

Atkore Unistrut Catalogus

Editie #21



AtkoreTM
Unistrut

Building better together.



Atkore Unistrut

Inhoud	3
Materialen en afwerkingen	4
Metalen frames	6

INHOUD

De complete systeemoplossing

Wanneer u ontwerpt voor ruwe omgevingen waar een verhoogde bescherming tegen corrosie vereist is, kies dan voor de premium afwerkingslaag van Atkore Defender™.

Atkore Defender™ is ontworpen om uw installatieproces te stroomlijnen en biedt een product met zelfherstellende eigenschappen, waardoor het niet langer nodig is om de afgeslepen uiteinden op de bouwplaats bij te werken.

Zowel metalen profielen als kabelbeheer, rechte lengtes en bijbehorende accessoires zijn verkrijgbaar in de Atkore Defender™ premium afwerking voor een uitgebreide systeemoplossing.

Als de authentieke Unistrut viereen we meer dan een eeuw innovatie en blijven we vooruitgaan.



Een kostenefficiënte optie

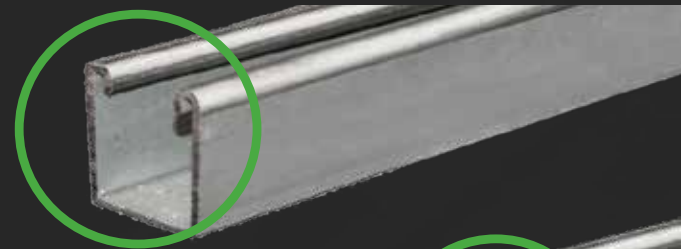
De hoogwaardige afwerking van Atkore Defender™, die thermisch verzinken overtreft door tot 3 keer zo lang mee te gaan voordat de rode 5% rode roeststoringscriteria* worden bereikt, helpt de levensduur van uw gebouw te verlengen en verlaagt de onderhouds- en arbeidskosten op lange termijn.

Bovendien kan de langere verwachte levensduur ook bijdragen aan de duurzaamheid van uw project.

Wist je dat?

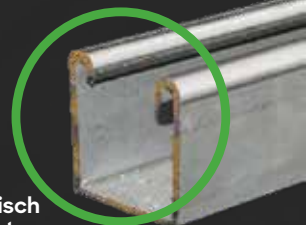
1000 uur
onafgebroken
testen op
zoutnevel

bewijst de bescherming die Atkore Defender™ kan bieden, bekijk de resultaten zelf:*



Atkore Defender™ herstelt na verloop van tijd

De herstelduur kan variëren afhankelijk van het weer, de locatie, het type en de grootte van de toepassing.



Thermisch verzinkt
Roest kan zich vormen op het versneden uiteinde



Atkore Defender™



Hot-Dip Galvanised

Atkore Defender™

Uitgebreide systeemoplossing

Waarom kiezen voor Atkore Defender™?

Decennialang hadden ingenieurs beperkte keuzes als het ging om de bescherming van staal tegen corrosie in buitenomgevingen. Thermisch verzinken is lang de standaard geweest en biedt een goede bescherming. Meestal biedt het echter geen bescherming voor de

volledige levensduur van de installatie. Atkore Defender™ biedt een nieuw alternatief dat uiteindelijk de levensduur van veel projecten verlengt. Hieronder wordt uitgelegd waarom Atkore Defender de beproefde, vertrouwde en gekozen keuze is van zowel ingenieurs als aannemers.

Belangrijkste voordelen



Zelfherstellende coating

Maakt het schilderen van afgezaagde uiteinden op de bouwplaats overbodig.



Ideaal in corrosieve omgevingen

Biedt meer bescherming tegen corrosie dan alternatieven zoals thermisch verzinken.*



Vereenvoudigt de installatie

Gecoate rechte lengtes en accessoires elimineren de binding van draden die geassocieerd worden met thermisch verzinkt.



Kosten- en arbeidsbesparingen

Het elimineren van opnieuw schilderen of coaten vertaalt zich in winst, wat grotere besparingen op lange termijn en vooraf oplevert.

* Gebaseerd op gemiddelde ASTM B117 zoutneveltestresultaten.

Metalen Frames

Origineel Unistrut® metalen frame



INHOUD METALEN PROFIELEN

Inhoud	Pagina
Over Atkore Unistrut metalen frames	8
Materialen en afwerkingen	10
Standaard assortiment	11
Speciale profielen	18
Beton inzetstukken	19
Glijmoeren	20
Hulpstukken	22
Draagarmen	33
Verlichting	36
Moeren, bouten en sluitringen	38
Bevestigingen	42

Metal Framing System

Het originele Metal Framing Systeem

Geschiedenis

Het originele Unistrut Metal Framing System werd in 1924 uitgevonden door Charles Attwood. Het oorspronkelijke ontwerp kwam voort uit de behoefte aan een efficiënte montage van elektrische componenten in grote schakelkasten. De sleutel hiertoe was de ontwikkeling van het Unistrut profiel en de Unistrut moer. Hoewel het werd ontwikkeld voor elektrische toepassingen, fantaseerde Charles Attwood erover om zijn product te gebruiken voor bijna elke toepassing waarvoor een structureel ondersteuningsframe nodig was.

Vervolgens ontwikkelde Attwood een volledig Metal Framing System, inclusief Unistrut profielen, moeren, fittingen, beugels en bevestigingen om de veelzijdigheid van het product te vergroten. Nu, meer dan 100 jaar later, gebruiken industrieën over de hele wereld nog steeds het originele Metal Framing System van Unistrut voor hun toepassingen.

Metalen framesysteem

Atkore Unistrut is marktleider met de meest uitgebreide lijn profielen en fittingen, samen met een complete lijn hangers, buisklemmen, betonnen inzetstukken en accessoires, in verschillende afwerkingen en materialen.

Voor het Metal Framing System hoef je niet te lassen of te boren – een sleutel is het enige gereedschap dat je nodig hebt! Het Unistrut-systeem is 100% herbruikbaar dankzij de flexibiliteit, aanpasbaarheid en veelzijdigheid.



Het enige gereedschap dat je nodig hebt!



Metal Framing System

Het verhaal van Mr. Strut

Mr. Strut

Wist je dat de iconische mascotte, Mr. Strut, is bedacht door Walt Disney?

De oprichter van Atkore Unistrut, Charles Attwood, ontmoette Walt Disney tijdens een commerciële vlucht. Tijdens deze ontmoeting tekende Walt een schets van Mr. Strut op een servet en na de uitwisseling creëerde hij een geanimeerde korte film over het Unistrut Metal Framing System genaamd 'Sky's the Limit'.



Scan de QR-code om de 'Sky's the Limit'-video te bekijken!



Materialen en afwerkingen

INLEIDING

Atkore Unistrut profielen en hulpstukken bieden totale flexibiliteit in het ontwerp en de constructie van samenstellingen voor frametoepassingen.

Atkore Unistrut producten zijn verkrijgbaar in verschillende materialen en afwerkingen. Deze afwerkingen bieden een verschillende mate van corrosiebescherming voor gebruik in uiteenlopende omgevingen. Waar nodig zijn decoratieve afwerkingen op bestelling verkrijgbaar.

MATERIALEN

Profielen worden koudgewalst van 1,5 en 2,5 mm staalplaat en zijn verkrijgbaar in:

- DF** Defender
- HG** Thermisch verzinkt
- PG** Sendzimir
- PO** Geolied
- SS** Roestvast staal
- ZP** Electrolytisch verzinkt

Profielen van zacht staal worden gewalst met materiaal gevormd volgens BS EN 10025 met een gegarandeerde opbrengst van 280N/mm² en een minimale treksterkte van 370N/mm².

Roestvaststalen profielen worden gewalst met materiaal gevormd uit BS EN10088-2 grade 1.4404 (316L).

Atkore Unistrut fittingen worden geperst uit warmgewalste, gebeitste en geoliede zachtstalen platen of bandstaal, voornamelijk uit kwaliteit S315MC of kwaliteit S275 zacht staal. Roestvaststalen fittingen zijn verkrijgbaar volgens EN10088-2 grade 1.4404 (316L).

AFWERKINGEN

Defender

Onze beste afwerking. Je kan alle voordelen vinden op p 4 en 5.

Thermisch verzinkt

Profielen zijn thermisch verzinkt in overeenstemming met BS EN ISO1461:2009 en chromaat gepassiveerd.

De minimale gemiddelde zinkcoating is 55 micron voor koudgewalst staal van 1,5 en 2,5 mm staal en 45 micron voor de fittingen.

Voorverzinkt

Voorverzinken is volgens BS EN 10326 2004 (Coating Z275).

Speciale coatings en materiaalkwaliteiten zijn op aanvraag verkrijgbaar

Roestvast staal

- Roestvrij staal 1.4404 (316L)
- Gereinigd (gebeitst en gepassiveerd)

Het toepassen van een beitsproces op roestvast staal resulteert in een schoon product en het verwijdert ook de hitteverkleuring die tijdens het lasproces is opgetreden.

PVC-coating

PVC-coating is een dikke coating met goede anticorrosie-eigenschappen. Het geeft een over het algemeen goede chemische weerstand tegen de meeste zure en alkalische materialen. Het is niet geschikt voor gebruik met de meeste verontreinigingen op basis van oplosmiddelen. PVC-coating is geschikt voor toepassing over thermisch verzinkt staal.

Electrolytisch verzinkt

De moeren en bouten zijn electrolytisch verzinkt.

ASSORTIMENT

Profielen zijn verkrijgbaar in egale uitvoering of met sleuven (code T), in 1,5 mm, 2 mm of 2,5 mm dikte en in meerdere profielcombinaties. Alle 2,5 mm kanalen hebben gekartelde randen. Sleuven (14 mm x 28 mm of 11 mm x 25 mm), hebben een nominale hartafstand van 50 mm. Sendzimir combinatieprofielen zijn gepuntlast, terwijl thermisch verzinkte kanalen continu naadgelast of gepuntlast zijn.

LENGTE

De standaardlengtes van de profielen zijn 3 m of 6 m. Ook specifieke lengtes kunnen worden geleverd.

GEWICHTEN & AFMETINGEN

Gewichten gepubliceerd in deze catalogus voor alle materialen zijn geschatte verzendgewichten. Alle afmetingen zijn onder voorbehoud van commerciële tolerantievariëaties.

TORQUE

De aanhaalmomenten die in deze catalogus worden vermeld, zijn gebaseerd op het gebruik van een goed gekalibreerde momentsleutel met een schone, droge behuizing, (niet-gesmeerde) Atkore Unistrut fitting, bout en moer. Een gesmeerde bout of moer kan extreem hoge spanning in de verbinding veroorzaken en kan leiden tot boutbreuk. De nauwkeurigheid van in de handel verkrijgbare momentsleutels varieert sterk en het is de verantwoordelijkheid van de installateur om ervoor te zorgen dat de bouten op het juiste moment worden aangehaald.

PRESTATIES

Er mag niet verondersteld worden dat de prestaties van een roestvaststalen product vergelijkbaar zijn met die van zijn zachtstalen tegenhanger. Raadpleeg uw lokale Technical Sales Manager voor meer informatie.

FITTINGTOEPASSING

Alle onderdelentekeningen illustreren slechts één toepassing van elke fitting. In de meeste gevallen zijn vele andere toepassingen mogelijk. Belastingswaarden zijn gebaseerd op het gebruik van een PNP12 Unistrut moer en M12 bout, tenzij anders vermeld.

Hoewel we ons best hebben gedaan om de nauwkeurigheid van de informatie in deze catalogus op het moment van publicatie te garanderen, kunnen we geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor onnauwkeurigheden die het gevolg zijn van onopgemerkte fouten of weglatingen.

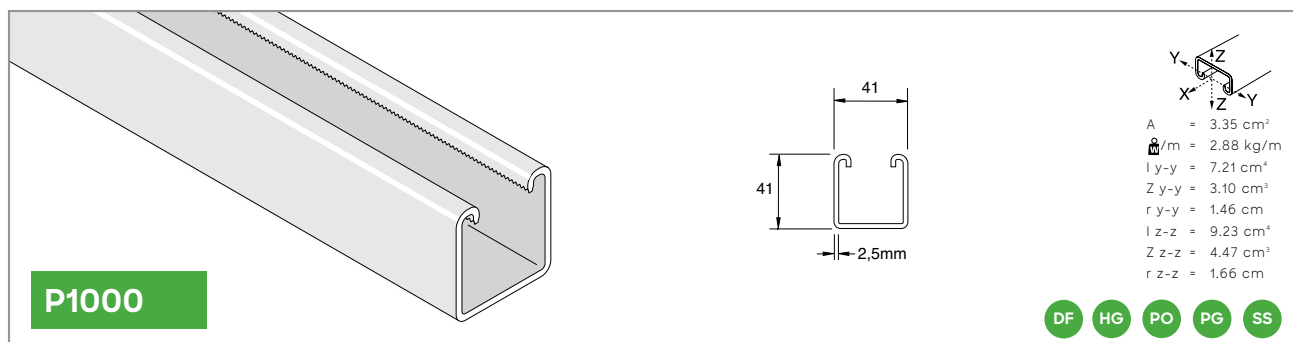
E & O.E. Unistrut Limited heeft een beleid van voortdurende productontwikkeling en behoudt zich het recht voor om specificaties te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

STANDAARD

De standaard vereist dat producten zijn voorzien van een BSEN6946:1988-stempel, samen met de naam van de fabrikant.

De gravure moet ook altijd duidelijk zichtbaar zijn, zelfs als het product verdere afwerkingsbehandelingen heeft ondergaan, zoals thermisch verzinken of epoxycoaten.

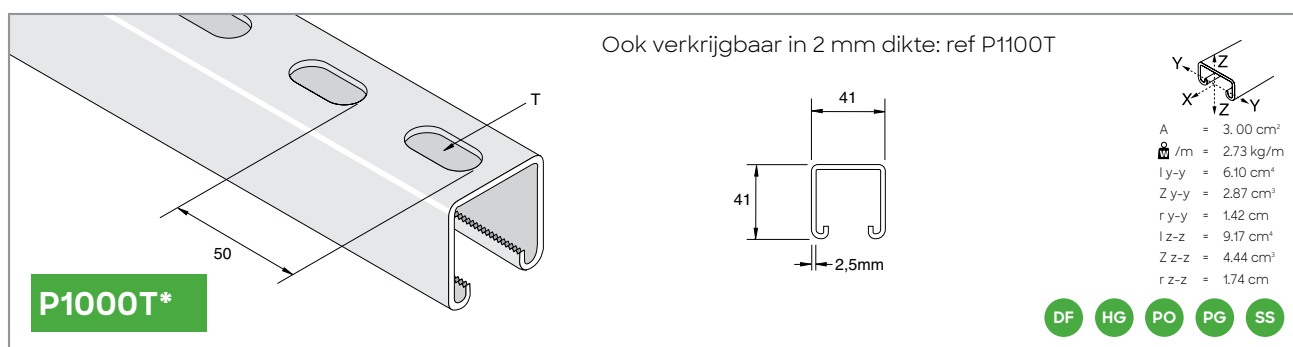
Unistrut P1000



Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P1000HX3000	3 m	HG
P1000X3	3 m	PG
P1000PX3	3 m	PO
P1000SPPX3000	3 m	SS
P1000DF	6 m	DF
P1000H	6 m	HG
P1000	6 m	PG
P1000P	6 m	PO
P1000SPP	6 m	SS

L(mm)	F		f		F (kN)	F (kN)	F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)					
250	17.354	0.23	-	-	-	-	16.608
500	8.672	0.95	-	-	-	-	16.187
750	5.778	2.15	-	-	5.602	-	15.245
1000	4.336	3.82	-	-	3.149	-	13.685
1250	3.463	5.97	-	-	2.011	-	12.086
1500	2.884	8.60	2.521	1.393	-	-	10.722
1750	2.472	11.70	1.844	1.020	-	-	9.575
2000	2.168	15.29	1.413	0.785	-	-	8.623
2250	1.923	19.35	1.118	0.618	-	-	7.819
2500	1.727	23.89	0.903	0.500	-	-	7.112
2750	1.570	28.91	0.746	0.412	-	-	6.504*
3000	1.442	34.40	0.628	0.343	-	-	5.995*

*180 ≤ kL/r < 250



Ook verkrijgbaar in 2 mm dikte: ref P1100T

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P1000TX3DF	3 m	DF
P1000THX3	3 m	HG
P1000TX3	3 m	PG
P1000TPX3	3 m	PO
P1000TSPX3000	3 m	SS
P1000TDF	6 m	DF
P1000TH	6 m	HG
P1000T	6 m	PG
P1000TP	6 m	PO
P1000TSPP	6 m	SS

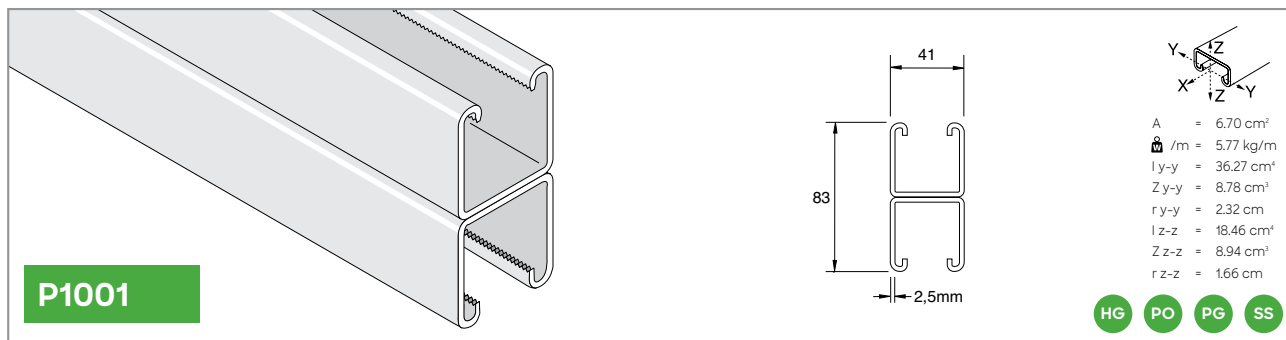
L(mm)	F		f		F (kN)	F (kN)	F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)					
250	16.069	0.27	-	-	-	-	16.283
500	8.034	1.05	-	-	-	-	16.039
750	5.356	2.35	-	-	4.738	-	15.274
1000	4.012	4.18	-	-	2.659	-	13.626
1250	3.208	6.54	3.071	1.707	-	-	11.880
1500	2.678	9.41	2.129	1.177	-	-	10.418
1750	2.296	12.81	1.560	0.863	-	-	9.231
2000	2.001	16.73	1.197	0.657	-	-	8.270
2250	1.785	21.18	0.942	0.520	-	-	7.465
2500	1.599	26.15	0.765	0.422	-	-	6.779
2750	1.452	31.64	0.628	0.343	-	-	6.190*
3000	1.334	37.65	0.530	0.294	-	-	5.670*

*180 ≤ kL/r < 250

Zie pagina 14 voor informatie over onze drievoudige sleuvgoot.

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

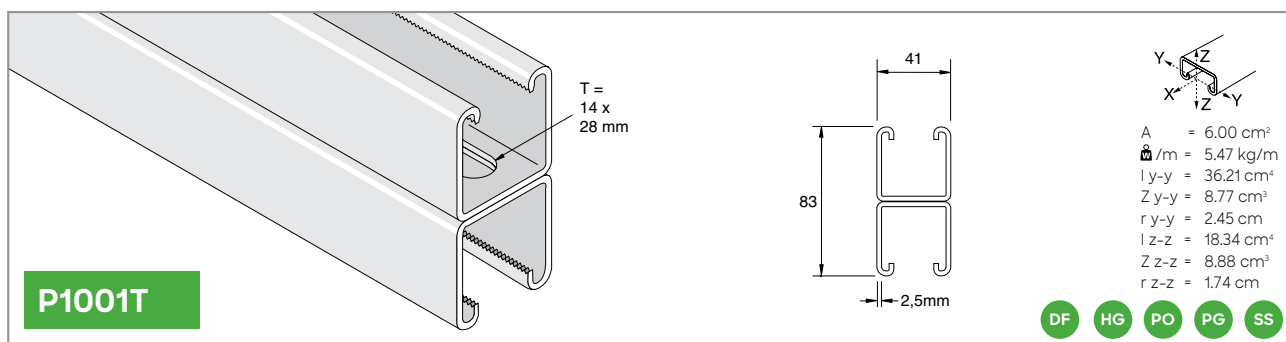
Unistrut P1001



Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P1001X3000HG	3 m	HG
P1001X3000PG	3 m	PG
P1001X3000SS	3 m	SS
P1001X6000HG	6 m	HG
P1001X6000PG	6 m	PG
P1001X6000PO	6 m	PO
P1001X6000SS	6 m	SS

L(mm)	F		f		F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)	$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$F = 1/360L$
250	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-
750	16.383	1.21	-	-	-
1000	12.292	2.15	-	-	-
1250	9.830	3.36	-	-	-
1500	8.191	4.84	-	-	7.044
1750	7.024	6.59	-	-	5.170
2000	6.141	8.61	-	-	3.963
2250	5.454	10.89	-	-	3.129
2500	4.915	13.45	4.562	2.531	17.619
2750	4.464	16.27	3.767	2.090	15.990
3000	4.091	19.37	3.169	1.756	14.519*

*180 ≤ kL/r < 250



Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P1001TDFX3	3 m	DF
P1001THX3	3 m	HG
P1001TPGX3	3 m	PG
P1001TSPX3	3 m	SS
P1001TDF	6 m	DF
P1001TH	6 m	HG
P1001TPG	6 m	PG
P1001TP	6 m	PO
P1001TSPP	6 m	SS

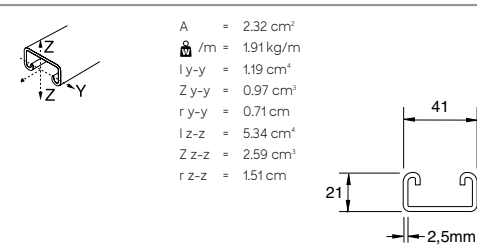
L(mm)	F		f		F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)	$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$F = 1/360L$
250	-	-	-	-	-
500	-	-	-	-	-
750	16.363	1.21	-	-	-
1000	12.272	2.15	-	-	-
1250	9.820	3.36	-	-	-
1500	8.182	4.84	-	-	7.034
1750	7.014	6.59	-	-	5.170
2000	6.131	8.61	-	-	3.953
2250	5.454	10.90	-	-	3.120
2500	4.905	13.46	4.552	2.531	17.452
2750	4.464	16.28	3.767	2.090	15.8520
3000	4.091	19.38	3.159	1.756	14.391*

*180 ≤ kL/r < 250

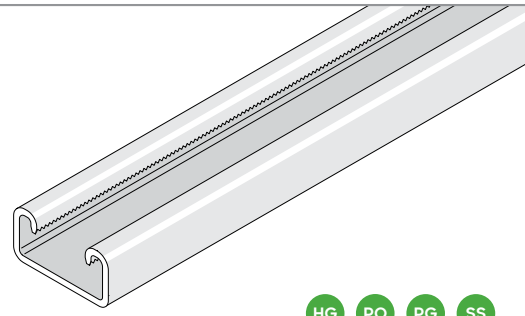


Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Unistrut P3300



$A = 2.32 \text{ cm}^2$
 $\hat{A} / \text{m} = 1.91 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 1.19 \text{ cm}^4$
 $I_{z-z} = 5.34 \text{ cm}^4$
 $r_{y-y} = 0.71 \text{ cm}$
 $r_{z-z} = 1.51 \text{ cm}$



P3300

HG

PO

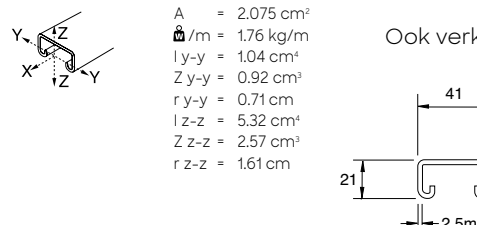
PG

SS

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P3300X3HG	3 m	HG
P3300X3PG	3 m	PG
P3300X3PO	3 m	PO
P3300X3SS	3 m	SS
P3300X6HG	6 m	HG
P3300X6PG	6 m	PG
P3300X6PO	6 m	PO
P3300X6SS	6 m	SS

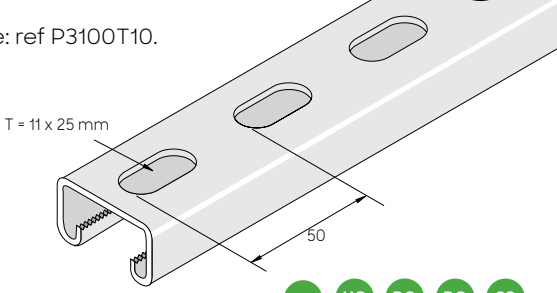
L(mm)	F		f		F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)	$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$f = 1/360L$
250	5.425	0.45	-	-	10.222
500	2.708	1.81	-	-	9.761
750	1.805	4.07	1.658	0.922	8.427
1000	1.354	7.24	0.932	0.520	6.769
1250	1.079	11.32	0.598	0.324	5.376
1500	0.903	16.30	0.412	0.226	4.287*
1750	0.775	22.19	0.304	-	3.463*
2000	0.677	28.99	0.226	-	-

*180 ≤ kL/r < 250



$A = 2.075 \text{ cm}^2$
 $\hat{A} / \text{m} = 1.76 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 1.04 \text{ cm}^4$
 $I_{z-z} = 0.92 \text{ cm}^4$
 $r_{y-y} = 0.71 \text{ cm}$
 $r_{z-z} = 1.61 \text{ cm}$

Ook verkrijgbaar in 2 mm dikte: ref P3100T10.



P3300T10

DF

HG

PO

PG

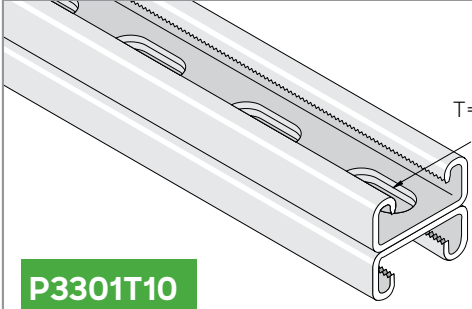
SS

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P3300T10DFX3	3 m	DF
P3300TH10X3	3 m	HG
P3300T10X3	3 m	PG
P3300TP10X3	3 m	PO
P3300T10SPPX3	3 m	SS
P3300T10DF	6 m	DF
P3300TH10	6 m	HG
P3300T10	6 m	PG
P3300TP10	6 m	PO
P3300T10SPP	6 m	SS

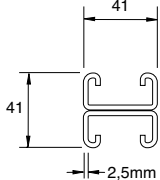
L(mm)	F		f		F _(kN)
	F _{max} (kN)	f _{max} (mm)	$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$f = 1/360L$
250	5.152	0.49	-	-	-
500	2.576	1.97	-	-	1.819
750	1.717	4.42	1.455	0.809	-
1000	1.288	7.87	0.819	0.455	-
1250	1.030	12.29	0.524	0.291	-
1500	0.859	17.70	0.364	-	-
1750	0.736	24.09	0.267	-	-
2000	0.644	31.46	-	-	-

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Unistrut P3301



T=14mm x 28mm





$A = 4.09 \text{ cm}^2$
 $\rho/m = 3.53 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 6.42 \text{ cm}^4$
 $I_{z-z} = 2.97 \text{ cm}^4$
 $r_{y-y} = 1.25 \text{ cm}$
 $r_{z-z} = 10.64 \text{ cm}$
 $Z_{y-y} = 5.14 \text{ cm}^3$
 $Z_{z-z} = 1.61 \text{ cm}^3$

DF HG PO PG SS

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P3301T10HX3	3 m	HG
P3301T10PGX3	3 m	PG
P3301T10DF	6 m	DF
P3301T10H	6 m	HG
P3301T10PG	6 m	PG
P3301T10P	6 m	PO
P3301T10SPP	6 m	SS

HG Continuu gelast

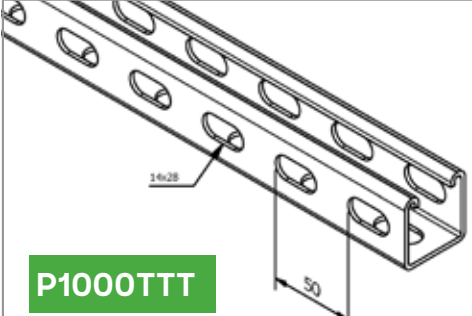
PO **PG** **SS** Puntgelast

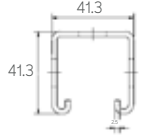
L(mm)	Fmax(kN)	fmax(mm)	F (kN)	F (kN)	F _(N)
250	16.632	0.26	-	-	17.266
500	8.316	1.03	-	-	17.030
750	5.544	2.31	-	4.991	16.599
1000	4.158	4.11	-	2.808	15.667
1250	3.326	6.43	3.234	1.797	14.156
1500	2.772	9.26	2.246	1.248	12.478
1750	2.376	12.60	1.650	0.917	10.899
2000	2.079	16.45	1.263	0.702	9.496
2250	1.848	20.83	0.998	0.555	8.289*
2500	1.663	25.71	0.809	0.449	7.250*
2750	1.512	31.11	0.668	0.371	6.377*
3000	1.386	37.02	0.562	0.312	-

*180 ≤ kL/r < 250

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Triple T (TTT)





- Drievoudig ontwerp met sleuven
- Meerdere bevestigingspunten
- Snelle configuratie op locatie

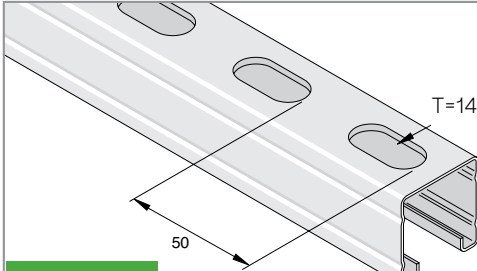
PG HG SS

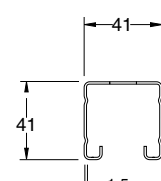
Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P1000TTTVX3000HG	3 m	HG
P1000TTTVX3000PG	3 m	PG
P1000TTTVX3000PO	3 m	PO
P1000TTTVX3000SS	3 m	SS
P1000TTTVX6000HG	6 m	HG
P1000TTTVX6000PG	6 m	PG
P1000TTTVX6000PO	6 m	PO
P1000TTTVX6000SS	6 m	SS

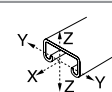
L(mm)	Fmax(kN)	fmax(mm)	F (kN)	F (kN)	F _(N)
250	15.266	0.27	-	-	15.426
500	7.632	1.05	-	-	15.237
750	5.088	2.35	-	4.738	14.510
1000	3.811	4.18	-	2.659	12.945
1250	3.048	6.54	3.071	1.707	11.286
1500	2.544	9.41	2.129	1.177	9.897
1750	2.181	12.81	1.560	0.863	8.769
2000	1.901	16.73	1.197	0.657	7.857
2250	1.696	21.18	0.942	0.520	7.092
2500	1.519	26.15	0.765	0.422	6.440
2750	1.379	31.64	0.628	0.343	5.881
3000	1.267	37.65	0.530	0.294	5.387

Triple T is op verzoek ook verkrijgbaar in C41 & Back-to-Back.
Neem vandaag nog contact op met ons team voor meer informatie.

Unistrut P2000







$A = 1.92 \text{ cm}^2$
 $\rho/m = 1.72 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 4.24 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 2.04 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 1.48 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 6.10 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 2.95 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.78 \text{ cm}$

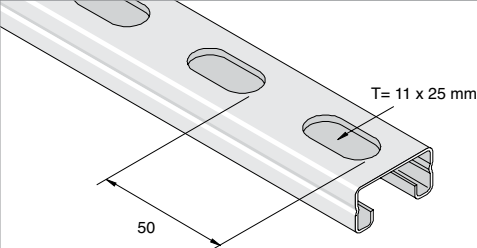
HG
PO
PG

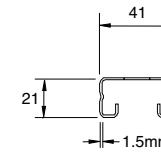
Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P2000TX3000HG	3 m	HG
P2000TX3000PG	3 m	PG
P2000TX3000PO	3 m	PO
P2000TX6000HG	6 m	HG
P2000TX6000PG	6 m	PG
P2000TX6000PO	6 m	PO

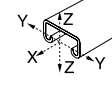
L(mm)	F		$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$f = 1/360L$	$F_{(kg)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$		F (kN)	F (kN)	
250	11.42	0.26	-	-	-	11.35
500	5.71	1.06	-	-	-	10.87
750	3.81	2.40	-	-	3.30	10.65
1000	2.85	4.27	*-	-	1.85	9.30
1250	2.28	6.68	-	2.13	1.18	7.79
1500	1.90	9.62	-	1.48	0.82	6.54
1750	1.63	13.10	-	1.09	0.60	5.55
2000	1.42	17.11	-	0.83	0.46	4.78
2250	1.27	21.65	-	0.66	0.36	4.17
2500	1.14	26.73	-	0.53	0.29	3.69
2750	1.03	32.35	-	0.43	0.24	3.30*
3000	0.95	38.50	-	0.36	0.21	3.05*

* K, L / r = >180 < 250

Unistrut P4000







$A = 1.34 \text{ cm}^2$
 $\rho/m = 1.16 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 0.78 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 0.71 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 0.76 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 3.66 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 1.77 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.65 \text{ cm}$

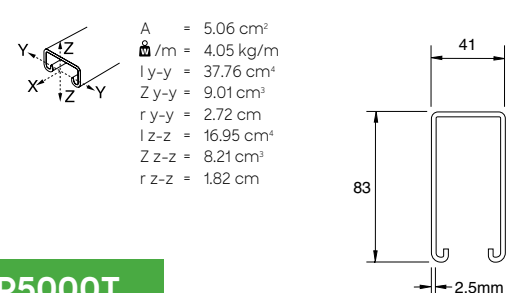
HG
PO
PG

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P4000T10X3000PG	3 m	PG
P4000T10X6000PG	6 m	PG

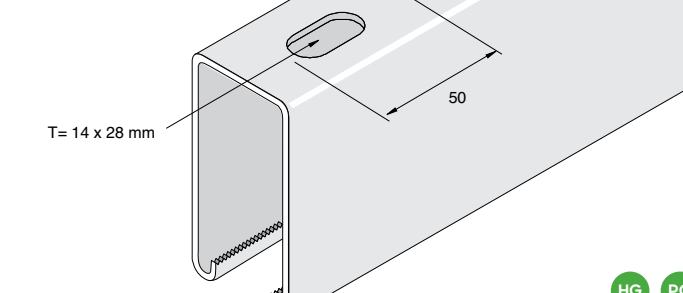
L(mm)	F		$\sigma = 175 \text{ N/mm}^2$	$f = 1/200L$	$f = 1/360L$	$F_{(kg)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$		F (kN)	F (kN)	
250	3.976	0.51	-	-	-	-
500	1.988	2.02	-	-	1.364	-
750	1.325	4.55	-	1.092	0.606	-
1000	0.994	8.09	-	0.614	0.341	-
1250	0.795	12.65	-	0.393	0.218	-
1500	0.663	18.21	-	0.273	-	-
1750	0.568	24.79	-	-	-	-
2000	0.497	32.38	-	-	-	-

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Unistrut P5000



$A = 5.06 \text{ cm}^2$
 $\Delta/m = 4.05 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 37.76 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 9.01 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 2.72 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 16.95 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 8.21 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.82 \text{ cm}$



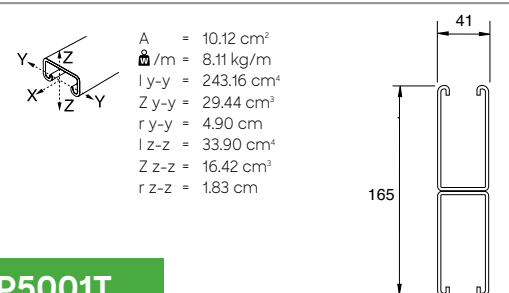
P5000T HG PG

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P5000TX3000PG	3 m	PG
P5000TX6000HG	6 m	HG
P5000TX6000PG	6 m	PG

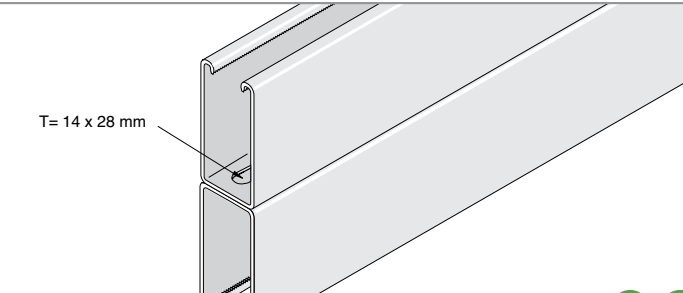
L(mm)	F		$f=1/200L$	$f=1/360L$	$F_{(kN)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$	F (kN)	F (kN)	
250	-	-	-	-	19.620
500	-	-	-	-	19.355
750	12.596	0.89	-	-	16.422
1000	9.447	1.59	-	-	12.822
1250	7.554	2.48	-	-	10.124
1500	6.298	3.58	-	-	8.182
1750	5.396	4.86	-	-	6.769
2000	4.719	6.36	-	4.120	5.719
2250	4.199	8.05	-	3.257	4.934
2500	3.777	9.93	-	2.639	4.326
2750	3.434	12.02	-	2.178	3.846
3000	3.149	14.31	-	1.834	3.453

Speciale kanalen zijn beschikbaar op aanvraag

Unistrut P5001



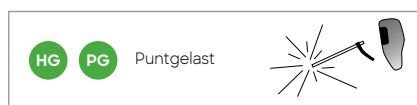
$A = 10.12 \text{ cm}^2$
 $\Delta/m = 8.11 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 243.16 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 29.44 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 4.90 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 33.90 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 16.42 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.83 \text{ cm}$



P5001T HG PG

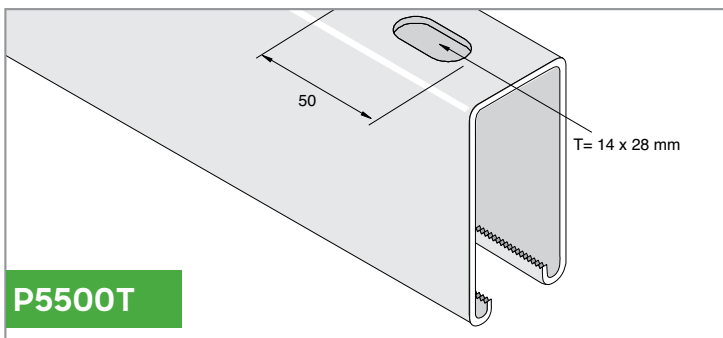
Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P5001TX6000HG	6 m	HG
P5001TX6000PG	6 m	PG

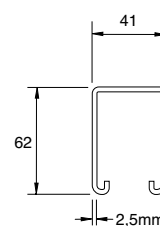
L(mm)	F		$f=1/200L$	$f=1/360L$	$F_{(kN)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$	F (kN)	F (kN)	
250	-	-	-	-	34.266
500	-	-	-	-	34.129
750	-	-	-	-	33.825
1000	-	-	-	-	33.432
1250	24.535	1.25	-	-	32.864
1500	20.444	1.80	-	-	32.010
1750	17.521	2.45	-	-	30.764
2000	15.333	3.20	-	-	29.165
2250	13.626	4.05	-	-	27.350
2500	12.263	5.00	-	-	25.467
2750	11.154	6.05	-	-	23.613
3000	10.222	7.21	-	-	21.847

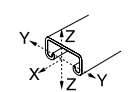


Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Unistrut P5500







$A = 4.03 \text{ cm}^2$
 $\rho/m = 3.60 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 17.57 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 5.59 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 2.09 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 13.07 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 6.33 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.79 \text{ cm}$

DF

HG

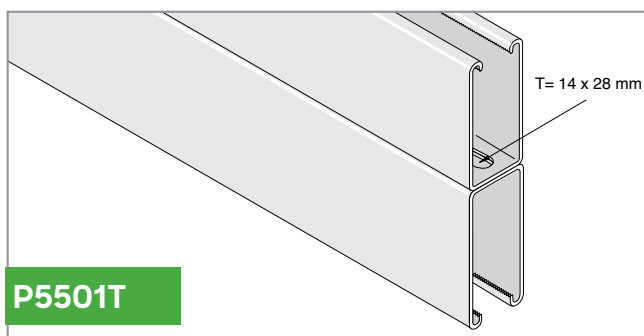
PG

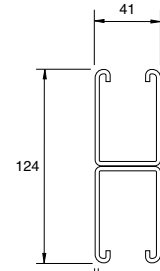
P5500T

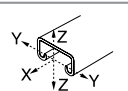
Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P5500TDFX3	3 m	DF
P5500THX3	3 m	HG
P5500TPGX3	3 m	PG
P5500TDF	6 m	DF
P5500TH	6 m	HG
P5500T	6 m	PG

L(mm)	F		$f = 1/200L$	$f = 1/360L$	$F_{(kN)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$	F (kN)	F (kN)	
250	-	-	-	-	20.277
500	-	-	-	-	20.081
750	9.928	1.50	-	-	18.443
1000	7.446	2.67	-	-	15.245
1250	5.955	4.18	-	4.944	12.557
1500	4.964	6.02	-	3.434	10.507
1750	4.248	8.19	-	2.521	8.966
2000	3.718	10.70	3.473	1.923	7.789
2250	3.306	13.55	2.747	1.521	6.867
2500	2.972	16.73	2.217	1.236	6.141
2750	2.708	20.24	1.834	1.020	5.543
3000	2.482	24.09	1.540	0.853	5.042

Unistrut P5501







$A = 8.06 \text{ cm}^2$
 $\rho/m = 7.21 \text{ kg/m}$
 $I_{y-y} = 109.74 \text{ cm}^4$
 $Z_{y-y} = 17.70 \text{ cm}^3$
 $r_{y-y} = 3.69 \text{ cm}$
 $I_{z-z} = 26.14 \text{ cm}^4$
 $Z_{z-z} = 12.66 \text{ cm}^3$
 $r_{z-z} = 1.80 \text{ cm}$

HG

PG

P5501T

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P5501TX6000HG	6 m	HG
P5501TX6000PG	6 m	PG

L(mm)	F		$f = 1/200L$	$f = 1/360L$	$F_{(kN)}$
	$F_{max}(kN)$	$f_{max}(mm)$	F (kN)	F (kN)	
250	-	-	-	-	34.747
500	-	-	-	-	34.590
750	-	-	-	-	34.257
1000	-	-	-	-	33.766
1250	-	-	-	-	32.971
1500	15.745	3.07	-	-	31.677
1750	13.499	4.18	-	-	29.822
2000	11.811	5.47	-	-	27.674
2250	10.497	6.92	-	9.476	25.457
2500	9.477	8.54	-	7.671	23.299
2750	8.584	10.34	-	6.337	21.288
3000	7.868	12.30	-	5.327	19.443

HG

PG

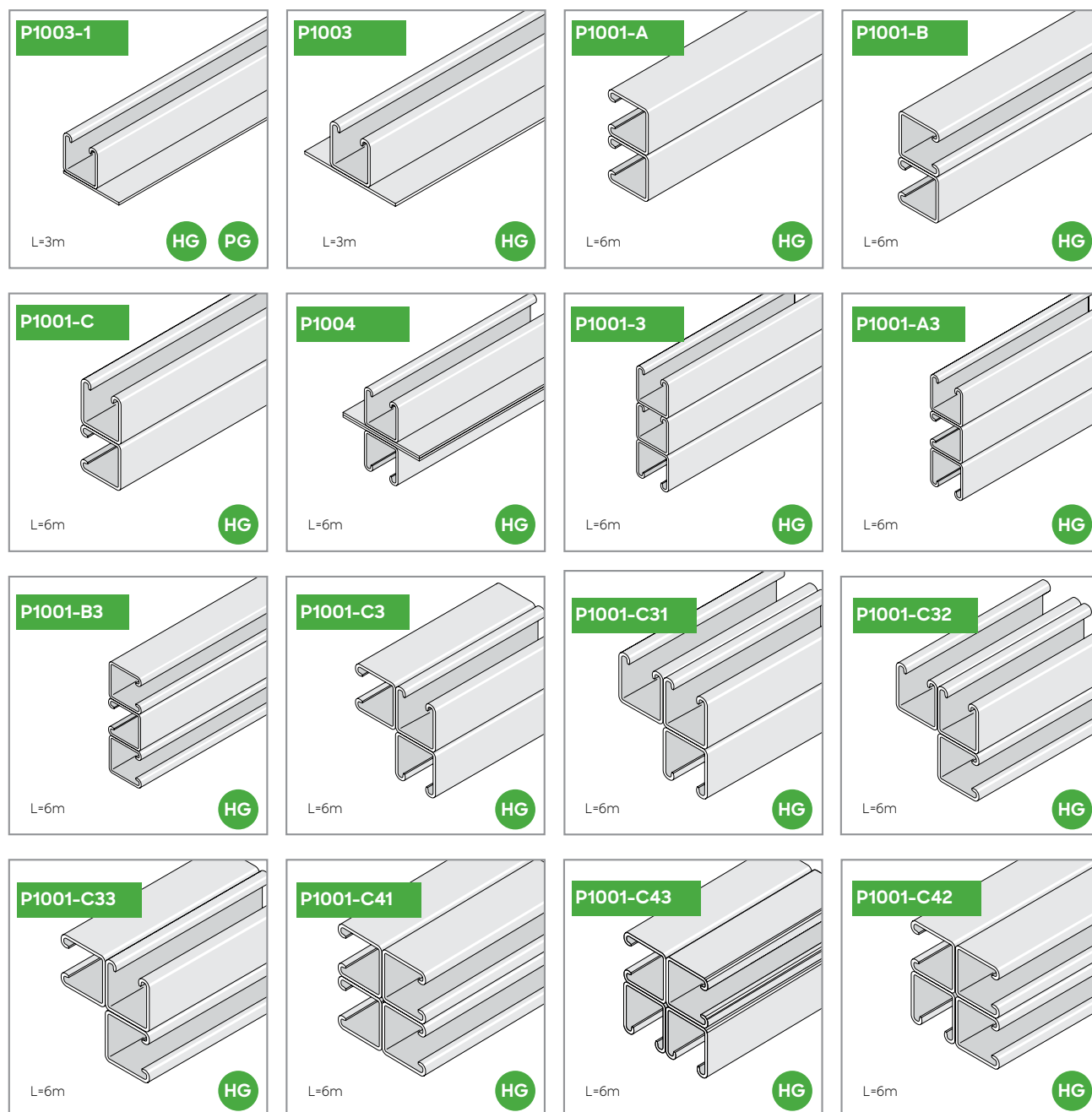
Puntgelast



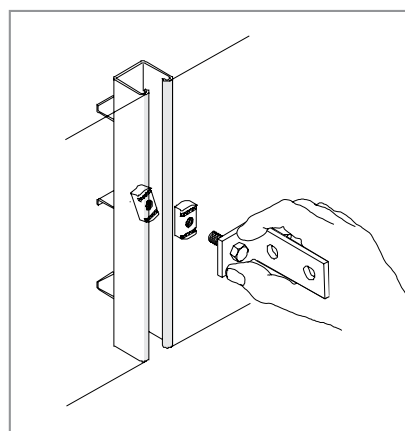
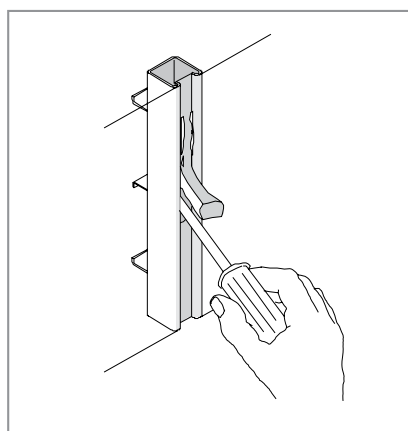
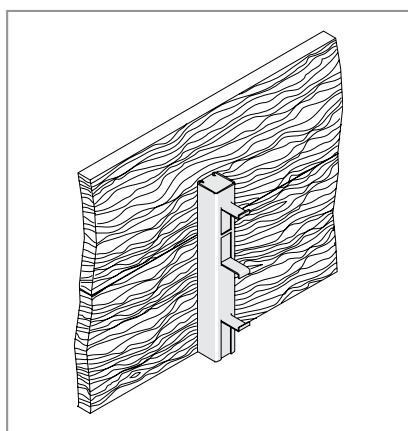
Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal

Unistrut P1000 Special Channels

P1000 Speciale kanalen zijn beschikbaar op aanvraag.



Beton inzetstukken



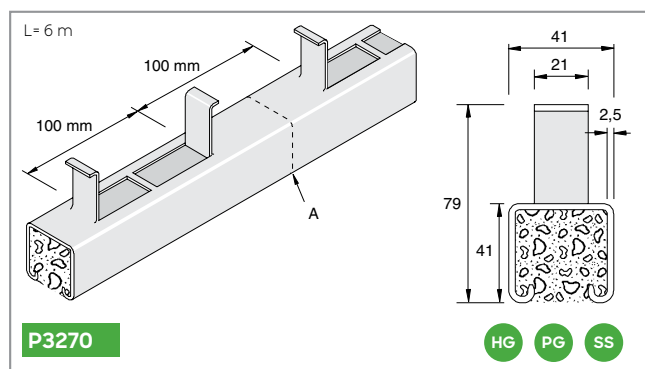
Beton inzetstukken

Atkore Unistrut-betoninzetstukken worden vervaardigd uit standaard Unistrut-profielen en kunnen worden geïnstalleerd in vloeren, muren of plafonds voor de ondersteuning van alle soorten leidingen, buizen, kabelondersteuning en andere industriële apparatuur.

Glijmoeren kunnen overal in de lengte van het kanaal worden geplaatst, zodat beslag of stangen waar nodig kunnen worden bevestigd.

Atkore Unistrut-inzetstukken zijn verkrijgbaar voorgevuld met een gemakkelijk te verwijderen schuim om het binnendringen van voegmiddel en cement te voorkomen.

Beton inzetstukken kunnen worden geleverd in voorverzinkte, thermisch verzinkte en roestvrijstalen afwerking.



P3270 inzetstukken zijn ontworpen voor M6, M8, M10, M12 en M16 bevestigingen. Snijposities bevinden zich tussen de nokken zoals aangegeven (A) in stappen van 200 mm.

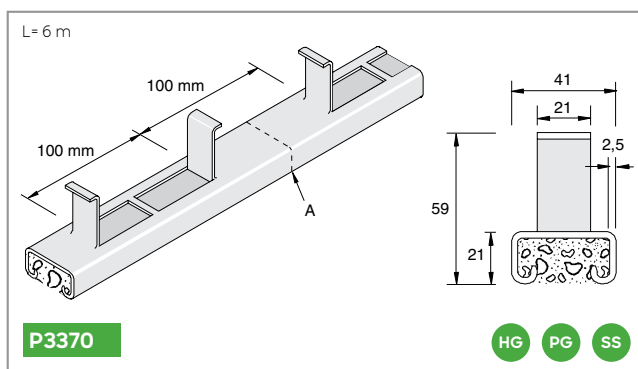
Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P3270X6HG	6 m	HG
P3270X6PG	6 m	PG
P3270X6SS	6 m	SS

De aanbevolen belasting in beton van gemiddelde sterkte* met een veiligheidsfactor van 3 is:

Onderdeelnr.	Uittrekbaar	Lengte
P3270	8.8kN	300mm

*B = 25 N/mm²

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.



P3370 inzetstukken zijn ontworpen voor M6, M8, M10 en M12 bevestigingen. Snijposities bevinden zich tussen de nokken zoals aangegeven (A) in stappen van 200 mm.

Onderdeelnr.	Lengte	Afwerking
P3370X6HG	6 m	HG
P3370X6PG	6 m	PG
P3370X6SS	6 m	SS

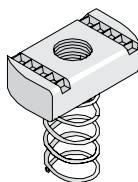
De aanbevolen belasting in beton van gemiddelde sterkte* met een veiligheidsfactor van 3 is:

Onderdeelnr.	Uittrekbaar	Lengte
P3370	6.7kN	300mm

*B = 25 N/mm²

Unistrut glijmoeren

Geschikt voor P1000, P2000 & P3270

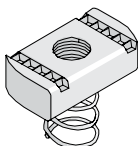


PNL06-PNL12A

DF HG SS ZP

Onderdeelnr.				Maat	Wt /100	
DF	HG	SS	ZP			
n/a	PNL06HG	PNL06SS	PNL06ZP	M6	3.26	100
n/a	PNL08HG	PNL08SS	PNL08ZP	M8	3.53	100
PNL10DF	PNL10HG	PNL10SS	PNL10ZP	M10	3.95	100
n/a	PNL12HG	n/a	PNL12ZP	M12	4.78	100
PNL12ADF	PNL12AHG	PNL12ASS	PNL12AZP	M12	3.43	100

Geschikt voor P3300, P4000 & P3370

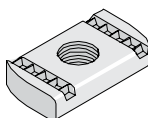


PNS06-PNS12A

HG SS ZP

Onderdeelnr.			Maat	Wt /100	
ZP	HG	SS			
PNS06ZP	PNS06HG	PNS06SS	M6	3.1	100
PNS08ZP	PNS08HG	PNS08SS	M8	3.5	100
PNS10ZP	PNS10HG	PNS10SS	M10	3.9	100
PNS12AZP	PNS12AHG	PNS12ASS	M12	3.6	100

Geschikt voor P1000, P2000, P3300, P4000, P5000, P5500, P3270 & P3370



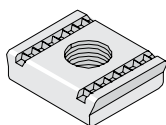
PNP06-PNP12A

DF HG SS ZP

Onderdeelnr.				Maat	Wt /100	
DF	HG	SS	ZP			
n/a	PNP06HG	PNP06SS	PNP06ZP	M6	3.10	100
n/a	PNP08HG	PNP08SS	PNP08ZP	M8	3.40	100
PNP10DF	PNP10HG	PNP10SS	PNP10ZP	M10	3.80	100
PNP12DF	PNP12HG	n/a	PNP12ZP	M12	4.68	100
PNP12ADF	PNP12AHG	PNP12ASS	PNP12AZP	M12	3.43	100

* PNP12 is niet geschikt voor Unistrut profielen P3300, P4000 & P3370

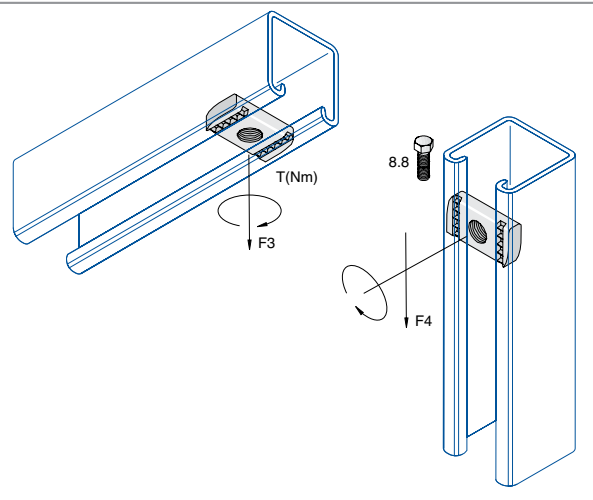
Geschikt voor P1000, P5000, P5500 & P3270



PNP16

ZP

Onderdeelnr.	Afwerking ZP	Draadafmeting	Wt /100	
PNP16*	-	M16	8.00	100



	Onderdeelnr. ZP	T (Nm)	F3 kN
P1000	PNP06ZP	12	4.20
	PNP08ZP	28	4.70
	PNP10ZP	55	6.00
	PNP12ZP	70	8.00
	PNP16ZP	125	10.30
P3300	PNS06ZP	12	4.20
	PNS08ZP	28	4.70
	PNS10ZP	55	6.00
	PNS12AZP	60	6.00
P4000	PNL06ZP	12	4.20
	PNL08ZP	28	4.70
	PNL10ZP	40	6.00
	PNL12AZP	60	8.00

	Onderdeelnr. SS	T (Nm)	F3 kN
P1000	PNP06SS	6.5	2.20
	PNP08SS	16	3.97
	PNP10SS	31.5	6.00
	PNP12ASS	55	6.00
P3300	PNP06SS	6.5	2.45
	PNP08SS	16	4.41
	PNP10SS	31.5	6.86
	PNP12ASS	55	6.86

Neem vandaag nog contact op met ons technisch team voor meer informatie.

Let op: glijmoeren kunnen ook worden gebruikt met de geponste profielen van Unistrut.

Unistrut tapmoeren

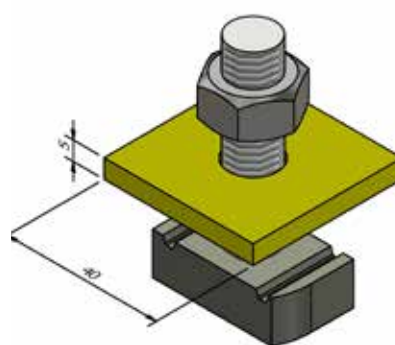
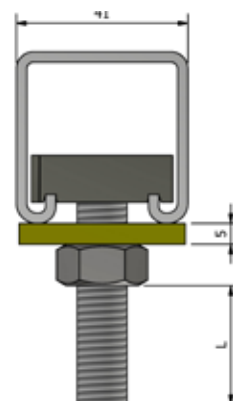
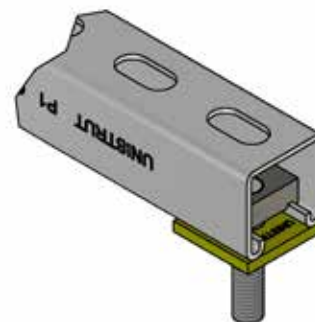
Onderdeelnr.	L	
M6X30SNZP	18.5mm	100

Onderdeelnr.	L	
ZP	SS	
M8X30SNZP	n/a	15.5mm
M8X40SNZP	M8X40SNSS	25.5mm
M8X50SNZP	n/a	35.5mm
M8X60SNZP	n/a	45.5mm
M8X75SNZP	n/a	60.5mm
M8X100SNZP	n/a	85.5mm

Onderdeelnr.	L	
ZP	SS	
M10X30SNZP	n/a	13mm
M10X40SNZP	M10X40SNSS	23mm
M10X50SNZP	n/a	33mm
M10X60SNZP	n/a	43mm
M10X75SNZP	n/a	68mm
M10X100SNZP	n/a	83mm

Onderdeelnr.	L	
ZP	SS	
M12X30SNZP	n/a	11mm
M12X40SNZP	M12X40SNSS	21mm
M12X50SNZP	n/a	31mm
M12X60SNZP	n/a	41mm
M12X75SNZP	n/a	56mm
M12X100SNZP	n/a	81mm

Onderdeelnr.	L	
ZP		
M16X63SNZP*	40mm	100
M16X102SNZP*	79mm	100



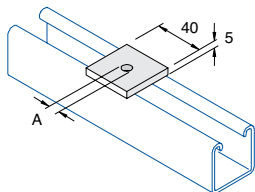
SN

SS

ZP

* Heet gesmeed

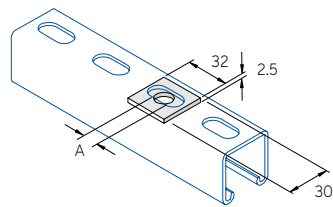
Unistrut platte hulpstukken



P1019 / P1020

DF HG SS

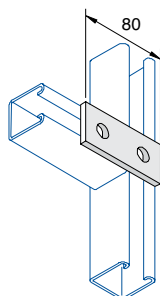
DF	Onderdeelnr.		(mm)			
n/a	HG	SS				
P1020DF	P1019	P1019SS	9	M6/M8	0.06	100
	P1020	P1020SS	13	M10/M12	0.06	100



P1063/06 - P1063/12

HG SS

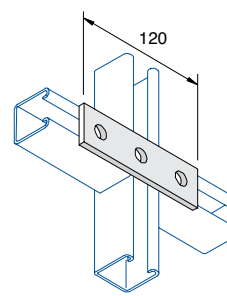
Onderdeelnr.		(mm)			
PG	SS				
P1063/06PG	P1063/06SS	8	M6	0.02	200
P1063/08PG	P1063/08SS	10	M8	0.02	200
P1063/10PG	P1063/10SS	12	M10	0.02	200
P1063/12PG	P1063/12SS	14	M12	0.02	200



P1065

DF HG SS

DF	Onderdeelnr.		(mm)		
	HG	SS			
P1065DF	P1065	P1065SS	8		0.17
					20

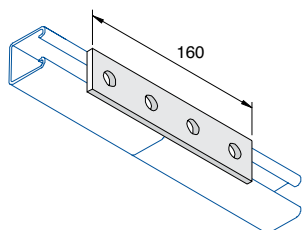


P1066

DF HG SS

DF	Onderdeelnr.				
	HG	SS			
P1066DF	P1066	P1066SS		0.25	20

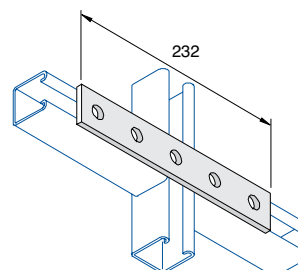
* Niet structurele koppeling



P1067

DF HG SS

DF	Onderdeelnr.				
	HG	SS			
P1067DF	P1067	P1067SS		0.35	20

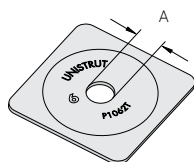


P1941

HG SS

Onderdeelnr.				
HG	SS			
P1941HG	P1941SS		0.43	20

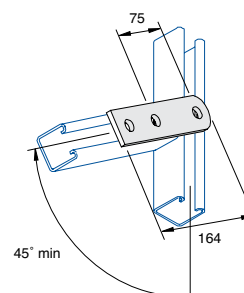
Unistrut platte hulpstukken



P1062T/P1064T

PG

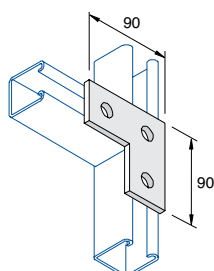
Onderdeelnr. PG	(mm)		W /100	
P1062TPG	8	M6	3.0	100
P1062ATPG	10	M8	3.0	100
P1063TPG	12	M10	3.0	100
P1064TPG	14	M12	3.0	100



P2322

HG

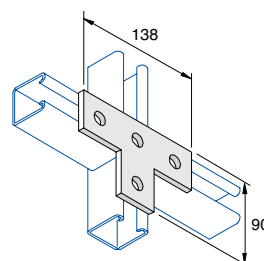
Onderdeelnr. HG		
P2322	0.34	25



P1036

DF HG SS

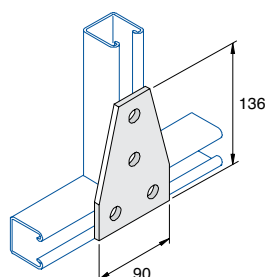
DF	Onderdeelnr. HG	SS	W	
P1036DF	P1036	P1036SS	0.26	25



P1031

DF HG SS

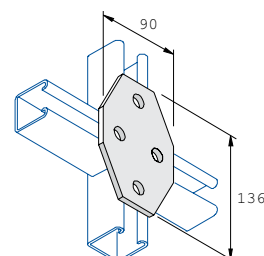
DF	Onderdeelnr. HG	SS	W	
P1031DF	P1031	P1031SS	0.36	25



P1358

DF HG SS

DF	Onderdeelnr. HG	SS	W	
P1358DF	P1358	P1358SS	0.48	10

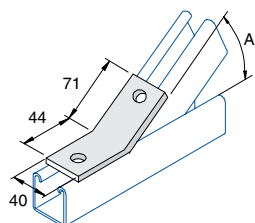


P1580

DF HG SS

DF	Onderdeelnr. HG	SS	W	
P1580DF	P1580	P1580SS	0.37	10

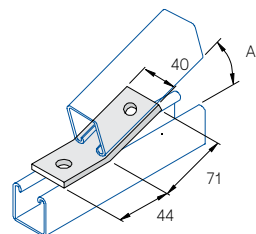
Unistrut hoekverbindingen



P1546, P2095 & P2097

HG SS

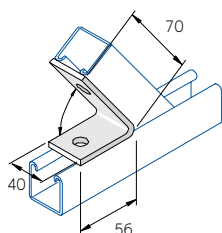
Onderdeelnr.		A°	W	
HG	SS			
P1546HG	P1546SS	45°	0.26	10
P2097HG	P2097SS	60°	0.26	10
P2095HG	P2095SS	75°	0.26	10



P2101 - P2103

HG

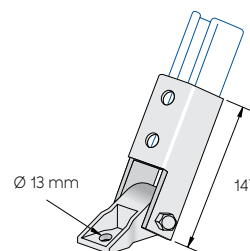
Afwerking	A°	W	
HG			
P2101HG	30°	0.26	10
P2103HG	15°	0.26	10



P1186, P2106 & P2108

HG SS

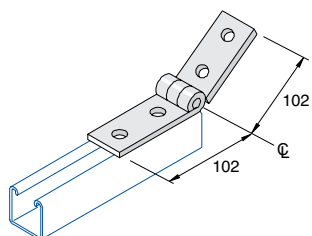
Onderdeelnr.		A°	W	
HG	SS			
P1186HG	P1186SS	45°	0.26	20
P2106HG	P2106SS	75°	0.26	10
P2108HG	P2108SS	60°	0.26	20



P2815S

ZP

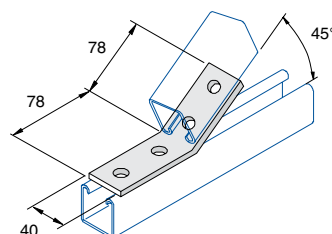
Onderdeelnr.	Afwerking	W	
P2815S	ZP	1.53	10



P1354

DF ZP

Onderdeelnr.		W	
DF	ZP		
P1354DF	P1354	0.55	20

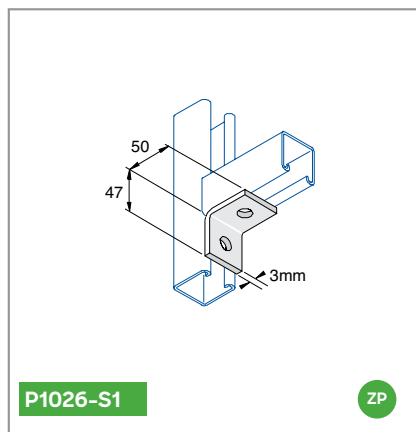


P1074

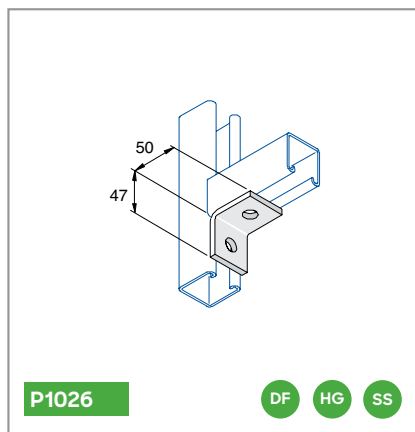
HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1074HG	P1074SS	0.35	20

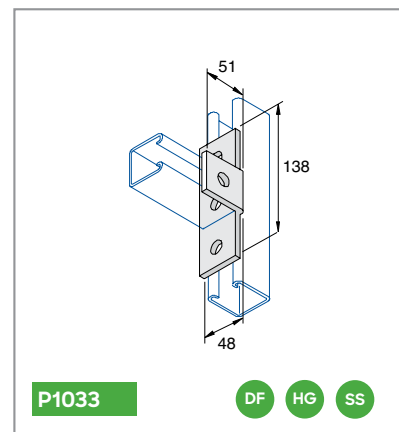
Unistrut hoekverbindingen



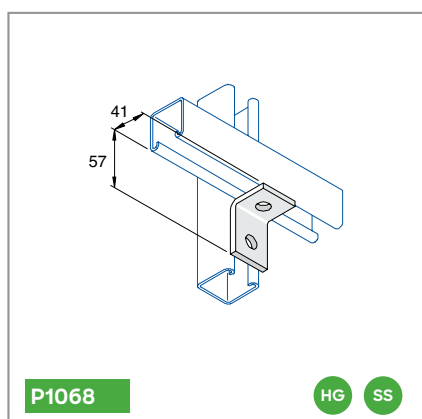
Onderdeelnr.	Afwerking	W	
P1026-S1	ZP	0.07	100



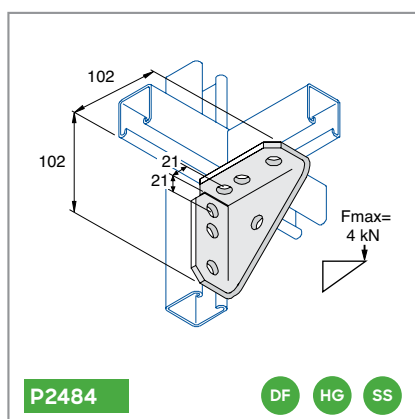
Onderdeelnr.	W	
P1026DF P1026 P1026SS	0.17	100



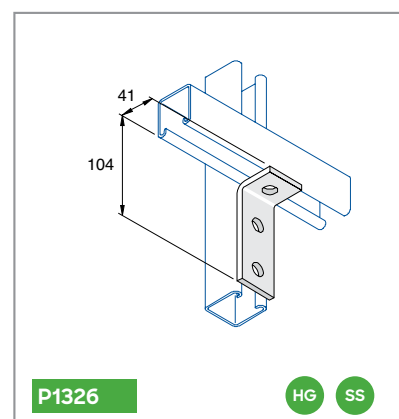
Onderdeelnr.	W	
P1033DF P1033 P1033SS	0.36	25



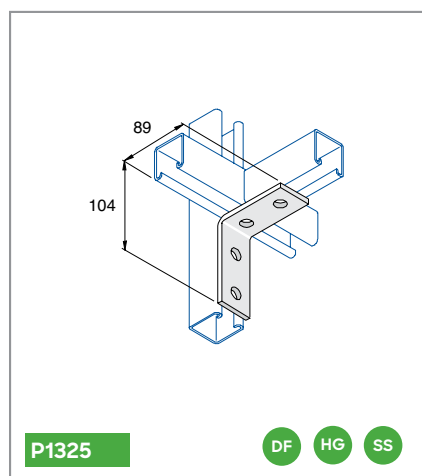
Onderdeelnr.	W	
P1068HG P1068SS	0.17	25



Onderdeelnr.	W	
P2484DF P2484 P2484SS	0.61	10



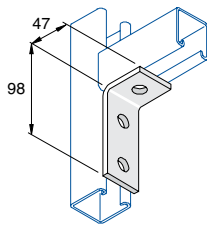
Onderdeelnr.	W	
P1326HG P1326SS	0.26	25



Onderdeelnr.	W	
P1325DF P1325 P1325SS	0.35	25

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

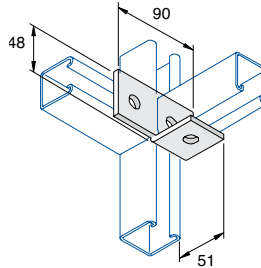
90° hoekverbindingen



P1346

HG SS

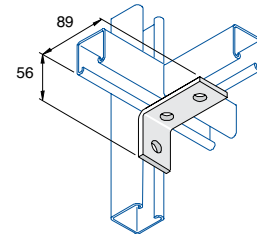
Onderdeelnr.			
HG	SS		
P1346HG	P1346SS	0.26	20



P1037

HG SS

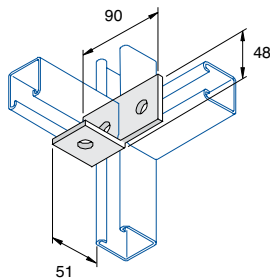
Onderdeelnr.			
HG	SS		
P1037HG	P1037SS	0.26	10



P1458

HG SS

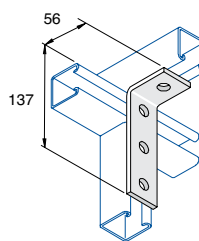
Onderdeelnr.			
HG	SS		
P1458HG	P1458SS	0.26	10



P1038

HG

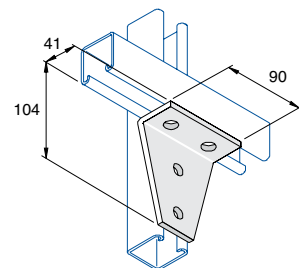
Onderdeelnr.	Afwerking		
HG	HG		
P1038	HG	0.26	10



P1278

HG SS

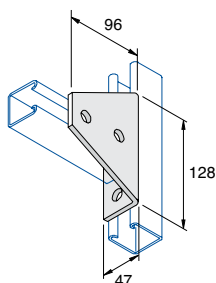
Onderdeelnr.			
HG	SS		
P1278HG	P1278SS	0.26	20



P1359

DF HG SS

	Onderdeelnr.			
	DF	SS		
P1359DF	P1359	P1359SS	0.48	10



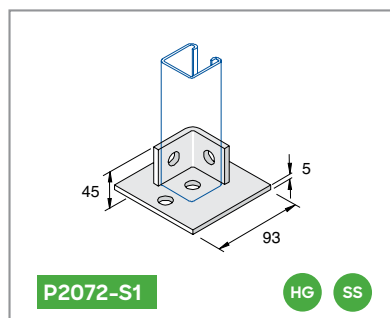
P1727

HG SS

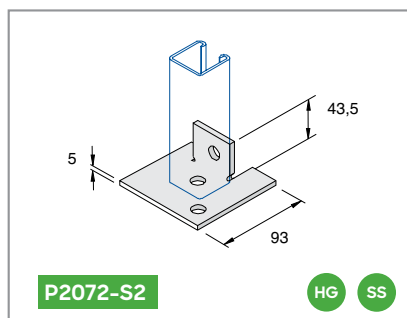
Onderdeelnr.			
HG	SS		
P1727HG	P1727SS	0.70	10

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

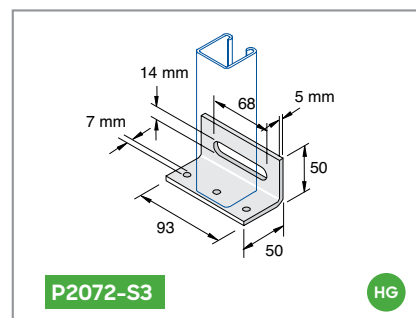
Basisbevestigingen en vleugelbevestigingen



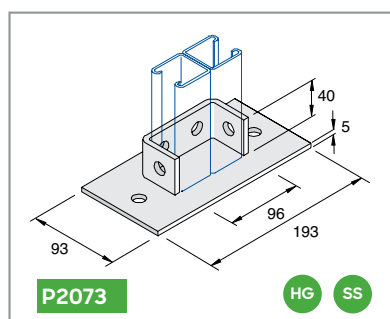
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P2072-S1HG	P2072-S1SS	0.48	10



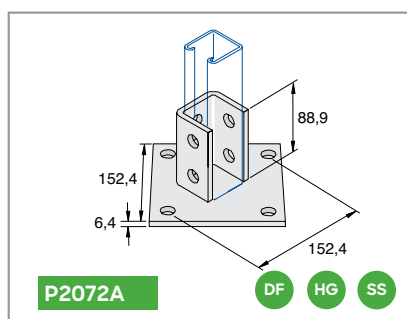
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P2072-S2HG	P2072-S2SS	0.33	10



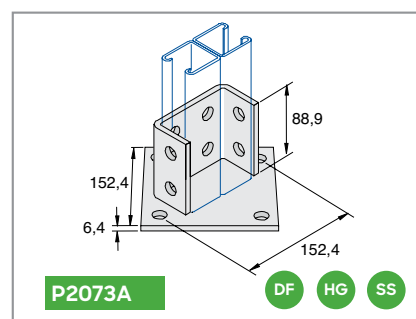
Onderdeelnr.	Afwerking	W	
P2072-S3	HG		
P2072-S3	HG	0.30	10



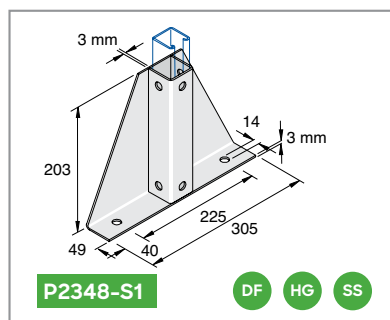
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P2073HG	P2073SS	0.98	10



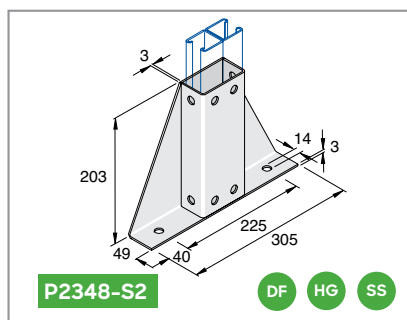
Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2072ADF	P2072ASS	1.70	10



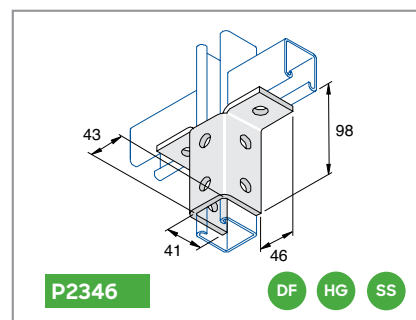
Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2073ADF	P2073ASS	1.80	10



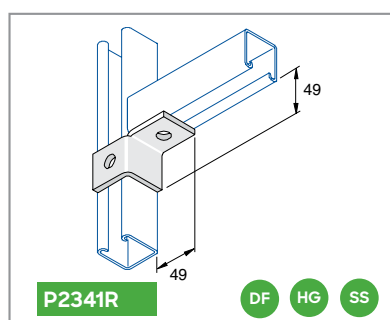
Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2348-S1DF	P2348-S1SS	1.95	1



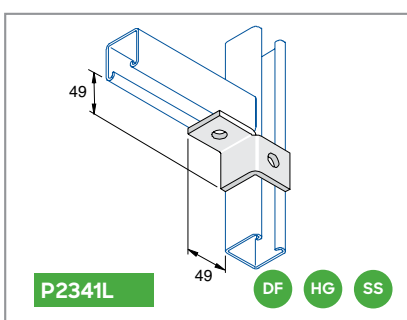
Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2348-S2DF	P2348-S2SS	2.15	1



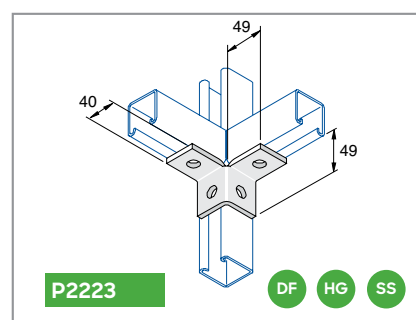
Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2346DF	P2346SS	0.68	10



Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2341RDF	P2341RSS	0.21	25

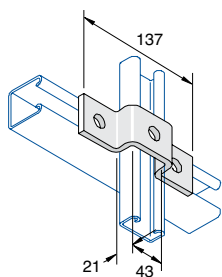


Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2341LDF	P2341LSS	0.21	25



Onderdeelnr.		W	
DF	SS		
P2223DF	P2223SS	0.35	25

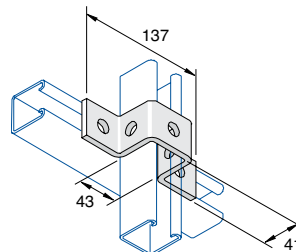
U & Z koppelingen



P4047

HG SS

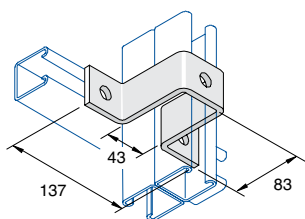
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P4047HG	P4047SS	0.32	10



P1047

DF HG SS

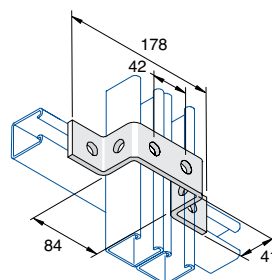
DF	Onderdeelnr.		W	
	HG	SS		
P1047DF	P1047	P1047SS	0.40	10



P1737

DF HG SS

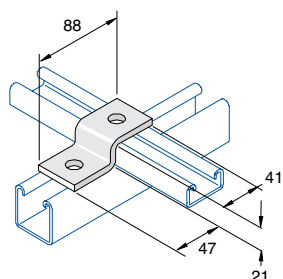
DF	Onderdeelnr.		W	
	HG	SS		
P1737DF	P1737	P1737SS	0.58	10



P1043

HG SS

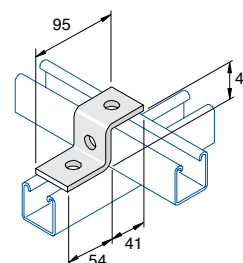
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1043HG	P1043SS	0.48	20



P4045

HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P4045HG	P4045SS	0.21	20

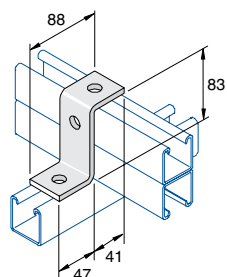


P1045

DF HG SS

DF	Onderdeelnr.		W	
	HG	SS		
P1045DF	P1045	P1045SS	0.25	20

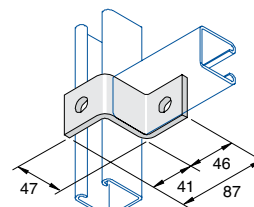
U & Z koppelingen & profielkoppelingen



P1453

DF HG SS

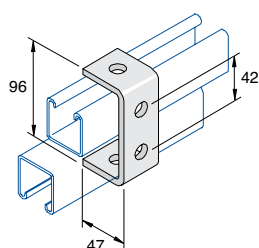
Onderdeelnr.			W	
DF	HG	SS		
P1453DF	P1453	P1453SS	0.32	25



P1347

HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1347HG	P1347SS	0.25	25

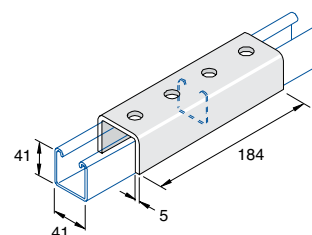


P1044

DF HG SS

Onderdeelnr.			W	
DF	HG	SS		
P1044DF	P1044	P1044SS	0.32	25

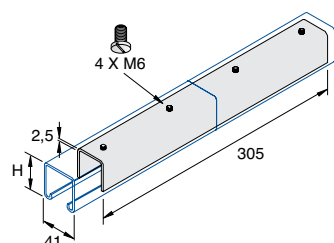
Recommended for continuous beam



P1377

DF HG SS

Onderdeelnr.			W	
DF	HG	SS		
P1377DF	P1377	P1377SS	1.20	10



P1218

H=21
P1219
H=41
P1218

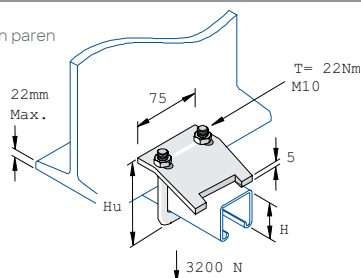
PG SS

Onderdeelnr.		W	
PG	SS		
P1218PG	P1218SS	0.56	10



Balkklemmen

* Gebruikt in paren

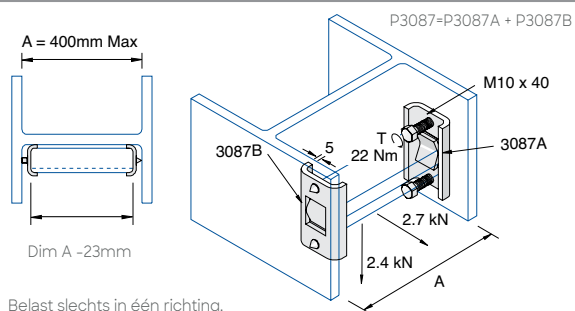


Belastingen zijn per balkklem en worden paarsgewijs gebruikt.
U-bouten van zacht staal zijn verzinkt.

P2785 - P2787

HG SS

Onderdeelnr.		H (mm)	Hu (mm)	W	
HG	SS				
P2785HG	P2785SS	21-41	86	0.31	20
P2786HG	P2786SS	62-83	127	0.35	20
P2787HG	n/a	124-164	209	0.43	20

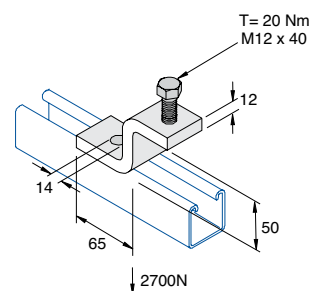


Belast slechts in één richting.
Kegelpuntsschroeven van zacht staal zijn verzinkt.

P3087

HG SS

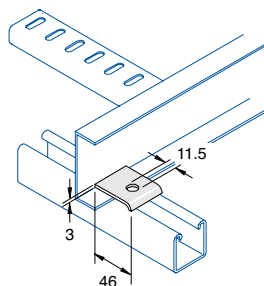
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P3087HG	P3087SS	0.67	10



P1983

DF HG SS

Onderdeelnr.			W	
DF	HG	SS		
P1983DF	P1983	P1983SS	0.39	10

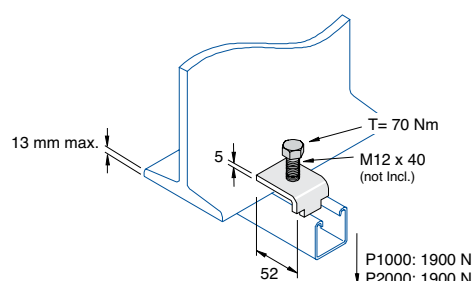


P1386-S1

ZP

Onderdeelnr.	Afwerking	W	
P1386-S1	ZP		20

* Gebruikt in paren



P1386

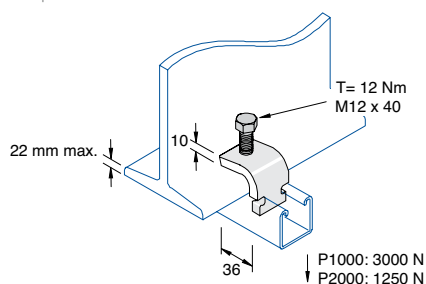
HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1386HG	P1386SS	0.042	20

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

Balkklemmen

* Gebruikt in paren

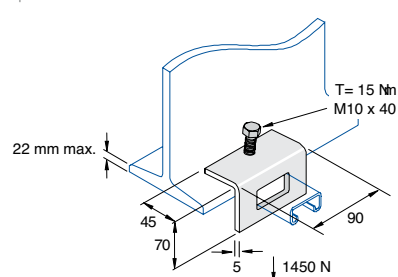


P2489

DF HG

Onderdeelnr.		W	
DF	HG		
P2489DF	P2489		

* Gebruikt in paren

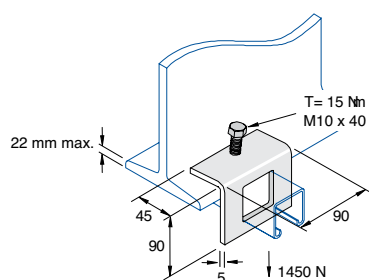


P1796-A

HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1796-AHG	P1796-ASS	0.39	10

* Gebruikt in paren

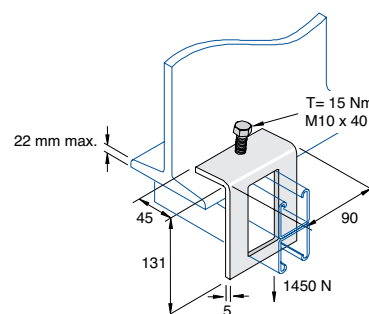


P1796

HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1796HG	P1796SS	0.39	10

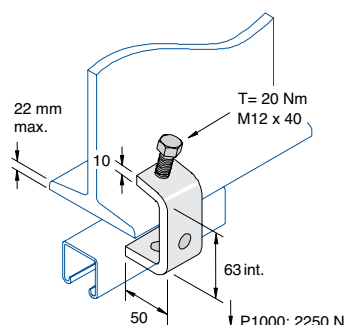
* Gebruikt in paren



P1796-B

HG SS

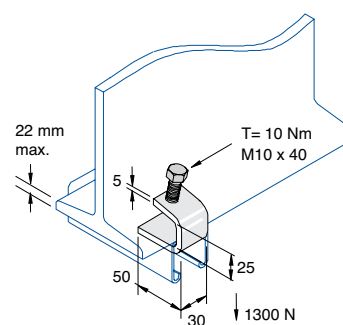
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1796-BHG	P1796-BSS	0.50	8



P1271

HG SS

Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1271HG	P1271SS	0.043	10



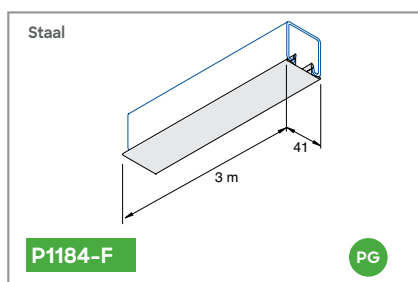
P1272

HG SS

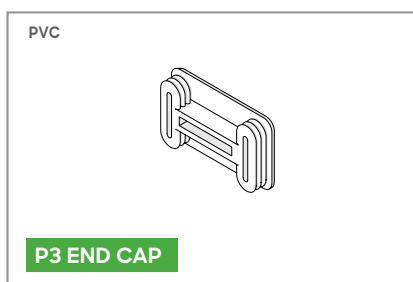
Onderdeelnr.		W	
HG	SS		
P1272HG	P1272SS	0.13	50

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

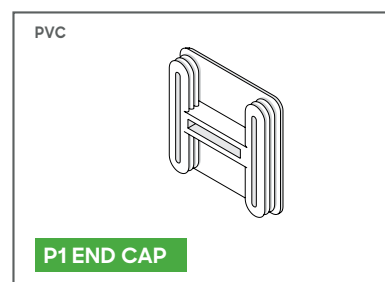
Profielfittingen



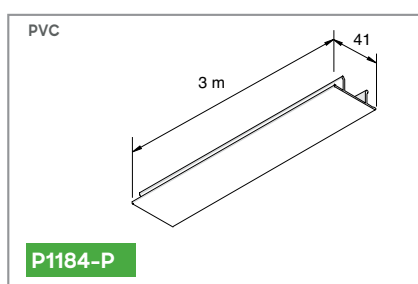
Onderdeelnr.		
P1184-F	1,07	1



Onderdeelnr.				
Blauw	Wit	Zwart	/100	
139 21 98	139 21 96	139 21 97	41x21	0,3 100

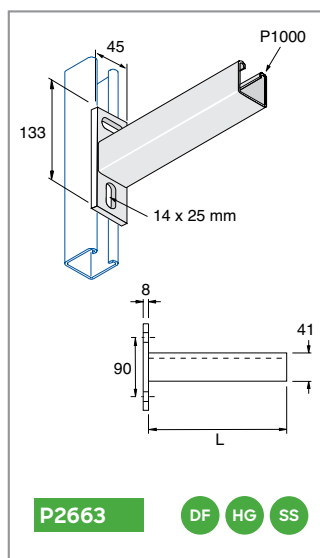


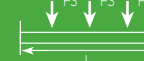
Onderdeelnr.				
Blauw	Wit	Zwart	/100	
139 41 98	139 41 96	139 41 97	41x41	0,5 100

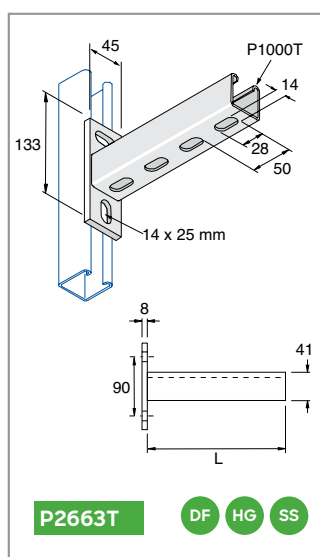


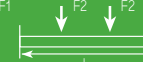
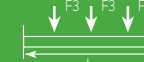
Onderdeelnr.	Kleur		
P1184-PW	Wit	0,48	1
P1184-PB	Zwart	0,48	1

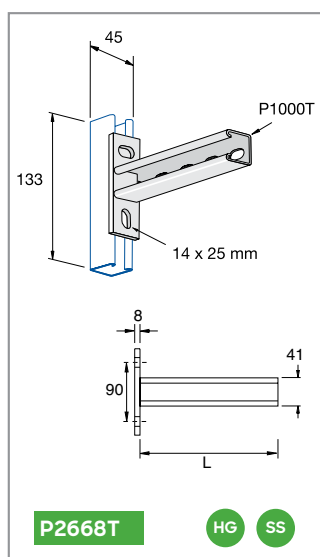
Draagarmen

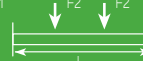
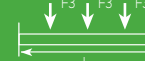


Onderdeelnr.	w	L (mm)				
P2663/150DF	0.77	150	6.20 kN	3.10 kN	3.10 kN	2.06 kN
P2663/300DF	1.20	300	3.20 kN	1.60 kN	1.60 kN	1.06 kN
P2663/450DF	1.63	450	2.15 kN	1.07 kN	1.07 kN	0.71 kN
P2663/600DF	2.07	600	1.62 kN	0.81 kN	0.81 kN	0.54 kN
P2663/750DF	2.50	750	1.30 kN	0.65 kN	0.65 kN	0.43 kN
P2663/150H	0.77	150	6.20 kN	3.10 kN	3.10 kN	2.06 kN
P2663/300H	1.20	300	3.20 kN	1.60 kN	1.60 kN	1.06 kN
P2663/450H	1.63	450	2.15 kN	1.07 kN	1.07 kN	0.71 kN
P2663/600H	2.07	600	1.62 kN	0.81 kN	0.81 kN	0.54 kN
P2663/750H	2.50	750	1.30 kN	0.65 kN	0.65 kN	0.43 kN
P2663/150SPP	0.77	150	6.20 kN	3.10 kN	3.10 kN	2.06 kN
P2663/300SPP	1.20	300	3.20 kN	1.60 kN	1.60 kN	1.06 kN
P2663/450SPP	1.63	450	2.15 kN	1.07 kN	1.07 kN	0.71 kN
P2663/600SPP	2.07	600	1.62 kN	0.81 kN	0.81 kN	0.54 kN
P2663/750SPP	2.50	750	1.30 kN	0.65 kN	0.65 kN	0.43 kN



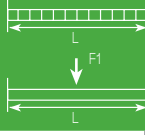
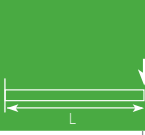
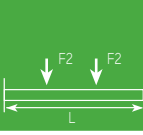
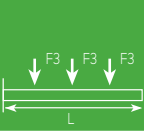
Onderdeelnr.	w	L (mm)				
P2663T/150DF	0.75	150	6.12 kN	3.06 kN	3.06 kN	2.04 kN
P2663T/300DF	1.16	300	3.06 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2663T/450DF	1.57	450	2.04 kN	1.02 kN	1.02 kN	0.68 kN
P2663T/600DF	1.98	600	1.53 kN	0.76 kN	0.76 kN	0.50 kN
P2663T/150H	0.75	150	6.12 kN	3.06 kN	3.06 kN	2.04 kN
P2663T/300H	1.16	300	3.06 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2663T/450H	1.57	450	2.04 kN	1.02 kN	1.02 kN	0.68 kN
P2663T/600H	1.98	600	1.53 kN	0.76 kN	0.76 kN	0.50 kN
P2663T/750H	2.39	750	1.22 kN	0.61 kN	0.61 kN	0.40 kN
P2663T/150SPP	0.75	150	6.12 kN	3.06 kN	3.06 kN	2.04 kN
P2663T/300SPP	1.16	300	3.06 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2663T/450SPP	1.57	450	2.04 kN	1.02 kN	1.02 kN	0.68 kN
P2663T/600SPP	1.98	600	1.53 kN	0.76 kN	0.76 kN	0.50 kN
P2663T/750SPP	2.39	750	1.22 kN	0.61 kN	0.61 kN	0.40 kN
P2663T/150ZP	0.75	150	6.12 kN	3.06 kN	3.06 kN	2.04 kN
P2663T/300ZP	1.16	300	3.06 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2663T/450ZP	1.57	450	2.04 kN	1.02 kN	1.02 kN	0.68 kN
P2663T/600ZP	1.98	600	1.53 kN	0.76 kN	0.76 kN	0.50 kN
P2663T/750ZP	2.39	750	1.22 kN	0.61 kN	0.61 kN	0.40 kN

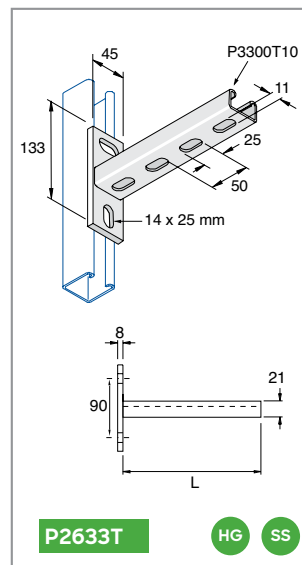


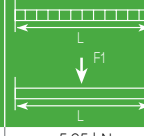
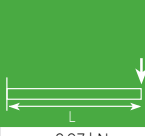
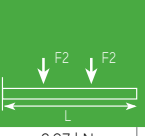
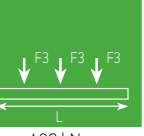
Onderdeelnr.	w	L (mm)				
P2668T/150HG	0.75	150	6.20 kN	3.10 kN	3.10 kN	2.06 kN
P2668T/300HG	1.16	300	3.20 kN	1.60 kN	1.60 kN	1.06 kN
P2668T/450HG	1.57	450	2.15 kN	1.07 kN	1.07 kN	0.71 kN
P2668T/600HG	1.98	600	1.62 kN	0.81 kN	0.81 kN	0.54 kN
P2668T/150SS	0.75	150	6.20 kN	3.10 kN	3.10 kN	2.06 kN
P2668T/300SS	1.16	300	3.20 kN	1.60 kN	1.60 kN	1.06 kN
P2668T/450SS	1.57	450	2.15 kN	1.07 kN	1.07 kN	0.71 kN
P2668T/600SS	1.98	600	1.62 kN	0.81 kN	0.81 kN	0.54 kN

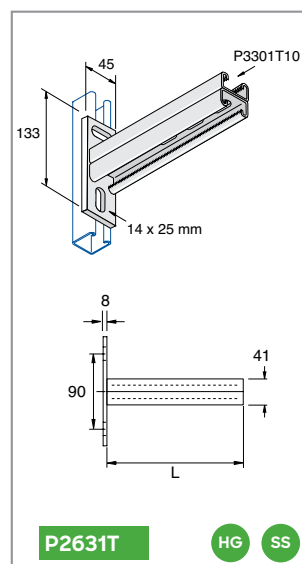
De aangegeven belastingen zijn alleen van toepassing als er 2 bevestigingen per draagarm worden gebruikt.
Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

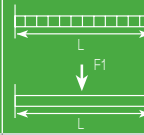
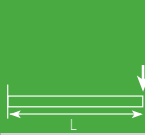
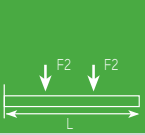
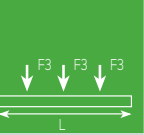
Draagarmen

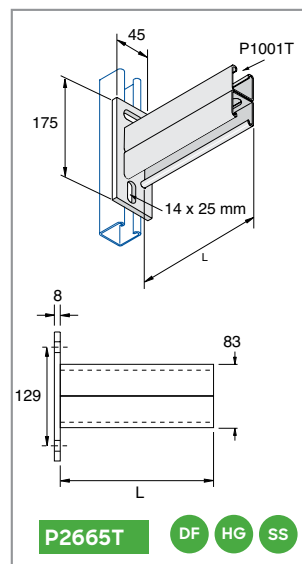
Onderdeelnr.	Afw.	L (mm)				
P2633T/150HG	HG	150	1.94 kN	0.97 kN	0.97 kN	0.64 kN
P2633T/300HG	HG	300	1.00 kN	0.50 kN	0.50 kN	0.33 kN
P2633T/450HG	HG	450	0.67 kN	0.33 kN	0.33 kN	0.22 kN
P2633T/150SS	SS	150	1.94 kN	0.97 kN	0.97 kN	0.64 kN
P2633T/300SS	SS	300	1.00 kN	0.50 kN	0.50 kN	0.33 kN
P2633T/450SS	SS	450	0.67 kN	0.33 kN	0.33 kN	0.22 kN



Onderdeelnr.	Afw.	w	L (mm)				
P2631T/150HG	HG	0.87	150	5.95 kN	2.97 kN	2.97 kN	1.98 kN
P2631T/300HG	HG	1.40	300	3.07 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2631T/450HG	HG	1.93	450	2.06 kN	1.03 kN	1.03 kN	0.68 kN
P2631T/600HG	HG	2.46	600	1.56 kN	0.78 kN	0.78 kN	0.52 kN
P2631T/750HG	HG	2.99	750	1.25 kN	0.62 kN	0.62 kN	0.41 kN
P2631T/150SS	SS	0.87	150	5.95 kN	2.97 kN	2.97 kN	1.98 kN
P2631T/300SS	SS	1.40	300	3.07 kN	1.53 kN	1.53 kN	1.02 kN
P2631T/450SS	SS	1.93	450	2.06 kN	1.03 kN	1.03 kN	0.68 kN
P2631T/600SS	SS	2.46	600	1.56 kN	0.78 kN	0.78 kN	0.52 kN
P2631T/750SS	SS	2.99	750	1.25 kN	0.62 kN	0.62 kN	0.41 kN



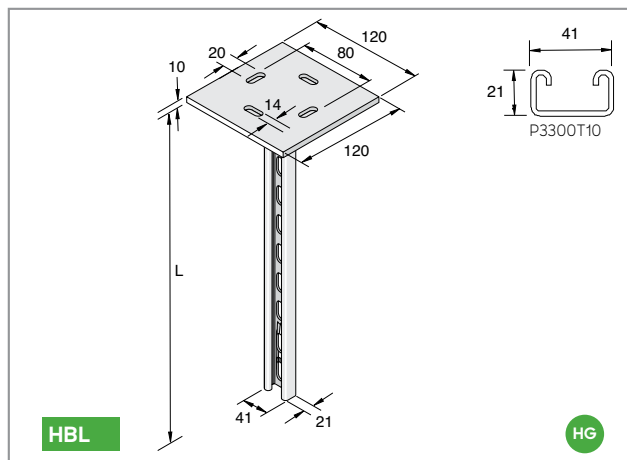
Onderdeelnr.	Afw.	w	L (mm)				
P2665T/300DF	DF	2.21	300	6.47 kN	3.23 kN	3.24 kN	2.15 kN
P2665T/450DF	DF	3.09	450	4.31 kN	2.15 kN	2.15 kN	1.43 kN
P2665T/600DF	DF	3.72	600	3.23 kN	1.61 kN	1.61 kN	1.07 kN
P2665T/750DF	DF	4.73	750	2.58 kN	1.29 kN	1.29 kN	0.86 kN
P2665T/150H	HG	1.44	150	8.82 kN	4.41 kN	4.41 kN	2.94 kN
P2665T/300H	HG	2.21	300	6.47 kN	3.23 kN	3.24 kN	2.15 kN
P2665T/450H	HG	3.09	450	4.31 kN	2.15 kN	2.15 kN	1.43 kN
P2665T/600H	HG	3.72	600	3.23 kN	1.61 kN	1.61 kN	1.07 kN
P2665T/750H	HG	4.73	750	2.58 kN	1.29 kN	1.29 kN	0.86 kN
P2665T/150SPP	SS	1.44	150	8.82 kN	4.41 kN	4.41 kN	2.94 kN
P2665T/300SPP	SS	2.21	300	6.47 kN	3.23 kN	3.24 kN	2.15 kN
P2665T/450SPP	SS	3.09	450	4.31 kN	2.15 kN	2.15 kN	1.43 kN
P2665T/600SPP	SS	3.72	600	3.23 kN	1.61 kN	1.61 kN	1.07 kN
P2665T/750SPP	SS	4.73	750	2.58 kN	1.29 kN	1.29 kN	0.86 kN



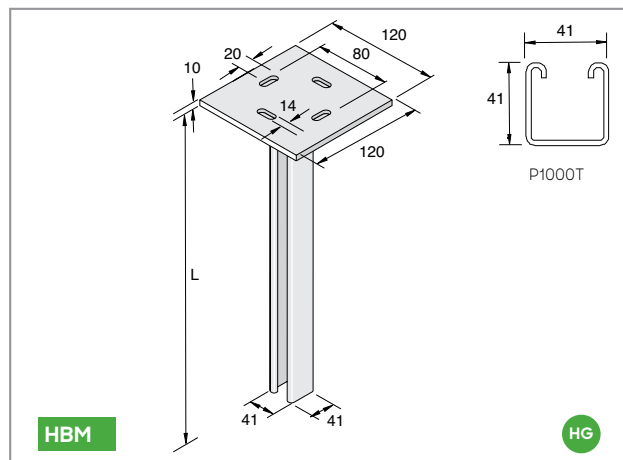
De aangegeven belastingen zijn alleen van toepassing als er twee bevestigingen per draagarm worden gebruikt.

Opgegeven belastingen zijn alleen van toepassing op producten van zacht staal.

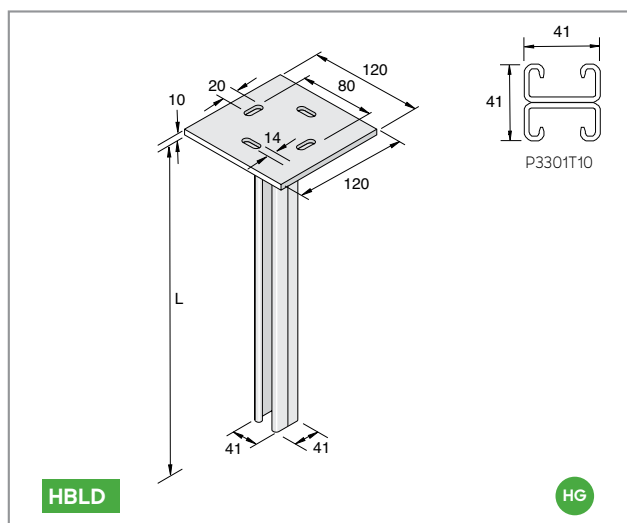
Draagarmen



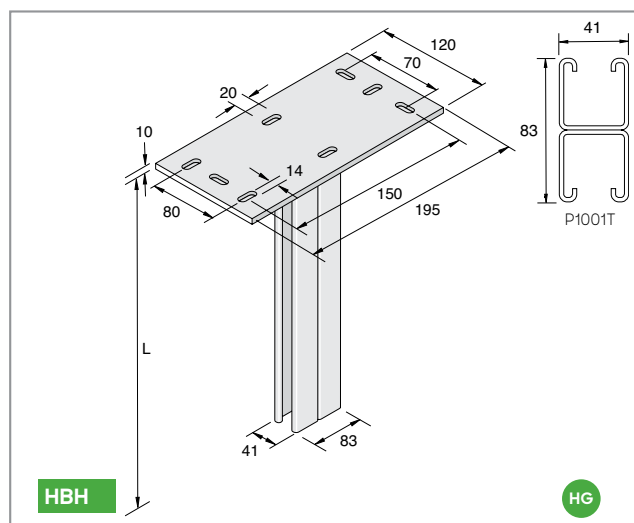
Onderdeelnr.	Afwerking	L (mm)	W
HBL/500HG	HG	525	2.00
HBL/750HG	HG	775	2.44
HBL/1000HG	HG	1025	2.88
HBL/1250HG	HG	1275	3.32



Onderdeelnr.	Afwerking	L (mm)	W
HBM/500HG	HG	525	2.51
HBM/750HG	HG	775	3.19
HBM/1000HG	HG	1025	3.88
HBM/1250HG	HG	1275	4.30



Onderdeelnr.	Afwerking	L (mm)	W
HBLD/500HG	HG	525	2.93
HBLD/750HG	HG	775	3.81
HBLD/1000HG	HG	1025	4.70
HBLD/1250HG	HG	1275	5.58
HBLD/1500HG	HG	1525	6.46
HBLD/2000HG	HG	2025	8.23



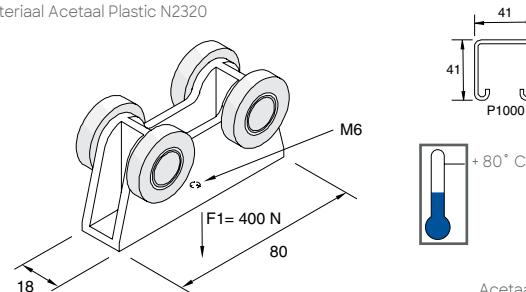
Onderdeelnr.	Afwerking	L (mm)	W
HBH/500HG	HG	525	4.60
HBH/750HG	HG	775	5.97
HBH/1000HG	HG	1025	7.33
HBH/1250HG	HG	1275	8.70
HBH/1500HG	HG	1525	10.07
HBH/2000HG	HG	2025	12.80



TL-verlichtingssteunen & fittingen

Kanalenwagens

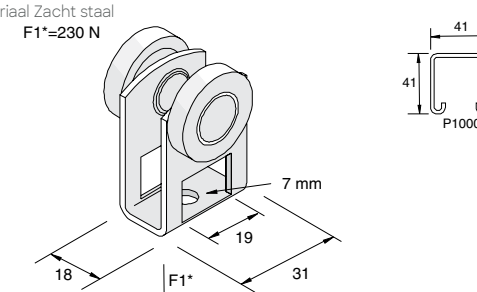
* Rolmateriaal Acetaal Plastic N2320



Acetaal Gebaseerd Plastiek Natuur

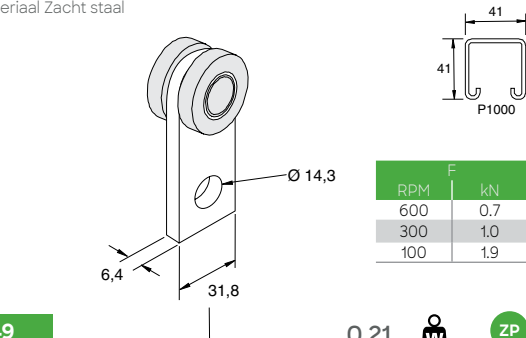
P2750/1 0.22  

* Rolmateriaal Zacht staal
F1*=230 N



P2749 0.10  

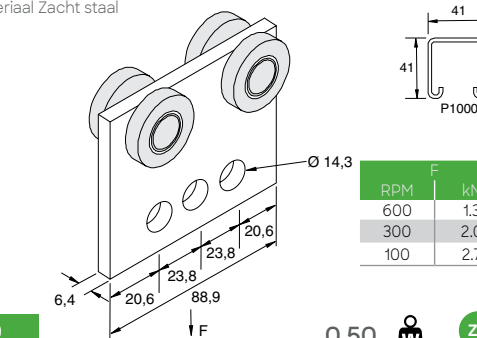
* Rolmateriaal Zacht staal



RPM	F kN
600	0.7
300	1.0
100	1.9

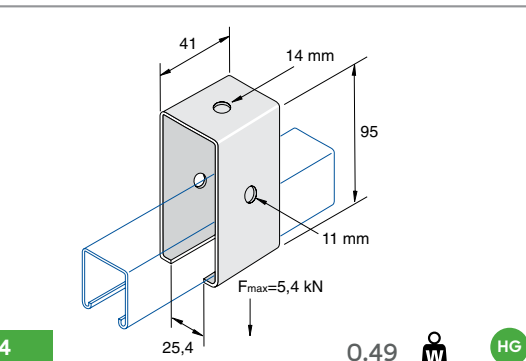
P2949 0.21  

* Rolmateriaal Zacht staal

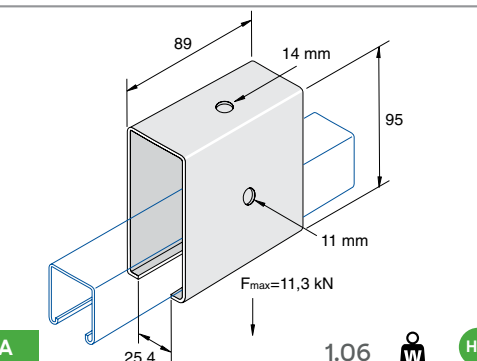


RPM	F kN
600	1.3
300	2.0
100	2.7

P2950 0.50  

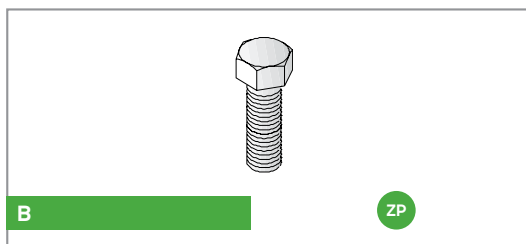


P1834 0.49  

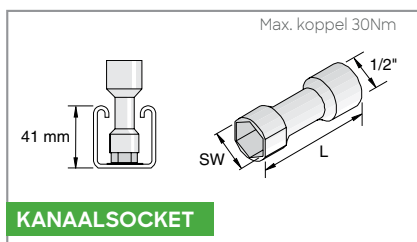


P1834A 1.06  

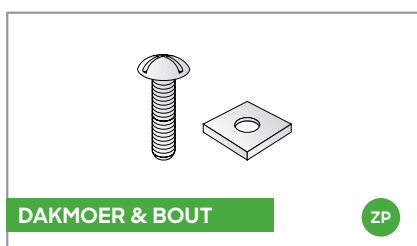
Moeren, bouten en sluitringen



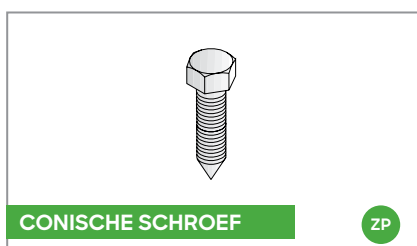
ZP	→ ← mm	≡ mm	
B6.20	M6	20	100
B6.30	M6	30	100
B8.20	M6	20	100
B8.30	M6	30	100
B8.40	M6	40	100
B8.50	M6	50	100
B8.70	M6	70	100
B10.20	M6	20	100
B10.30	M6	30	100
B10.40	M6	40	100
B10.80	M6	80	100
B12.20	M6	20	100
B12.30	M6	30	100
B12.40	M6	40	100
B12.50	M6	50	100



SIZE	Onderdeelnr.
M10	12AF
M12	19AF

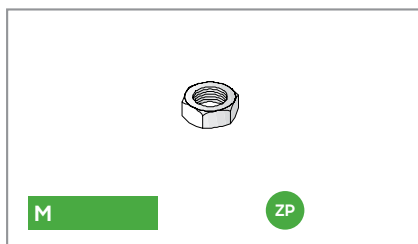


Onderdeelnr.	Afwerking	L (mm)	 /100	
M6x12RB	ZP	12	1.0	100
M6x16RB	ZP	16	1.0	100
M6x20RB	ZP	20	1.0	100
M6x25RB	ZP	25	1.0	100
M6x30RB	ZP	30	1.0	100
M6x40RB	ZP	40	1.0	100
M6x50RB	ZP	50	1.0	100
M6x60RB	ZP	60	1.0	100

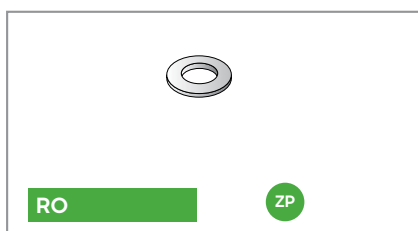


Onderdeelnr.	Afwerking	 /100	
M10x40CP	ZP	2.5	100
M12x40CP	ZP	3.9	100

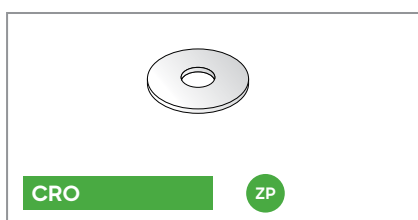
Moeren, bouten en sluitringen



ZP	→ ← mm	
M6	M6	100
M8	M8	100
M10	M10	100
M12	M12	100

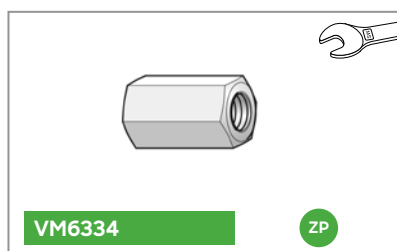


ZP	→ ← mm	
RO4	M4	100
RO6	M6	100
RO8	M8	100
RO10	M10	100
RO12	M12	100



ZP	→ ← mm	
CRO6	M6	100
CRO8	M8	100
CRO10	M10	100
CRO12	M12	100

Draadstangverbindingen



ZP	→ ← mm	
VM6	M6	50
VM8	M8	50
VM10	M10	50
VM12	M12	50



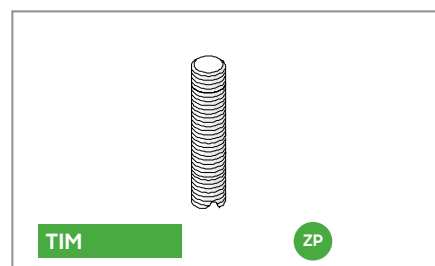
Onderdeelnr.	Afwerking	G1	G2	 SW mm	L mm	
SPM8M10ZP	ZP	M8	M10	13	30	50
SPM10M12ZP	ZP	M10	M12	17	30	50



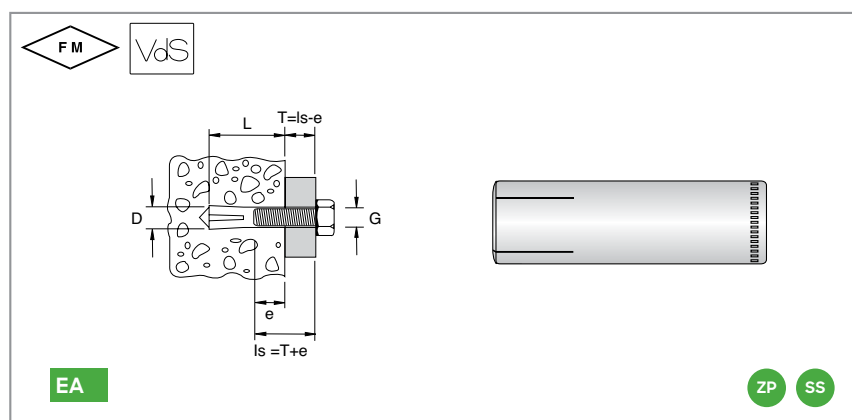
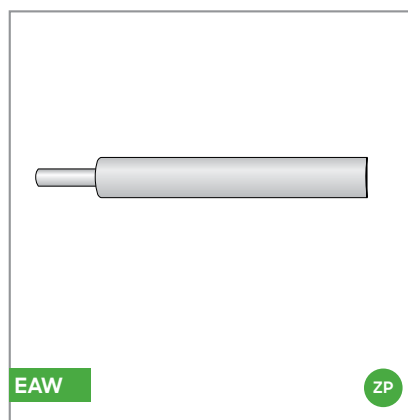
Onderdeelnr.	Afwerking	A	B	 SW mm	L mm	
310810ZP	ZP	M8	M10	13	21	50
310812ZP	ZP	M8	M12	13	23	50
311008ZP	ZP	M10	M8	13	23	50
311012ZP	ZP	M10	M12	13	23	50
311016ZP	ZP	M10	M16	19	32	50
311208ZP	ZP	M12	M8	17	23	50
311210ZP	ZP	M12	M10	17	25	50
311216ZP	ZP	M12	M16	19	32	50
311610ZP	ZP	M16	M10	24	32	50
311612ZP	ZP	M16	M12	24	32	50

Draadstang & tapeinden

ZP	→ ← mm	5 mm	
TIM6	M6	2000	100
TIM8	M8	2000	50
TIM10	M10	2000	50
TIM12	M12	2000	30



Niet-boorankers

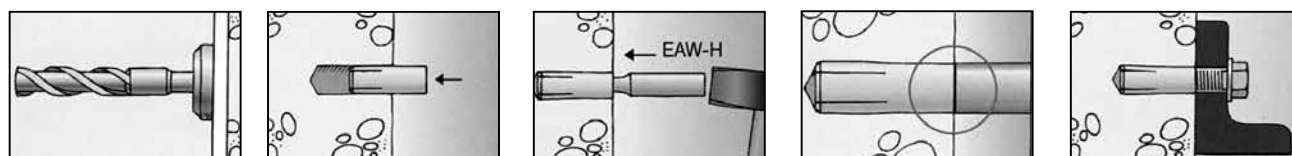


Onderdeelnr.	Onderdeelnr.
EAWH6	EAM6
EAWH8	EAM8
EAWH8x40	EAM8x40
EAWH10	EAM10
EAWH12	EAM12
EAWH16	EAM16
EAWH20	EAM20

Onderdeelnr.	Afwerking	Class	D mm	L mm		G	e (mm)			Goedkeuring:	
	ZP				ø mm		min	max			
EAM6ZP	ZP	-	8	25	8	M6	6	11	100		
EAM8ZP	ZP	1.8kN*	10	30	10	M8	8	13	100	VdS	
EAM8x40ZP	ZP	3kN*	10	40	10	M8	8	13	50	VdS	FM
EAM10ZP	ZP	3.6kN*	12	40	12	M10	10	17	50	VdS	FM
EAM12ZP	ZP	5.7kN*	15	50	15	M12	12	18	25	VdS	FM
EAM16ZP	ZP	7.4kN*	20	65	20	M16	16	21	20	VdS	FM
EAM20ZP	ZP	11.3kN*	25	80	25	M20	20	30	10	VdS	FM

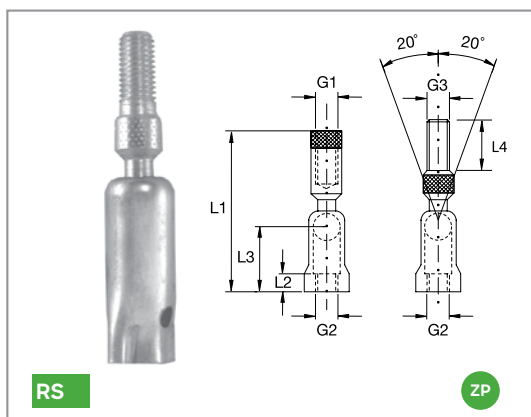
Onderdeelnr.	Afwerking	Class	D mm	L mm		G	e (mm)			Goedkeuring:	
	SS				ø mm		min	max			
EAM6SS	SS	-	8	25	8	M6	6	11	100		
EAM8SS	SS	-	10	30	10	M8	8	13	100		
EAM10SS	SS	3.0kN*	12	40	12	M10	10	17	50	VdS	FM
EAM12SS	SS	3.6kN*	15	50	15	M12	12	18	25		FM
EAM16SS	SS	5.7kN*	20	65	20	M16	16	21	20		FM

* Belastingsgegevens zijn alleen van toepassing op betonnen drukzone (B=25 N/mm²)



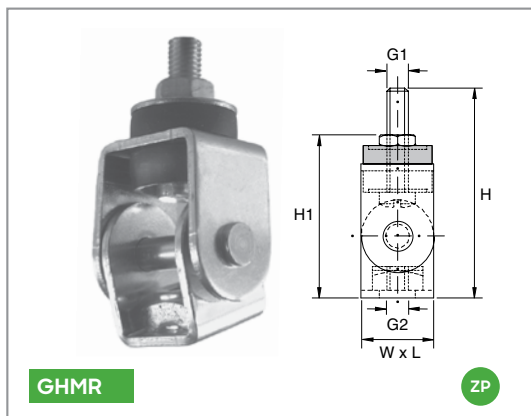
Bevestigingen

Draaistang

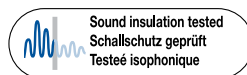


Onderdeelnr.	Afwerking	G1	G2	G3	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	Fmax N	W	
1240803	ZP		M8	M8	74	8	30	15	2500	.03	100
1241003	ZP		M10	M10	74	8	30	15	2500	.04	100
1241203	ZP	M12	M12		96	15	53		5000	.15	100
6642008	ZP		M8	M8	49	10	20	15	3100	.03	50
6642010	ZP		M10	M10	49	13	23	15	3100	.03	50

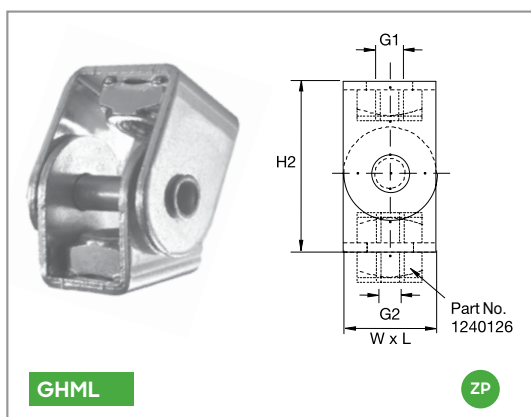
Verstelbare hoekmontage met geluidsisolatie



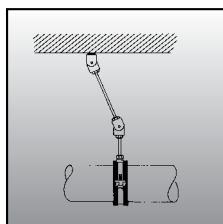
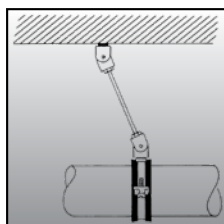
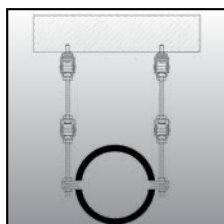
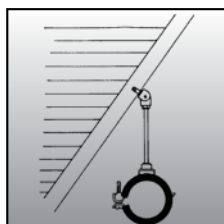
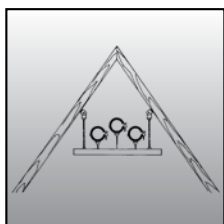
Onderdeelnr.	Afwerking	G1	G2	H2 mm	W x L mm	H1 mm	H mm	Fmax kN	W	
1240886	ZP	M8	M8	45	36 x 25	60	70	5.7	.13	100
1248106	ZP	M8	M10	45	36 x 25	60	70	5.7	.13	100



Geluidsisolatiewaarde gemiddeld 22 dB (A)



ONDERDEELNR.	AFWERKING	G1	G2	H2	W x L	 90°	F _{MAX} (kN)	 135°	 180°	 W	
	ZP			MM	MM						
1240086	ZP	M8	M8	45	36 x 25	3.5	4.5	5.5	.11	100	
1240106	ZP	M10	M10	45	36 x 25	3.5	4.5	5.5	.11	100	
1240126	ZP	M12	M12	64	36 x 25	3.5	4.5	5.5	.12	100	



Universeel scharnier

UGM10 Universele scharnierbevestiging
De perfecte oplossing om draadstangen verticaal op te hangen aan een schuin dak of plafond.

Functies en voordelen

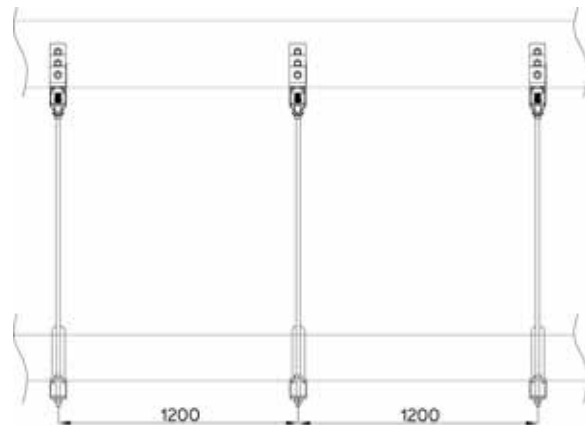
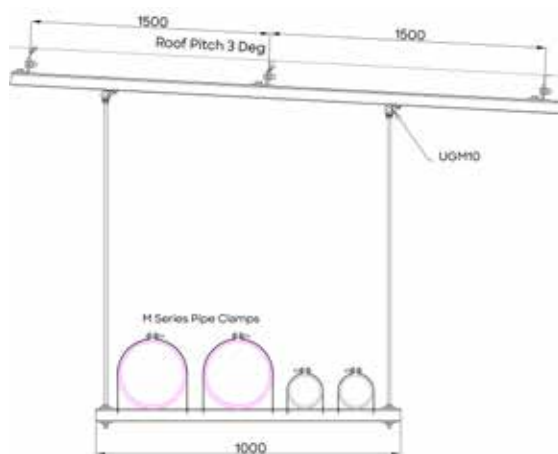
- Kan rechtstreeks op daksecties worden bevestigd of op Atkore Unistrut-kanalen die over gordingen/balken zijn gemonteerd.
- Geschikt voor alle producten met M10 ZP draad (inclusief draadstang)
- Volledig verstelbaar tot 135 graden voor elke montagetoeepassing

Technische informatie

- Massa: 10,8kg/100
- Werkbelasting met een veiligheidsfactor van 3 is 3,0kN of 300kg
- Draai de draadstang vast met behulp van de kartelmoer en de borgplaat (beide meegeleverd)
- Draadstang afzonderlijk geleverd



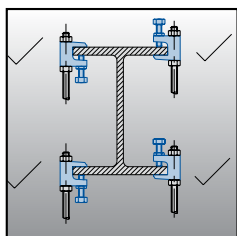
Toepassingsdiagram



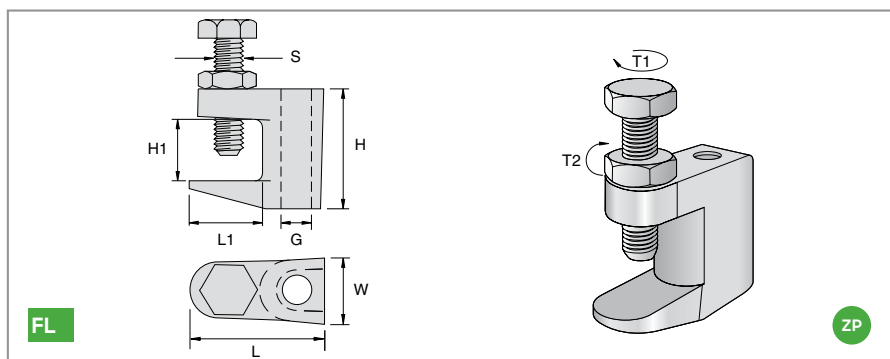
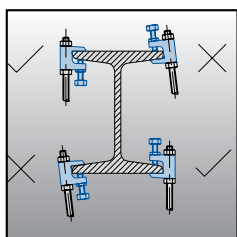
Kantbespreking

Balkklemmen

Balkklemmen

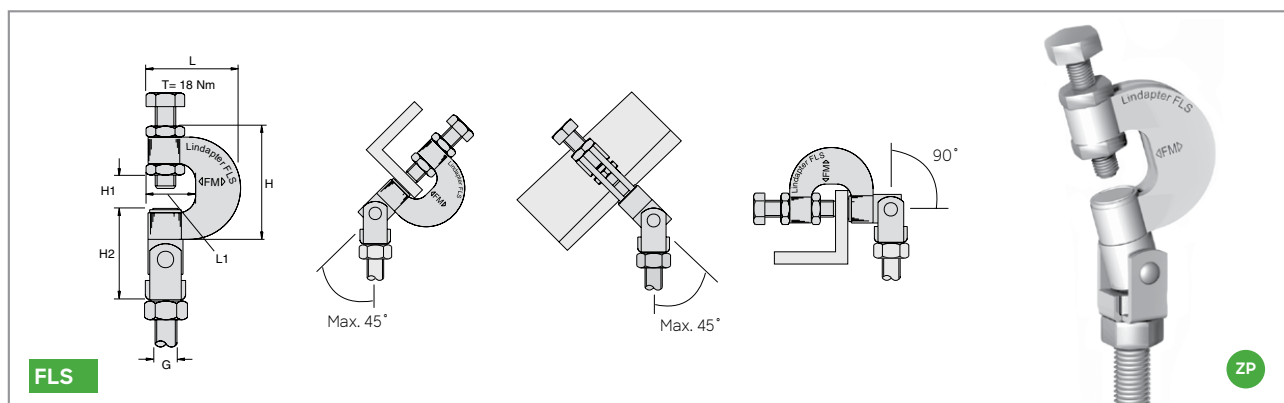


v = Juist
x = Fout

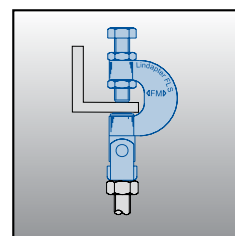
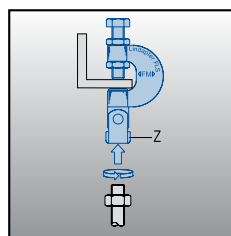
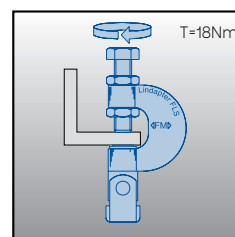
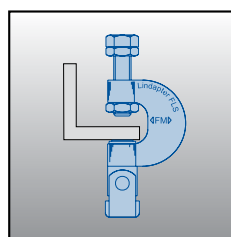
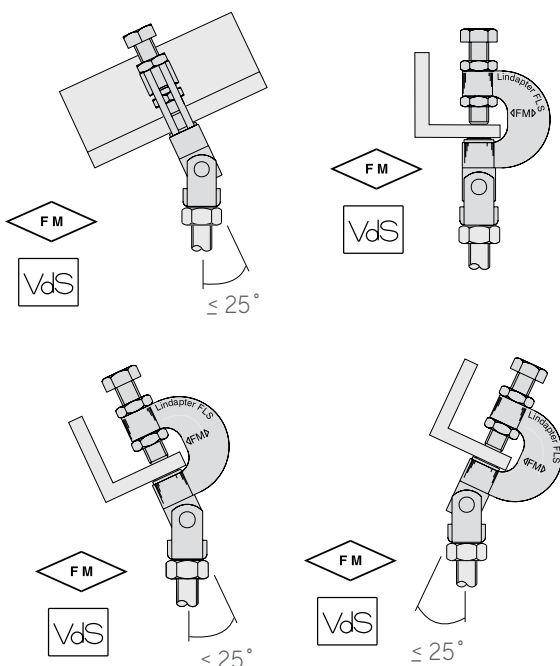


Onderdeelnr.	Afwerking	Fmax kN	T1 Nm	T2 Nm	L mm	H mm	W mm	H1 mm	L1 mm	G mm	S mm	Goedkeuring:
FL16T	ZP	1.1	8	11	36	35	19	17	20	M6	8	50
FL18D	ZP	1.1	8	11	36	35	19	17	20	9	8	50
FL18T	ZP	1.1	8	11	36	35	19	17	20	M8	8	50
FL201D	ZP	2.4	8	22	45	40	22	19	22	11	10	50
FL201T	ZP	2.4	8	22	45	40	22	19	22	M10	10	50
F312D	ZP	3.1	8	22	50	46	25	23	28	13	10	25
F312T	ZP	3.1	8	22	50	46	25	23	28	M12	10	25

Scharnierende balkklemmen

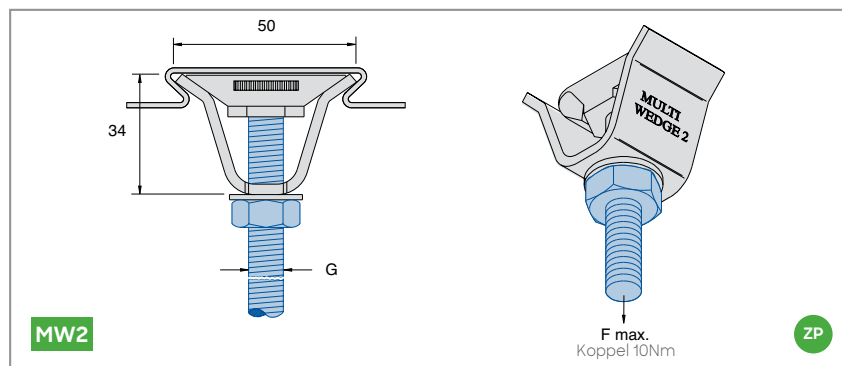
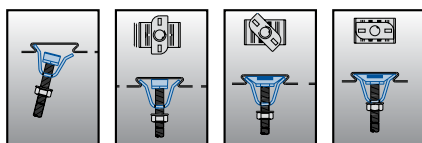
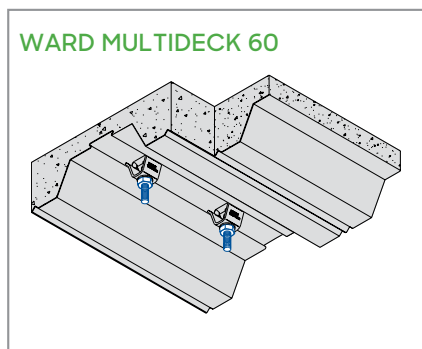


Onderdeelnr.	Afwerking	G	Fmax (<25°) kN	Fmax (>25°) kN	T Nm	H2 mm	L mm	H mm	H1 mm	L1 mm	Goedkeuring:
FLS08	ZP	M8	2.5	1.5	18	55	53	58	17	27	VdS
FLS10	ZP	M10	2.5	1.5	18	55	53	58	17	27	VdS FM

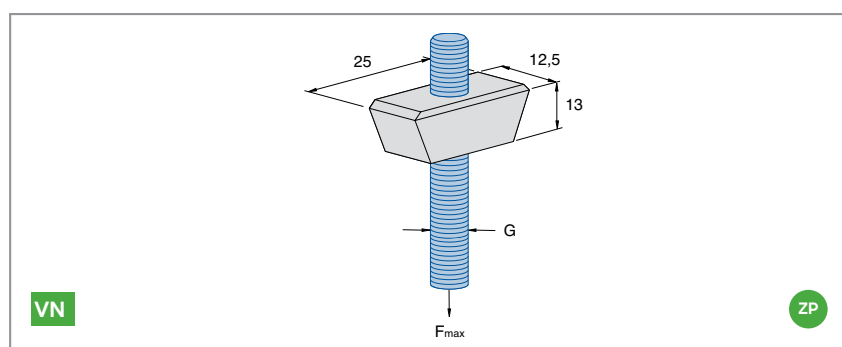
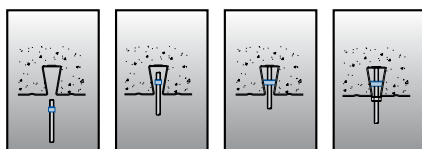
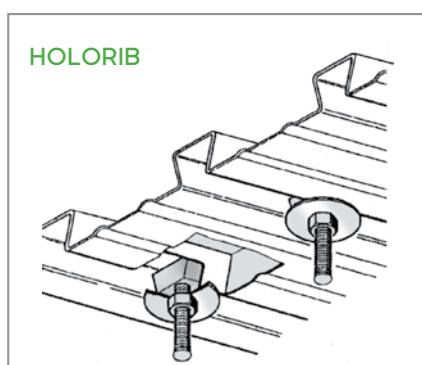


Bevestigingen

Dek- en gordingbevestigingen



Onderdeelnr.	Afwerking	G	Fmax kN	μ	
MW06	ZP	M6	1.47	0.10	50
MW08	ZP	M8	1.47	0.10	50
MW10	ZP	M10	1.47	0.10	50



Onderdeelnr.	Afwerking	G	Fmax kN	μ	
VN04	ZP	M4	0.86	0.02	500
VN05	ZP	M5	1.4	0.02	500
VN06	ZP	M6	1.8	0.02	500
VN08	ZP	M8	2.0	0.02	500
VN10	ZP	M10	2.1	0.02	500

Opgegeven belastingen zijn afhankelijk van de sterkte van de ondersteunende vlinder.
Geschikt voor vlonders met een 15° conische sleuf.

Atkore Productassortiment

Over Atkore

Atkore is een wereldwijde fabrikant met vestigingen over de hele wereld. Onze producten worden gebruikt om de wereld van energie te voorzien en te beschermen en worden erkend als leider op het gebied van elektrische, veiligheids- en infrastructuuroplossingen, waaronder elektrische buizen en hulpstukken, kabel- en kabelbeheersystemen, infrastructuurproducten en veiligheids- en beveiligingsproducten. Distributeurs en aannemers wereldwijd erkennen Atkore als industrieleider en voorkeursleverancier.

We hebben een uitgebreid productassortiment voor al je bouw- en renovatiebehoeften, dat uiteraard breder is dan Atkore Unistrut producten. Enkele van onze topmerken zijn:

Atkore[™] Flexicon

Atkore Flexicon is een toonaangevende Britse fabrikant van kabelbeschermingsoplossingen en biedt meer dan 62 verschillende metalen en niet-metalen flexibele beschermingslangsystemen voor technisch veeleisende toepassingen.

Metalen systemen

- ▲ 10 mm tot 75 mm diameter
- ▲ Gegalvaniseerd staal, PVC
- ▲ Gecoate buizen met laag brandgevaar

Metalen systemen

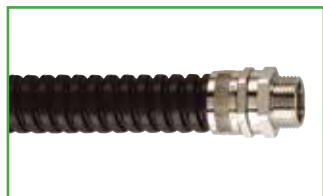
- ▲ Roestvrij stalen buizen
- ▲ Vloeistofdichte leidingen
- ▲ Gevlochten buizen
- ▲ Hygiënische beschermingslang en koppelingen

Niet-metalen systemen

- ▲ 7 mm tot 106 mm diameter
- ▲ PP, PVC, Nylon (PA) Gegolfde buizen
- ▲ Spiraalbuizen

Niet-metalen systemen

- ▲ Deelbare leidingen
- ▲ Hygiënische beschermingslang en koppelingen
- ▲ Gekleurde buizen



Atkore[™] Marco

Atkore Marco biedt een breed assortiment kabelmanagementproducten om kabels veilig en efficiënt te geleiden.

Als toonaangevende Britse fabrikant van PVC-kabelbeheersystemen en Staaldraadkabelgoten hebben we veel innovatieve oplossingen om u tijd en geld te besparen bij uw volgende project.

- ▲ Perimeterontkoppeling
- ▲ Datatransmissie
- ▲ Mini / Maxi Distributie
- ▲ Accessoires

- ▲ Banktrommel
- ▲ Krachtpalen
- ▲ Macht Berichten

- ▲ Staaldraad kabelgoot
- ▲ Draadmand Accessoires
- ▲ PVC-buis



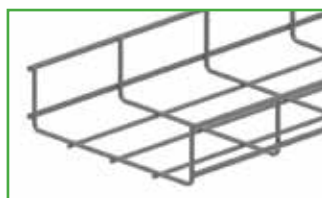
Atkore Productassortiment

Over Atkore

Atkore[™] Vergokan

Met 3 productiefaciliteiten in heel Europa en een wereldwijde distributie is Atkore Vergokan gespecialiseerd in metalen kabeldraagsystemen om installateurs tijd te besparen.

- ▲ Draadmand
- ▲ Kabelgoot
- ▲ Kabelladder
- ▲ Montagesystemen
- ▲ Industriële vloergoten
- ▲ Vloerinstallaties



Atkore Vergokan kabeldraagproducten zijn betrouwbaar en duurzaam. Onze producten van hoge kwaliteit, zoals onze kabelgoten, montagesystemen, kabelladders en draadmanden, hebben van ons een marktleider gemaakt. Rigiditeit, sterkte en installatiegemak maken onze producten uniek. We hebben onze producten zo ontworpen dat ze optimaal aan uw behoeften voldoen.



KLM100 - Cable ladder



**BUILDING BETTER
TOGETHER**

Atkore Vergokan
Meersbloem-Melden 16
9700 Oudenaarde
België

+32 (0) 55 31 83 35

www.vergokan.com
vergokansales@atkore.com