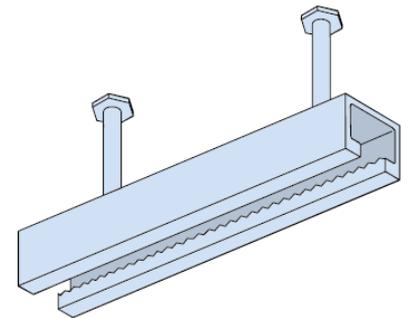
HALFEN LOCHSCHIENE EDELSTAHL A2
KALTPROFILIERT 1.4301

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010154	HL	20/12	600 cm
5015010055	HL	28/15	607 cm



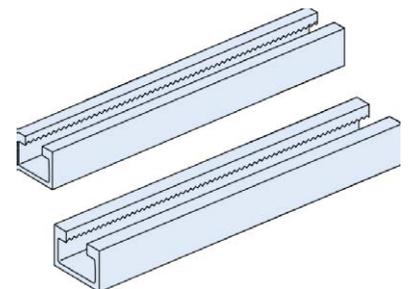
HALFEN ANKERSCHIENE GEZAHNT DYNAGRIP
WARMGEWALZT, FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010104	HZA	29/20	607 cm
5015010105	HZA	38/23	607 cm



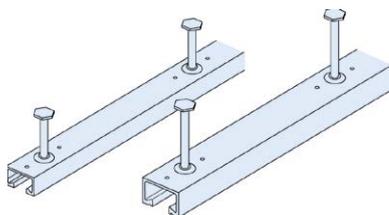
HALFEN MONTAGESCHIENE GEZAHNT DYNAGRIP
WARMGEWALZT, FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015010172	HZM	29/20	607 cm
5015010173	HZM	38/23	607 cm



HALFEN

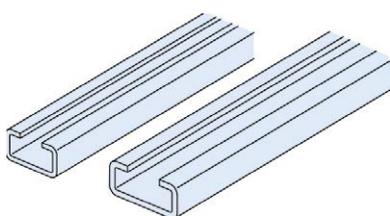
HALFEN ANKERSCHIENE FEUERVERZINKT WARMGEWALZT



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015020001	HTA	40/22	15 cm
5015020002	HTA	40/22	20 cm
5015020003	HTA	40/22	25 cm
5015020004	HTA	40/22	30 cm
5015020005	HTA	40/22	35 cm
5015020006	HTA	40/22	40 cm
5015020007	HTA	40/22	55 cm
5015020034	HTA	40/22	80 cm
5015020008	HTA	40/22	105 cm
5015020009	HTA	40/22	607 cm
5015020024	HTA	50/30	15 cm
5015020023	HTA	50/30	20 cm
5015020022	HTA	50/30	25 cm
5015020021	HTA	50/30	30 cm
5015020019	HTA	50/30	35 cm
5015020020	HTA	50/30	40 cm
5015020018	HTA	50/30	55 cm
5015020030	HTA	50/30	80 cm
5015020017	HTA	50/30	105 cm
5015020010	HTA	50/30	607 cm

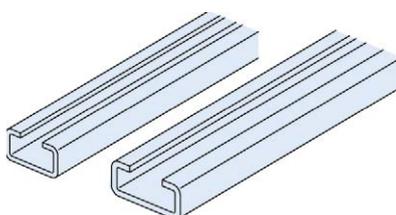
Ausführung Ankerschienen CE ETA auf Anfrage

HALFEN MONTAGESCHIENE WALZBLANK WARMGEWALZT



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015020011	HM	40/22	607 cm
5015020012	HM	50/30	607 cm

HALFEN MONTAGESCHIENE FEUERVERZINKT WARMGEWALZT



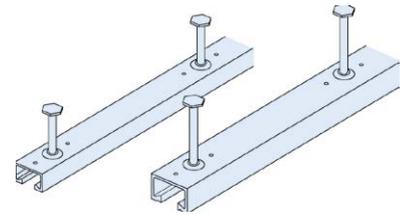
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015020013	HM	40/22	607 cm
5015020014	HM	50/30	607 cm

Im Katalog nicht aufgeführte Artikel sind auf Anfrage erhältlich!

HALFEN ANKERSCHIENE FEUERVERZINKT WARMGEWALZT

schwer

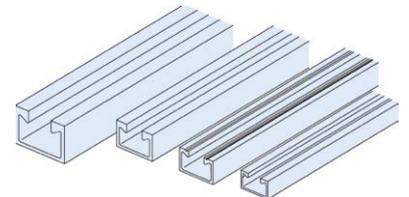
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015080018	HTA	52/34	15 cm
5015080019	HTA	52/34	20 cm
5015080020	HTA	52/34	25 cm
5015080014	HTA	52/34	30 cm
5015080012	HTA	52/34	40 cm
5015080015	HTA	52/34	80 cm
5015080001	HTA	52/34	607 cm
5015080022	HTA	72/48	30 cm
5015080004	HTA	72/48	607 cm



HALFEN MONTAGESCHIENE WALZBLANK WARMGEWALZT

schwer

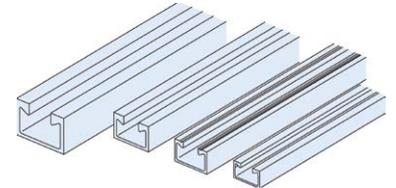
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015080002	HM	52/34	607 cm
5015080003	HM	72/48	607 cm



HALFEN MONTAGESCHIENE FEUERVERZINKT WARMGEWALZT

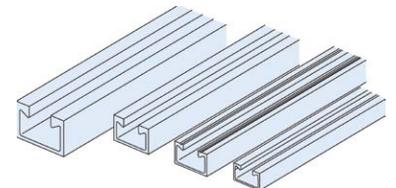
schwer

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015080008	HM	52/34	607 cm
5015080007	HM	72/48	607 cm



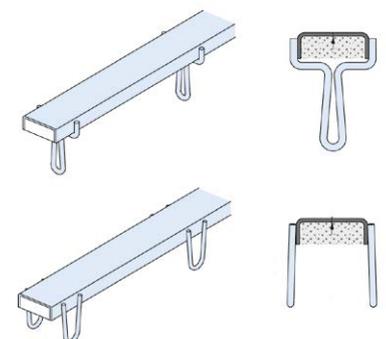
HALFEN MONTAGESCHIENE EDELSTAHL A4 WARMGEWALZT 1.4571 / 1.4401

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015080025	HM	40/22	607 cm



HALFEN TRAPEZBLECH-BEFESTIGUNGSSCHIENE FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Länge
5015040001	HTU 60/22/3	AN2	300 cm
5015040002	HTU 60/22/3	D2	300 cm
5015040003	HTU 60/22/3	AN3	300 cm
5015040005	HTU 60/22/6	AN2	300 cm



HALFEN MUFFENSTAB MIT SCHRAUBMUFFE



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung
5015050064	HBS-05-S	12/400
5015050065	HBS-05-S	12/610
5015050066	HBS-05-S	12/860
5015050067	HBS-05-S	12/1180
5015050070	HBS-05-S	14/990
5015050071	HBS-05-S	14/1370
5015050072	HBS-05-S	16/400
5015050073	HBS-05-S	16/1110
5015050074	HBS-05-S	16/1570
5015050075	HBS-05-S	20/400
5015050076	HBS-05-S	20/1380
5015050078	HBS-05-S	25/400
5015050079	HBS-05-S	25/1730
5015050081	HBS-05-S	28/400
5015050082	HBS-05-S	28/1930

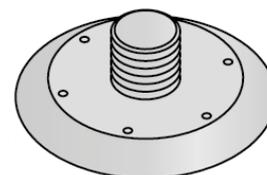
HALFEN ANSCHLUSSTAB



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung
5015050114	HBS-05-A	12/400
5015050115	HBS-05-A	12/590
5015050116	HBS-05-A	12/840
5015050117	HBS-05-A	12/1160
5015050120	HBS-05-A	14/970
5015050121	HBS-05-A	14/1350
5015050122	HBS-05-A	16/375
5015050123	HBS-05-A	16/1085
5015050124	HBS-05-A	16/1545
5015050125	HBS-05-A	20/370
5015050126	HBS-05-A	20/1350
5015050128	HBS-05-A	25/360
5015050129	HBS-05-A	25/1690
5015050131	HBS-05-A	28/360
5015050132	HBS-05-A	28/1890

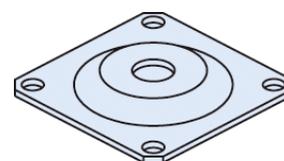
■ HALFEN NAGELTELLER KUNSTSTOFF FÜR MUFFENSTAB

Art. Nr.	Typ	Ø
5015050137	HBS-05	12 mm
5015050138	HBS-05	14 mm
5015050139	HBS-05	16 mm
5015050140	HBS-05	20 mm

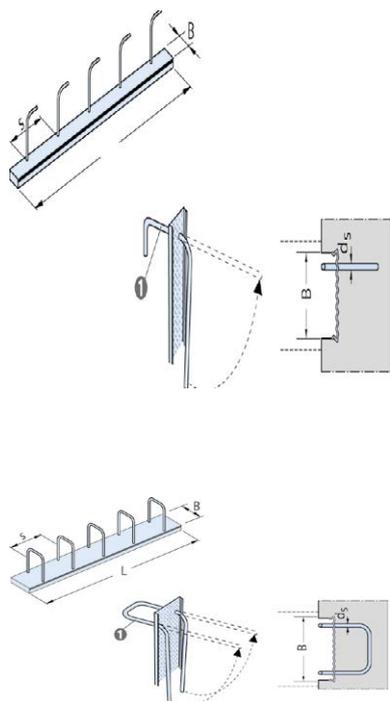


■ HALFEN METALL-NAGELPLATTE OHNE SCHRAUBE

Art. Nr.	Typ	Ø
5015050142	HBS-05	25 mm



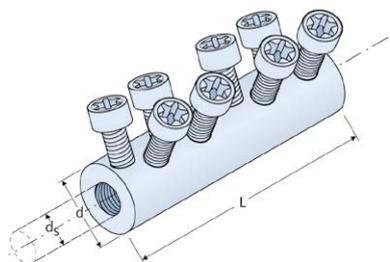
HALFEN



HALFEN BEWEHRUNGS-RÜCKBIEGEANSCHLUSS TYP 5 BÜGELELEMENT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Breite	Länge	für Wand
5015060001	HBT 55	8/15	58 mm	1250 mm	-
5015060004	HBT 55	10/15	58 mm	1250 mm	-
5015060010	HBT 85	12/15	86 mm	1250 mm	-
5015060019	HBT 120	8/15	122 mm	1250 mm	13-18 cm
5015060022	HBT 120	10/15	122 mm	1250 mm	13-18 cm
5015060025	HBT 120	12/15	122 mm	1250 mm	13-18 cm
5015060028	HBT 150	8/15	150 mm	1250 mm	16-21 cm
5015060031	HBT 150	10/15	150 mm	1250 mm	16-21 cm
5015060034	HBT 150	12/15	150 mm	1250 mm	16-21 cm
5015060037	HBT 190	8/15	186 mm	1250 mm	19-24 cm
5015060040	HBT 190	10/15	186 mm	1250 mm	19-24 cm
5015060043	HBT 190	12/15	186 mm	1250 mm	19-24 cm
5015060046	HBT 220	8/15	222 mm	1250 mm	23-28 cm
5015060049	HBT 220	10/15	222 mm	1250 mm	23-28 cm
5015060052	HBT 220	12/15	222 mm	1250 mm	23-28 cm

HALFEN GRIP-CONNECTOR



Art. Nr.	Typ	Abmessung
5015070010	HGC 12	31.8 x 100 mm
5015070011	HGC 14	38.0 x 112 mm
5015070012	HGC 16	38.0 x 140 mm
5015070013	HGC 20	48.3 x 164 mm
5015070014	HGC 25	51.0 x 216 mm
5015070015	HGC 28	60.3 x 252 mm

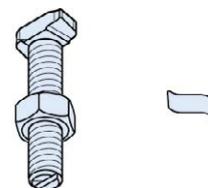
TORX - EINSATZ FÜR 25 UND 28 MM



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung
5015070016	HGC	22 x T80

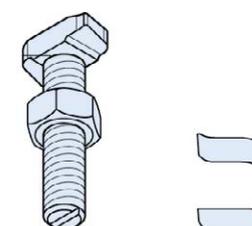
■ HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 4.6

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030061	HS	20/12	M 6 x 20	100 Stk.
5015030154	HS	20/12	M 8 x 15	100 Stk.
5015030062	HS	20/12	M 8 x 20	100 Stk.
5015030063	HS	20/12	M 8 x 25	100 Stk.
5015030064	HS	20/12	M 8 x 30	100 Stk.
5015030065	HS	20/12	M 8 x 40	100 Stk.



■ HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT

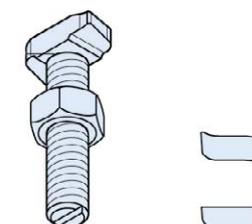
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030162	HS	28/15	M 6 x 15	100 Stk.
5015030158	HS	28/15	M 6 x 20	100 Stk.
5015030109	HS	28/15	M 6 x 40	100 Stk.
5015030048	HS	28/15	M 8 x 15	100 Stk.
5015030049	HS	28/15	M 8 x 20	100 Stk.
5015030050	HS	28/15	M 8 x 25	100 Stk.
5015030051	HS	28/15	M 8 x 30	100 Stk.
5015030160	HS	28/15	M 8 x 40	100 Stk.
5015030108	HS	28/15	M 8 x 50	100 Stk.
5015030052	HS	28/15	M 8 x 60	100 Stk.
5015030175	HS	28/15	M 8 x 80	100 Stk.
5015030053	HS	28/15	M 10 x 20	100 Stk.
5015030054	HS	28/15	M 10 x 25	100 Stk.
5015030055	HS	28/15	M 10 x 30	100 Stk.
5015030148	HS	28/15	M 10 x 40	100 Stk.
5015030149	HS	28/15	M 10 x 50	100 Stk.
5015030174	HS	28/15	M 10 x 60	100 Stk.
5015030165	HS	28/15	M 10 x 80	100 Stk.
5015030161	HS	28/15	M 10 x 125	50 Stk.
5015030114	HS	28/15	M 10 x 150	50 Stk.
5015030056	HS	28/15	M 12 x 30	100 Stk.
5015030057	HS	28/15	M 12 x 50	50 Stk.



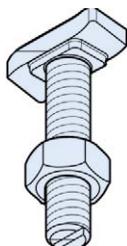
■ HALFEN SCHRAUBE EDELSTAHL (A2-70)

1.4301

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030058	HS	28/15	M 8 x 30	100 Stk.
5015030059	HS	28/15	M 10 x 20	100 Stk.
5015030060	HS	28/15	M 10 x 30	100 Stk.



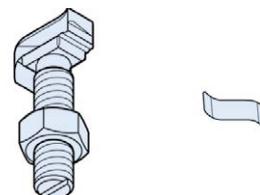
■ HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 4.6



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030146	HS	38/17	M 10 x 20	100 Stk.
5015030031	HS	38/17	M 10 x 30	100 Stk.
5015030032	HS	38/17	M 10 x 40	100 Stk.
5015030033	HS	38/17	M 10 x 50	100 Stk.
5015030166	HS	38/17	M 10 x 60	100 Stk.
5015030034	HS	38/17	M 10 x 80	50 Stk.
5015030167	HS	38/17	M 10 x 100	50 Stk.
5015030035	HS	38/17	M 10 x 150	50 Stk.
5015030036	HS	38/17	M 12 x 20	100 Stk.
5015030037	HS	38/17	M 12 x 30	100 Stk.
5015030038	HS	38/17	M 12 x 40	50 Stk.
5015030039	HS	38/17	M 12 x 50	50 Stk.
5015030150	HS	38/17	M 12 x 60	50 Stk.
5015030155	HS	38/17	M 12 x 80	50 Stk.
5015030253	HS	38/17	M 12 x 100	50 Stk.
5015030163	HS	38/17	M 12 x 125	50 Stk.
5015030220	HS	38/17	M 12 x 150	25 Stk.
5015030157	HS	38/17	M 12 x 200	25 Stk.
5015030040	HS	38/17	M 16 x 30	50 Stk.
5015030041	HS	38/17	M 16 x 40	50 Stk.
5015030042	HS	38/17	M 16 x 50	50 Stk.
5015030043	HS	38/17	M 16 x 60	50 Stk.
5015030044	HS	38/17	M 16 x 80	25 Stk.
5015030045	HS	38/17	M 16 x 100	25 Stk.
5015030159	HS	38/17	M 16 x 125	25 Stk.
5015030046	HS	38/17	M 16 x 150	25 Stk.
5015030047	HS	38/17	M 16 x 200	25 Stk.

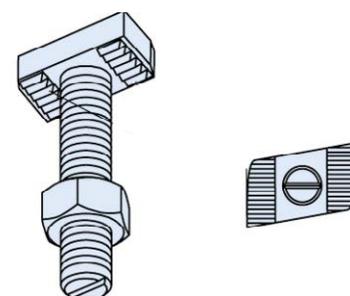
HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 4.6

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030009	HS	40/22	M 10 x 20	100 Stk.
5015030010	HS	40/22	M 10 x 30	100 Stk.
5015030011	HS	40/22	M 10 x 40	100 Stk.
5015030012	HS	40/22	M 10 x 50	100 Stk.
5015030013	HS	40/22	M 10 x 60	100 Stk.
5015030014	HS	40/22	M 10 x 80	50 Stk.
5015030015	HS	40/22	M 10 x 100	50 Stk.
5015030016	HS	40/22	M 12 x 20	100 Stk.
5015030017	HS	40/22	M 12 x 30	100 Stk.
5015030018	HS	40/22	M 12 x 40	50 Stk.
5015030019	HS	40/22	M 12 x 50	50 Stk.
5015030020	HS	40/22	M 12 x 60	50 Stk.
5015030112	HS	40/22	M 12 x 80	50 Stk.
5015030250	HS	40/22	M 12 x 100	50 Stk.
5015030251	HS	40/22	M 12 x 150	50 Stk.
5015030252	HS	40/22	M 12 x 200	25 Stk.
5015030021	HS	40/22	M 16 x 30	50 Stk.
5015030022	HS	40/22	M 16 x 40	50 Stk.
5015030023	HS	40/22	M 16 x 50	50 Stk.
5015030024	HS	40/22	M 16 x 60	25 Stk.
5015030025	HS	40/22	M 16 x 80	25 Stk.
5015030026	HS	40/22	M 16 x 100	25 Stk.
5015030027	HS	40/22	M 16 x 125	25 Stk.
5015030028	HS	40/22	M 16 x 150	25 Stk.
5015030246	HS	40/22	M 16 x 250	25 Stk.



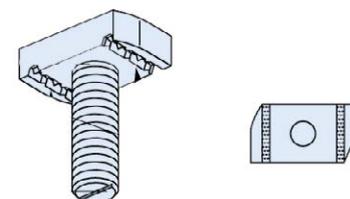
HALFEN SCHRAUBE FEUERVERZINKT 8.8 GEZAHNT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030066	HZS	41/22	M 12 x 35	100 Stk.
5015030067	HZS	41/22	M 12 x 50	100 Stk.
5015030068	HZS	41/22	M 16 x 50	25 Stk.
5015030069	HZS	41/22	M 16 x 100	25 Stk.



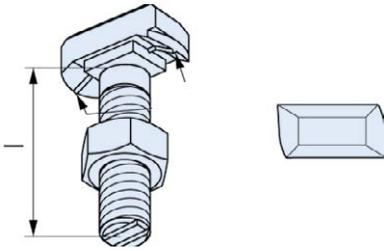
HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 4.6 OHNE MUTTER

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde
5015030168	HZS	41/41	M 10 x 50
5015030169	HZS	41/41	M 12 x 75



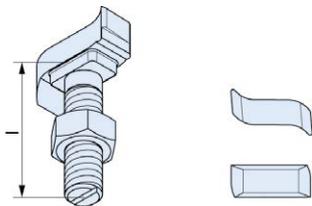
HALFEN

HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 4.6



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030107	HS	50/30	M 10 x 30	100 Stk.
5015030001	HS	50/30	M 10 x 40	100 Stk.
5015030147	HS	50/30	M 10 x 50	100 Stk.
5015030002	HS	50/30	M 12 x 30	100 Stk.
5015030003	HS	50/30	M 12 x 40	50 Stk.
5015030004	HS	50/30	M 12 x 50	50 Stk.
5015030153	HS	50/30	M 12 x 60	50 Stk.
5015030120	HS	50/30	M 12 x 80	50 Stk.
5015030156	HS	50/30	M 12 x 100	50 Stk.
5015030005	HS	50/30	M 16 x 30	50 Stk.
5015030006	HS	50/30	M 16 x 40	50 Stk.
5015030007	HS	50/30	M 16 x 50	50 Stk.
5015030008	HS	50/30	M 16 x 60	25 Stk.
5015030131	HS	50/30	M 16 x 80	25 Stk.
5015030132	HS	50/30	M 16 x 100	25 Stk.
5015030133	HS	50/30	M 16 x 125	25 Stk.
5015030134	HS	50/30	M 16 x 150	25 Stk.
5015030135	HS	50/30	M 16 x 200	25 Stk.
5015030121	HS	50/30	M 20 x 35	25 Stk.
5015030122	HS	50/30	M 20 x 45	25 Stk.
5015030123	HS	50/30	M 20 x 55	25 Stk.
5015030124	HS	50/30	M 20 x 65	25 Stk.
5015030125	HS	50/30	M 20 x 75	25 Stk.
5015030126	HS	50/30	M 20 x 100	25 Stk.
5015030127	HS	50/30	M 20 x 125	25 Stk.
5015030128	HS	50/30	M 20 x 150	25 Stk.

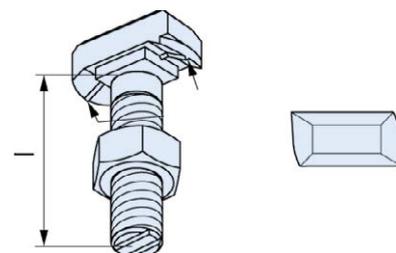
HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 8.8



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030257	HS	40/22	M 16 x 60	25 Stk.
5015030258	HS	40/22	M 16 x 80	25 Stk.
5015030223	HS	50/30	M 12 x 45	25/50 Stk.
5015030254	HS	50/30	M 12 x 80	25 Stk.
5015030224	HS	50/30	M 16 x 40	50 Stk.
5015030225	HS	50/30	M 16 x 60	25 Stk.
5015030255	HS	50/30	M 16 x 80	10 Stk.
5015030245	HS	50/30	M 16 x 100	25 Stk.
5015030226	HS	50/30	M 20 x 45	25 Stk.
5015030256	HS	50/30	M 20 x 80	25 Stk.
5015030227	HS	50/30	M 20 x 100	10 Stk.

HALFEN SCHRAUBE MIT KERBZAHN VERZINKT

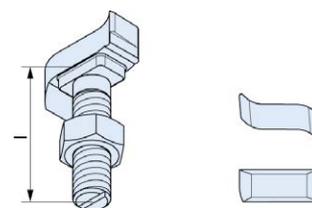
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030230	HSR	40/22	M 16 x 40 GV 8.8	50 Stk.
5015030229	HSR	40/22	M 16 x 60 GV 8.8	25 Stk.
5015030219	HSR	50/30	M 16 x 40 FV 8.8	50 Stk.
5015030207	HSR	50/30	M 16 x 60 GV 8.8	25 Stk.
5015030208	HSR	50/30	M 20 x 45 GV 8.8	25 Stk.
5015030263	HSR	50/30	M 20 x 60 GV 8.8	25 Stk.
5015030228	HSR	50/30	M 20 x 75 GV 8.8	25 Stk.



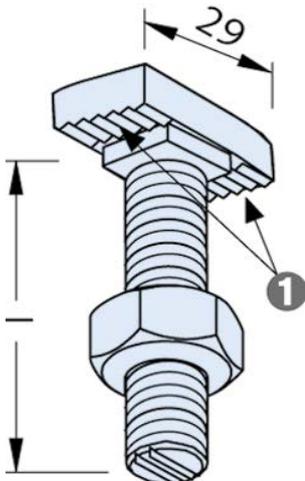
GV = galvanisch verzinkt
FV = feuerverzinkt

HALFEN SCHRAUBE FEUERVERZINKT

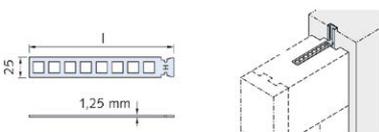
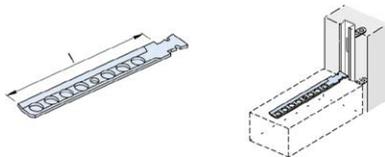
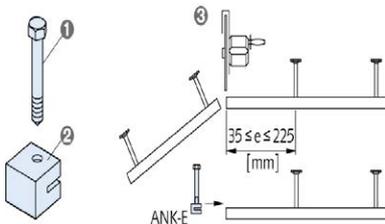
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030239	HS	28/15	M 10 x 30 FV 4.6	100 Stk.
5015030236	HS	38/17	M 10 x 30 FV 4.6	100 Stk.
5015030237	HS	38/17	M 12 x 30 FV 4.6	100 Stk.
5015030238	HS	38/17	M 12 x 70 FV 8.8	50 Stk.
5015030209	HS	38/17	M 16 x 30 FV 4.6	50 Stk.
5015030235	HS	38/17	M 16 x 50 FV 4.6	50 Stk.
5015030210	HS	38/17	M 16 x 60 FV 8.8	50 Stk.
5015030232	HS	40/22	M 12 x 30 FV 4.6	100 Stk.
5015030211	HS	40/22	M 12 x 50 FV 4.6	50 Stk.
5015030231	HS	40/22	M 16 x 50 FV 4.6	50 Stk.
5015030240	HS	50/30	M 12 x 40 FV 4.6	50 Stk.
5015030212	HS	50/30	M 16 x 40 FV 4.6	50 Stk.
5015030221	HS	50/30	M 16 x 50 FV 4.6	50 Stk.
5015030222	HS	50/30	M 16 x 100 FV 4.6	25 Stk.
5015030077	HS	72/48	M 20 x 50 FV 4.6	20 Stk.
5015030113	HS	72/48	M 20 x 75 FV 4.6	20 Stk.
5015030030	HS	72/48	M 20 x 100 FV 4.6	15 Stk.
5015030111	HS	72/48	M 24 x 75 FV 4.6	15 Stk.



HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 8.8 GEZAHNT DYNAGRIP



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030233	HZS	29/20	M 12 x 30	100 Stk.
5015030234	HZS	29/20	M 12 x 40	50 Stk.
5015030259	HZS	29/20	M 12 x 50	50 Stk.
5015030260	HZS	29/20	M 12 x 60	50 Stk.
5015030213	HZS	38/23	M 12 x 30	100 Stk.
5015030214	HZS	38/23	M 12 x 40	50 Stk.
5015030215	HZS	38/23	M 12 x 50	50 Stk.
5015030261	HZS	38/23	M 12 x 60	50 Stk.
5015030216	HZS	38/23	M 16 x 50	50 Stk.
5015030217	HZS	38/23	M 16 x 60	25 Stk.



HALFEN ENDANKER FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	VPE
5015030101	ANK-E1	28/15	25 Stk.
5015030102	ANK-E2	38/17 und 40/22	25 Stk.

HALFEN SCHRAUBE GALVANISCH VERZINKT 8.8 FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	VPE
5015030089	ML 85	für 28/15	200 Stk.
5015030090	ML 120	für 28/15	200 Stk.
5015030091	ML 180	für 28/15	200 Stk.
5015030092	BL 85	für 38/17	200 Stk.
5015030093	BL 120	für 38/17	200 Stk.
5015030094	BL 180	für 38/17	200 Stk.

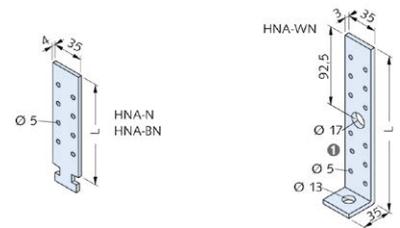
HALFEN MAUERANSCHLUSSANKER EDELSTAHL 1.4301 (A2)

Für Dünnbettmörtel
Für Profil 28/15

Art. Nr.	Typ	Länge	VPE
5015030117	ML1	125 mm	100/200 Stk.
5015030118	ML1	185 mm	100 Stk.
5015030119	ML1	245 mm	100 Stk.

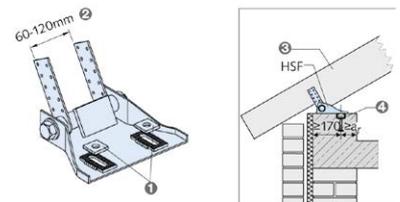
HALFEN NAGELANSCHLUSSANKER FEUERVERZINKT

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	VPE
5015030095	N 95	für 28/15	150 Stk.
5015030096	N 120	für 28/15	150 Stk.
5015030098	BN 120	für 38/17	150 Stk.
5015030099	BN 185	für 38/17	150 Stk.



HALFEN SPARRENFUSS FEUERVERZINKT

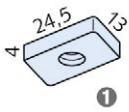
Art. Nr.	Typ	Bezeichnung
5015030100	HSF	6/12



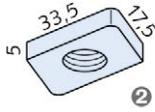
HALFEN

HALFEN GEWINDEPLATTE GALVANISCH VERZINKT

M 6, M 8:

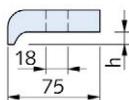
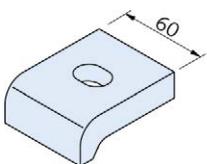


M 10:



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Gewinde	VPE
5015030137	GWP	20/12	M 5	200 Stk.
5015030138	GWP	20/12	M 6	200 Stk.
5015030086	GWP	28/15	M 6	200 Stk.
5015030087	GWP	28/15	M 8	200 Stk.
5015030088	GWP	28/15	M 10	200 Stk.
5015030081	GWP	38/17	M 6	100 Stk.
5015030082	GWP	38/17	M 8	100 Stk.
5015030083	GWP	38/17	M 10	100 Stk.
5015030084	GWP	38/17	M 12	100 Stk.
5015030173	GWP	40/22	M 6	100 Stk.
5015030078	GWP	40/22	M 8	100 Stk.
5015030079	GWP	40/22	M 10	100 Stk.
5015030080	GWP	40/22	M 12	100 Stk.
5015030177	GWP	41/22	M 6	100 Stk.
5015030178	GWP	41/22	M 8	100 Stk.
5015030179	GWP	41/22	M 10	100 Stk.
5015030172	GWP	41/22	M 12	100 Stk.
5015030247	GWP	41/22	M 16	100 Stk.
5015030180	GWP	41/41	M 6	100 Stk.
5015030181	GWP	41/41	M 8	100 Stk.
5015030182	GWP	41/41	M 10	100 Stk.
5015030183	GWP	41/41	M 12	100 Stk.
5015030248	GWP	41/41	M 16	100 Stk.
5015030073	GWP	50/30	M 8	100 Stk.
5015030074	GWP	50/30	M 10	100 Stk.
5015030075	GWP	50/30	M 12	100 Stk.
5015030076	GWP	50/30	M 16	100 Stk.
5015030241	GWP	50/40	M 6	100 Stk.
5015030242	GWP	50/40	M 8	100 Stk.
5015030243	GWP	50/40	M 10	100 Stk.
5015030244	GWP	50/40	M 12	100 Stk.
5015030249	GWP	50/40	M 16	100 Stk.
5015030070	GWP	72/48	M 12	50 Stk.
5015030071	GWP	72/48	M 16	50 Stk.
5015030072	GWP	72/48	M 20	50 Stk.

HALFEN KLEMMPLATTE FEUERVERZINKT

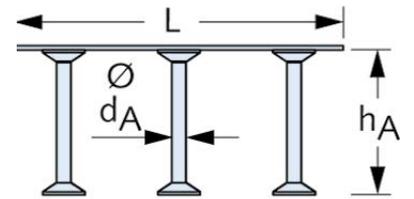
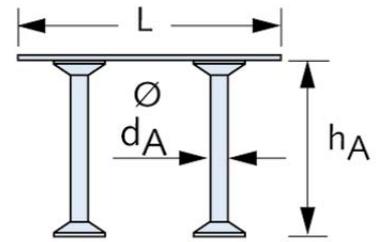


Art. Nr.	Typ	Bezeichnung
5015030116	KLP	60/10
5015030139	KLP	60/12
5015030140	KLP	60/14
5015030141	KLP	60/16
5015030142	KLP	60/18
5015030143	KLP	60/20

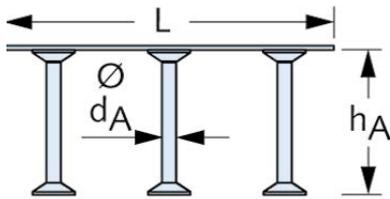
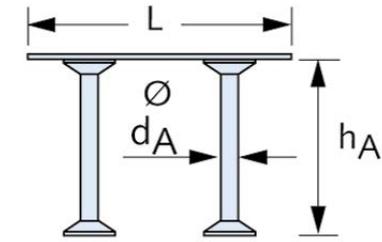
Im Katalog nicht aufgeführte Artikel sind auf Anfrage erhältlich!

■ HALFEN DÜBELLEISTE

Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Maß-Kette
5015100002	HDB	10/125-2/200	50/100/50
5015100003	HDB	10/125-3/300	50/2x100/50
5015100004	HDB	10/135-2/200	50/100/50
5015100005	HDB	10/135-3/300	50/2x100/50
5015100006	HDB	10/145-2/200	50/100/50
5015100007	HDB	10/145-3/300	50/2x100/50
5015100008	HDB	10/155-2/220	55/110/55
5015100009	HDB	10/155-3-330	55/2x110/55
5015100010	HDB	10/165-2/240	60/120/60
5015100011	HDB	10/165-3/360	60/2x120/60
5015100012	HDB	10/175-2/240	60/120/60
5015100013	HDB	10/175-3/360	60/2x120/60
5015100014	HDB	10/185-2/280	70/140/70
5015100015	HDB	10/185-3/420	70/2x140/70
5015100016	HDB	10/195-2/280	70/140/70
5015100017	HDB	10/195-3/420	70/2x140/70
5015100018	HDB	10/205-2/280	70/140/70
5015100019	HDB	10/205-3/420	70/2x140/70
5015100020	HDB	10/215-2/300	75/150/75
5015100021	HDB	10/215-3/450	75/2x150/75
5015100036	HDB	12/155-2/220	55/110/55
5015100037	HDB	12/155-3/330	55/2x110/55
5015100038	HDB	12/165-2/240	60/120/60
5015100039	HDB	12/165-3/360	60/2x120/60
5015100040	HDB	12/175-2/240	60/120/60
5015100041	HDB	12/175-3/360	60/2x120/60
5015100042	HDB	12/185-2/280	70/140/70
5015100043	HDB	12/185-3/420	70/2x140/70
5015100044	HDB	12/195-2/280	70/140/70
5015100045	HDB	12/195-3/420	70/2x140/70
5015100046	HDB	12/205-2/280	70/140/70
5015100047	HDB	12/205-3/420	70/2x140/70
5015100048	HDB	12/215-2/300	75/150/75
5015100049	HDB	12/215-3/450	75/2x150/75
5015100050	HDB	12/225-2/320	80/160/80
5015100051	HDB	12/225-3/480	80/2x160/80
5015100052	HDB	12/235-2/340	85/170/85
5015100053	HDB	12/235-3/510	85/2x170/85



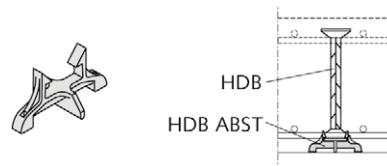
HALFEN DÜBELLEISTE



Art. Nr.	Typ	Bezeichnung	Maß-Kette
5015100072	HDB	14/155-2/220	55/110/55
5015100073	HDB	14/155-3/330	55/2x110/55
5015100076	HDB	14/175-2/240	60/120/60
5015100077	HDB	14/175-3/360	60/2x120/60
5015100078	HDB	14/185-2/280	70/140/70
5015100079	HDB	14/185-3/420	70/2x140/70
5015100080	HDB	14/195-2/280	70/140/70
5015100081	HDB	14/195-3/420	70/2x140/70
5015100082	HDB	14/205-2/280	70/140/70
5015100083	HDB	14/205-3/420	70/2x140/70
5015100084	HDB	14/215-2/300	75/150/75
5015100085	HDB	14/215-3/450	75/2x150/75
5015100086	HDB	14/225-2/320	80/160/80
5015100087	HDB	14/225-3/480	80/2x160/80
5015100088	HDB	14/235-2/340	85/170/85
5015100089	HDB	14/235-3/510	85/2x170/85
5015100090	HDB	14/245-2/360	90/180/90
5015100091	HDB	14/245-3/540	90/2x180/90
5015100092	HDB	14/255-2/360	90/180/90
5015100093	HDB	14/255-3/540	90/2x180/90
5015100094	HDB	14/265-2/400	100/200/100
5015100095	HDB	14/265-3/600	100/2x200/100
5015100114	HDB	16/205-2/280	70/140/70
5015100115	HDB	16/205-3/420	70/2x140/70
5015100116	HDB	16/215-2/300	75/150/75
5015100117	HDB	16/215-3/450	75/2x150/75
5015100120	HDB	16/235-2/340	85/170/85
5015100121	HDB	16/235-3/510	85/2x170/85
5015100122	HDB	16/245-2/360	90/180/90
5015100123	HDB	16/245-3/540	90/2x180/90
5015100124	HDB	16/255-2/360	90/180/90
5015100125	HDB	16/255-3/540	90/2x180/90
5015100126	HDB	16/265-2/400	100/200/100
5015100127	HDB	16/265-3/600	100/2x200/100
5015100128	HDB	16/275-2/400	100/200/100
5015100129	HDB	16/275-3/600	100/2x200/100
5015100130	HDB	16/285-2/420	105/210/105
5015100131	HDB	16/285-3/630	105/2x210/105
5015100154	HDB	20/235-2/340	85/170/85
5015100155	HDB	20/235-3/510	85/2x170/85
5015100156	HDB	20/245-2/360	90/180/90
5015100157	HDB	20/245-3/540	90/2x180/90
5015100158	HDB	20/255-2/360	90/180/90
5015100159	HDB	20/255-3/540	90/2x180/90
5015100160	HDB	20/265-2/400	100/200/100
5015100161	HDB	20/265-3/600	100/2x200/100

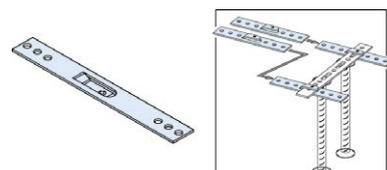
HALFEN ABSTANDHALTER

Art. Nr.	Typ	Höhe mm
5015100230	HDB	20 mm
5015100231	HDB	25 mm
5015100232	HDB	30 mm
5015100233	HDB	35 mm



HALFEN KLEMMBÜGEL FÜR DEN EINBAU VON OBEN

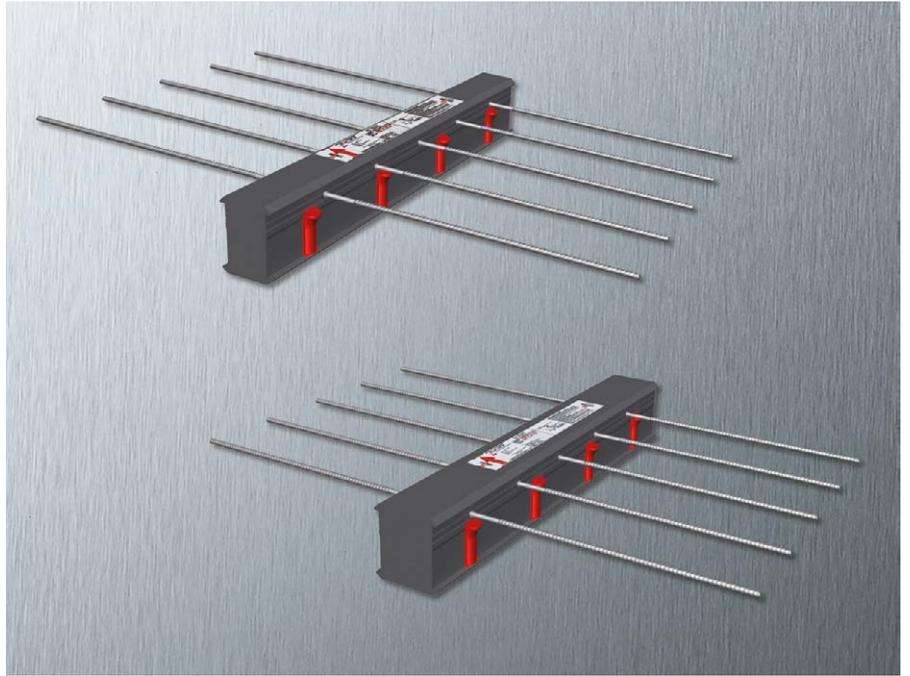
Art. Nr.	Typ
5015100235	HDB



HALFEN



HALFEN Sandwichplatten-Traganker



HALFEN HIT Iso-Elemente HIT-HP MV und HIT-SP MV



