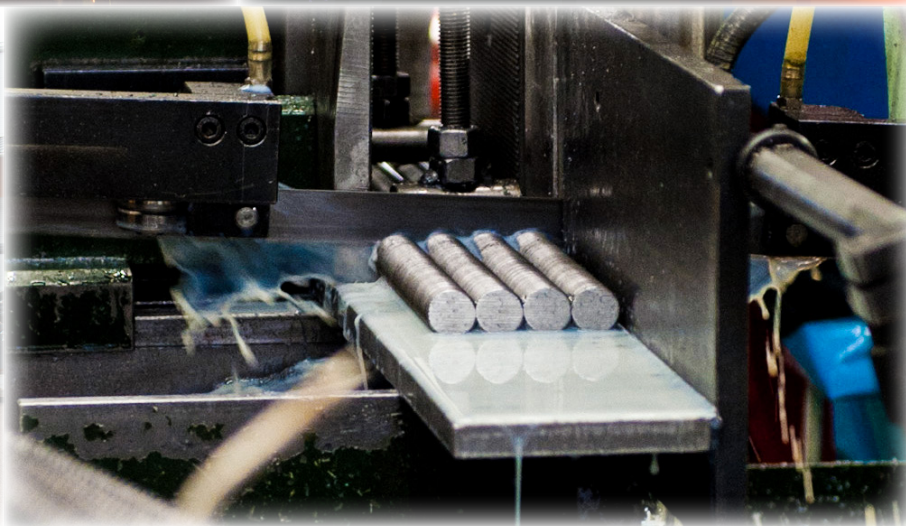




PRETEC
PREFABKATALOG
LET'S CONNECT



Pretec - Vi är *din* kompleta prefableverantör

Pretec AB grundades 2004 och har under åren utvecklat ett gediget produktsortiment av ingjutningsgods och förankringar för betongindustrin. Vår mission är att vara en helhetsleverantör inom våra nisch-segment som förutom Prefab består av Berg och tunnel samt Stål- och industribygg. För att klara av att vara en helhetsleverantör har vi egen produktion inom koncernen, stora lager på plats samt systerföretag och samarbetspartners nära oss.

Vi har medarbetare som är specialiserade inom våra segment och kan därför erbjuda dig rätt kompetens och olika lösningar för just ditt ändamål. Med vår erfarenhet, hjälper vi dig som kund att använda de mest användarvänliga och kostnadseffektiva produkterna. Vår egna verkstad i Kungälv med svetsavdelning innebär att vi klarar speciallösningar mot ritning genom rullgängning, skärgängning, kapning, invändig gängning, stansning, bockning, klämning och svetsning.

Vi försöker att dra ner på antalet kontaktytor per kund då vi tror på en mer personlig service och värdesätter en nära relation med våra kunder. Våra relationer skapar "connection", här får du inte bara ett bra bemötande utan även det lilla extra.

Med vår fabrik i Kina på 20 000 m² har vi sett till så att vi har kapacitet att tillgodose större

förfrågningar. All produktion och alla processer följs upp av vårt kvalitetsteam och testas i eget laboratorium. Fabriken har en skandinavisk, toppmodern och helautomatisk varmförzinkningsanläggning som är byggd för att vara så miljövänlig som möjligt. Fabriken tillhandahåller även en pulverlacksanläggning och flera produktionslinjer.

Pretec är sedan augusti 2012 certifierade enligt ISO 9001:2015, EN 1090-1 och sedan juni 2018 enligt ISO 14001:2015. Vår dagliga kvalitetssäkring hanteras genom tydliga och förankrade processer och rutiner för att säkerställa en jämn och hög kvalitet på våra produkter och tjänster.

Ett stort antal av våra produkter är registrerade i BASTA för att trygga giffria och miljövänliga materialval. Vårt mål är att alla våra artiklar ska registreras.

Med rätt kvalitet på våra produkter och med den kompetens som företaget besitter har vi tagit en given plats på marknaden där vår ambition är att fortsätta utvecklas och växa.

Inom Preteckoncernen finner ni våra systerbolag; Pretec Norge, Pretec Danmark, Pretec Finland, Pretec Kina och Pretec Indien.

Let's connect!

Innehållsförteckning

Lyftsystem	5
Lyftsystem - lyft	8
Lyftsystem - vajerlyft	10
Lyftsystem - lyftmuttrar och lyftskruvar	13
Lyftsystem - ursparingar	14
Referensprojekt	18
Ingjutningsgods - ingjutningshylsor	21
Ingjutningsgods - rörhylsor & rörförankring	26
Ingjutningsgods - svetsplåtar	32
Ingjutningsgods - korrugerade rör	38
Referensprojekt	39
Distanser	41
Sandwichelement	46
Gångstänger	51
Armering - armeringsskarvar	53
Armering - kamstål	54
Referensprojekt	55
Montagedetaljer - kantbeslag	57
Montagedetaljer - förtagningslådor, VS-skenor & VS-boxar	58
Montagedetaljer - formtillbehör	60
Montagedetaljer - takstöd	61
Montagedetaljer - väggstöd	62
Montagedetaljer - tillbehör och special	64
Montagegods - pallbrickor	65
Montagegods - neopren	66
Montagegods - plattstål och vinkeljärn	67
Referensprojekt	69
Formtillbehör - faslister	71
Formtillbehör - magneter	74
Formtillbehör - dubbursparing	75
Formtillbehör - plaströr	76
Jordahl, varmvalsade ankarskenor	78
Jordahl, kallvalsade ankarskenor	79
Jordahl, skenor för självborrande skruv	80
Tillbehör och special	81
Referensprojekt	83
Pretec Group	84
Generella försäljningsvillkor	94

Version
2022-10-28



Resningsankare, sida 5.



Sandwichankare, sida 6.



Stavankare, sida 6.



Kulankare, sida 7.



Lyft för kulankare, sida 8.



Lyft ringkoppling, sida 8.



Ledat vajerlyft 1240, sida 10.



Vajerlyft 1260, sida 10.



Vajerlyft med skruv, för sidolyft, sida 11.



Vajerlyft 5020, sida 11.



Vajerlyft PTC, sida 12.



Lyftmuttrar, sida 13.



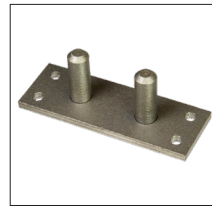
Lyftskruvar, sida 13.



Gummiursparingar, sida 14.



Ursparing SB stål, sida 14.



Monteringsplåt för plattankare, sida 14.



Gumming för ursparing, sida 15.



IP-inläggsplåt för gummiursparing kulankare, sida 15.



Fixérskruv för gummiursparing plattankare, sida 15.



Fixérskruv för gummiursparing kulankare, sida 15.



Fotankare, sida 21.



Räckesfästen, sida 22.



Hylsa 1965, sida 23.



Hylsa 1981, sida 23.



Rörhylsor, sida 26.



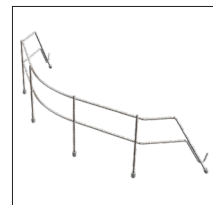
Rörförankring, sida 27.



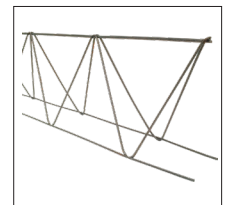
Svetsplåtar, sida 32.



Korrugerade rör, sida 38.



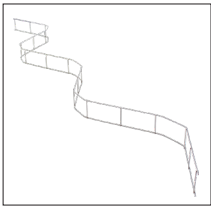
Distafix, sida 41.



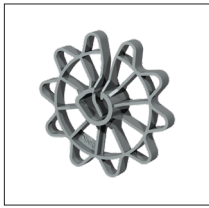
Nätstöd, sida 41.

För övrigt sortiment, se vår Stålbyggnadskatalog eller besök vår hemsida.

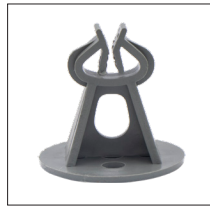




ÖK-stegar, sida 41.



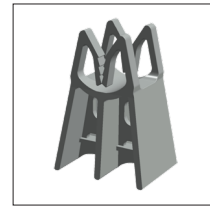
Dinki, sida 42.



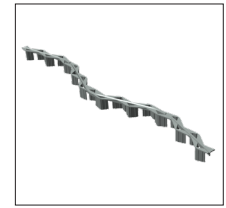
Dor, sida 42.



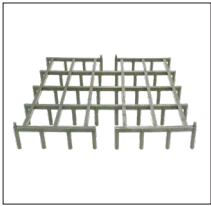
Drafstecker, sida 42.



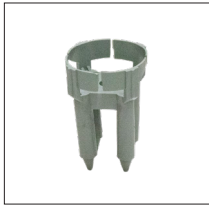
Dranfix, sida 42.



Druwa, sida 42.



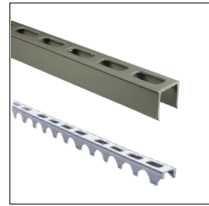
Piggelin dubbel,
sida 42.



Praxifix, sida 42.



Styrofix, sida 42.



U-list, sida 42.



Valvdistanser, sida
43.



Fixérklammer, sida
43.



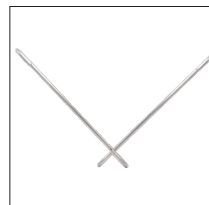
Plastspik, sida 43.



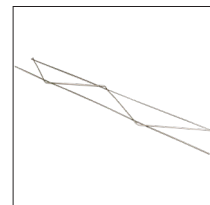
Betongdistans med
ögletråd, sida 43.



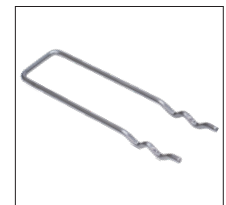
Groddistanser, sida
43.



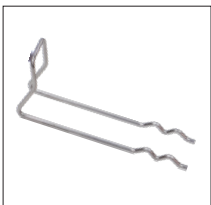
Bärankare SPA-1,
sida 46.



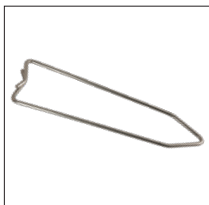
Förbindelsestege
PDM, sida 46.



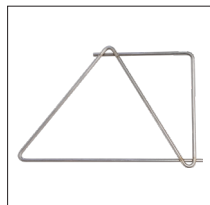
Överbygel SPA-O,
sida 46.



Underbygel SPA-U,
sida 46.



Klämbygel SPA-K,
sida 46.



Balkstegar, sida 46.



Gångstänger, sida 51.



Armeringskarvar,
sida 53.



Kamstål, sida 54.



Kantbeslag, sida 57.



Förtagningslådor,
sida 58.



VS-skenor, sida 58.



VS-boxar, sida 59.



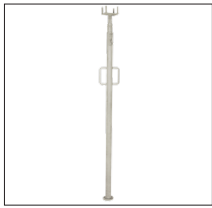
Limspikbrickor,
sida 60.



Spikbrickor, sida 60.

För övrigt sortiment, se vår Stålbyggnadskatalog eller besök vår hemsida.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



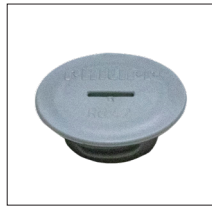
Takstöd, sida 61.



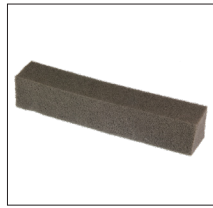
Väggstöd, sida 62.



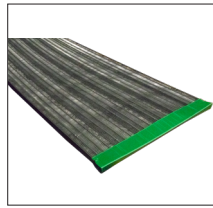
Tätfiber, sida 64.



Tätningsslugg, sida 64.



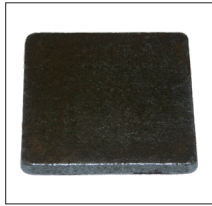
Hannoband, sida 64.



Sträckmetall, sida 64.



Pallbrickor, sida 65.



Shims, sida 65.



Neopren, sida 66.



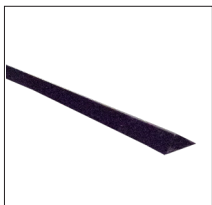
Plattstål, sida 67.



Vinkeljärn, sida 67.



Blindfoglist, sida 71.



Droppnäsa, sida 71.



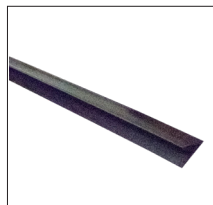
Droppnäsa, radie 17, sida 71.



Faslist profilerad stål, sida 71.



Faslist dubbel, sida 72.



Faslist med spikränn, sida 72.



Plattlist med spikränn, sida 72.



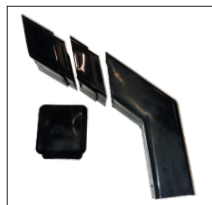
Magnetlist, sida 74.



Magnetfäste 65/69, sida 74.



Avformningsverktyg för magnet, sida 74.



Dubbursparing, sida 75.



Plaströr, sida 76.



Jordahl skenor, sida 78.



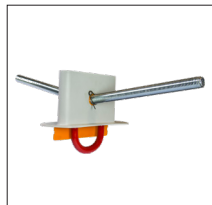
Ögletråd, sida 81.



Najtråd, sida 81.



Jordningsankare BEB, sida 81.



Hisslyft, sida 81.



Limpistol, sida 82.



Lim, sida 82.

För övrigt sortiment, se vår Stålbyggnadskatalog eller besök vår hemsida.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräcke­gatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Lyftsystem



Resningsankare,
sida 5.



Sandwichankare,
sida 6.



Stavankare, sida 6.



Kulankare, sida 7.

Lyftsystem - lyft



Lyft för kulankare,
sida 8.



Lyft ringkoppling,
sida 8.

Lyftsystem - vajerlyft



Ledat vajerlyft
1240, sida 10.



Vajerlyft 1260,
sida 10.



Vajerlyft med skruv,
för sidolyft, sida
11.



Vajerlyft 5020,
sida 11.



Vajerlyft PTC, sida
12.

Lyftsystem - lyftmuttrar & lyftskruvar



Lyftmuttrar, sida
13.



Lyftskruvar, sida
13.

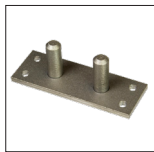
Lyftsystem - ursparingar



Gummiursparingar,
sida 14.



Ursparing SB stål,
sida 14.



Monteringsplåt
för plattankare,
sida 14.



Gummiring för
ursparing, sida 15.



IP-inläggsplåt för
gummiursparing,
kulankare, sida 15.



Fixérskruv för
gummiursparing
plattankare, sida
15.



Fixérskruv för
gummiursparing
kulankare, sida 15.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Lyftsystem

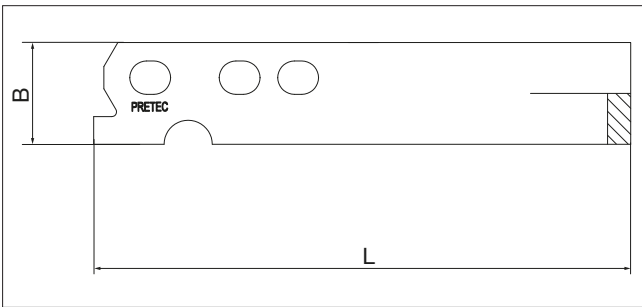


Ensidigt resningsankare, PLA-RAE

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: S355J2.

Användningsområde: Lyft, uppresning och sidolyft av betongelement och plattor.



Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)
189025230	2,5t	230	40
189050290	5t	290	55
189075320	7,5t	320	80
189100390	10t	390	80
189125500	12,5t	500	115
189170500	17t	500	115

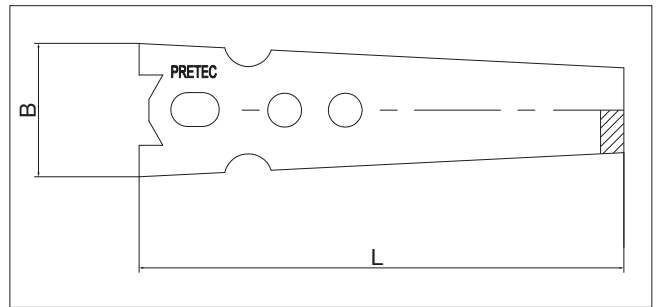


Resningsankare, PLA-RA

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: S355J2.

Användningsområde: Lyft, uppresning och sidolyft av betongelement och plattor.



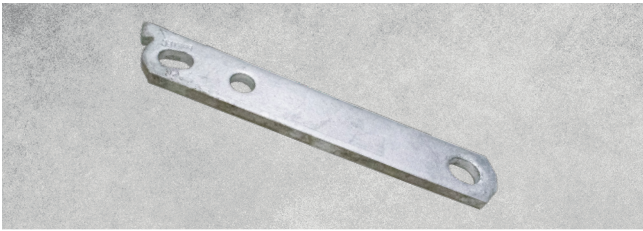
Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)
186025231	2,5t	230	55
186050291	5t	290	70
186075321	7,5t	320	95
186100391	10t	390	95
186125501	12,5t	500	148
186175501	17,5t	500	148



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräcke­gatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

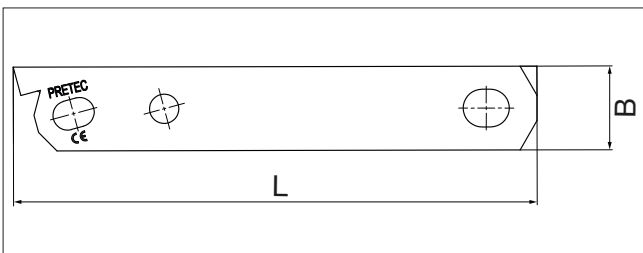


Sandwichankare, PLA-SW

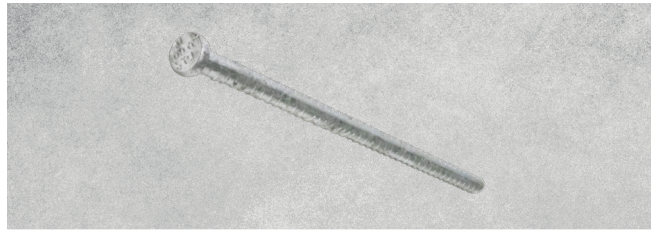
Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: S355J2 enligt EN 10025-2.

Användningsområde: För transport och lyft av sandwich-element.



Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)
1878050251	2,5t	250	40
1878050301	5t	300	60
1878075351	7,5t	350	80
1878100351	10t	350	80
1878170400	17t	400	100

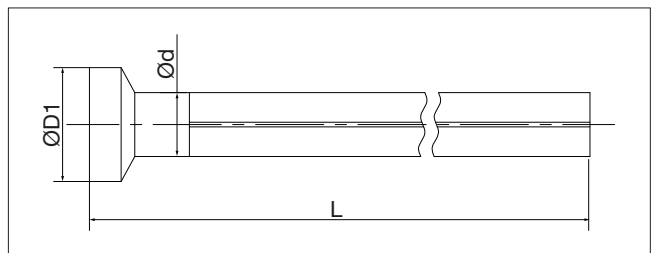


Stavankare

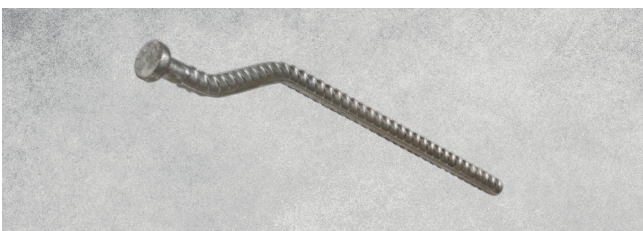
Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: HRB400 enligt GB 1499-2 (K400B).

Användningsområde: För lyft och transport av betong-element.



Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	d (mm)	D1 (mm)
156902504001	2,5t	400	14	25
156905005801	5t	580	20	36
156907507501	7,5t	750	25	46
156910008701	10t	870	28	46
156915010801	15t	1080	34	69

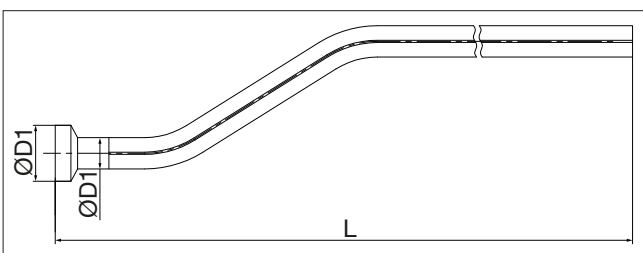


Stavankare, SW Bock

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: HRB400 enligt GB 1499-2 (K400B).

Användningsområde: För lyft och transport av sandwich-element.



Stavankare, SW Bock

Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	d (mm)	D1 (mm)
156902503881	2,5t	388	14	25
156905005651	5t	565	20	36
156907507341	7,5t	734	25	46
156910008541	10t	854	28	46

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

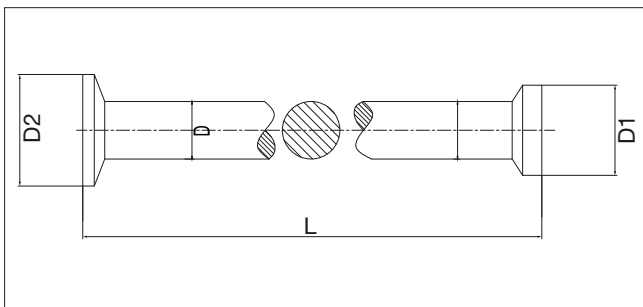


Kulankare

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Material: S355J2/Q345D eller motsvarande.

Användningsområde: För lyft och transport av betong-element.



Artikel-nummer	Last-grupp	L (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)
156213035	1,3t	35	10	18	25
156213040	1,3t	40	10	18	25
156213055	1,3t	55	10	18	25
156213065	1,3t	65	10	18	25
156213085	1,3t	85	10	18	25
156213120	1,3t	120	10	18	25
156225045	2,5t	45	14	25	35
156225055	2,5t	55	14	25	35
156225065	2,5t	65	14	25	35
156225085	2,5t	85	14	25	35
156225120	2,5t	120	14	25	35
156225170	2,5t	170	14	25	35
156250075	5t	75	20	36	50
156250095	5t	95	20	36	50
156250120	5t	120	20	36	50
156250180	5t	180	20	36	50

Artikel-nummer	Last-grupp	L (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)
156250240	5t	240	20	36	50
156250340	5t	340	20	36	50
156275120	7,5t	120	24	46	60
156275165	7,5t	165	24	46	60
156275200	7,5t	200	24	46	60
156275300	7,5t	300	24	46	60
156275540	7,5t	540	24	46	60
1562100115	10t	115	28	46	70
1562100170	10t	170	28	46	70
1562100200	10t	200	28	46	70
1562100340	10t	340	28	46	70
1562015200	15t	200	34	69	85
156215400	15t	400	34	69	85
156220500	20t	500	38	69	98
1562325700	32t	700	50	88	135

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

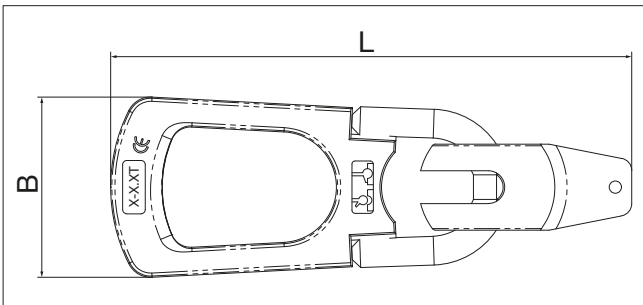
Lyftsystem - lyft



Lyft för kulankare

Ytbehandling: Elförzinkad.

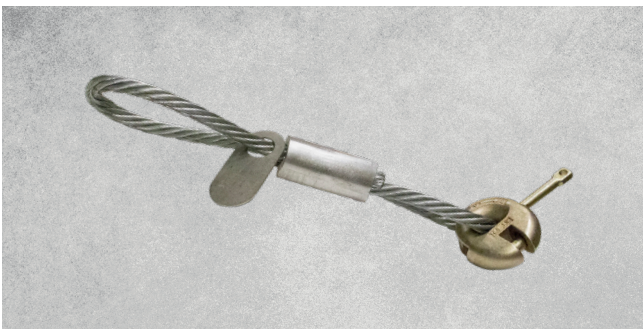
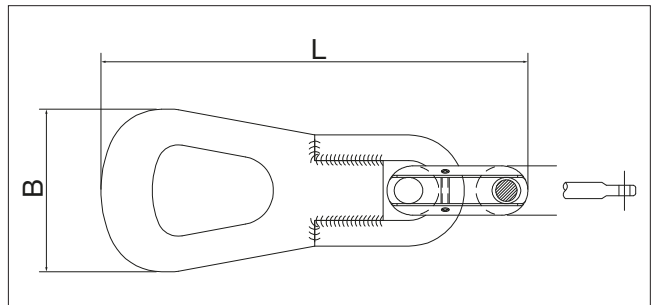
Användningsområde: Lyftredskap för kulankare.



Lyft ringkoppling

Ytbehandling: Elförzinkad.

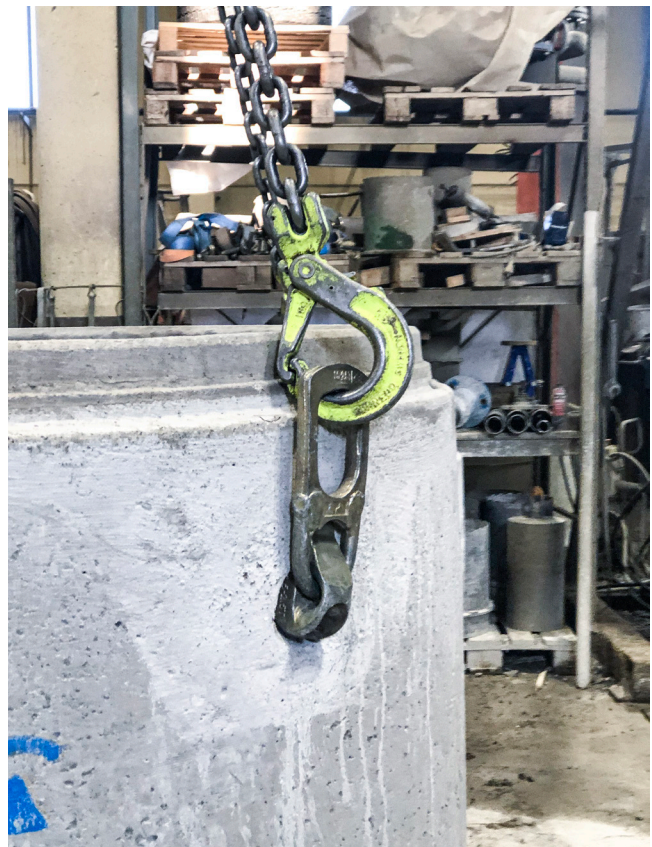
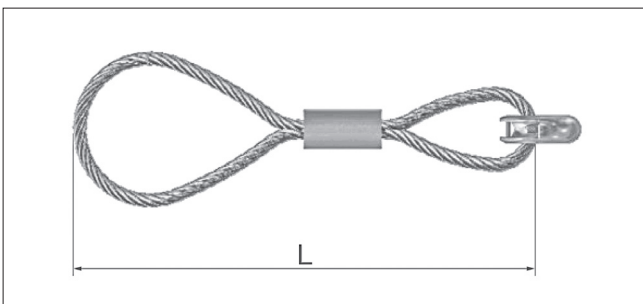
Användningsområde: Lyftredskap för plattankare.



Lyft ringkoppling med vajer

Ytbehandling: Elförzinkad.

Användningsområde: Lyftredskap med vajer för plattankare.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Lyft för kulankare

CE

Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)
1570014	1,3t	215	74
1570026	2,5t	254	88
1570051	5t	310	118
1570101	7,5-10t	432	160
1570200	15-20t	571	191
1570320	32t	781	277

Lyft ringkoppling

CE

Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)
1810025	2,5t	267,7	98,4
1810050	3-5t	317,5	120,7
1810100	7,5-10t	450,9	149,2
1810260	12,5-26t	580	227

Lyft ringkoppling med vajer

CE

Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)
1820012	1,3t	330
1820025	2,5t	405
1820050	3-5t	595
1820100	7,5-10t	705
182060	12,5-26t	2210

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se

Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

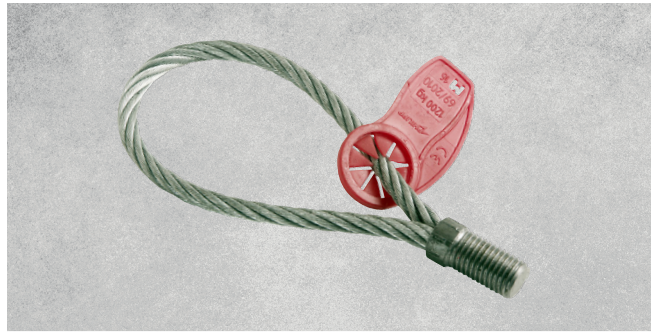
Lyftsystem - vajerlyft



Ledat vajerlyft 1240

Ytbehandling: Elförzinkad.

Användningsområde: Lyft för gängade hylsor.



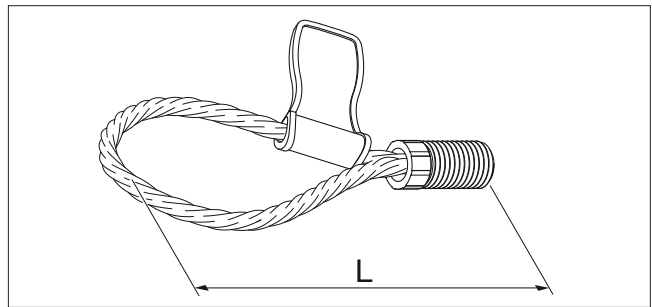
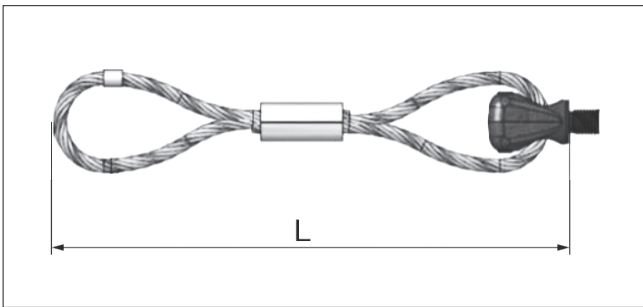
Vajerlyft 1260

Ytbehandling: Elförzinkad.

Lyftvinkel: 0 – 45°.

Tapp: Kvalitet 8.8.

Användningsområde: Lyft för gängade hylsor.



Artikelnummer	Lastgrupp	Dimension	L (mm)
1530123101	1,3t	M12	310
1530163301	2,5t	M16	330
1530204101	4t	M20	410
1530244351	5t	M24	435
1530304901	7,5t	M30	490
1530366501	10t	M36	650

Artikelnummer	Lastgrupp	Dimension	L (mm)
15312155	0,5t	M12	155
15314155	0,8t	M14	155
15316155	1,2t	M16	165
15318190	1,6t	M18	190
15320215	2t	M20	215
15324255	2,5t	M24	255
15330300	4t	M30	300
15336340	6,3t	M36	360
15342425	8t	M42	425
15352480	12,5t	M52	530



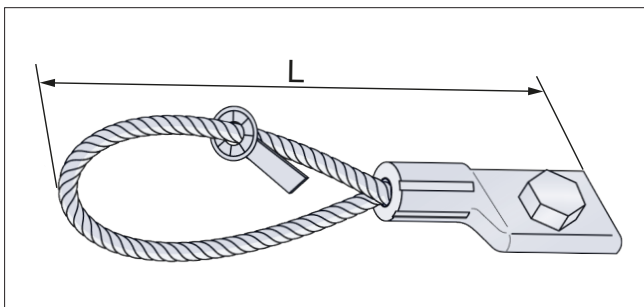
Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Vajerlyft med skruv för sidolyft

Ytbehandling: Elförzinkad.

Användningsområde: Lyftögla för bult. Används vid lyft på sidan av betongelement.



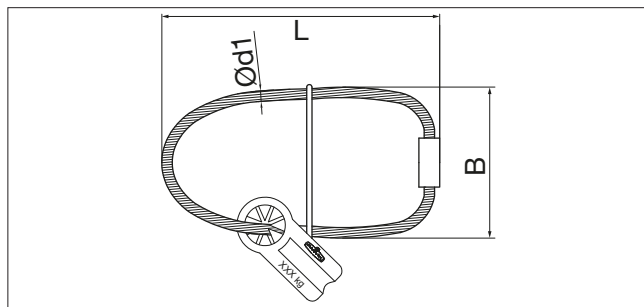
Artikelnummer	Lastgrupp	Dimension	L (mm)
1536016300	2t	M16	280
1536024330	4t	M24	330
1536030400	5,2t	M30	390



Vajerlyft 5020

Ytbehandling: Elförzinkad.

Användningsområde: Vajerlyft för vanlig BK-krok. Gjuts in med 2/3 av sin längd i betongen.



Artikelnummer	Lastgrupp	d1 (mm)	L (mm)	B (mm)
281008	0,8t	6	210	100
281012	1,2t	7	225	110
281016	1,6t	8	235	120
2810161	1,6t	8	450	120
281020	2t	9	280	130
281025	2,5t	10	315	140
281040	4t	12	340	150
281052	5,2t	14	360	160
281063	6,3t	16	390	195
281080	8t	18	440	250
281100	10t	20	525	270
281125	12,5t	22	570	300
281160	16t	24	615	330
281200	20t	28	730	360
281250	25t	32	800	390

Andra dimensioner vid förfrågan.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



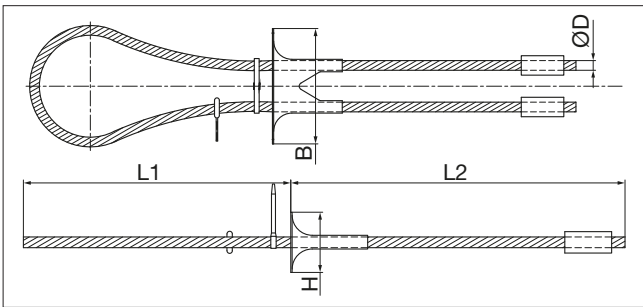
Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se



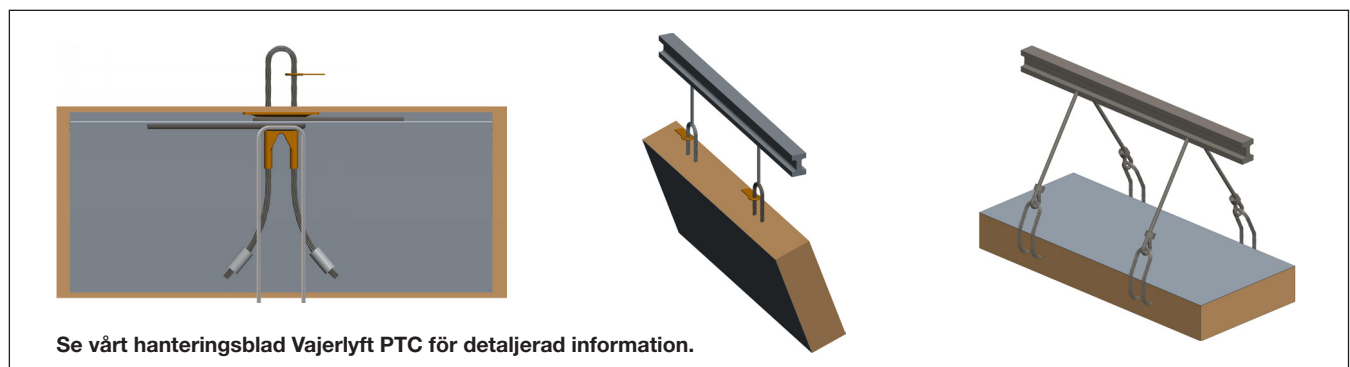
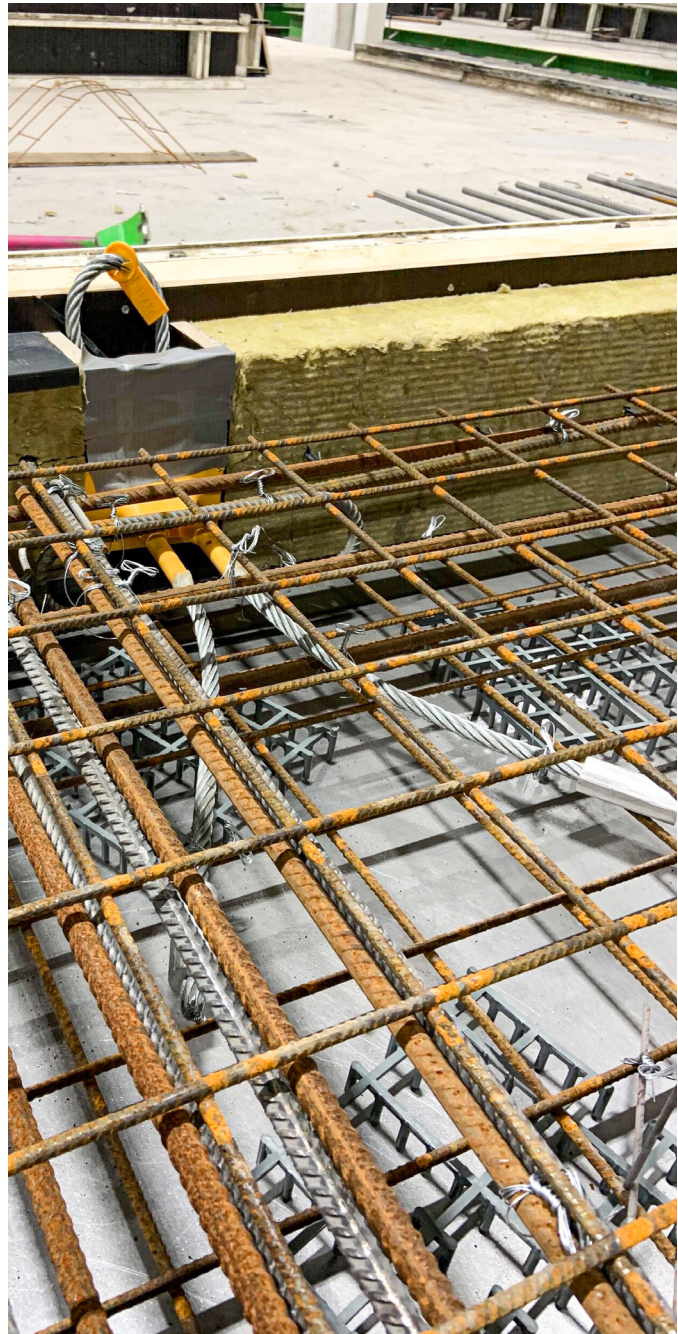
Vajerlyft PTC

Ytbehandling: Elförzinkad.

Användningsområde: Ett krokanpassat lyftsystäm för vägg- och balkonglyft.



Artikelnummer	Lastgrupp	ØD (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	B (mm)	H (mm)
282100500200	2,5t	10	200	500	135	84
282120500200	3,5t	12	200	500	135	84
282120500400	3,5t	12	400	500	135	84
282160500200	5t	16	200	500	190	90
282160700200	5t	16	200	700	190	90
282160500400	5t	16	400	500	190	90
282180500200	6,3t	18	200	500	190	90
282180500400	6,3t	18	400	500	190	90
282220500200	9t	22	200	500	190	90
282220500400	9t	22	400	500	190	90



Se vårt hanteringsblad Vajerlyft PTC för detaljerad information.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Lyftsystem - lyftmuttrar & lyftskruvar



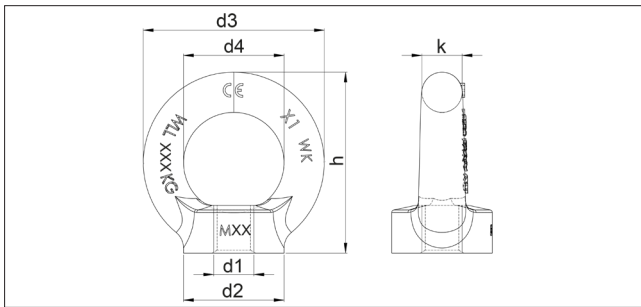
Lyftmutter, DIN 582, klass 8

Ytbehandling: Rödmålad.

Material: Stål C15.

Klass: 8.

Användningsområde: För raka lyft eller förankring.



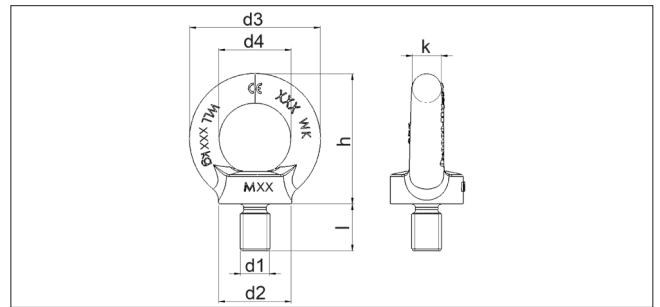
Lyftskruv, DIN 580, klass 8

Ytbehandling: Rödmålad.

Material: Stål C15.

Klass: 8.

Användningsområde: För raka lyft eller förankring.



d1 (mm)	Lastkapacitet WLL*	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	k (mm)	h (mm)
M 8	0,8t	20	36	20	8	36
M10	1t	25	45	25	10	45
M12	1,6t	30	54	30	12	53
M16	4t	35	63	35	14	62
M20	6t	35	72	40	16	71
M24	8t	50	90	50	20	90
M30	12t	65	108	60	24	109
M36	16t	75	126	70	28	128

d1 (mm)	Lastkapacitet WLL*	d2 (mm)	d3 (mm)	d4 (mm)	l (mm)	h (mm)
M10	1t	25	45	25	17	45
M12	1,6t	30	54	30	20,5	53
M16	4t	35	63	35	27	62
M20	6t	35	72	40	30	71
M24	8t	50	90	50	36	90
M30	12t	65	108	60	45	109
M36	16t	75	126	70	54	128

*WLL - Working Load Limit (Tillåten last)

*WLL - Working Load Limit (Tillåten last)



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Lyftsystem - ursparingar

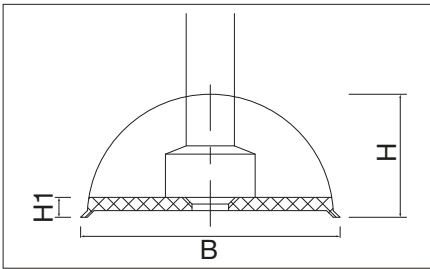


Gummiursparing för kulankare, rund

Material: Gummi.

Användningsområde: Ursparing till kulankare.

Tabell: Sida 16.

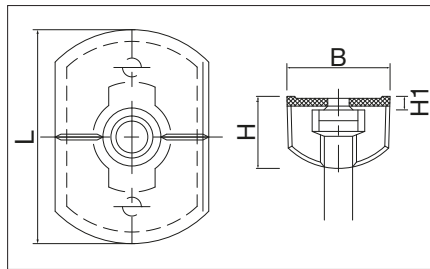


Gummiursparing för kulankare, smal

Material: Gummi.

Användningsområde: Smal ursparing till kulankare.

Tabell: Sida 16.

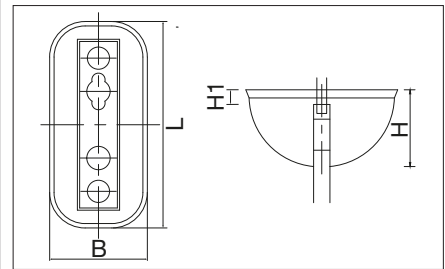


Gummiursparing för plattankare

Material: Gummi.

Användningsområde: Ursparing till plattankare.

Tabell: Sida 16.

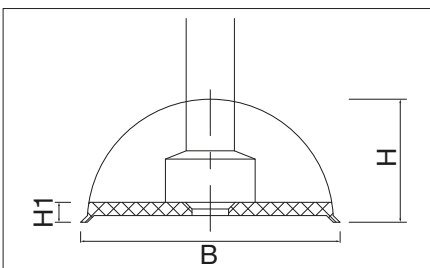


Magnetursparing, MPB

Material: Gummi.

Användningsområde: Ursparing med magnet till kulankare.

Tabell: Sida 16.

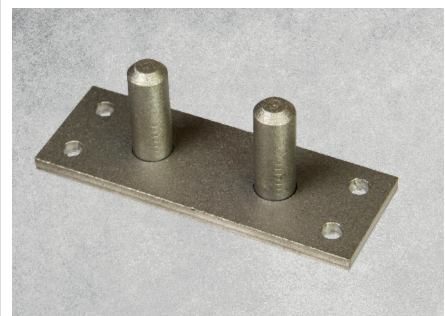
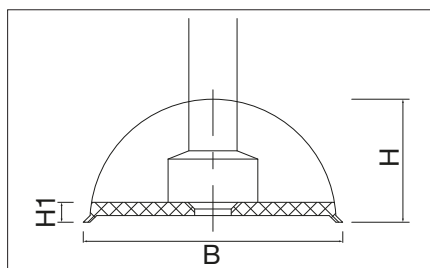


Ursparing SB, stål

Material: Stål.

Användningsområde: Ursparing i stål till kulankare.

Tabell: Sida 17.

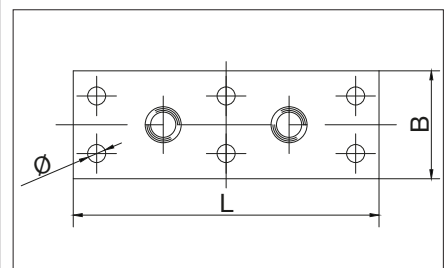


Monteringsplåt för plattankare

Material: Stål.

Användningsområde: Används tillsammans med gummiursparing för plattankare.

Tabell: Sida 17.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Gummiring för ursparing, MPB

Material: Gummi.

Användningsområde: Används tillsammans med magnetursparing MPB.

Tabell: Sida 17.

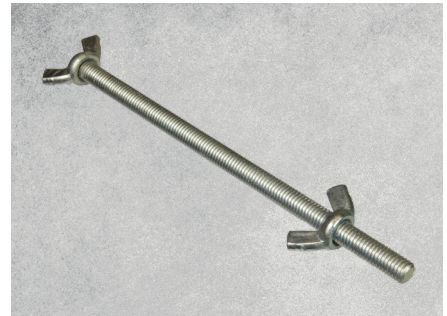


IP-inläggsplåt för gummiursparing kulankare

Material: Stål.

Användningsområde: Används tillsammans med gummiursparing, rund och smal.

Tabell: Sida 17.



Fixérskruv för gummiursparing plattankare

Material: Stål.

Användningsområde: Används tillsammans med IP-inläggsplåt för gummiursparing kulankare/Resningsankare PLA-RA.

Tabell: Sida 17.



Fixérskruv för gummiursparing kulankare

Material: Stål.

Användningsområde: Används tillsammans med gummiursparing rund och smal.

Tabell: Sida 17.



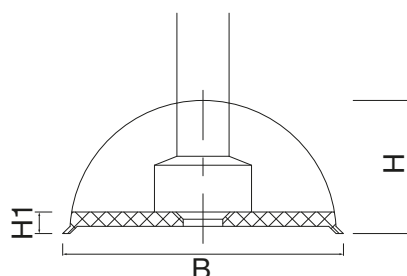
Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

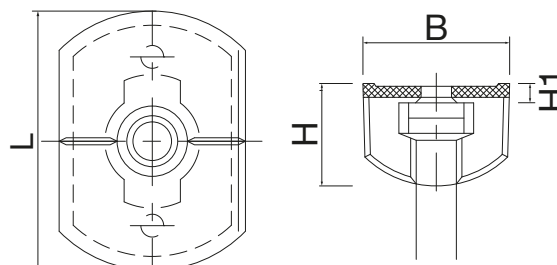
Gummiursparing för kulankare, rund

Artikelnummer	Lastgrupp	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)
1580013	1,3t	60	30	7
1580025	2,5t	74	37	10
1580050	5t	94	47	11
1580075	7,5t	118	59	12
1580100	10t	118	59	12
1580150	15t	160	80	13
1580200	20t	160	80	13
1580320	32t	208	100	13



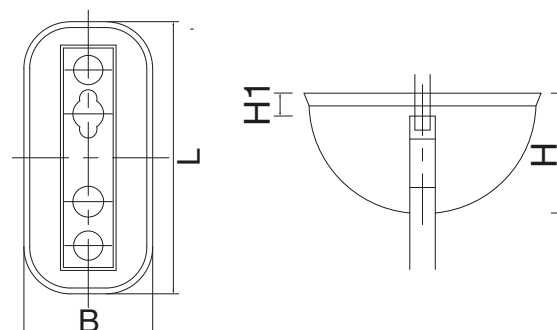
Gummiursparing för kulankare, smal

Artikelnummer	Lastgrupp	B (mm)	H (mm)	L (mm)	H1 (mm)
15800131	1,3t	43	30	60	7
15800251	2,5t	53	37	74	10
15800501	5t	59	47	94	10
15800751	7,5t	85	59	118	12
15801001	10t	85	59	118	12



Gummiursparing för plattankare

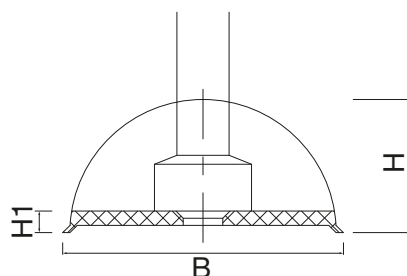
Artikelnummer	Lastgrupp	B (mm)	H (mm)	L (mm)	H1 (mm)
1880025	2,5t	44	47	93	7
1880050	5t	55	60	116	10
1880100	7,5-10t	70	83	166	14
1880260	12,5-26t	112	121	233	18



Magnetursparing, MPB

- för kulankare

Artikelnummer	Lastgrupp	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)
15880133	1,3t	69	35,5	7
15880254	2,5t	82	38	10
15880505	5t	95	44	11
15881006	7,5-10t	118	55	12

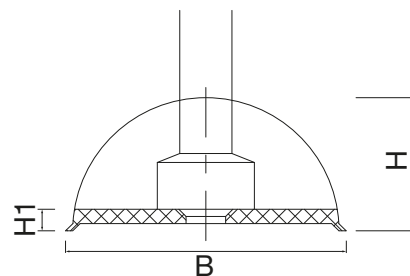


Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Ursparing SB, stål

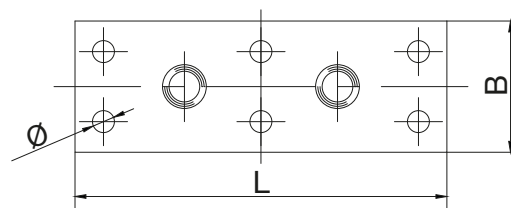
- för kulankare

Artikelnummer	Lastgrupp	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)
15893013	1,3t	58	25	7
15893025	2,5t	74	32	10
15893050	5t	94	39	11



Monteringsplåt för plattankare

Artikelnummer	Lastgrupp	L (mm)	B (mm)	Ø (mm)
1881025	2,5t	70	15	2-Ø5
1881050	5t	85	30	4-Ø5
1881100	7,5-10t	125	40	6-Ø5
1881260	26t	175	65	6-Ø5



Gummiring för ursparing, MPB

Artikelnummer	Lastgrupp
15891013	1,3t
15891025	2,5t
15891050	5t
15891075	7,5t
15891100	10t

IP-inläggsplåt för gummi-ursparing kulankare

Artikelnummer	Lastgrupp	Dimension Ø (mm)
1586013	1,3t	8
1586025	2,5t	10
1586050	5t	10
1586075	7,5-10t	12

Fixérskruv för gummiursparing plattankare

Artikelnummer	Lastgrupp
1882025	1,3-2,5t
1882050	5t
1882100	7,5-10t

Fixérskruv för gummi-ursparing kulankare

Artikelnummer	Lastgrupp	Dimension Ø (mm)
1585013	1,3t	8
1585025	2,5t	10
1585050	4-5t	10
1585075	7,5-10t	12
1585150	15-20t	12
1585320	32t	16

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

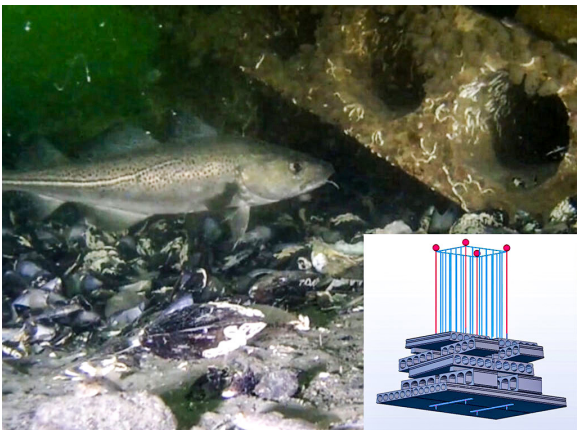


Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Referensprojekt



Kulankare som används tillsammans med gummiursparing



Fjordtorsk - Entreprenör Kynningsrud

Pretec har tillsammans med Kynningsrud varit med och levererat prefabricerade artificiella torsk- och hummerrev med yngelkammare till projektet "Fjordtorsk" som Leader Bohuskust och Gränsbygd står för. Syftet med projektet var att skapa en god livsmiljö och att rekonstruera de nödvändiga hårdbottnarna i Byfjorden för att få tillbaka en livsduglig fortvaro av torsken.

Vi på Pretec levererar montage- och ingjutningsgodis till projektet i form av plattstål, gängstänger, muttrar och lyftmuttrar.



Krokslätt P-hus - Entreprenör Kynningsrud

Under 2014 byggdes ett 17 000 m² stort parkeringshus i Krokslätt med plats för 650 bilar. Ordern var värd 28 miljoner kronor och innebar leverans i form av en helfabricerad betongstomme, med allt från pelare och balkar till ytterväggar och håldäck.

Vi på Pretec levererade både ingjutnings- och montagegodis till projektet.



Kulankare ingjutna i bjälklagsplatta





Resningsankare



Herrgårdsbacken Floda - Entreprenör Finja Prefab

Herrgårdsbacken Floda är ett byggnadsprojekt med tre punkthus i Floda centrum som innehåller sammanlagt 80 bostäder, både hyresrätter och bostadsrätter.

Finja Prefab levererade betongstommen till projektet. Vi på Pretec levererade i vår tur ingjutnings- och montagegods till entreprenören Finja Prefab.



Sylteskolan - Entreprenör Kynningsrud

Arbetet med en ny skola i Trollhättan är i full gång med en nytänkande och modern design. De flesta väggelementen är dubbelt så höga i jämförelse mot vad som anses vara standard. Det ger en skola med högt till tak, mycket ljusinsläpp och förhoppningsvis en atmosfär som skapar kreativitet och utveckling.

Projektet är stort och har många utmaningar men redan under tidigt skede bjöd Kynningsrud in arkitekter, beställare, huvudkonstruktörer och representanter från Trollhättans stad till fabriken i Uddevalla för att tillsammans ta fram de bästa alternativen.

Vi på Pretec levererar ingjutnings- och montagegods till projektet.



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Ingjutningsgods - ingjutningshylsor



Fotankare,
sida 21.



Räckesfästen,
sida 22.



Hylsa 1965, sida
23.



Hylsa 1981, sida
23.

Ingjutningsgods - rörhylsor & förankring



Rörhylsor, sida 26.



Rörförankring,
sida 27.

Ingjutningsgods - svetsplåtar



Svetsplåtar, sida
32.

Ingjutningsgods - korrugerade rör



Korrugerade rör,
sida 38.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Ingjutningsgods - ingjutningsshylsor



Fotankare

Ytbehandling hylsa: Varmförzinkad eller syrafast A4.

Ytbehandling fot: Elförzinkad.

Material fot: S355J2.

Material hylsa: S355J2 eller A4.

Användningsområde: Kan användas för både infästning och som lyft. Vid lyft av prefabricerade betongelement är fotankaret ett bra val på grund av sin konstruktion med en hylsa och en fot – då det ger en mycket stark infästning.

Tabell: Sida 24.



Fotankare-P

Ytbehandling hylsa: Varmförzinkad eller syrafast A4.

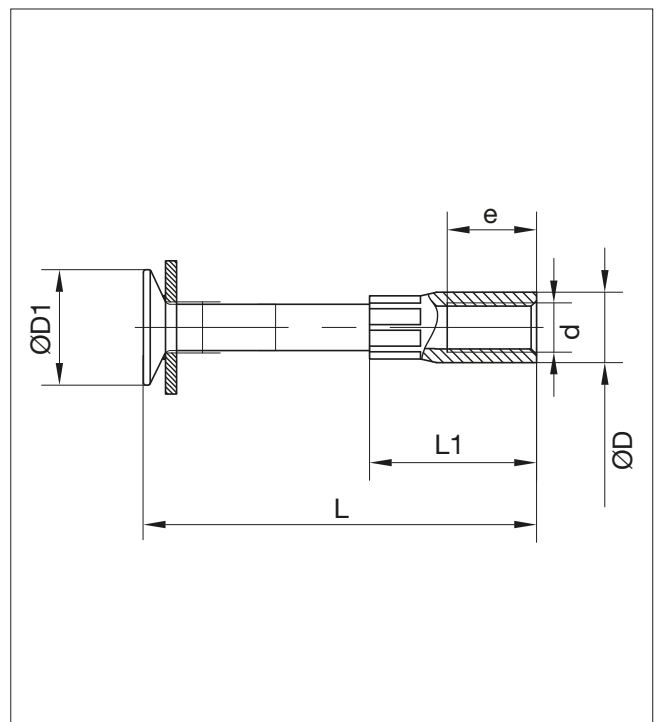
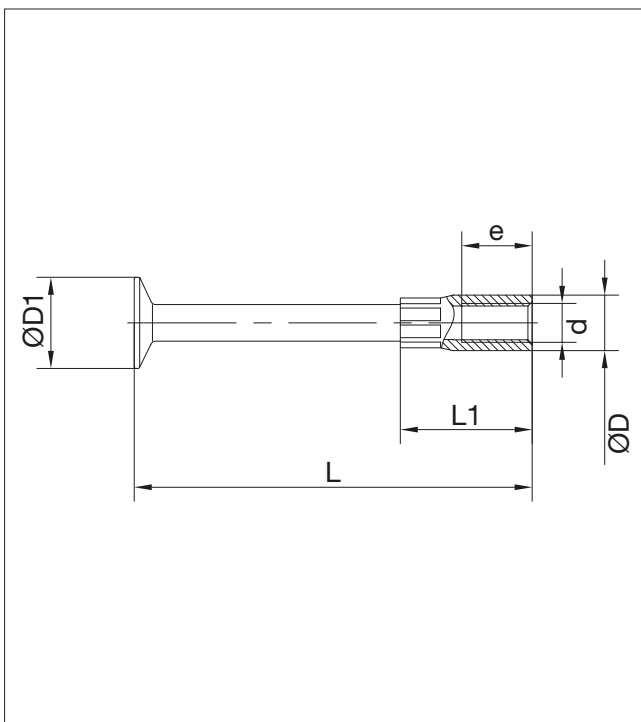
Ytbehandling fot: Elförzinkad.

Material fot: S355J2.

Material hylsa: S355J2 eller A4.

Användningsområde: Kan användas för både infästning och som lyft. Vid lyft av prefabricerade betongelement är fotankaret ett bra val på grund av sin konstruktion med en hylsa och en fot med bricka – då det ger en mycket stark infästning i tunna plattor.

Tabell: Sida 24.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se



Räckesfäste

Ytbehandling hylsa/plåt: Syrafast A4.

Ytbehandling förankring: Obehandlad.

Material hylsa: 1.4401 enligt EN 10088-1/5.

Material förankring: S235.

Användningsområde: Räckesfästet används för infästning av balkongräcken. För att lätt kunna montera balkongräcket i den färdiga konstruktionen gjuts fästet in i balkongplattan.

Tabell: Sida 24.



Räckesfäste med plåt

Ytbehandling hylsa/plåt: Syrafast A4.

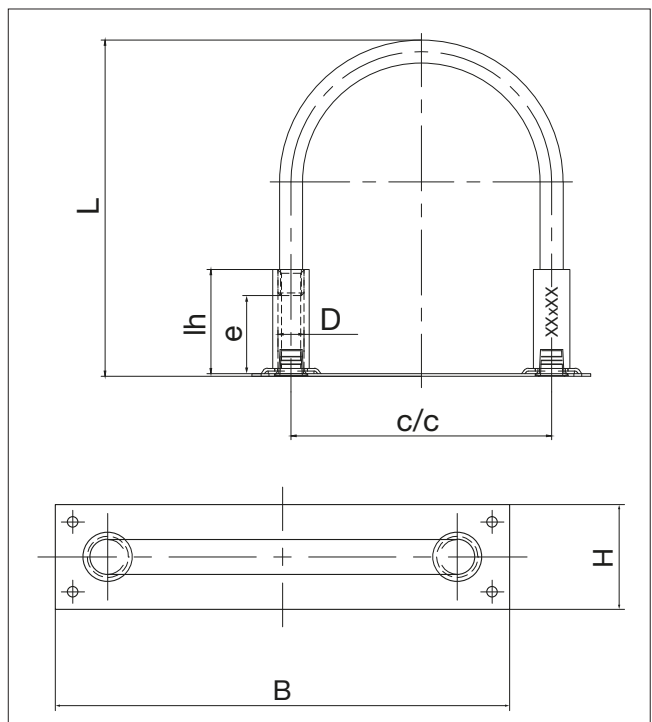
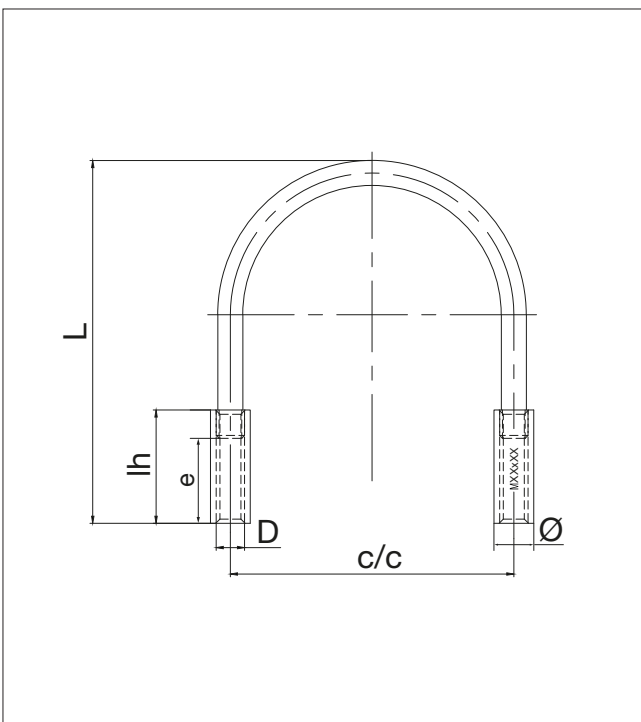
Ytbehandling förankring: Obehandlad.

Material hylsa: 1.4401 enligt EN 10088-1/5.

Material förankring: S235.

Användningsområde: Räckesfästet med plåt används för infästning av balkongräcken. För att lätt kunna montera balkongräcket i den färdiga konstruktionen gjuts fästet in i balkongplattan.

Tabell: Sida 25.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Hylsa 1965

Ytbehandling: Elförzinkad eller syrafast A4/obehandlad.

Material Elförzinkad - Hylsa & Bricka: S355J2/Q345D eller motsvarande enligt EN 10025-2.

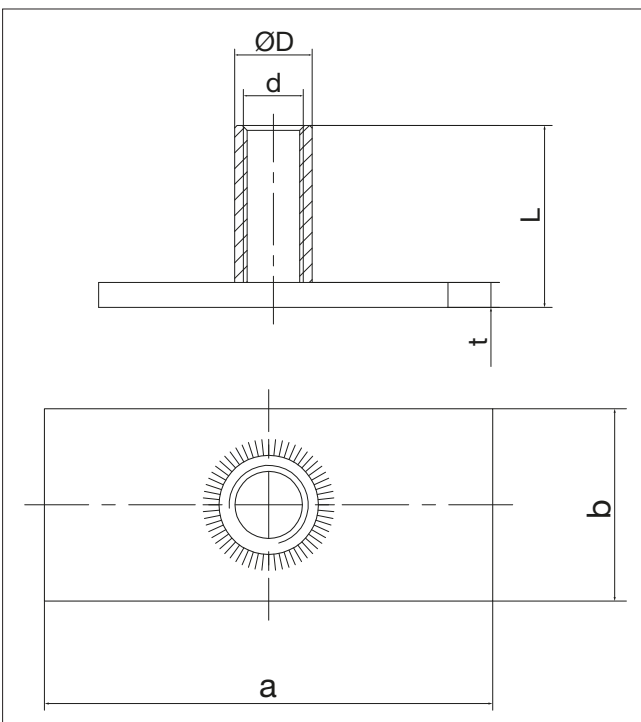
Material A4/obehandlad - Hylsa: 1.4401 enligt EN 10088-1/5.

Bricka: S235JR/Q235B eller motsvarande.

Användningsområde: En ingjutningshylsa som används som permanent infästning i betongkonstruktioner.



Tabell: Sida 25.



Hylsa 1981

Ytbehandling: Elförzinkad.

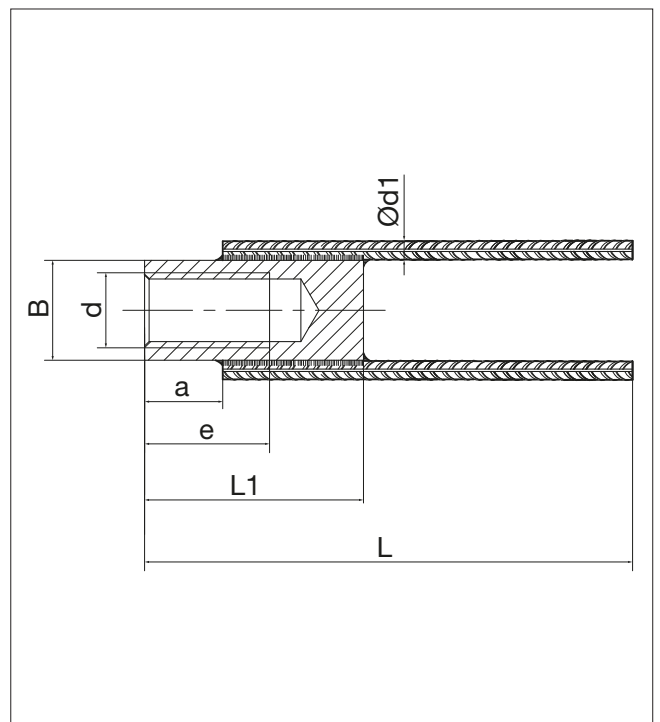
Material hylsa: S235J2 enligt EN 10025-2.

Material förankring: B500NC enligt NS 3576-3:2012 (motsvarande K500C).

Användningsområde: Används för förankring, lyft och transport av betongelement.



Tabell: Sida 25.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

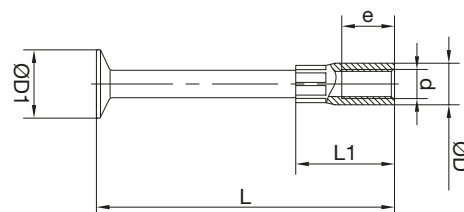


Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Fotankare

CE

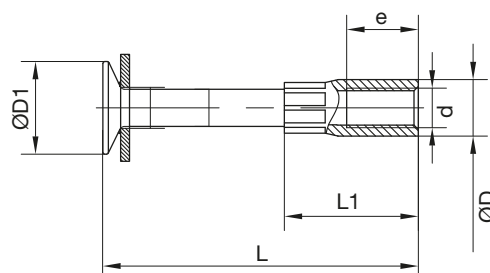
Varmförzinkad (Art.nr)	Syrafast A4 (Art.nr)	Last-grupp	d	D (mm)	L (mm)	e (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)
259912071	259912072	1,3t	M12	17	70	21	45	25
259912101	259912102	1,3t	M12	17	100	21	45	25
259916075	2599160752	2,5t	M16	22	75	25	58	35
259916101	259916102	2,5t	M16	22	100	25	58	35
259916141	259916142	2,5t	M16	22	140	25	58	35
259920091	259920092	4t	M20	27	90	32	74	45
259920181	259920182	4t	M20	27	180	32	74	45
259924111	259924112	5t	M24	32	110	38	87	50
259924201	259924202	5t	M24	32	200	38	87	50
2599301551	2599301552	7,5t	M30	39,5	155	48	101	60
259930241	259930242	7,5t	M30	39,5	240	48	101	60



Fotankare-P

CE

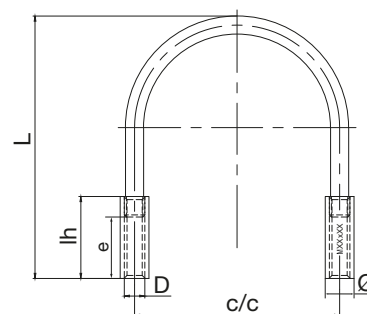
Artikel-nummer	Last-grupp	d	D (mm)	L (mm)	e (mm)	L1 (mm)	D1 (mm)
259920090	4t	M20	27	90	32	74	45
259924110	5t	M24	32	110	38	87	50



Räckesfäste

CE

Artikelnummer	D	c/c (mm)	L (mm)	lh (mm)	e (mm)	Ø (mm)
264105	M10	100	128	41,5	10	14

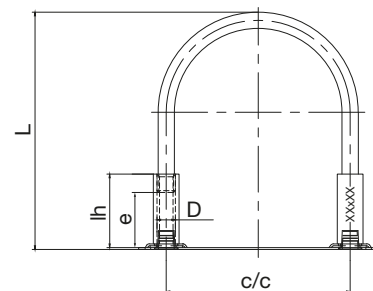
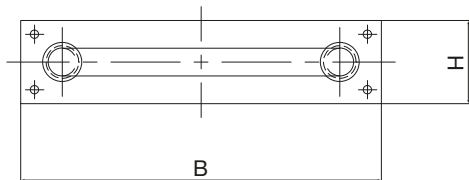


Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Räckesfäste med plåt

CE

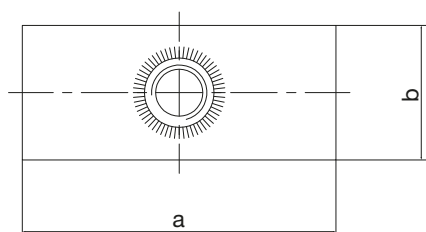
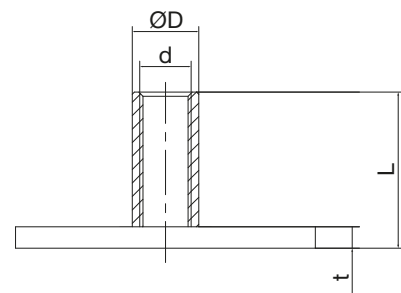
Artikelnummer	D	c/c (mm)	L (mm)	lh (mm)	e (mm)	B (mm)	H (mm)
264104	M10	100	130	40	10	130	30



Hylsa 1965

CE

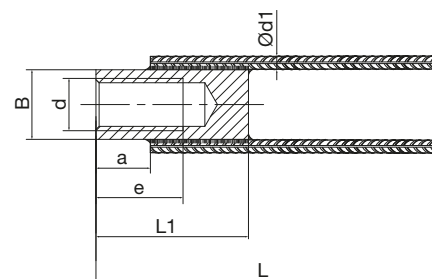
Artikelnummer	d	ØD (mm)	a (mm)	b (mm)	t (mm)	L (mm)	Ytbehandling
25412050	M12	17	80	30	5	55	Elförzinkad
25416050	M16	22	80	35	5	55	Elförzinkad
25416070	M16	22	80	35	5	75	Elförzinkad
25420070	M20	27	100	40	6	76	Elförzinkad
25420080	M20	27	100	40	6	86	Elförzinkad
25424080	M24	32	120	50	6	86	Elförzinkad
25430090	M30	40	140	60	8	98	Elförzinkad
254112050	M12	16	80	40	5	55	A4/behandlad
254116050	M16	22	80	40	5	55	A4/obehandlad
254120070	M20	26	100	40	6	76	A4/obehandlad
254124070	M24	32	120	50	6	76	A4/obehandlad



Hylsa 1981

CE

Artikelnummer	Lastgrupp	d	B (mm)	Ød1 (mm)	a (mm)	e (mm)	L1 (mm)	L (mm)
26212300	1,3t	M12	18	12	25	25	60	300
26216400	2,5t	M16	22	12	25	25	65	400
26220500	4t	M20	30	12	25	30	70	500
26224580	5t	M24	32	16	25	40	70	580

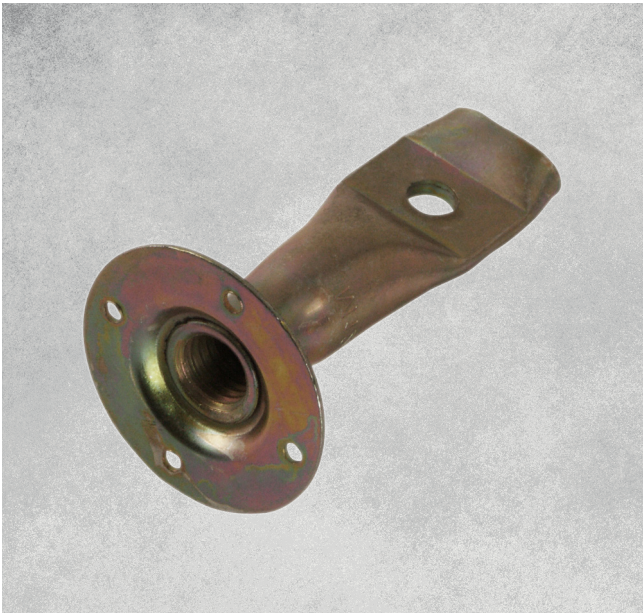


Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Ingjutningsgods - rörhylsor & rörförankring



Hylsa 1036 G med spikkrage

Ytbehandling: Elförzinkad.

Material hylsa: CK22.

Användningsområde: Används till infästningar i betong-element. Den platta delen är med hål för säkerhets- och tilläggsförankring.

Tabell: Sida 28.



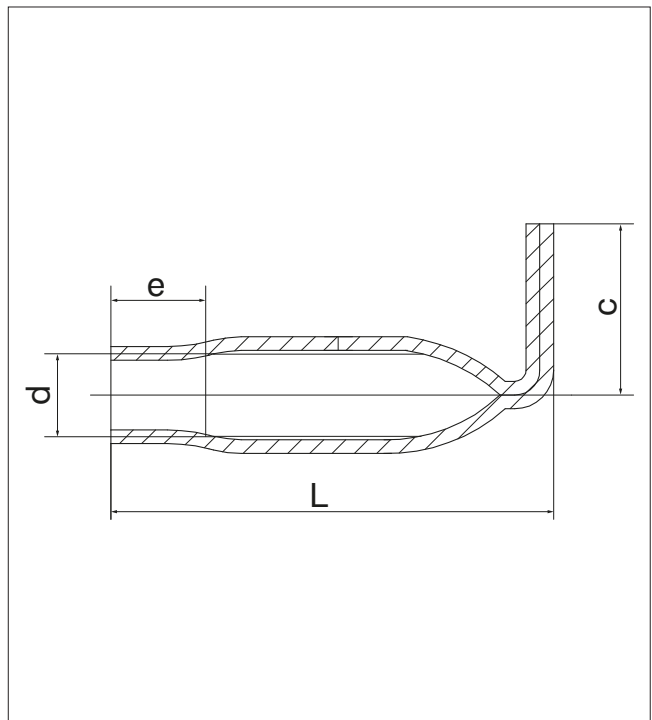
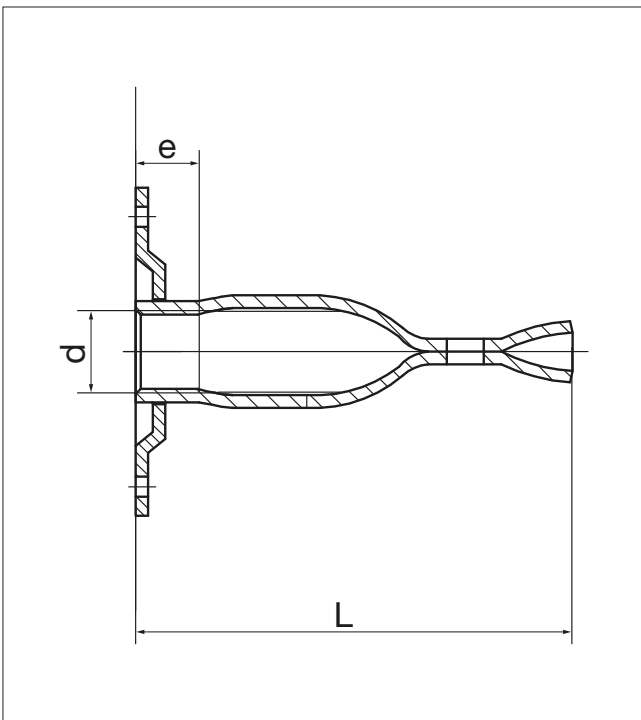
Hylsa 1140

Ytbehandling: Elförzinkad eller syrafast A4.

Material: CK22.

Användningsområde: Används till infästningar i betong-element.

Tabell: Sida 28.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Hylsa 995 G

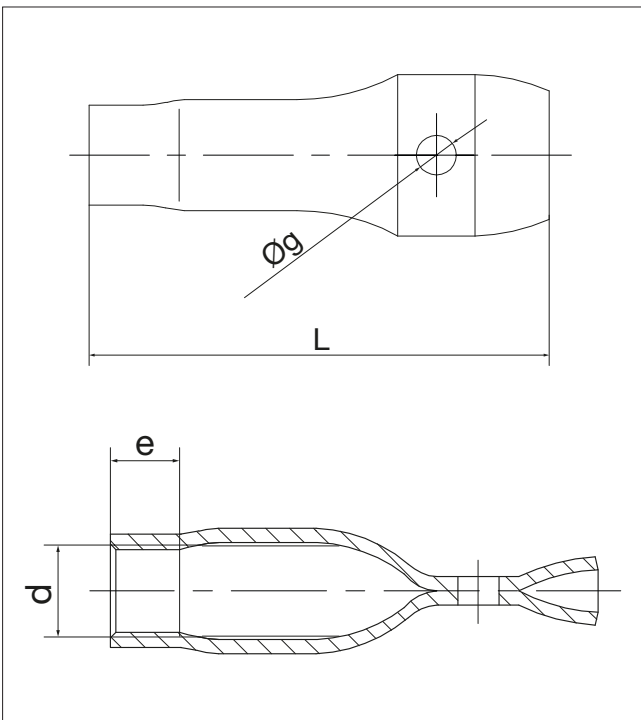
Ytbehandling: Elförzinkad eller syrafast A4.

Material: CK22/20 eller liknande.

Användningsområde: Rörhylsa som används till infästningar i betongelement. Den platta delen är med hål för säkerhets- och tilläggsförankring.



Tabell: Sida 29.



Rörförankring

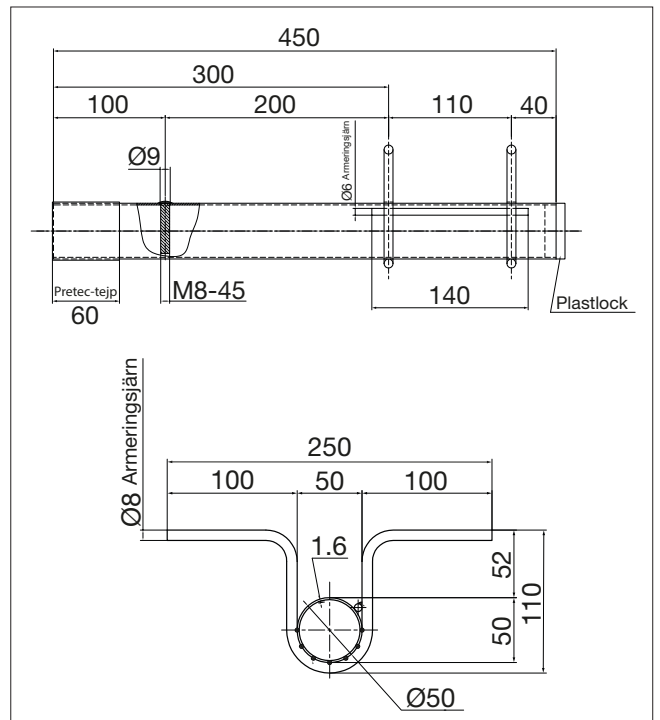
Ytbehandling: Obehandlad.

Material armeringsjärn: HRB400 eller liknande (K400B).

Material rör: S355J2/Q345D eller liknande.

Svetsning: Enligt nivå C EN ISO 5817.

Användningsområde: Rörförankringen används som stolpfäste för skyddsräcken.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

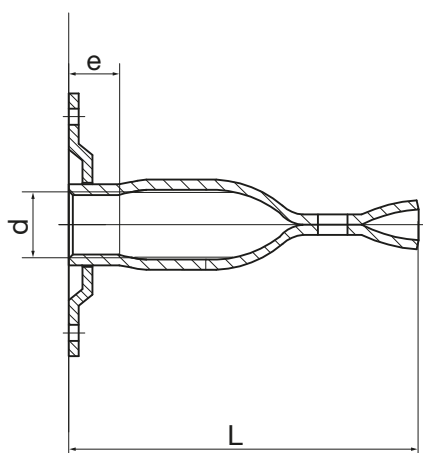


Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Hylsa 1036 G med spikkrage

CE

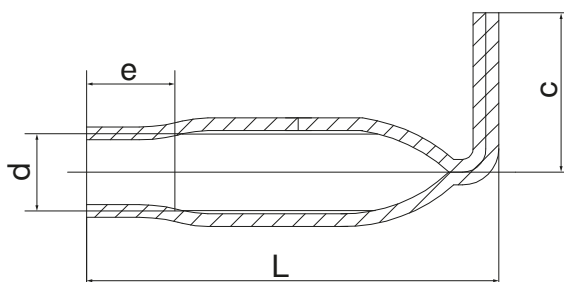
Artikelnummer	d	L (mm)	e (mm)
23310050	M10	50	10
23312070	M12	70	12
23316100	M16	100	16
23320100	M20	100	20
23324120	M24	120	24



Hylsa 1140

CE

Elförzinkad (art.nr)	Syrafast A4 (art.nr)	d	L (mm)	e (mm)	c (mm)
23508050	—	M 8	50	8	20
23510060	—	M10	60	10	25
23512045	235112045	M12	45	12	25
23512070	—	M12	70	12	30
23516060	—	M16	60	16	30
23516100	—	M16	100	16	35
23520070	—	M20	70	20	30
23520100	—	M20	100	20	35
23524080	—	M24	80	24	35



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Hylsa 995 G - elförzinkad

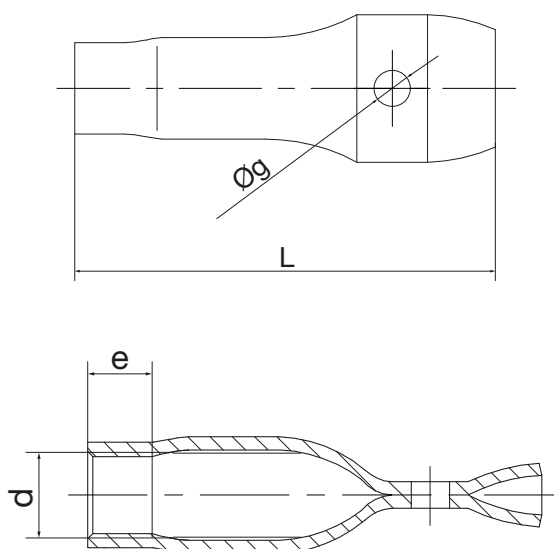
CE

Elförzinkad (Art.nr)	d	L (mm)	Øg (mm)	e (mm)
23108050	M 8	50	7	8
23110050	M10	50	6,2	10
23112050	M12	60	7,2	12
23112060	M12	70	7,2	12
23112070	M16	70	9,2	16
23116070	M16	80	12,2	16
23116080	M16	100	9,2	16
23116100	M16	120	12,2	16
23120100	M20	120	14,2	20
23124120	M24	120	14,2	24
23130150	M30	150	15,2	30

Hylsa 995 G - syrafast A4

CE

Syrafast A4 (Art.nr)	d	L (mm)	Øg (mm)	e (mm)
23208030	M 8	30	—	8
23208030	M 8	50	7	8
23210050	M10	50	6,2	10
23212060	M12	60	9,2	12
23216080	M16	80	12	16
23216100	M16	100	9,2	16
23220100	M20	100	14	20
23224120	M24	120	14	24



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Egen svetsavdelning

Certifierade enligt EN 1090-1. Vi tillverkar utifrån kundens önskemål och kan leverera CE-märkta, svetsade ingjutningsdetaljer med snabb leveranstid.





Vår verkstad kan:

Rullgängning | Svetsning | Kapning | Klämning
Invändig gängning | Skärgängning | Stansning | Bockning

Ingjutningsgods - svetsplåtar



Svetsplåt — PAPS

Ytbehandling: Primad.

Material: S355J2.

Utförande: Studs med ankarhuvud.

Användningsområde: Överför laster från andra konstruktioner genom svetsade anslutningar.

Övriga utföranden görs mot beställning. Svetsplåtarna fästs i formen med spikning, limning eller med magnet.

Tabell: Sida 34.



Svetsplåt — PKL

Ytbehandling: Primad.

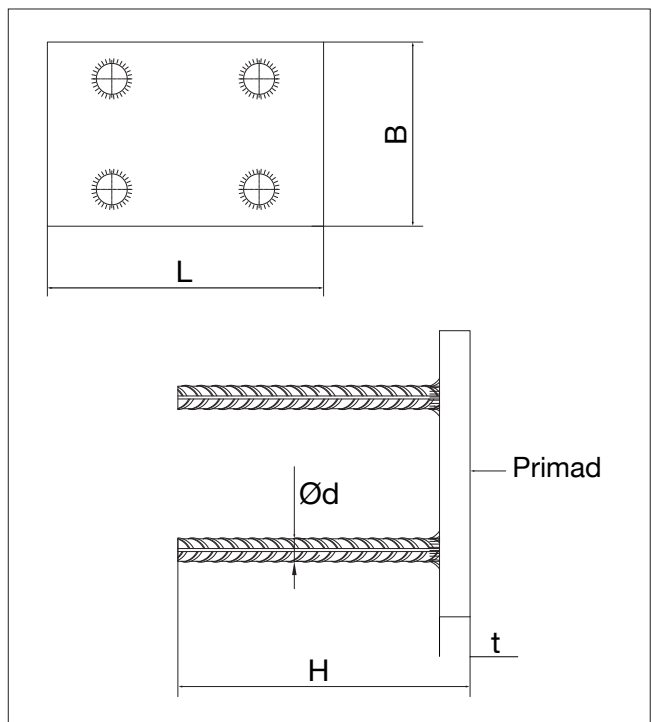
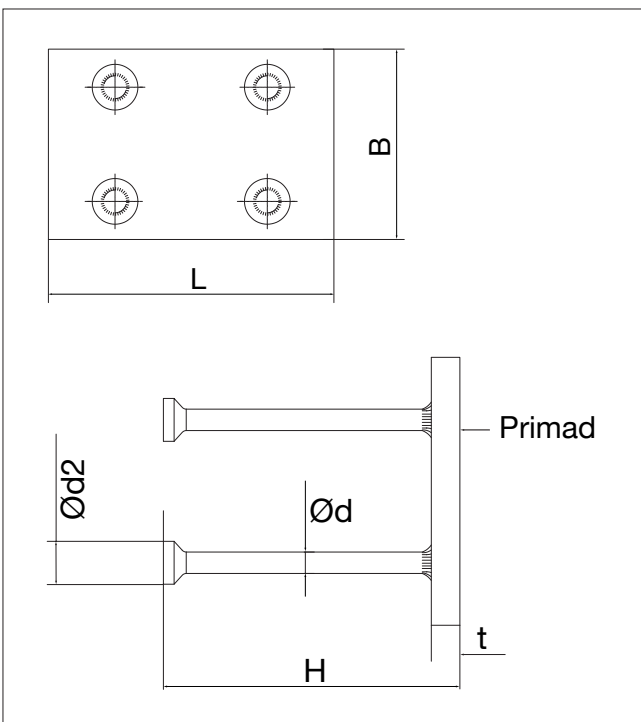
Material: S355J2 och K500B.

Utförande: Med rak kamstålsförankring.

Användningsområde: Överför laster från andra konstruktioner genom svetsade anslutningar.

Övriga utföranden görs mot beställning. Svetsplåtarna fästs i formen med spikning, limning eller med magnet.

Tabell: Sida 34.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Svetplåt — PJJ

Ytbehandling: Primad.

Material: S355J2 och K500B.

Utförande: Med kamstålsförankring och ankarhuvud.

Användningsområde: Överför laster från andra konstruktioner genom svetsade anslutningar.

Övriga utföranden görs mot beställning. Svetsplåtarna fästs i formen med spikning, limning eller med magnet.

Tabell: Sid 35.



Svetplåt — FPL-2

Ytbehandling: Primad.

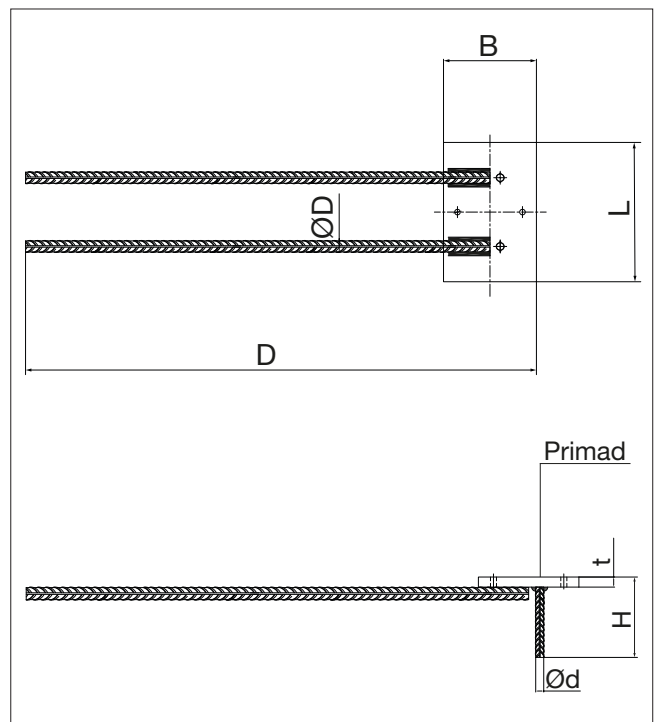
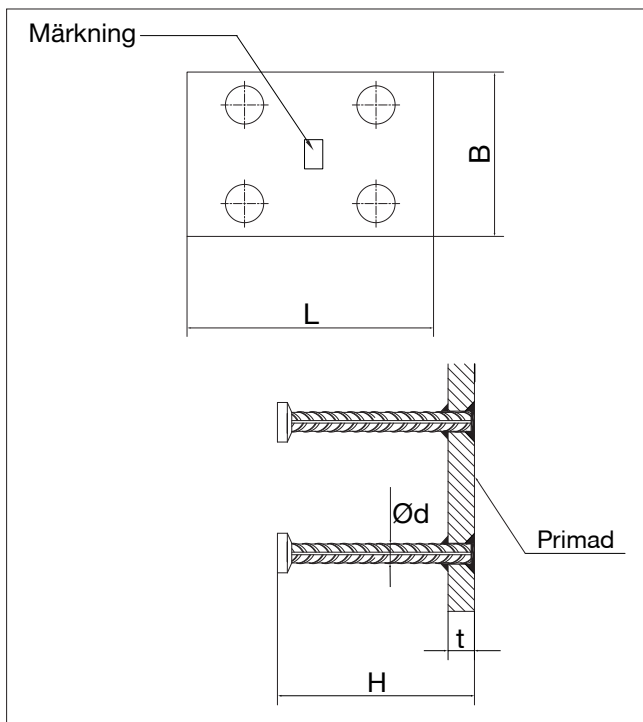
Material: S235JR / Q235B eller liknande.

Utförande: Med kamstålsförankring.

Användningsområde: Överför laster från andra konstruktioner genom svetsade anslutningar.

Övriga utföranden görs mot beställning. Svetsplåtarna fästs i formen med spikning, limning eller med magnet.

Tabell: Sida 35.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

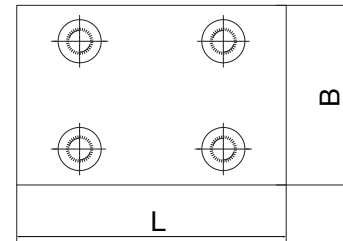
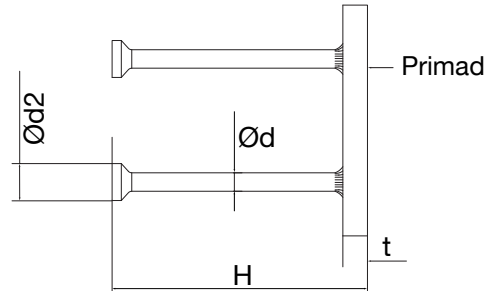


Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Svetsplåt PAPS

Artikel-nummer	Dimension BxL-H (mm)	Förankring		Plåttjocklek t (mm)	d2 (mm)	Vikt (kg/st)
		Antal	Dimension			
268050100068	50x100-68	2	Ø12	8	24	0,4
268050100108	50x100-108	2	Ø12	8	24	0,5
268100100068	100x100-68	4	Ø12	8	24	0,9
268100100108	100x100-108	4	Ø12	8	24	1
268100150070	100x150-70	4	Ø12	10	24	1,5
268100150110	100x150-110	4	Ø12	10	24	1,6
268100200072	100x200-72	4	Ø13	12	25	2,2
268100200112	100x200-112	4	Ø13	12	25	2,3
268100200162	100x200-162	4	Ø13	12	25	2,6
268100300165	100x300-165	4	Ø16	15	32	4,6
268150150072	150x150-72	4	Ø13	12	25	2,4
268150150112	150x150-112	4	Ø13	12	25	2,6
268150150162	150x150-162	4	Ø13	12	25	2,8
268200200072	200x200-72	4	Ø13	12	25	4,1
268200200112	200x200-112	4	Ø13	12	25	4,3
268200200162	200x200-162	4	Ø16	12	32	4,8
268200300165	200x300-165	4	Ø16	15	32	8,1
268250250165	250x250-165	4	Ø16	15	32	8,4
268300300165	300x300-165	4	Ø16	15	32	11,1

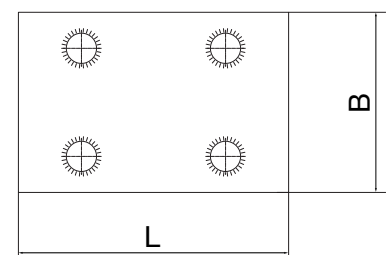
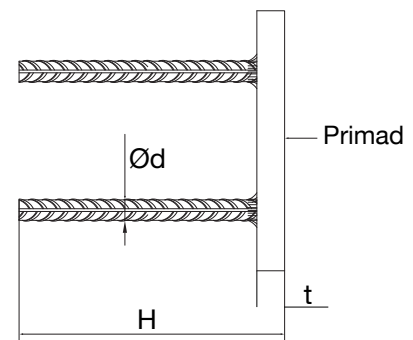
CE



Svetsplåt PKL

Artikel-nummer	Dimension LxB-H (mm)	Förankring		Plåttjocklek t (mm)	Vikt (kg/st)
		Antal	Dimension		
26905010008	50x100-218	2	Ø12	8	0,7
26910010008	100x100-218	4	Ø12	8	1,4
26910015010	100x150-220	4	Ø12	10	2
26910020012	100x200-222	4	Ø16	12	3,5
26915015012	150x150-222	4	Ø16	12	3,3
26920020012	200x200-312	4	Ø20	12	6,9
26910030015	100x300-315	4	Ø20	15	6,7
26920030015	200x300-315	4	Ø20	15	10,3
26930030015	300x300-315	4	Ø20	15	13,9

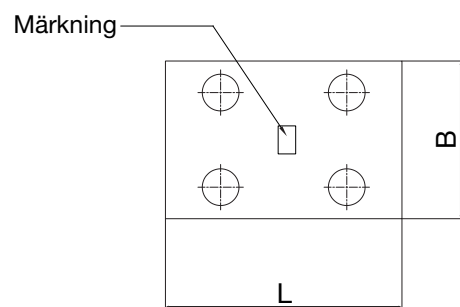
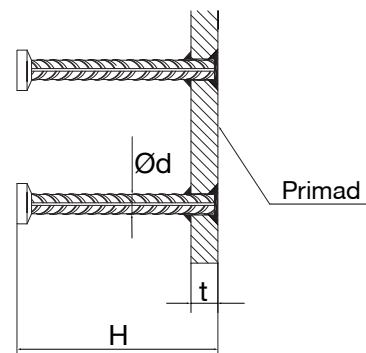
CE



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

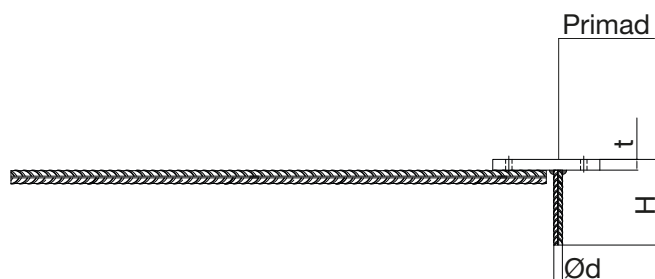
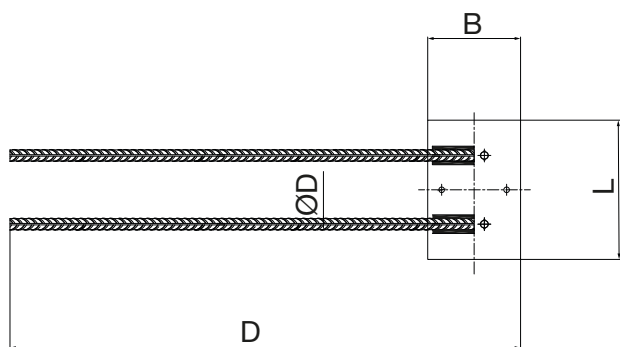
Svetsplåt PJJ

Artikel-nummer	Dimension LxB-H (mm)	Förankring		Plåttjocklek t (mm)	Vikt (kg/st)
		Antal	Dimension		
2700150150	150x150-223	4	Ø16	25	5,9
2700150200	200x150-223	4	Ø20	25	8,3
2700200200	200x200-223	4	Ø20	25	10,3
2700250150	250x150-223	4	Ø20	25	9,8
2700250200	250x200-223	4	Ø20	25	12,3
2700250250	250x250-223	4	Ø20	25	14,8
2700300200	300x200-283	4	Ø25	25	16,8
270030030025	300x300-283	4	Ø25	25	22,7
2700400400	400x400-283	4	Ø25	30	43
2700500500	500x500-283	4	Ø25	30	64,6
2700600600	600x600-283	4	Ø25	30	91



Svetsplåt FPL-2

Artikel-nummer	Dimension LxB-H (mm)	Djup D (mm)	Dimension (ØD)	Dimension Ød	Plåttjocklek t (mm)	Vikt (kg/st)
268910015010	150x100-80	550	Ø12	Ø8	10	2,1



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



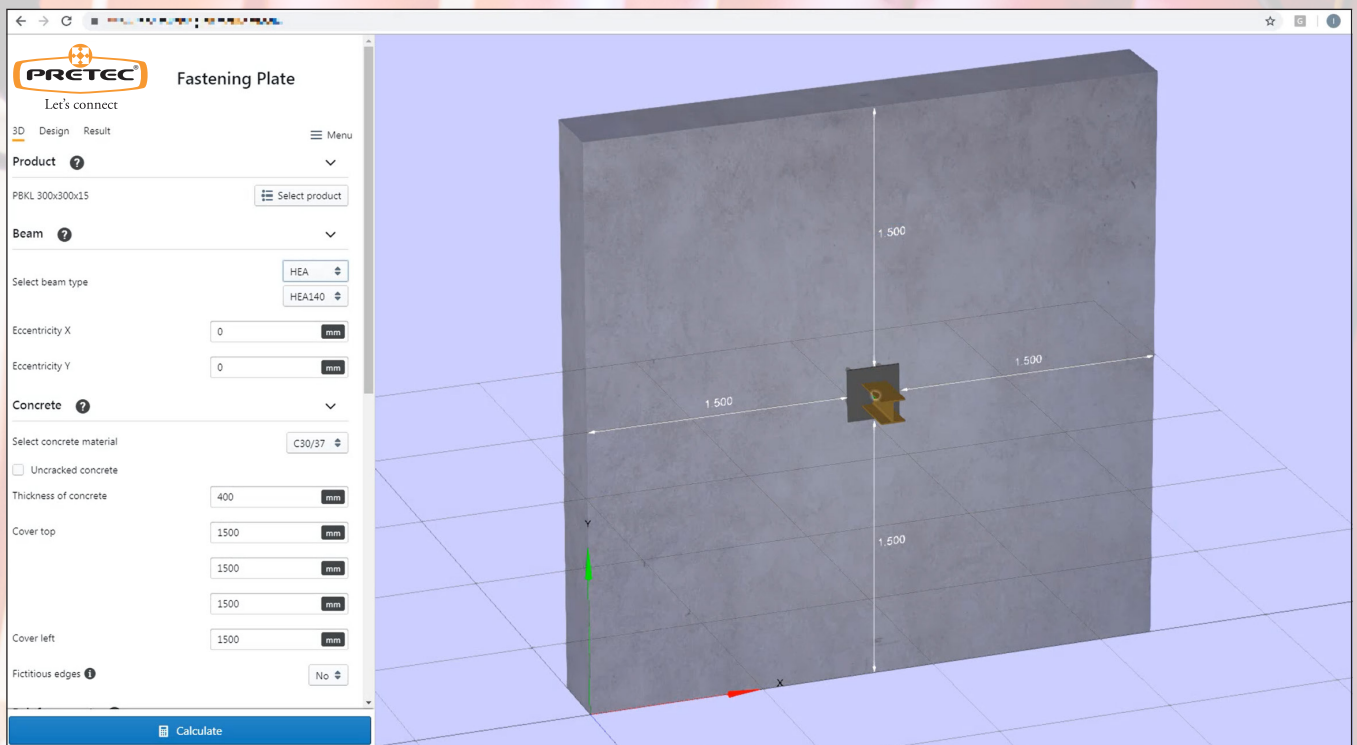
Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se



Pretec Fastening Plate - ett beräkningsprogram för svetsplåtar

- Enkelt, smidigt gränssnitt ger rätt resultat.
- Portabelt, webbaserat som även fungerar i telefonen.
- Transparent, tydliga beräkningsrapporter.

Programutvecklare: Strusoft. Finns tillgängligt på vår hemsida www.pretec.se



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se

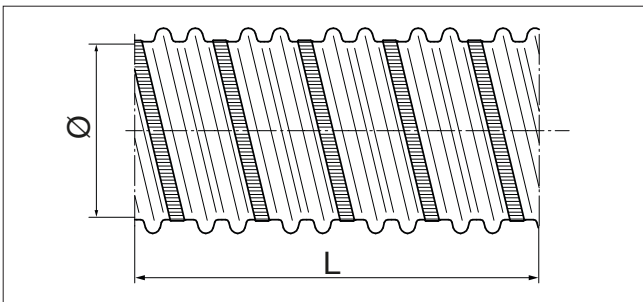
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Ingjutningsgods - korrugerade rör



Korrugerat rör

Användningsområde: Spiralvecklade rör enligt EN523-524. Fungerar utmärkt för ingjutning av grundskruvar där det önskas förspänning och eftergjutning av bultar.



Artikelnummer	Ø (mm)	L (mm)
26400505000	50	5000
26400605000	60	5000
26400705000	70	5000
26400755000	75	5000
26400805000	80	5000
26401005000	100	5000

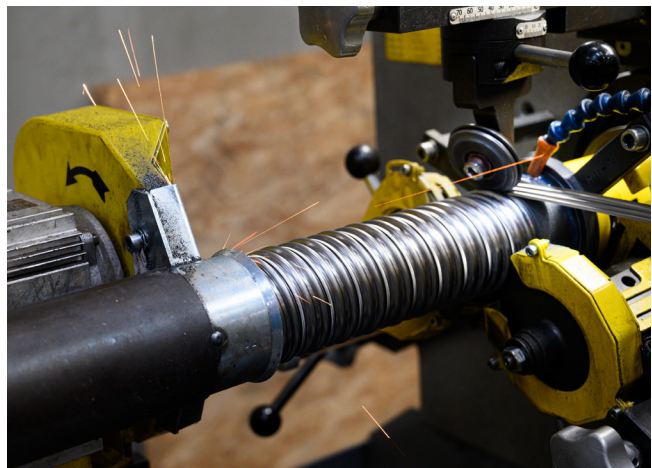
Andra dimensioner vid förfrågan.



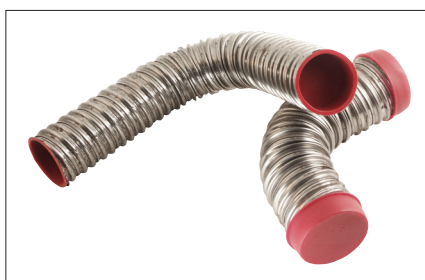
Lock till korrugerat rör

Användningsområde: Plastlock som används för att förhindra att betong och vatten kommer in i det korrugerade röret.

Artikelnummer	Ø (mm)
26400500	50
26400600	60
26400700	70



Vi bockar och måttanpassar dubbrör



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Referensprojekt

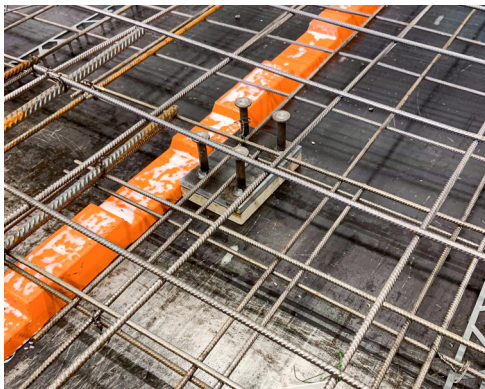


BRF Viva - Entreprenör Kynningsrud

BRF Viva är ett av Sveriges mest nyskapande bostads- och utvecklingsprojekt. Riksbyggen har tillsammans med Göteborgs Stad, näringslivet, forskare, analytiker, universitet och engagerande invånare tagit fram och skapat ett kvarter med 132 lägenheter enligt hållbarhetsprincipen.

Kynningsrud prefab som levererade betongstommen till BRF Viva i Göteborg fick gjuta in komponenterna i en miljöbetong som var speciellt framtagen för det här projektet. Den klimattförbättrade betongen har 30 procent mindre utsläpp av CO₂ än den traditionella betongen. Projektet har nominerats till "Årets Miljöpris" på Betonggalan, utsetts till "Årets bästa byggnad" i Göteborg samt vunnit "Kasper Salinpriset".

Vi på Pretec levererade ingjutnings- och montagegods till projektet.



Svetsplåt



Räckesfäste med plåt



Ingjuten svetsplatta



Färdig koppling med ingjutna svetsplåtar



Fotankare



Mölndals Galleria - Entreprenör Kynningsrud

Kynningsrud Prefab levererade stommen, som består av betong och stål. Gallerian innefattas av 54 500 m² bjälklag (HD/f samt TT), 6 300 m² väggar och slutligen 500 balkar och lika många pelare. Kynningsrud levererade och monterade även 660 ton stål och cirka 9 400 m² fasadväggar till projektet.

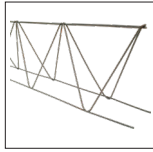
Vi på Pretec levererade både ingjutnings- och montagegods till entreprenören Kynningsrud.



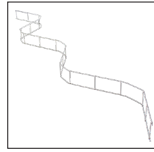
Distanser



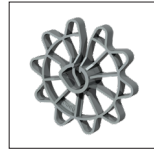
Distafix, sida 41.



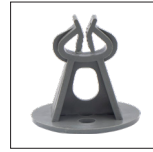
Nätstöd, sida 41.



ÖK-stegar, sida 41.



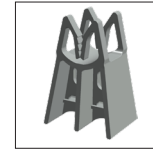
Dinki, sida 42.



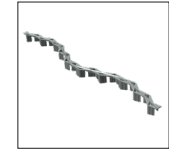
DOR, sida 42.



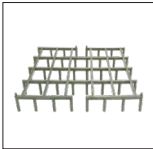
Drafstecker, sida 42.



Dranfix, sida 42.



Druwa, sida 42.



Piggelin dubbel, sida 42.



Praxifix, sida 42.



Styrofix, sida 42.



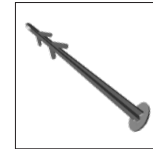
U-list, sida 42.



Valvdistanser, sida 43.



Fixérklammer, sida 43.



Plastspik, sida 43.

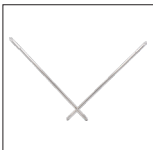


Betongdistans med ögletråd, sida 43.



Groddistanser, sida 43.

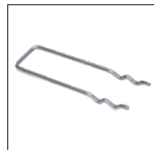
Sandwichelement



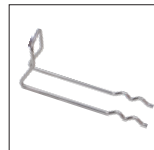
Bärankare SPA-1, sida 46.



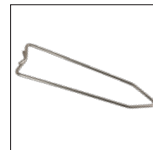
Förbindelsestege PDM, sida 46.



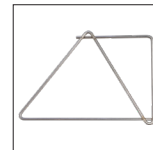
Överbygel SPA-O, sida 46.



Underbygel SPA-U, sida 46.



Klämbygel SPA-K, sida 46.



Balkstegar, sida 46.

Gångstänger



Gångstänger, sida 51.

Armering - armeringskarvar & kamstål



Armeringskarvar, sida 53.



Kamstål, sida 54.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

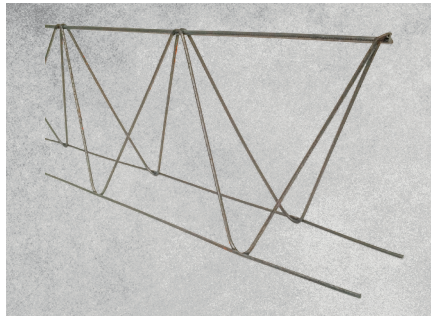
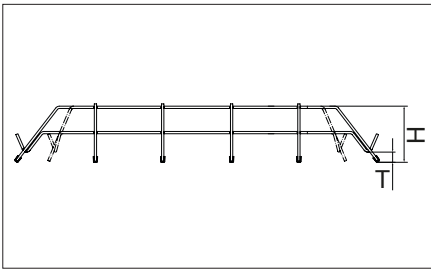
Distanser



Distafix

Material: Stål/plast.

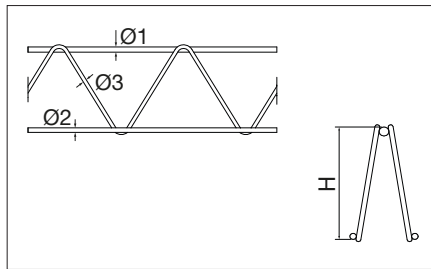
Användningsområde: Distanserar både över- och underkantsarmering på samma gång. Distafixen är i första hand avsedd för elementtillverkning.



Nätstöd

Material: Stål.

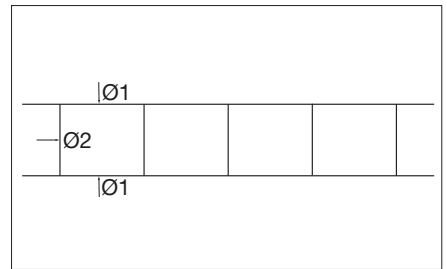
Användningsområde: Används mellan det undre och övre armeringslagret, säkerställer avståndet mellan armeringsskikten.



ÖK-stege

Material: Stål.

Användningsområde: Används mellan det undre och övre armeringslagret, säkerställer avståndet mellan armeringsskikten.



Artikelnummer	T (mm)	H (mm)
65906020	20	60
65907020	20	70
65908020	20	80
65909020	20	90
65911020	20	110
65912020	20	120
65914020	20	140
65916020	20	160
65918020	20	180
65920020	20	200
65922020	20	220
65924020	20	240

Andra dimensioner vid förfrågan.

Artikelnummer	H (mm)	Längd (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Ø3 (mm)
6595000501	50	2000	4	2,8	2,8
6595000601	60	2000	4	2,8	2,8
6595000701	70	2000	4	2,8	2,8
6595000801	80	2000	4	2,8	2,8
6595000901	90	2000	4	2,8	2,8
6595001001	100	2000	4	2,8	2,8
6595001101	110	2000	4	2,8	2,8
6595001201	120	2000	4	2,8	2,8
659500130	130	2000	4,7	3,3	3,3
659500140	140	2000	4,7	3,3	3,3
659500150	150	2000	4,7	3,3	3,3
659500160	160	2000	4,7	3,3	3,3
659500170	170	2000	4,7	3,3	3,3
659500180	180	2000	4,7	3,3	3,3
659500190	190	2000	4,7	3,3	3,3
659500200	200	2000	4,7	3,3	3,3
659500220	220	2000	4,7	3,3	4

Andra dimensioner vid förfrågan.

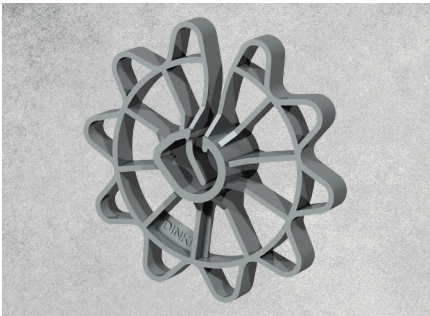
Artikelnummer	Höjd (mm)	Längd (mm)	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)
6593030	30	2000	3,3	3,3
6593040	40	2000	3,3	3,3
6593050	50	2000	3,3	3,3
6593060	60	2000	3,3	3,3
6593070	70	2000	3,3	3,3
6593080	80	2000	3,3	3,3
6593090	90	2000	3,3	3,3
6593100	100	2000	3,3	3,3
6593110	110	2000	3,3	3,3
6593120	120	2000	3,3	3,3
6593130	130	2000	3,3	3,3
6593140	140	2000	3,3	3,3
6593150	150	2000	3,3	3,3
6593160	160	2000	3,3	4
6593180	180	2000	3,3	4
6593200	200	2000	3,3	4
6593220	220	2000	4	4
6593240	240	2000	4	4
6593280	280	2000	4	4,5

Andra dimensioner vid förfrågan.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

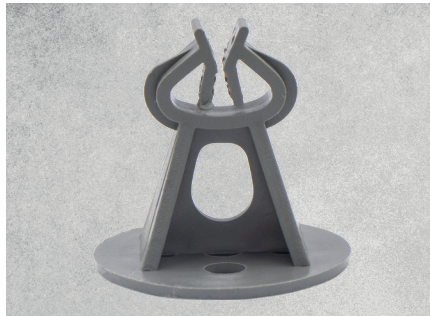


Dinki

Material: Plast.

Användningsområde: Distanshjul för armering som ser till att hålla täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

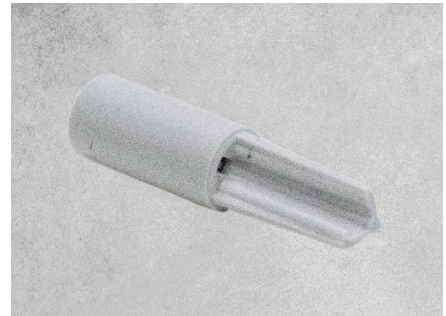


DOR

Material: Plast.

Användningsområde: Valvdistanst för armering som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

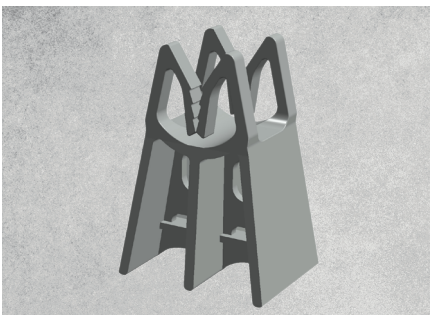


Drafstecker Typ C

Material: Plast.

Användningsområde: Änddistanst för armering som ser till att hålla täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

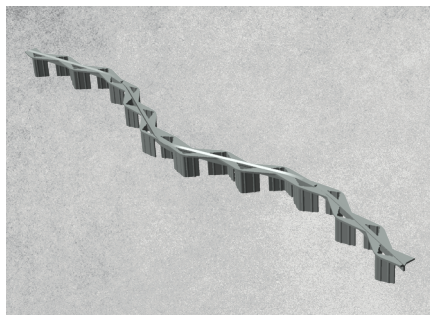


Dranfix

Material: Plast.

Användningsområde: Valvdistanst för armering som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

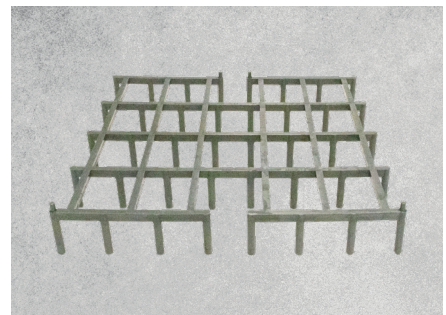


Druwa

Material: Plast.

Användningsområde: Distanst som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

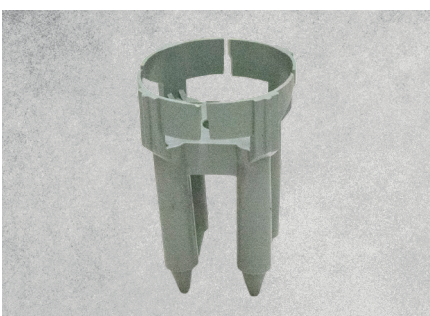


Piggelin dubbel

Material: Plast.

Användningsområde: Nätdistanst som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning. Delas enkelt på mitten.

Tabell: Sida 44.

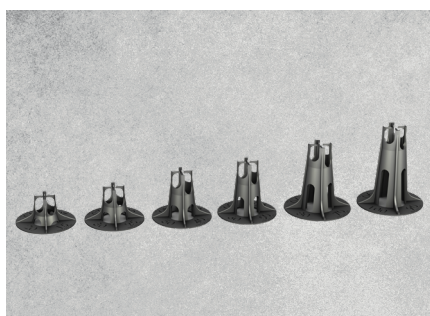


Praxifix

Material: Plast.

Användningsområde: Distanst som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 44.

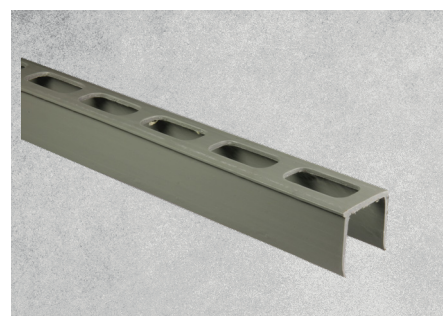


Styrofix

Material: Plast.

Användningsområde: Markdistanst som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning. Används på mark eller isolering.

Tabell: Sida 44.



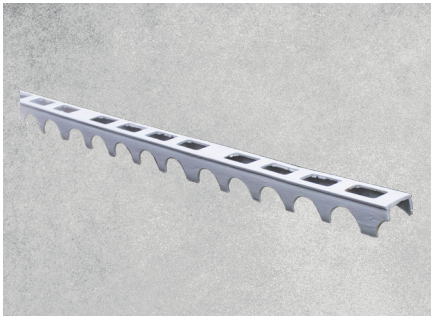
U-list, rak

Material: Plast.

Användningsområde: Markdistanst som används för att säkerställa täcksiktet vid gjutning.

Tabell: Sida 45.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

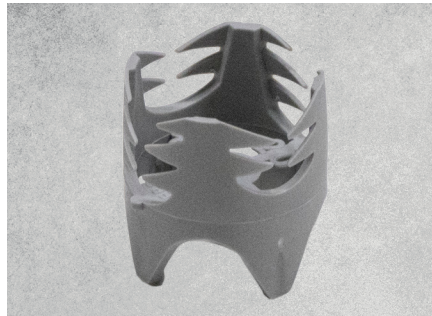


U-list, tandad

Material: Plast.

Användningsområde: Valvdistanst som används för att säkerställa täcksnittet vid gjutning.

Tabell: Sida 45.



Valvdistanst, variant

Material: Plast.

Användningsområde: Väg- och valvdistanst som används för att säkerställa täcksnittet vid gjutning.

Tabell: Sida 45.

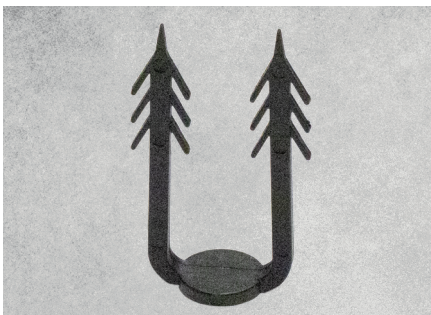


Valvdistanst

Material: Plast.

Användningsområde: Väg- och valvdistanst som används för att säkerställa täcksnittet vid gjutning.

Tabell: Sida 45.



Fixérklammer

Material: Plast.

Användningsområde: Används för att hålla isolering på plats.

Tabell: Sida 45.

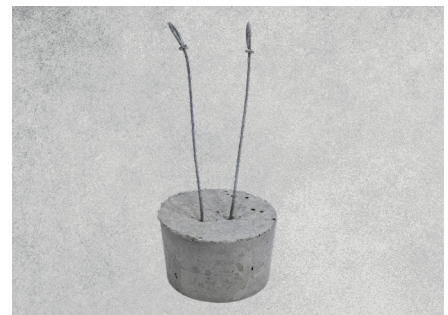


Plastspik

Material: Plast.

Användningsområde: Används för att hålla isolering på plats.

Tabell: Sida 45.



Betongdistanst med ögletråd

Material: Betong.

Användningsområde: Används för att säkerställa täcksnittet i byggkonstruktioner.

Tabell: Sida 45.

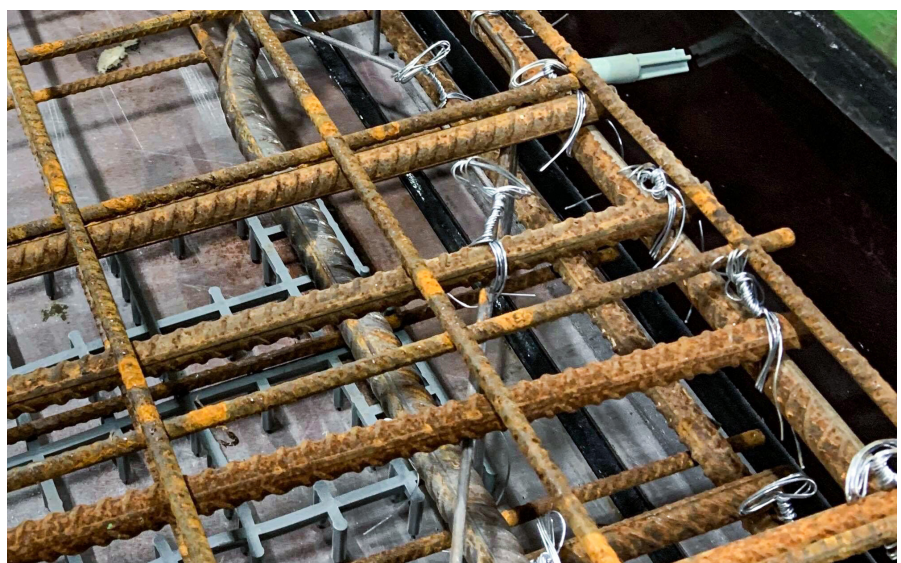


Groddistanst

Material: Plast.

Användningsområde: Distanst för prefabricerade avloppsgroddor.

Tabell: Sida 45.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Dinki

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
660920412	20	4-12
660925412	25	4-12
660925820	25	8-20
660930412	30	4-12
660935412	35	4-12
6609401220	40	6-20
660940412	40	4-12
6609501220	50	6-20
660950412	50	4-12
660950516	50	5-16
660960820	60	8-20
6609701220	70	12-20

Dranfix

Artikelnummer	Täckskikt (mm)
66322020	20
66322525	25
66323030	30
66323535	35
66324040	40
66324545	45
66325050	50

Piggelin, dubbel

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Bredd (mm)	Längd (mm)
6636015	15	200	200
6636020	20	200	200
6636025	25	200	200
6636030	30	200	200
6636035	35	200	200
6636040	40	200	200
6636045	45	200	200
6636050	50	200	200

Dor

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
66341430	30	14
66341440	40	14

Drafstecker, typ C

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
6633040720	20	4-7
6633040725	25	4-7
6633040730	30	4-7
6633040735	35	4-7
6633081220	20	8-12
6633081225	25	8-12

Druwa

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Längd (mm)
66441580	15	800
66442080	20	800
66442580	25	800

Praxifix

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
663020620	20	6-20
663025620	25	6-20
663030620	30	6-20
6630950620	50	6-20

Styrofix

Artikelnummer	Täckskikt (mm)
6621520	15/20
6622530	25/30
6624050	40/50
6625060	50/60
6627080	70/80
6629010	90/100

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

U-list, rak

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Längd (mm)
664115152000	15	2000
664120202000	20	2000
664125252000	25	2000
664130302000	30	2000
664135352000	35	2000
664140402000	40	2000
664145452000	45	2000
664150502000	50	2000
664160602000	60	2000
664170702000	70	2000

Valvdistans

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
6631000	10	4-12

Fixérklammer

Artikelnummer	Längd (mm)
66350501	50
663501501	150

Betongdistans med ögletråd

Artikelnummer	Höjd (mm)
6799025	25
6799030	30
67990351	35
67990401	40
67990451	45
67990501	50
67990601	60
67990701	70
67991002	100

U-list, tandad

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Längd (mm)
664015152000	15	2000
664020202000	20	2000
664025252000	25	2000
664030302000	30	2000
664040402000	40	2000
664050502000	50	2000
664075752000	75	2000

Valvdistans, variant

Artikelnummer	Täckskikt (mm)	Armering Ø (mm)
6631520	15/20	4-20
6632025	20/25	4-20
6633035	30/35	4-20
6634045	40/45	4-20
6635055	50/55	4-20

Plastspik

Artikelnummer	Längd (mm)
6635050	50
6635070	70
6635090	90
6635125	125
6635150	150
6635175	175
6635200	200
6635250	250
6635270	270

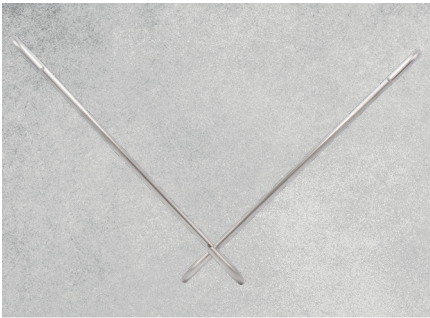
Groddistans

Artikelnummer	Höjd (mm)
6633200000	20
6633250000	25
6633300000	30

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

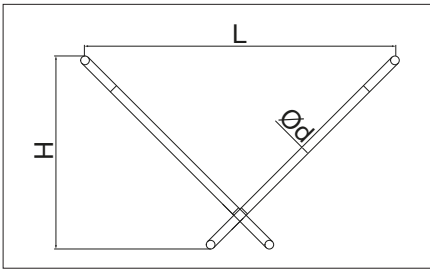


Sandwichelement



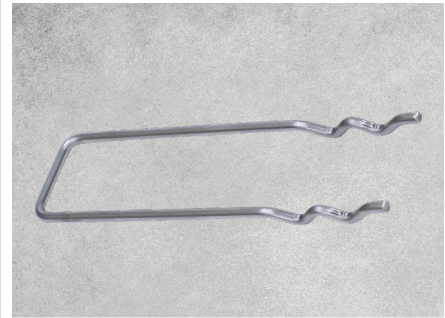
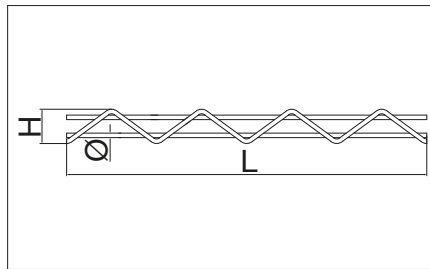
Bärare, SPA-1

Ytbehandling: Rostfritt A2 och syrafast A4.
Användningsområde: Används som bäring och sammanhållare av betongskivor i sandwichelement.



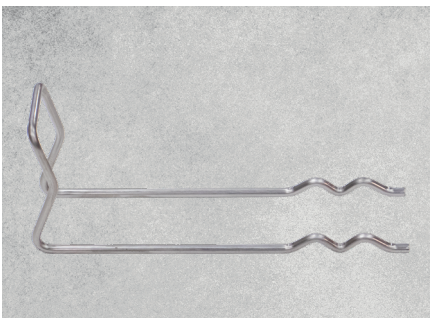
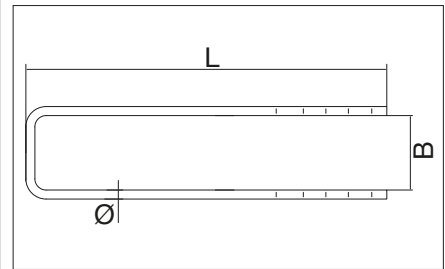
Förbindelsestege, PDM

Material längsgående: Kamstål P/K500B.
Material diagonal: Rundtråd A2 (Slät).
Användningsområde: Används som bäring och sammanhållare av betongskivor i sandwichelement.



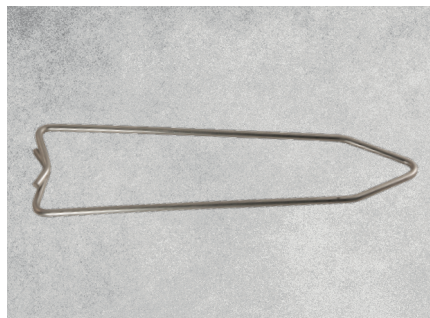
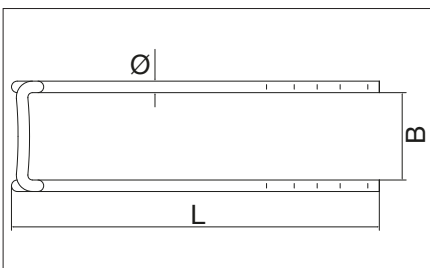
Överbygel, SPA-O

Ytbehandling: Rostfritt A2.
Användningsområde: Används som sammanhållare av betongskivor i sandwichelement.



Underbygel, SPA-U

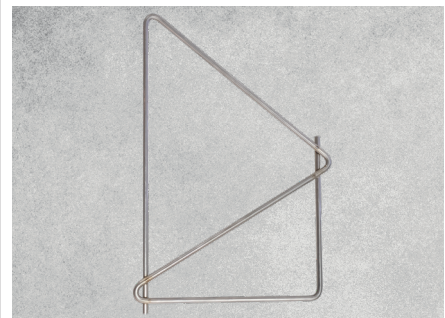
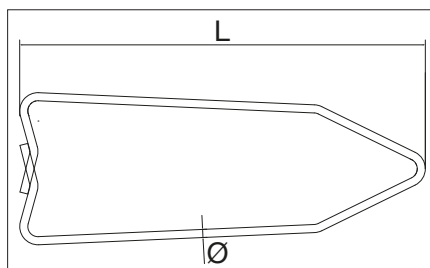
Ytbehandling: Rostfritt A2.
Användningsområde: Används som sammanhållare av betongskivor i sandwichelement.



Klämbygel, SPA-K

Ytbehandling: Rostfritt A2.
Användningsområde: Används som sammanhållare av betongskivor i sandwichelement.

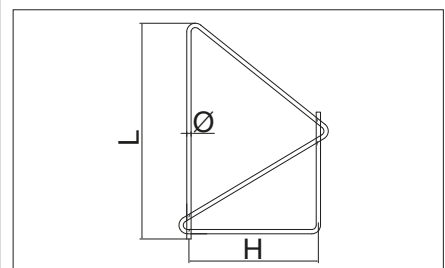
Tabell: Sida 48.



Balkstege, PBS

Ytbehandling: Rostfritt A2.
Användningsområde: Används som bäring och sammanhållare av betongskivor och sandwichelement. Exempel i låga skivor vid fönster eller dörrar.

Tabell: Sida 48.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Bärankare, SPA-1



Artikelnummer	H (mm)	L (mm)	Ød (mm)
155981600701	160	255	7
155981800801	180	295	8
155982000801	200	335	8
155982200801	220	375	8
155982400801	240	415	8
155982600801	260	450	8
155982800801	280	495	8
155983000801	300	535	8
155983200801	320	570	8
155983200901	320	570	9
155983400901	340	610	9
155983600901	360	650	9
155983800901	380	690	9
155983601001	360	650	10
155983801001	380	690	10
155984001001	400	730	10
155984201001	420	770	10
155984401001	440	810	10

Andra dimensioner vid förfrågan.

Överbygel, SPA-O



Artikelnummer	B (mm)	L (mm)	Ø (mm)
1559230400160	33	160	4
1559230400180	33	180	4
1559230400200	33	200	4
1559230400220	33	220	4
1559230400240	33	240	4
1559230400260	33	260	4
1559230400280	33	280	4
1559230400300	33	300	4
1559230400320	33	320	4
1559230400360	33	360	4
1559230400400	33	400	4
1559230500240	33	240	5
1559230500260	33	260	5
1559230500280	33	280	5
1559230500300	33	300	5
1559230500320	33	320	5
1559230500340	33	340	5
1559230500360	33	360	5
1559230500380	33	380	5
1559230500400	33	400	5
1559230500420	33	420	5
1559230500440	33	440	5

Andra dimensioner vid förfrågan.

Förbindelsestege, PDM



Artikelnummer	H (mm)	L (mm)	Ø (mm)
155950121	120	1200	5
155950141	140	1200	5
155950140	140	2400	5
155950161	160	1200	5
155950160	160	2400	5
155950181	180	1200	5
155950180	180	2400	5
155950201	200	1200	5
155950200	200	2400	5
155950221	220	1200	5
155950220	220	2400	5
155950241	240	1200	5
155950240	240	2400	5
155950261	260	1200	5
155950260	260	2400	5
155950281	280	1200	5
155950280	280	2400	5
155950301	300	1200	5
155950300	300	2400	5
155950321	320	1200	5
155950320	320	2400	5
155950341	340	1200	5
155950361	360	1200	5
155950380	380	2400	5
155950400	400	2400	5
155950421	420	1200	5

Andra dimensioner vid förfrågan.

Underbygel, SPA-U



Artikelnummer	B (mm)	L (mm)	Ø (mm)
1559240400160	38	160	4
1559240400180	38	180	4
1559240400200	38	200	4
1559240400220	38	220	4
1559240400240	38	240	4
1559240400260	38	260	4
1559240400280	38	280	4
1559240500240	38	240	5
1559240500260	38	260	5
1559240500280	38	280	5

Andra dimensioner vid förfrågan.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

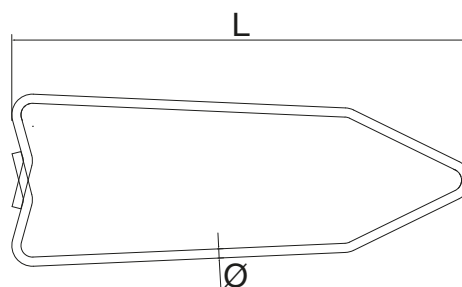


Klämbygel, SPA-K

CE

Artikelnummer	L (mm)	Ø (mm)
1557004120	120	4
1557004160	160	4
1557004180	180	4
1557004200	200	4
1557004220	220	4
1557004240	240	4
1557004260	260	4
1557004280	280	4
1557005240	240	5
1557005260	260	5
1557005280	280	5
1557005300	300	5
1557005320	320	5
1557005360	360	5
1557005380	380	5
1557005400	400	5

Andra dimensioner vid förfrågan.

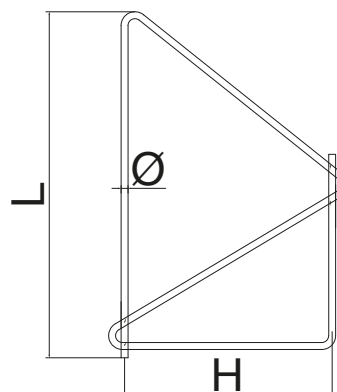


Balkstege, PBS

CE

Artikelnummer	H (mm)	L (mm)	Ø (mm)
1558160250	160	250	5
1558180250	180	250	5
1558200250	200	250	5
1558220250	220	250	5
1558240250	240	250	5
1558260250	260	250	5
1558280250	280	250	5
1558300250	300	250	5
1558320250	320	250	5
1558340300	340	300	5
1558360300	360	300	5
1558380300	380	300	5
1558400300	400	300	5
1558420300	420	300	5

Andra dimensioner vid förfrågan.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel





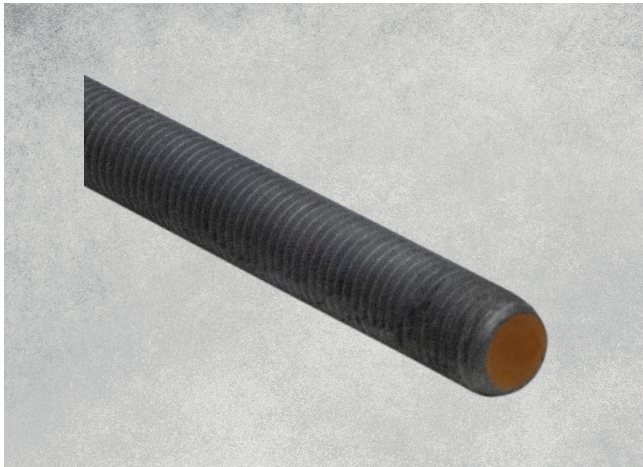
FÖRBINDELSESTEGAR!

Nu med produktion inom koncernen
och uppdaterad dimensioneringsguide
med kapacitetstabeller på vår hemsida.

www.pretec.se



Gängstänger



Gängstång S355J2, DIN 976

Ytbehandling: Obehandlad eller varmförzinkad.

Slagseghet: 27 J -20°C.

Färgmärkning: Brun.

Utförande: Rullgätagat.

Referens: DIN 976 och SS-EN 10025-2.

Spänningsarea: Se tabell, sida 52.

Kan kapas till önskad längd.

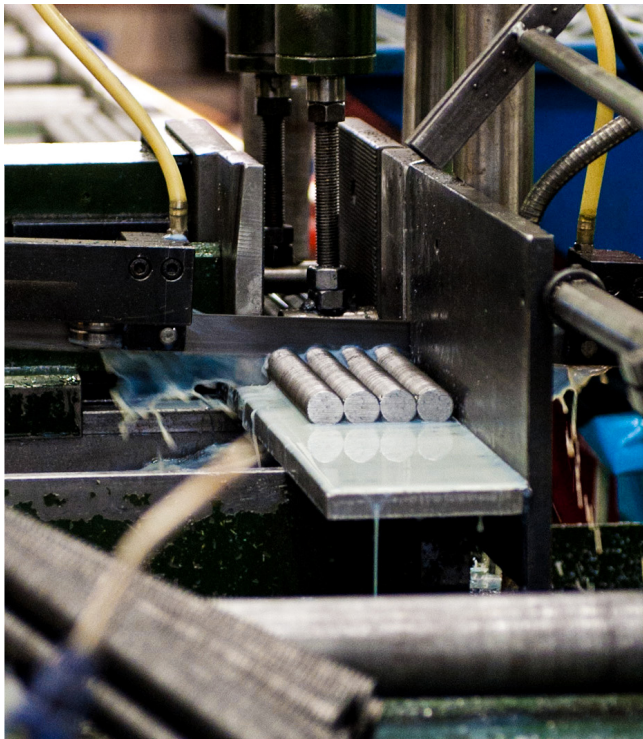
För övriga kvaliteter, se vår Stålbyggnadskatalog eller besök vår hemsida.



Dimension	Obehandlad (Art.nr)	Varmförzinkad (Art.nr)
M10x1000	—	—
M12x1000	126121000	128121000
M16x1000	126161000	128161000
M20x1000	126201000	128201000
M24x1000	126241000	128241000
M27x1000	—	—
M30x1000	126301000	128301000
M33x1000	126331000	—
M36x1000	126361000	128361000

M16x2000	—	—
M20x2000	—	128202000
M24x2000	126242000	128242000
M30x2000	126302000	—

M12x3000	126123000	—
M16x3000	126163000	128163000
M20x3000	126203000	128203000
M24x3000	126243000	128243000
M27x3000	126273000	128273000
M30x3000	126303000	128303000
M33x3000	126333000	128333000
M36x3000	126363000	128363000



Kan kapas vid förfrågan.



Kan svetsas vid förfrågan.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Dimensioneringsguide

– För helgängade stänger.

Brottlast i drag, $F_{uk} = A_s \cdot f_{uk}$

f_{uk} = Nominell brottspänning.

Karakteristiska värden. Inga partialkoefficienter är inkluderade.

Gängstänger

Gänga	Stigning	Spänningsarea	Brottlast F_{uk} (kN)				
			S355J2	8.8	Syrafast A4		
					50	70	80
d (mm)	P (mm)	A_s (mm ²)					
M 8	1,25	36,6	—	29,3	18,3	25,6	29,3
M10	1,50	58	—	46,4	29	40,6	46,4
M12	1,75	84,3	—	67,4	42,2	59	67,4
M14	2	115	—	92	57,5	80,5	92
M16	2	157	73,8	126	78,5	110	126
M18	2,5	192	—	154	96	134	154
M20	2,5	245	115	196	123	172	196
M22	2,5	303	—	242	152	212	242
M24	3	353	166	282	177	247	282
M27	3	459	216	367	230	—	—
M30	3,5	561	264	449	281	—	—
M33	3,5	694	326	555	347	—	—
M36	4	817	384	654	409	—	—
M39	4	976	459	781	488	—	—
M42	4,5	1121	527	897	561	—	—
M45	4,5	1306	614	1045	653	—	—
M48	5	1473	692	1178	737	—	—
M52	5	1758	826	1406	879	—	—
M56	5,5	2030	954	1624	1015	—	—
M64	6	2676	1258	2141	1338	—	—

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Armering - armeringsskarvar



Armeringsskarv, hane

Ytbehandling kamstål: Obehandlad.

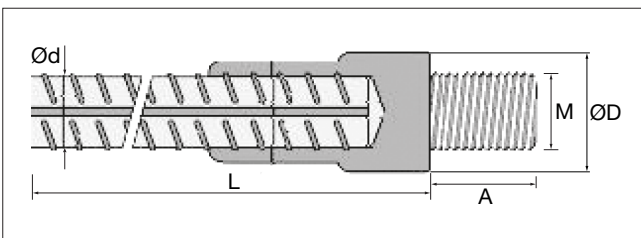
Ytbehandling hylsa: Elförzinkad.

Material: Kamstål K500C-T. SBS-godkänt.

Hylsan och klämningens kapacitet överstiger kamstålets minsta tillåtna kapacitet (kamstålet är dimensionerande).

Användningsområde: Skarvar armering genom gjutfogar och minskar utstick vid exempelvis transport av betongelement.

Tillverkas mot order. Uppge längd och kamstålsdimension vid offertförfrågan/order.



Kamstål Ød (mm)	Gänga M (metrisk)	Gänglängd A (mm)	ØD (mm)
10	12	12	20
12	16	16	22
16	20	20	28
20	24	24	34
25	30	30	42
28	36	36	48
32	42	42	54
40	48	48	67



Armeringsskarv, hona

Ytbehandling kamstål: Obehandlad.

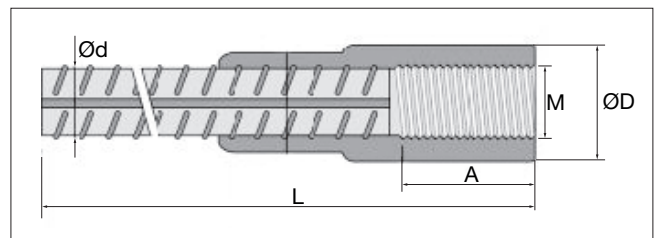
Ytbehandling hylsa: Elförzinkad.

Material: Kamstål K500C-T. SBS-godkänt.

Hylsan och klämningens kapacitet överstiger kamstålets minsta tillåtna kapacitet (kamstålet är dimensionerande).

Användningsområde: Skarvar armering genom gjutfogar och minskar utstick vid exempelvis transport av betongelement.

Tillverkas mot order. Uppge längd och kamstålsdimension vid offertförfrågan/order.



Kamstål Ød (mm)	Gänga M (metrisk)	Gänglängd A (mm)	ØD (mm)
10	12	18	20
12	16	27	22
16	20	36	28
20	24	40	34
25	30	50	42
28	36	60	48
32	42	65	54
40	48	72	67

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Armering - kamstål



Kamstål K500C-T

Ytbehandling: Obehandlad.
(Rostfritt A2 och syrafast A4 vid förfrågan).

Material: K500C enligt SS-EN 10080 och SS 212540.
SBS-godkänt.

Kan kapas och bockas mot ritning.

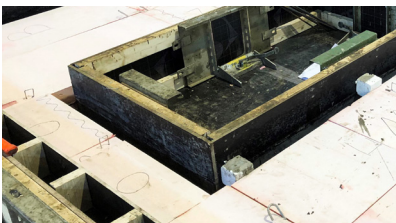


Dimension Ø (mm)	Vikt (kg/m)
6	0,225
8	0,4
10	0,624
12	0,899
16	1,598
20	2,498
25	3,902
32	6,410

Pretec lagerlägger kamstål dimension Ø8-25, 6000 mm. Längre längder vid förfrågan.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Referensprojekt



Förbindelsesystem

Pretecs olika system för koppling mellan inner- och yterskivor i sandwichelement av betong brukas regelbundet för alla typer av bostads-, industri och kommersiella byggnader. Vi har ett komplett system av infästningar för detta ändamål och har även den tekniska kompetensen att bistå er med. Kontakta oss gärna så hittar vi tillsammans den bästa lösningen för just ert projekt.

Rusta Nyköping - Entreprenör Nybetong AB

Rusta valde att bygga ett nytt centrallager och till det 13 meter höga låglagret på 56 000 m² fick Nybetong ordern att leverera 230 betongsocklar, 550 balkar samt 320 pelare i betong.

I det här projektet levererade vi på Pretec ingjutnings- och montagegods.



Skövde sjukhus - Entreprenör Kynningsrud

Skövde sjukhus har sedan länge växt ur sina lokaler och satsningen med två nya sjukhusbyggnader innebär att det blir ett modernt akutsjukhus med utrymme för att kunna ta in både teknisk och medicinsk utveckling. För Kynningsrud, som levererar betongstommarna till utbyggnaden, är Skövde Sjukhus deras hittills största order med ett värde på ca 290 miljoner kronor. Vi på Pretec levererar bland annat ingjutnings- och montagegods i form av svetsplåtar, lyft, förbindelsesystem, distanser och hylsor.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Montagedetaljer - kantbeslag



Kantbeslag, sida 57.

Montagedetaljer - förtagningslådor, VS-Skenor & VS-Boxar



Förtagningslådor, sida 58.



VS-Skenor, sida 58.



VS-Boxar, sida 59.

Montagedetaljer - formtillbehör



Limspikbrickor, sida 60.



Spikbrickor, sida 60.

Montagedetaljer - takstöd & väggstöd



Takstöd, sida 61.



Väggstöd, sida 62.

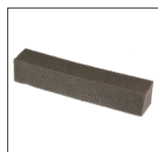
Montagedetaljer - tillbehör & special



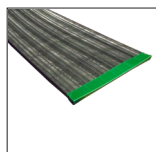
Tätfiber, sida 64.



Tätningsslugg, sida 64.



Hannoband, sida 64.



Sträckmetall, sida 64.

Montagegods - pallbrickor, neopen, plattstål & vinkeljärn



Pallbrickor, sida 65.



Shims, sida 65.



Neopen, sida 66.



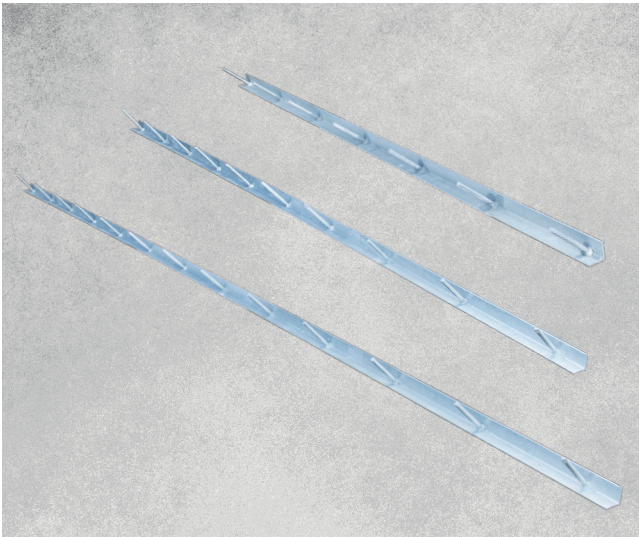
Plattstål, sida 67.



Vinkeljärn, sida 67.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Montagedetaljer - kantbeslag



Kantbeslag 50x50x5

Artikelnummer:

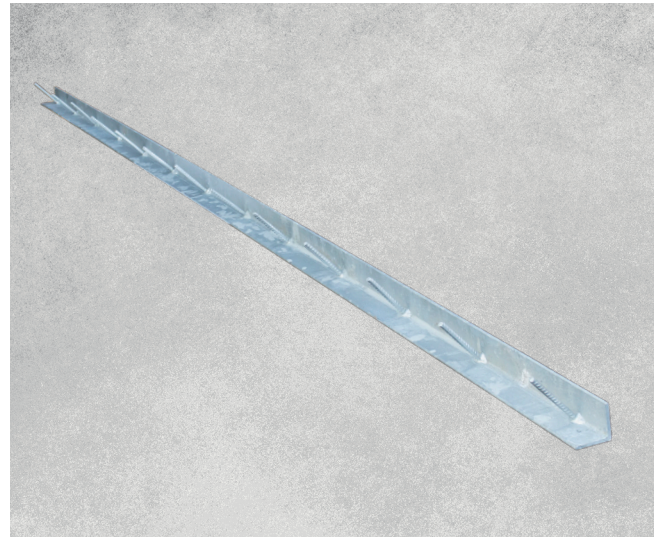
2 500 mm - 2650500502500 | 3 000 mm - 2650500503000 | 5 000 mm - 2650500505000.

Längd: 2 500 mm | 3 000 mm | 5 000 mm.

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Antal: 20 st/rack.

Användningsområde: Gjuts in i portar och liknande för att skydda betongkanter.



Kantbeslag 80x80x8

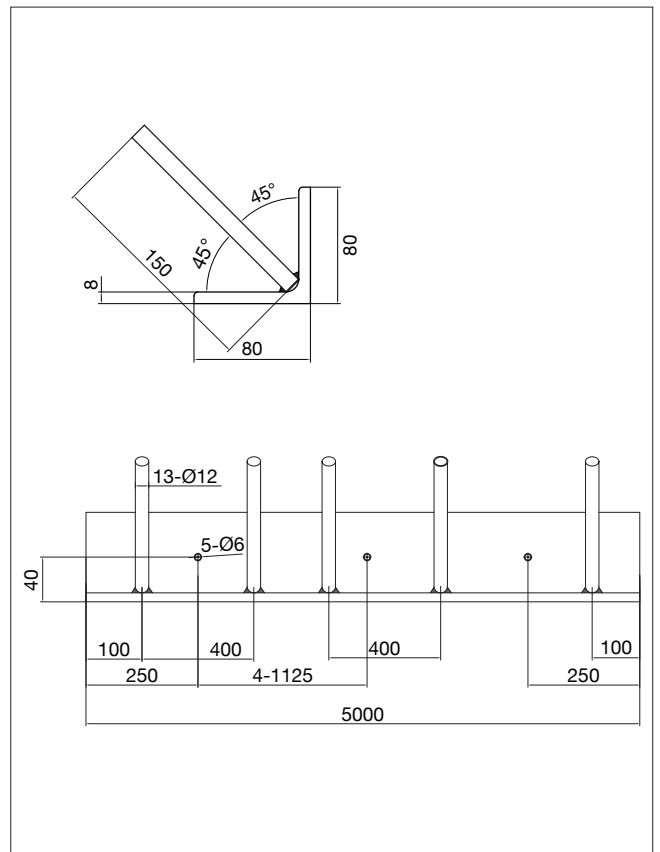
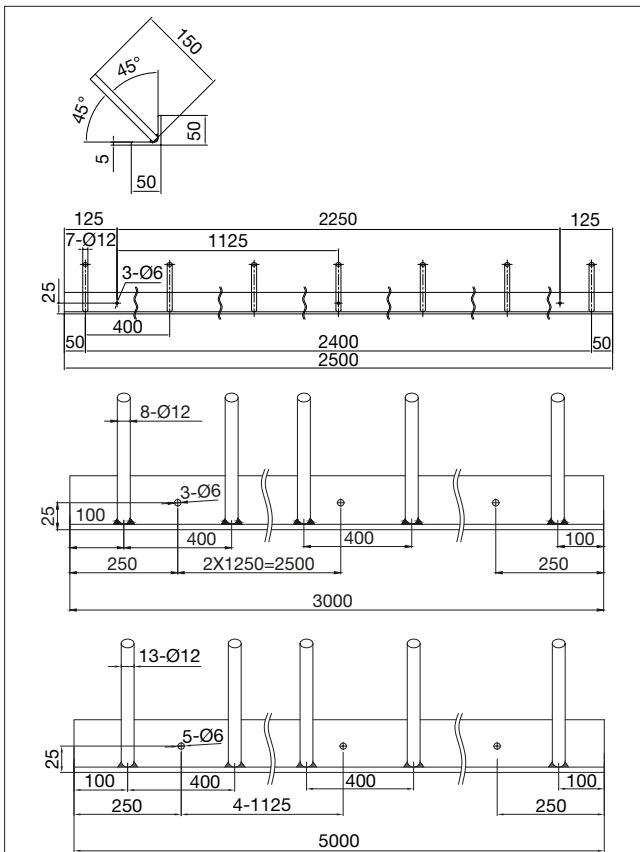
Artikelnummer: 2650800805000.

Längd: 5 000 mm.

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Antal: 12 st/rack.

Användningsområde: Gjuts in i portar och liknande för att skydda betongkanter.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Montagedetaljer - förtagningslådor, VS-skenor & VS-boxar



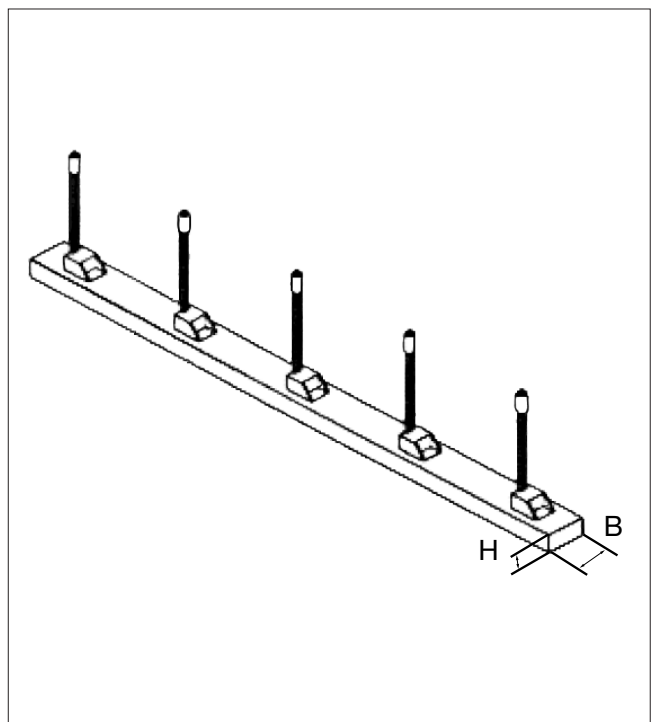
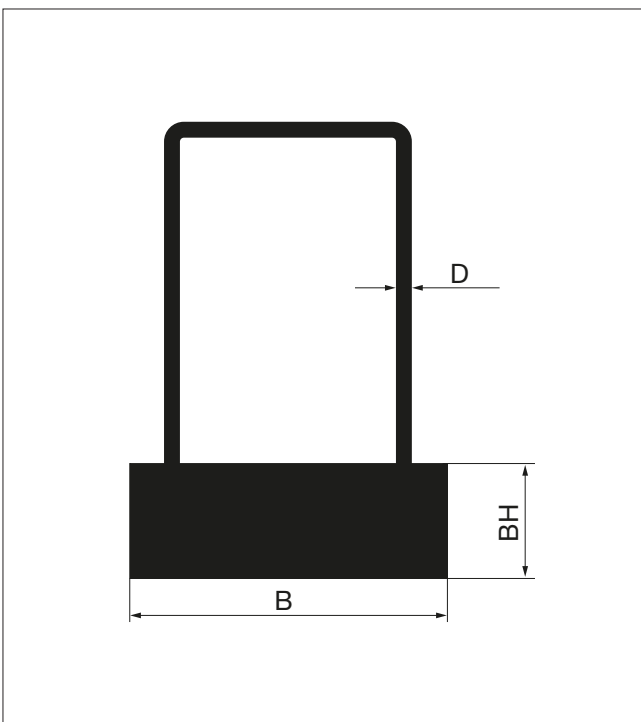
Förtagningslåda

Ytbehandling: Försinkad plåt.
Förankring: Obehandlad kamstål.
Längd: 1 250 mm.
Bredd: 145 mm, 175 mm eller 205 mm.
Användningsområde: Armeringsbox för etappgjutning.
 Förtagningslådan är en plåtbox med plastlock som gör det möjligt att limma till form.



VS-skena

Ytbehandling: Försinkad plåt.
Längd: 1 250 mm.
Utstick vajer: 80 mm, 100 mm eller 120 mm.
Användningsområde: VS-skenan har ett antal vajeröglor för anslutning av prefabricerade betongelement eller betongpelare. Skenan har ett plastlock som möjliggör limning mot form.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

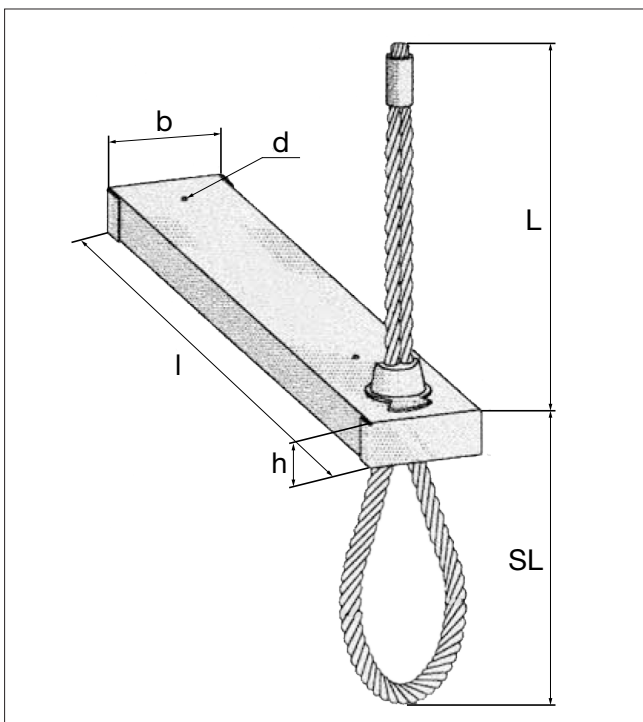


VS-box

Ytbehandling: Föorzinkad plåt.

Utstick vajer: 80 mm, 100 mm eller 120 mm.

Användningsområde: VS-boxen har enskilda vajeröglor för anslutning av betongelement eller betongpelare. Boxen har ett plastlock som möjliggör limning mot form.



Förtagningslåda, 180-200

Artikelnummer	D (mm)	L (mm)	B (mm)	C-C (mm)	BH (mm)
373182008150	8	1250	145	150	30
373182012150	12	1250	145	150	36
373182012200	12	1250	145	200	36

Förtagningslådorna finns i fler dimensioner vid förfrågan.

Förtagningslåda, 200-240

Artikelnummer	D (mm)	L (mm)	B (mm)	C-C (mm)	BH (mm)
373202408150	8	1250	175	150	30
373202410200	10	1250	175	200	36
373202412200	12	1250	175	200	36

Förtagningslådorna finns i fler dimensioner vid förfrågan.

Förtagningslåda, 240-270

Artikelnummer	D (mm)	L (mm)	B (mm)	C-C (mm)	BH (mm)
373242708150	8	1250	205	150	30
373242710200	10	1250	205	200	36
373242712200	12	1250	205	200	36

Förtagningslådorna finns i fler dimensioner vid förfrågan.

VS-Skena

Artikelnummer	Utstick vajer (mm)	B (mm)	H (mm)	Längd (mm)
S100439	80	50	20	1250
S100446	80	85	20	1250
S100424	80	85	40	1250
S100239	100	85	40	1250
S100812	120	85	40	1250

VS-Box

Artikelnummer	SL (mm)	L (mm)	h (mm)	l (mm)	d (mm)	b (mm)
400080	80	190	20	160	3	50
400100	100	190	20	160	3	50
400120	120	190	20	160	3	50

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Montagedetaljer - formtillbehör

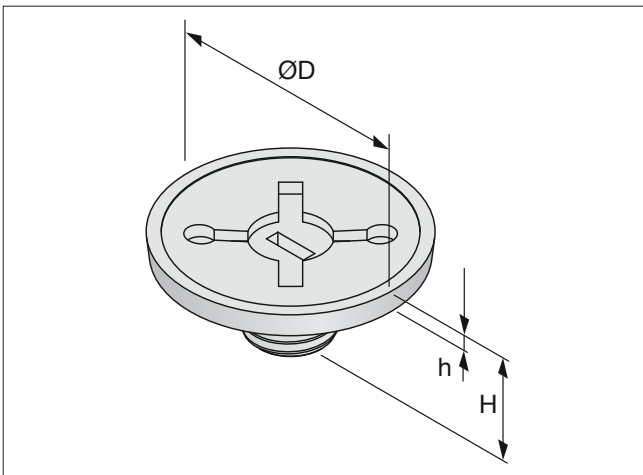


Limspikbricka

Material: Plast.

Användningsområde: Används för festsättning av gängade hylsor.

Limmas, skruvas eller spikas mot form.

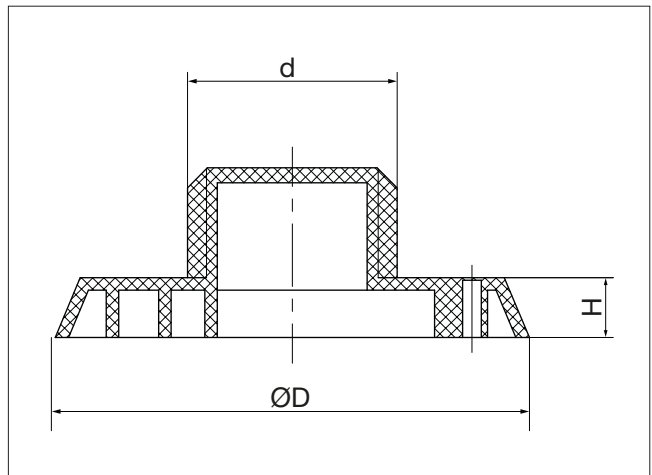


Spikbricka

Material: Plast.

Användningsområde: Används för festsättning av gängade hylsor.

Limmas, skruvas eller spikas mot form.



Artikelnummer	Dimension (d)	ØD (mm)	H (mm)	h (mm)
29308	M 8	50	14	5
29310	M10	50	14	5
29312	M12	50	14	5
29316	M16	50	13	5
29320	M20	50	15	5
29324	M24	50	17	5

Artikelnummer	d	H (mm)	ØD (mm)
29110	M10	10	40
29112	M12	10	40
29116	M16	10	40
29120	M20	10	55
29124	M24	10	55
29130	M30	10	70
29136	M36	10	70
29142	M42	12	96

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Montagedetaljer - takstöd



Takstöd

Artikelnummer: 2791003.

Ytbehandling: Varmförzinkad.

Längd: 1,7-3 m.

Vikt: 15,6 kg.

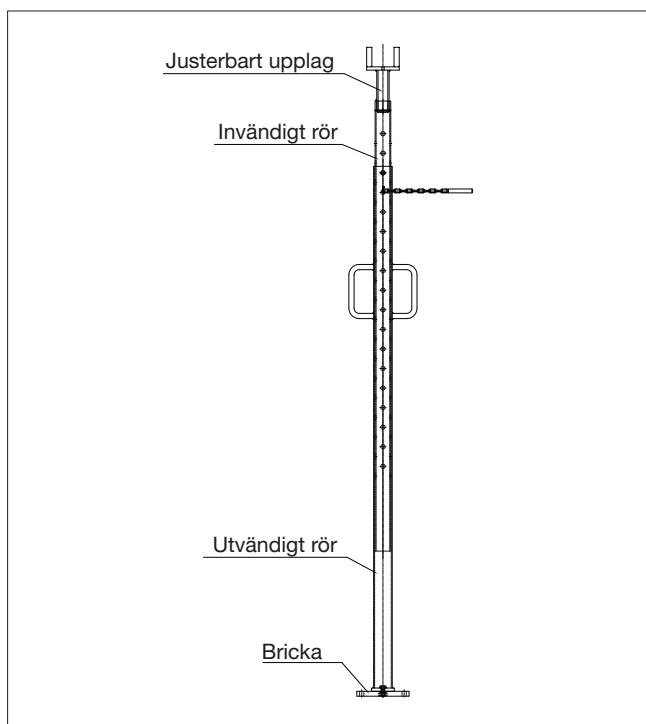
Utförande: Stålrör.

Användningsområde: Används för stämning av betongelement och stålprofiler. Snabbt och smidigt montagearbete.

Våra takstöd används för stämning av betongelement och stålprofiler. Den låga vikten innebär att det endast krävs en person för att bära takstödet vilket i sin tur resulterar i ett snabbt och smidigt montagearbete. Stöden kan dras ut och ställas i flera olika längder för att sedan finjusteras genom vridning till rätt nivå.

Kapaciteter angivna i tabellen nedan är baserade på resultat från tryckprovning gjorda av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Karakteristisk kapacitet är beräknad utifrån produktstandarden SS-EN 1065:1998.

Utdragen längd (mm)	Kapacitet (kN)
1 743	46,24
2 220	24,12
2 850	13,69



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräcke­gatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Montagedetaljer - väggstöd



Väggstöd, kort

Artikelnummer: 2791001.
Ytbehandling: Elförzinkad.
Längd: 2-3,1 m.
Vikt: 10,6 kg.
Utförande: Fyrkantsrör.
Håldimension fästplåt:
 Ø13 mm för M12.
 Ø17 mm för M16.

Användningsområde: Används för stämning av betong-element och stålprofiler.

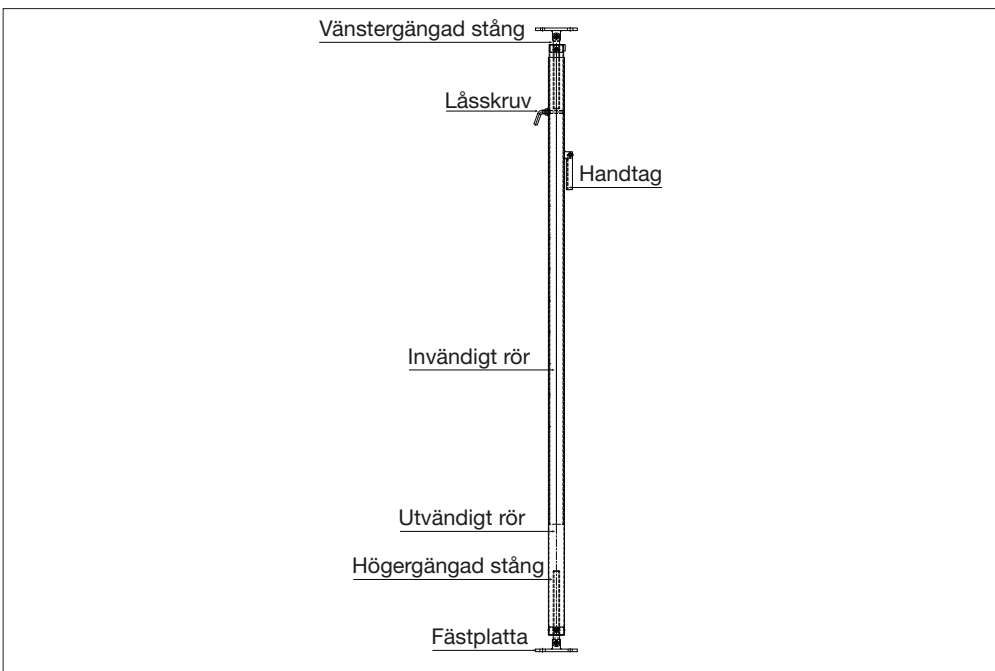
Väggstöd, långt

Artikelnummer: 2791002.
Ytbehandling: Elförzinkad.
Längd: 3-5,2 m.
Vikt: 16 kg.
Utförande: Fyrkantsrör.
Håldimension fästplåt:
 Ø13 mm för M12.
 Ø17 mm för M16.

Väggstöd, trä

Artikelnummer: 2791005.
Ytbehandling: Elförzinkad.
Längd: 2,1-3,2 m.
Vikt: 6 kg.
Utförande: Fyrkantsrör.
Håldimension fästplåt:
 Ø10 mm för M8.
 Ø13,5 mm för M12.
 6 x Ø6 mm för mindre träskruv.

Användningsområde: Används för stämning av träkonstruktioner.



Väggstöd kort och långt är testad av Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Våra väggstöd används för stämning av betongelement, stålprofiler och träkonstruktioner. Den låga vikten innebär att det endast krävs en person för att bära väggstödet vilket i sin tur resulterar i ett snabbt och smidigt montagearbete. Stöden kan dras ut och ställas i flera olika längder för att sedan finjusteras genom vridning till rätt längd.

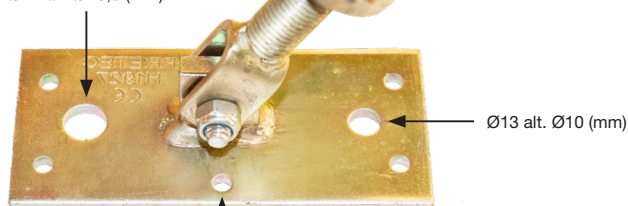
Kapaciteter angivna i nedan tabell är baserade på resultat från tryckprovningar gjorda av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut (för betong) och i egen regi (för trä). Karakteristiska kapaciteter för monteringsstöd "Kort" och "Lång" för betongkonstruktioner är beräknade utifrån provningsresultat enligt anvisningar i Eurocode SS-EN 1990, bilaga D. Provningar har utförts med stödet i horisontellt läge med stödpunkter.

Värdena gäller endast vid montage i 45 grader. Infästningar måste även beaktas.

Högsta tillåtna dimensionerande last. Monterad i 45 grader. Brottgräns.				
Utdragen längd (m)	För Trä (2.1-3.2 m)	För betong Kort (2.1-3,2 m)	För betong Lång (3-5 m)	Utdragen längd (m)
2,1	7,79 kN	13,4 kN	—	2,1
2,2	7,16 kN	13,4 kN	—	2,2
2,4	6,04 kN	13,4 kN	—	2,4
2,6	5,09 kN	13,4 kN	—	2,6
2,8	4,31 kN	13,4 kN	—	2,8
3	3,7 kN	13,4 kN	13,4 kN	3
3,2	3,26 kN	13,19 kN	13,19 kN	3,2
3,4	—	—	12,27 kN	3,4
3,6	—	—	11,35 kN	3,6
3,8	—	—	10,5 kN	3,8
4	—	—	9,57 kN	4
4,2	—	—	8,65 kN	4,2
4,4	—	—	7,73 kN	4,4
4,6	—	—	6,88 kN	4,6
4,8	—	—	5,96 kN	4,8
5	—	—	5,04 kN	5

Fästplåtarna har två hål med olika dimensioner för att möjliggöra flexibla monteringsmöjligheter.

Ø17 alt. Ø13,5 (mm)

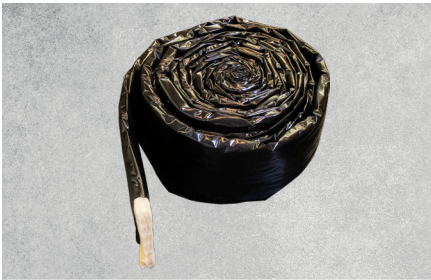


Ø13 alt. Ø10 (mm)

6 x Ø6 (mm). Endast för väggstöd, trä.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Montagedetaljer - tillbehör & special



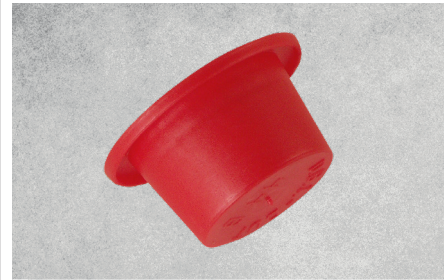
Tätfiber

Användningsområde: För drevning runt fönster, dörrar och mellan byggelement. Inplastad eller oplastad.



Tätningsslugg med gänga

Material: Plast.
Användningsområde: För tätning av hylsor och rör.



Tätningsslugg, 2244P

Material: Plast.
Användningsområde: För tätning av hylsor och rör.

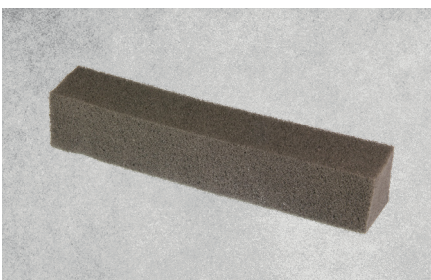
Artikelnummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)	Utförande
660912030	120	30	Oplastad
660915020	150	20	Inplastad

Tätfiber finns i andra mått vid förfrågan.



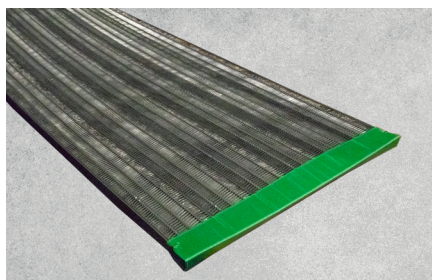
Artikelnummer	Dimension
291122	M12
291162	M16
291202	M20
291242	M24
291302	M30
291362	M36
291422	M42
291522	M52

Artikelnummer	Dimension
29206	M 6
29208	M 8
29210	M10
29212	M12
29216	M16
29220	M20
29224	M24
29227	M27
29230	M30
29236	M36



Hannoband

Användningsområde: Används som expansionsfog mellan byggelement samt runt dörrar och fönster.



Sträckmetall

Användningsområde: Perforerad plåt som har dragits ut. Används oftast för att svetsas in i någon typ av konstruktion och som tillfällig form vid etappjutningar.

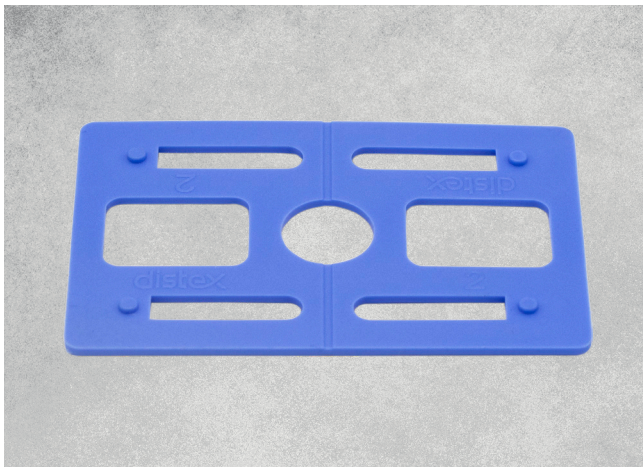
Artikelnummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)
6999030030	30	30

Artikelnummer	Bredd (mm)	Längd (mm)
660600250	600	2500



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Montagegods - pallbrickor



Pallbricka

Material: Plast.

Användningsområde: Används för pallning av betong-element, fönster, trappor etc. Ej till för permanent pallning.

Brickorna är stapelbara. Finns i olika höjder.



Shims, stål

Ytbehandling: Obehandlad.

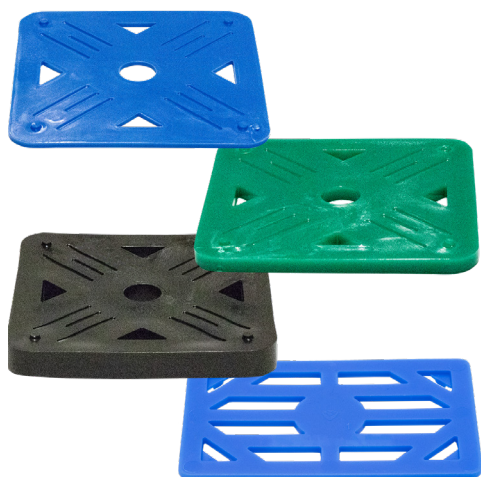
Material: S235.

Användningsområde: Tillverkade i stål och används för att shimsa upp konstruktioner och permanent pallning.

Andra dimensioner kan offereras vid förfrågan.

Artikel-nummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)	Längd (mm)
6610508002	50	2	80
6610508005	50	5	80
6610508010	50	10	80
6610959502	95	2	95
6610959505	95	5	95
6610959510	95	10	95

Artikel-nummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)	Längd (mm)
1794207007001	70	1	70
1794207007002	70	2	70
1794207007005	70	5	70
1794207007010	70	10	70
1794207007020	70	20	70
1794208012001	80	1	120
1794208012003	80	3	120
1794208012005	80	5	120
1794208012008	80	8	120
1794208012010	80	10	120
1794208020008	80	8	200
1794210010001	100	1	100
1794210010002	100	2	100
1794210010003	100	3	100
1794210010005	100	5	100
1794210010010	100	10	100



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se

Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Montagegods - neopren



Neopren 60 +-5 Shore A

Material: EPDM.

Användningsområde: Neopren (kloropren) används för att minska stegljud och för att skona dynamiska betongkonstruktioner. God väder-, olje- och åldringsbeständighet. För mellanlägg vid upplagspunkter.

Vi kundanpassar produkten utefter dina önskemål så att du får den längd, den bredd och de hål du önskar.



Neopren 65 +-5 Shore A

Material: CR/SBR (kloropren).

Användningsområde: Neopren (kloropren) används för att minska stegljud och för att skona dynamiska betongkonstruktioner. God väder-, olje- och åldringsbeständighet. För mellanlägg vid upplagspunkter.

Vi kundanpassar produkten utefter dina önskemål så att du får den längd, den bredd och de hål du önskar.

Artikel-nummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)	Längd (m/rulle)
661300310	30	3	10
661100030	100	3	10
661300030	300	3	10

Artikel-nummer	Bredd (mm)	Tjocklek (mm)	Längd (m/rulle)
661050100	50	10	5
661100050	100	5	10
661100100	100	10	5
661150100	150	10	5
661200100	200	10	5
661250050	250	5	5
661300100	300	10	5
661340100	400	10	5
661400050	400	5	10



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Montagegods - plattstål & vinkeljärn



Plattstål

Material: S355J2.

Ytbehandling: Obehandlad, syrafast A4, rostfritt A2 eller rostskyddsmålad.

Bredd: 25-250 mm.

Tjocklek: 3-25 mm.

Användningsområde: Plattstål används ofta som kopplingsplåtar mellan element och som dragplåtar i bjälklag.

Vi kundanpassar produkten utefter dina önskemål och kapar, bockar samt stansar efter förfrågan.



Vinkeljärn

Material: S355J2.

Ytbehandling: Obehandlad, syrafast A4, rostfritt A2 eller rostskyddsmålad.

Bredd: 30-200 mm.

Tjocklek: 3-18 mm.

Användningsområde: Vinkeljärn används till bland annat upplag, som fästplåt och som koppling.

Vi kundanpassar produkten utefter dina önskemål och kapar samt stansar efter förfrågan.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se

Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se



L 200 X 16
12200 / YF36ND5
71316 / 24816 / 08892

L 200 X 16
12200 / YF36ND5
71316 / 24816 / 08892

L 200 X 16
12200 / YF36ND5
71316 / 24816 / 08892

Younger 2020/11/15
ACM 7422000
part 81231

Referensprojekt



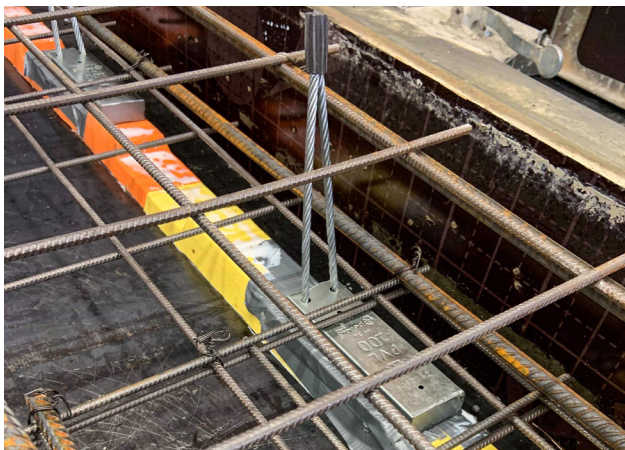
Domherren Eklandagatan, Göteborg



Takstöd

Domherren Eklanda - Entreprenör: Finja

Kvarteret Domherren består av 130 stycken lägenheter och cirka 3500 m² handels- och kontorsyta. Finja som står för projektet valde att bygga allt enligt bostadskonceptet, Hållbara hem. Projektet påbörjades 2015 och hade ett ordervärde på cirka 90 miljoner kronor. Pretec levererade både ingjutnings- och montagegods till projektet.



VS-Box



Väggstöd



Kungälv sjukhus - Entreprenör: Kynningsrud Prefab

Under 2010-2024 byggs Kungälv sjukhus ut för ca 1 miljard kronor. Sjukhuset får flera nya tillbyggnader och de gamla lokalerna renoveras om. Projektet består av drygt 19 000 m² bjälklagselement och 11 000 m fasadelement.

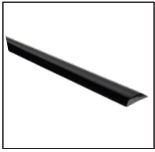
Pretec levererar både ingjutnings- och montagegods till projektet.



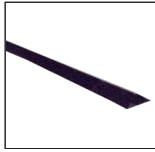
Kungälv sjukhus, Kungälv



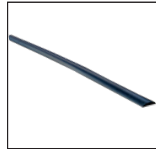
Formtillbehör - faslister



Blindfoglist, sida 71.



Droppnäsa, sida 71.



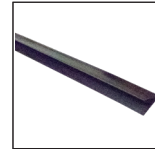
Droppnäsa radie 17, sida 71.



Faslist profilerad stål, sida 71.



Faslist dubbel, sida 72.



Faslist med spikrånna, sida 72.



Plattlist med spikrånna, sida 72.

Formtillbehör - magneter



Magnetlist, sida 74.

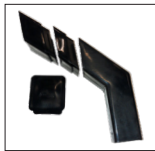


Magnetfäste 65/69, sida 74.



Avformningsverktyg magnet, sida 74.

Formtillbehör - dubbursparingar



Dubbursparing, sida 75.

Formtillbehör - plaströr



Plaströr, sida 76.

Jordahl skenor



Jordahl skenor, sida 78.

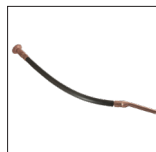
Tillbehör & special



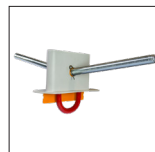
Ögletråd, sida 81.



Najtråd, sida 81.



Jordningsankare BEB, sida 81.



Hisslyft, sida 81.



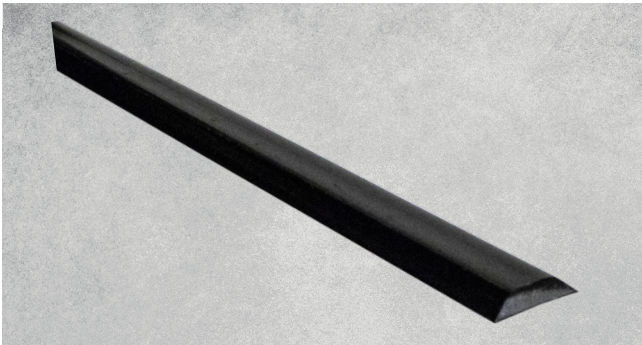
Limpistol, sida 82.



Lim, sida 82.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Formtillbehör - faslister

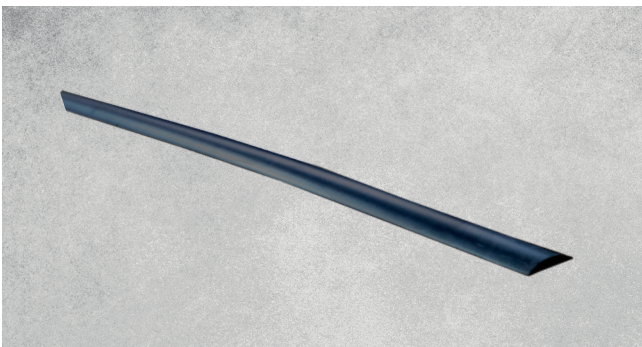
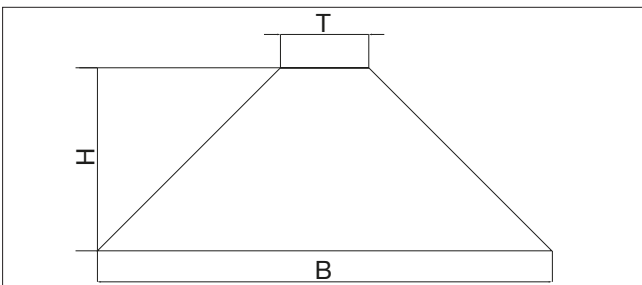


Blindfoglist

Material: Plast.

Användningsområde: Används för att enkelt skapa konturer i betongen. Fästs med smältlim eller spik mot formen.

Tabell: Sida 73.

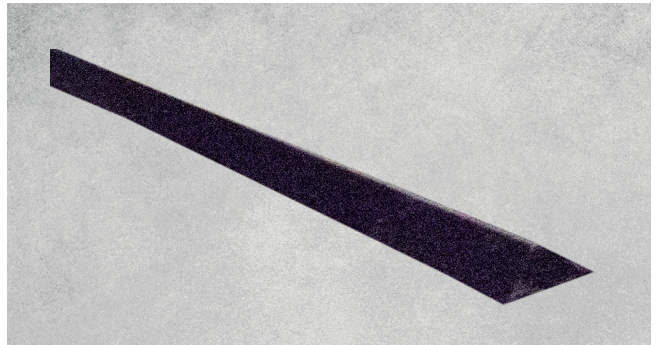
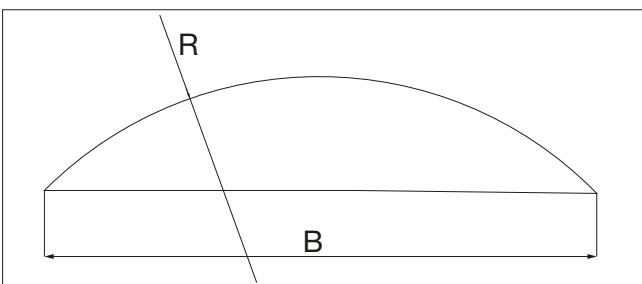


Droppnäsa, radie 17

Material: Plast.

Användningsområde: Skapar en mjuk droppnäsa.

Tabell: Sida 73.

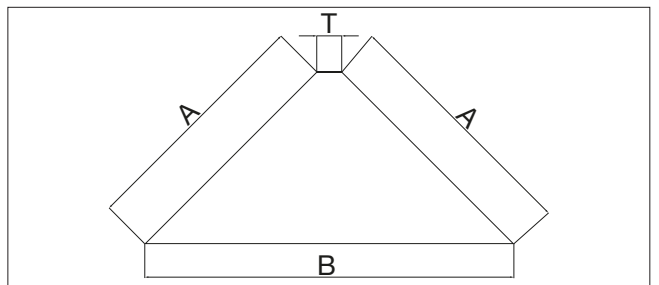


Droppnäsa

Material: Plast.

Användningsområde: Används för att enkelt skapa konturer i betongen. Fästs med smältlim eller spik mot formen.

Tabell: Sida 73.

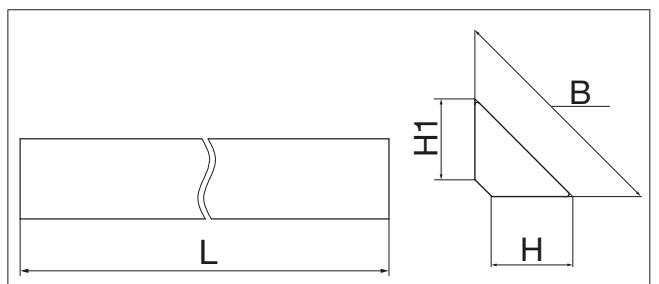


Faslist profilerad, stål

Material: S235JR / Q235B eller liknande.

Användningsområde: Ger snygga fasade kanter på ett snabbt och enkelt sätt vid gjutning av betongelement. Faslisten svetsas mot formen.

Tabell: Sida 73.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

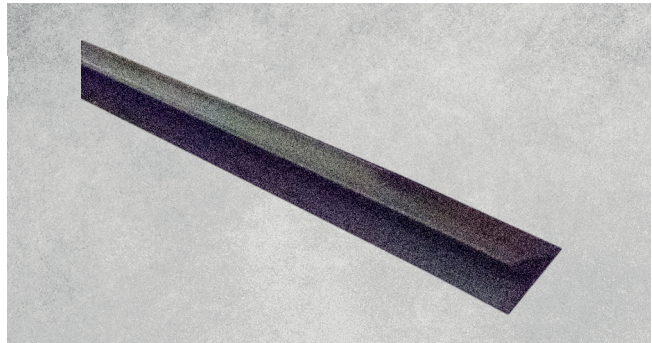
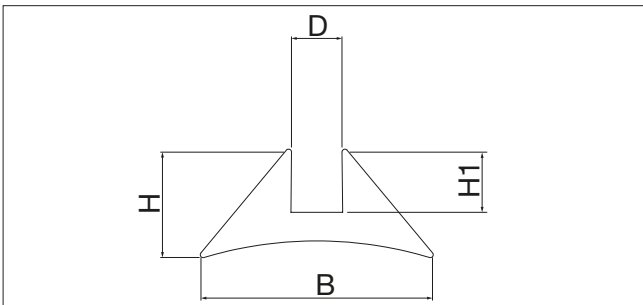




Faslist, dubbel

Material: Plast.

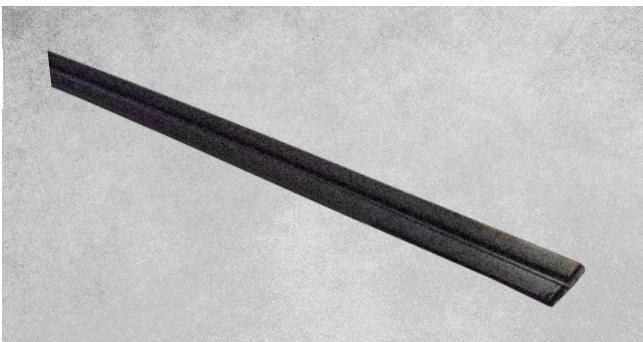
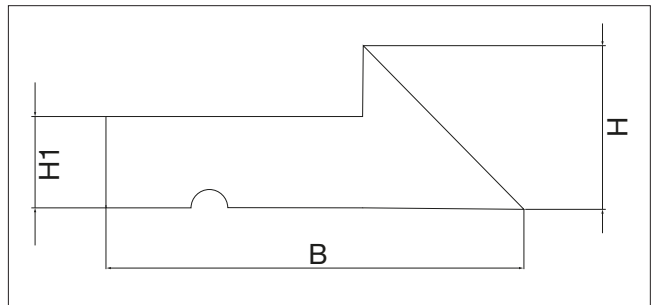
Användningsområde: Träs på en stålform, exempelvis TT-kassetter.



Faslist med spikränn

Material: Plast.

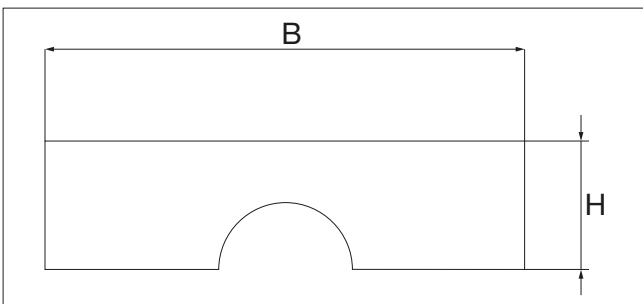
Användningsområde: Ger snygga fasade kanter på ett snabbt och enkelt sätt vid gjutning av betongelement. Faslisten spikas i formen.



Plattlist med spikränn

Material: Plast.

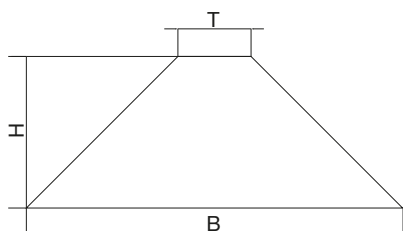
Användningsområde: Används för att skifta från faslist till icke faslist på ett enkelt sätt vid formning.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

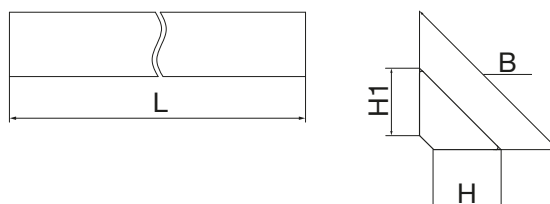
Blindfoglist

Artikelnummer	H (mm)	B (mm)	T (mm)	Längd (mm)
287810303050	10	30	10	3050
2872015103050	10	20	15	3050



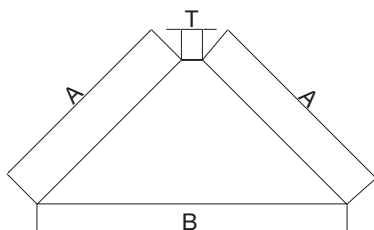
Faslist profilerad, stål

Artikelnummer	H1 (mm)	H (mm)	B (mm)	L (mm)
28810104001	10	10	14	4000
28815154001	15	15	21	4000
28820204001	20	20	28	4000



Droppnäsa

Artikelnummer	A (mm)	B (mm)	T (mm)	Längd (mm)
28608101023050	10	14	2	3050
28608151523050	15	21	2	3050



Faslist, dubbel

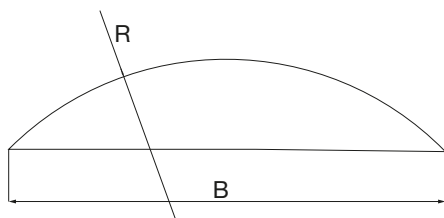
Artikelnummer	H (mm)	B (mm)	D (mm)	H1 (mm)	Längd (m)
2860828103057	12	25	5,1	7	37

Faslist med spikränna

Artikelnummer	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Längd (mm)
2860817103050	17	10	5	3050
2860822103050	22	10	5	3050
2860828103050	28	10	5	3050
2860828153050	28	15	5	3050

Droppnäsa, radie 17

Artikelnummer	R (mm)	B (mm)	Längd (mm)
28608173050	17	24	3050



Plattlist med spikränna

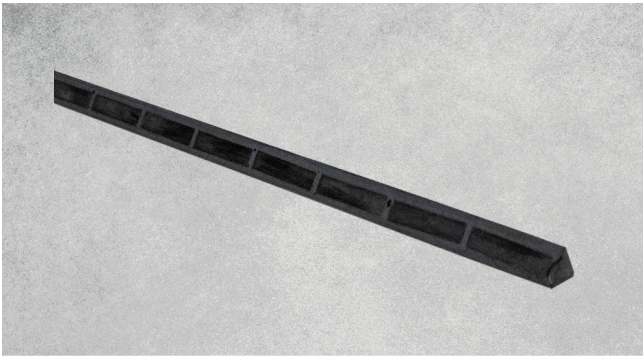
Artikelnummer	B (mm)	H (mm)	Längd (mm)
287925103050	20	5	3050

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

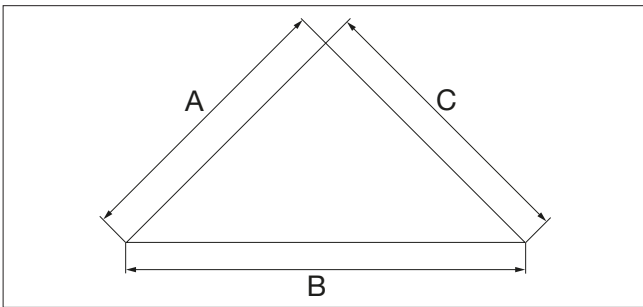
Formtillbehör - magneter



Magnetlist

Material: Stål.

Användningsområde: Magnetlist används för att enkelt skapa estetiska konturer vid gjutning av betongelement.



Artikelnummer	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Längd (mm)
291563000	10	14	10	3000



Avformningsverktyg för magnet

Artikelnummer: 291569999.

Användningsområde: Lossar tryckknapps-magneter från formbord.



Magnetfäste, 65/69

Material: Magnet, gummibeklädd.

Användningsområde: Magnetfästet används istället för spikbricka vid montage av hylsor mot stålboard/stålsida.

Artikelnummer	Dimension	Övre diameter (mm)	Ø (mm)	Tjocklek (mm)
291512190	M12	65	69	10
291514190	M14	65	69	10
291516190	M16	65	69	10
291518190	M18	65	69	10
291520190	M20	65	69	10
291524190	M24	65	69	10
291530190	M30	65	69	10
291536190	M36	65	69	10



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Formtillbehör - dubbursparing

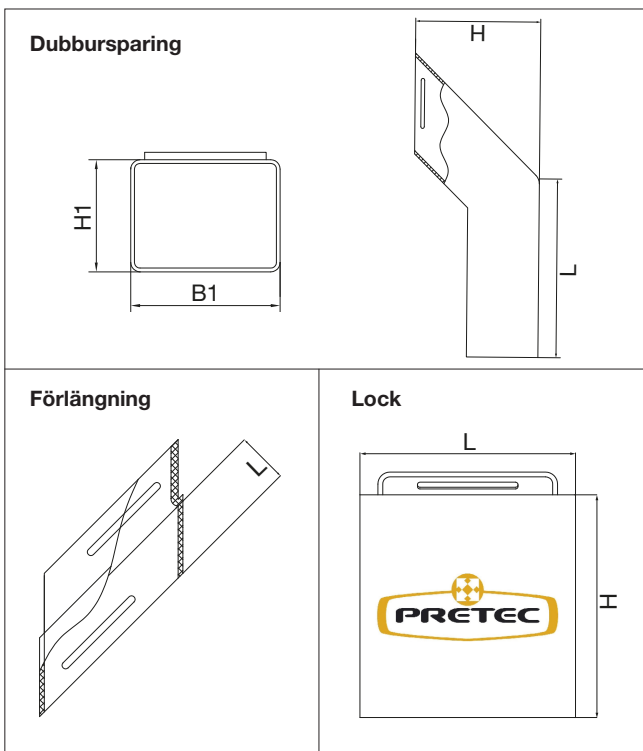


Dubbursparing

Material: Plast.

Användningsområde: Dubbursparing används för att på ett enkelt sätt kunna utforma ursparing för styrdubb som används när betongelement monteras. Genom att använda förlängare och lock besparas extra arbete med tillkapade cellplastbitar.

Tillbehör: Förlängning och lock.



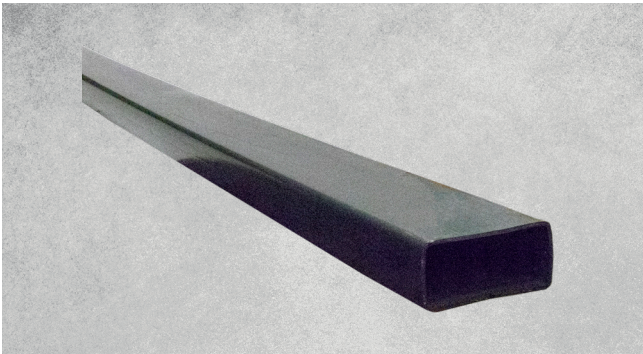
Artikel-nummer	Benämning	B1 (mm)	H1 (mm)	H (mm)	L (mm)
264980601	Tube	80	60	105	150
264980603	Förlängare 25 mm	80	60	—	25
264980602	Förlängare 50 mm	80	60	—	50
264980604	Lock	80	60	93	90

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

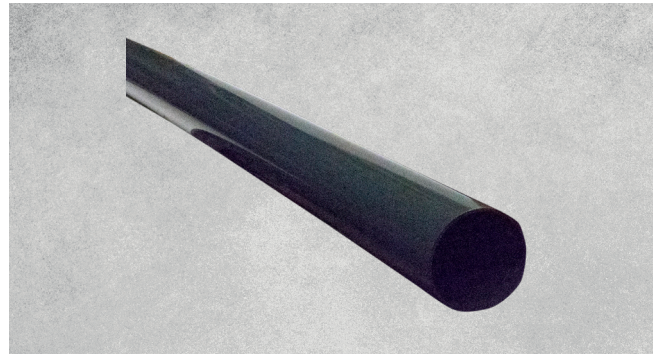
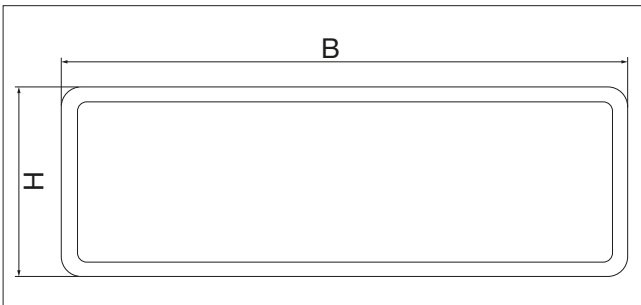
Formtillbehör - plaströr



Plaströr, rektangulärt

Material: Plast.

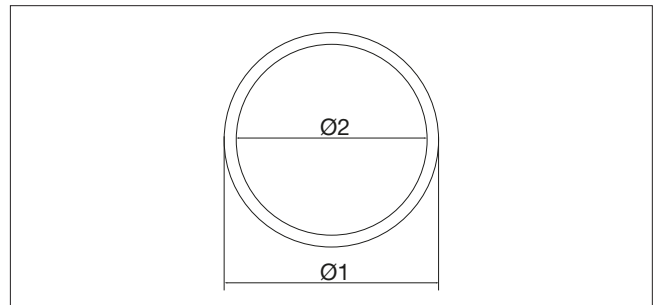
Användningsområde: Plaströr som är avsedd för att användas som ursparing i betongelement.



Plaströr, runt

Material: Plast.

Användningsområde: Plaströr som är avsedd för att användas som ursparing i betongelement.



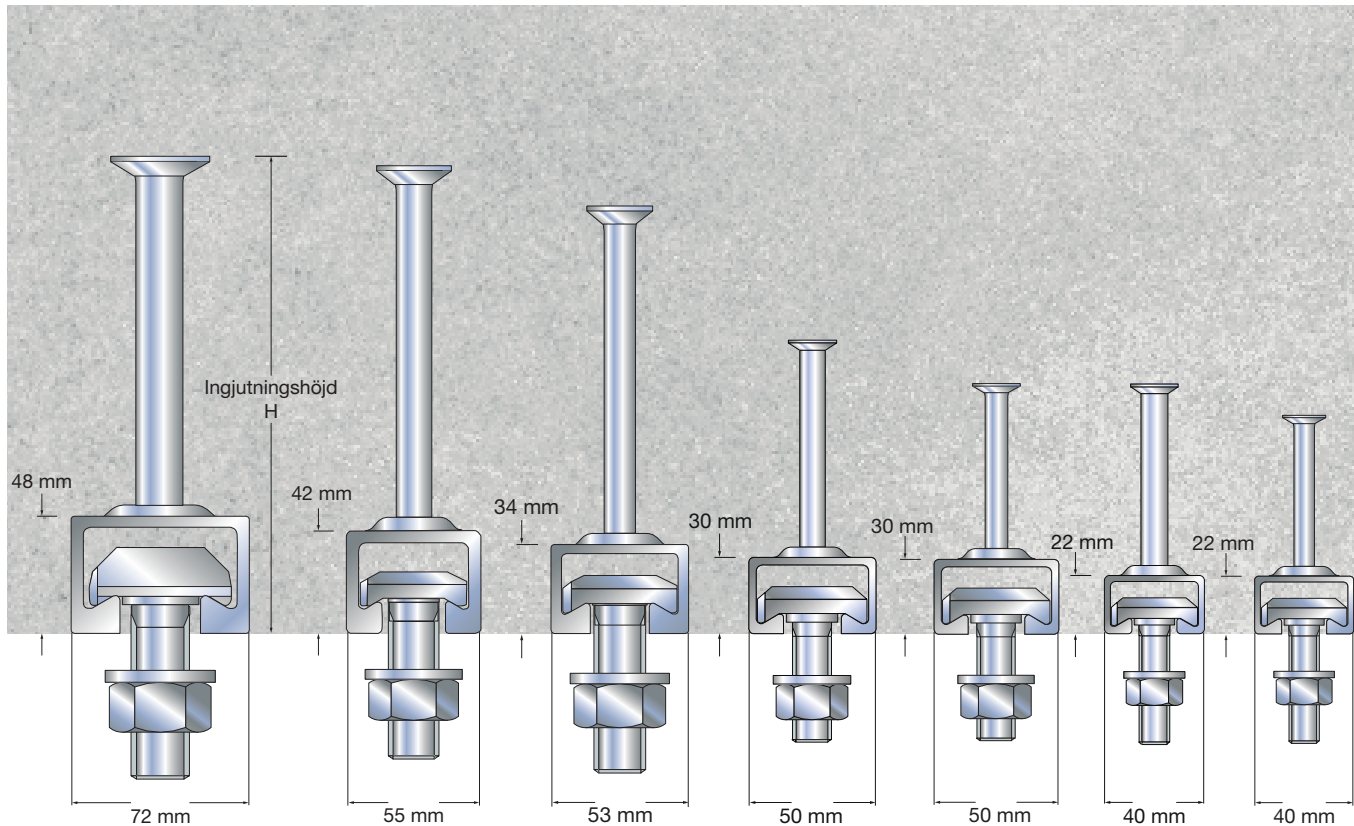
Artikelnummer	H (mm)	B (mm)	Längd (mm)
6649400803000	40	80	3000
6649600803000	60	80	3000
6649650853000	65	85	3000

Artikelnummer	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	Längd (mm)
6649403000	40	35	3000
6649543000	54	49	3000
6649633000	63	60	3000
6649703000	75	70	3000
6649903000	90	85	3000

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Jordahl, varmvalsade ankarskenor



Ingjutningshöjd H (mm)						
195	190	170	115	100	100	90

Hakbultar

PA	PB	PB	PB	PB	PC	PC
M20	M16	M10	M10	M10	M10	M10
M24	M20	M12	M12	M12	M12	M12
M27	M24	M16	M16	M16	M16	M16
M30		M20	M20	M20		

Profil - Material och design

- Varmförzinkade (FZV)
- Syrafasta (A4)
- Standardfyllning: Polyeten (PE) eller Polystyren (PS)²⁾

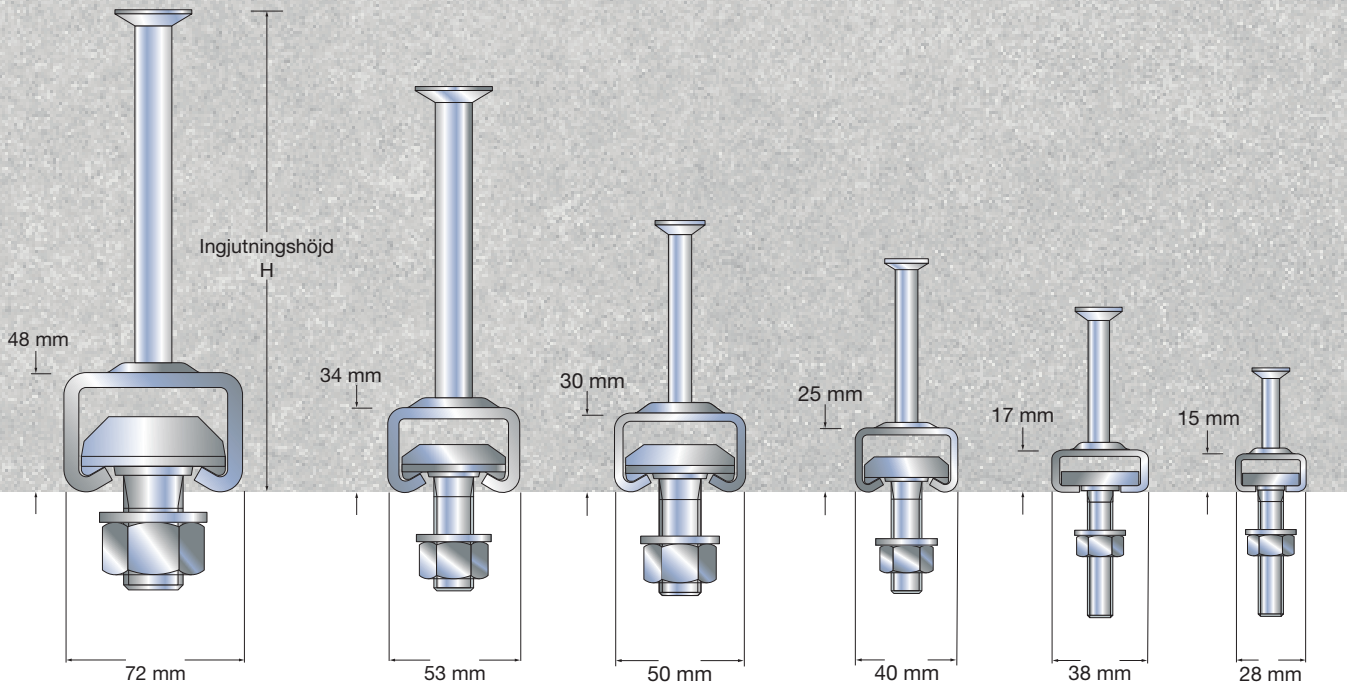
²⁾ Vid användande av självkompakterande betong rekommenderas endast PS-fyllning.

Hakbultar - Material

- Elförzinkade (FZB)
- Varmförzinkade (FZV)
- Syrafasta (A4)

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Jordahl, kallvalsade ankarskenor



Ingjutningshöjd H (mm)
195
170
100
90
80
50

Hakbultar

PA	PB	PB	PC	PH	PD
M20	M10	M10	M10	M10	M 6
M24	M12	M12	M12	M12	M 8
M27	M16	M16	M16	M16	M10
M30	M20	M20			M12

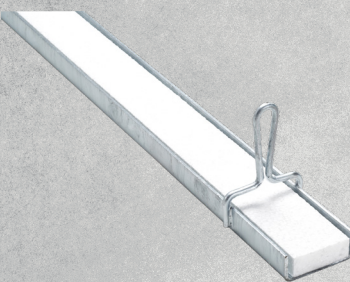
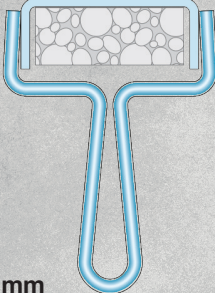
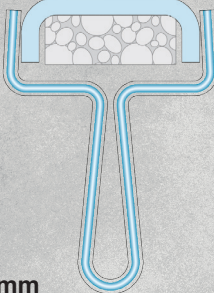


Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
 Solbräcke­gatan 15, 442 45 Kungälv
 0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Jordahl, skenor för självborrande skruv

Profil (Bredd/höjd/tjocklek) mm	JTB 60/24/3-AR	JTB 60/22/6-AR
 Installationshöjd	 100 mm	 100 mm
Avstånd mellan ankare e (mm)	150 eller 450	
Tvärsnitt A (cm ²)	2.97	5.06
Tröghetsmoment I _y (cm ⁴)	1.51	1.88
Böjmotstånd W _y (cm ³)	0.87	1.286
Vikt med ankare (kg/m)	2.5	4.1
Material och rostskydd	S235JR (St 37-2), varmförzinkad ≥ 50 µm eller 1.4571/1.4401 (A4)	



NYBETONG Hynneberg
 692 92 Kumla
 019-572158
 Projekt **Resinit**
 Littera **B9**
 LID **49733**
 Vikt ton **10,52**
 GjutDag **2020-09-07**
 CE T17
 1905 - CPR-CBT37
 BDC EN13225
 D o P PELARE/BALK

Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Tillbehör & special



Ögletråd

Material: Försilvrad järntråd.

Användningsområde: Mjukglödgad najtråd med öglor.

Artikel-nummer	Diameter (mm)	Längd (mm)	Antal (per förpackning)
1559700100	1,25	100	5000
1559700120	1,25	120	5000
1559700150	1,25	150	5000
1559700180	1,25	180	5000
1559700200	1,25	200	5000
1559700300	1,25	300	5000
1559700121	1,5	120	5000
1559700500	1,5	500	1000



Jordningsankare, BEB

Användningsområde: Jordningsankare för betongkonstruktioner. Gängad hylsa och svetsbar tunga. Systemet är testat av Banverket.

Artikelnummer	Dimension	Längd (mm)
280004	4	500
280009	9	500
280021	17	500
280019	19	500
280020	20	500

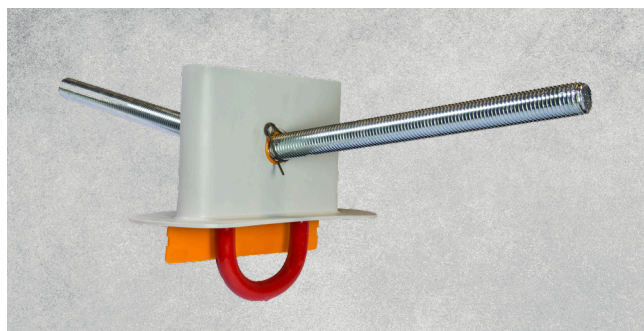


Najtråd

Material: Försilvrad järntråd.

Användningsområde: Mjukglödgad najtråd i nystan.

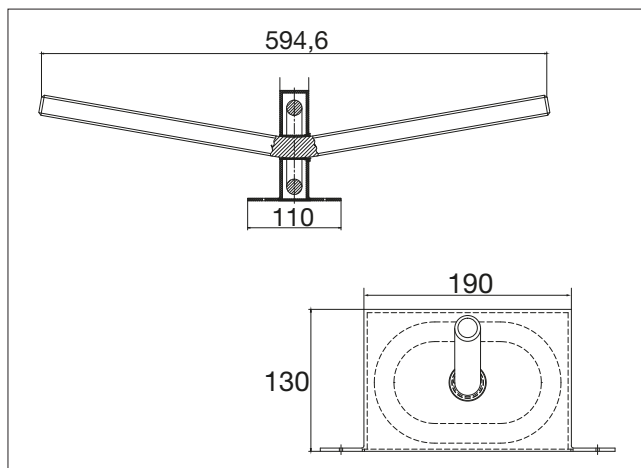
Artikel-nummer	Diameter (mm)	Kilo (per kartong)	Antal (per förpackning)
1559300150	1,5	25	125
1559300170	1,7	25	125



Hisslyft, 40kN

Artikelnummer: 15420405.

Användningsområde: Hisslyft för ingjutning i hissstopp av betong. För temporär säkring av hissorg vid montage av hiss. Se montageanvisning för tilläggsarmering.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se



Limpistol TEC 3400
Smälthastighet: 3.8 kg/h.
Limstorlek: 43 mm limpatron.
Watt: 400 W.
Kabellängd: 3 m.



Limpistol TEC 6100, pneumatisk
Smälthastighet: 4.1 kg/h.
Limstorlek: 43 mm limpatron.
Watt: 500 W.
Kabel- och slanglängd: 3 m.



Limpistol TEC 6300, pneumatisk för spraylimning
Smälthastighet: 4.2 kg/h.
Limstorlek: 43 mm limpatron.
Watt: 500 W.
Kabel- och slanglängd: 3 m.



Lim
Användningsområde: För limning av diverse ingjutningsgods, formar etc. Finns i olika styrkor och prestanda.



Presenteras utan ansvar för eventuella fel

Referensprojekt



Casttec lim

Casttec®-smältlimsystem är framtaget för att spara tid och pengar för att göra den dagliga processen med formarbete enklare och snabbare. Med Casttec® behövs det ingen spikning, svetsning eller bultning, som kan skada kvaliteten och livslängden på formar. Limmet är omedelbart verkande och starkt nog för att säkra svetsplattor, cellplast, trä, plast eller metall.



Hisslyft



Platinan - Hissentrepnör: Kone

Kvarteret Platinan byggs i Centralenområdet i Göteborg, vilket är en del i Nordens största stadsutvecklingsprojekt, Älvstaden. Platinan kommer att bestå av cirka 60 000 m² kontor, hotell och mötesplatser. KONE har valts som hissentrepnör till projektet och kommer att installera rulltrappor, 26 hissar samt lyftbord.

Vi på Pretec levererar ingjutnings- och montagegodis till projektet i form av hisslyft och skenor samt fäst- och montage detaljer i form av balkar.

Presenteras utan ansvar för eventuella fel



Pretec AB | www.pretec.se
Solbräckegatan 15, 442 45 Kungälv
0303 - 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

Pretec Group

Pretec AS



Jellestadveien 35
1739 Borgenhaugen
(+47) 69102460
www.pretec.no

Pretec AB



Solbräckegatan 15
442 45 Kungälv
(+46) 303351900
www.pretec.se

Pretec Danmark A/S



Ådalen 6-12
4600 Køge
(+45) 56662422
www.pretec.dk

Pretec Finland Oy Ab



Billskogintie 12
02580 Siuntio
(+358) 207345681
www.pretec.fi

Penen J. & Co N.V



Nijverheidsstraat 5
2390 Oostmalle
(+323) 3129170
www.penen.be

Zhejiang Pretec Metal Products Co Ltd.



Nr. 9, Jinchang Rd
Haining
(+86 573) 87878119
www.chinapretec.com

Pretec Underground Pvt Ltd

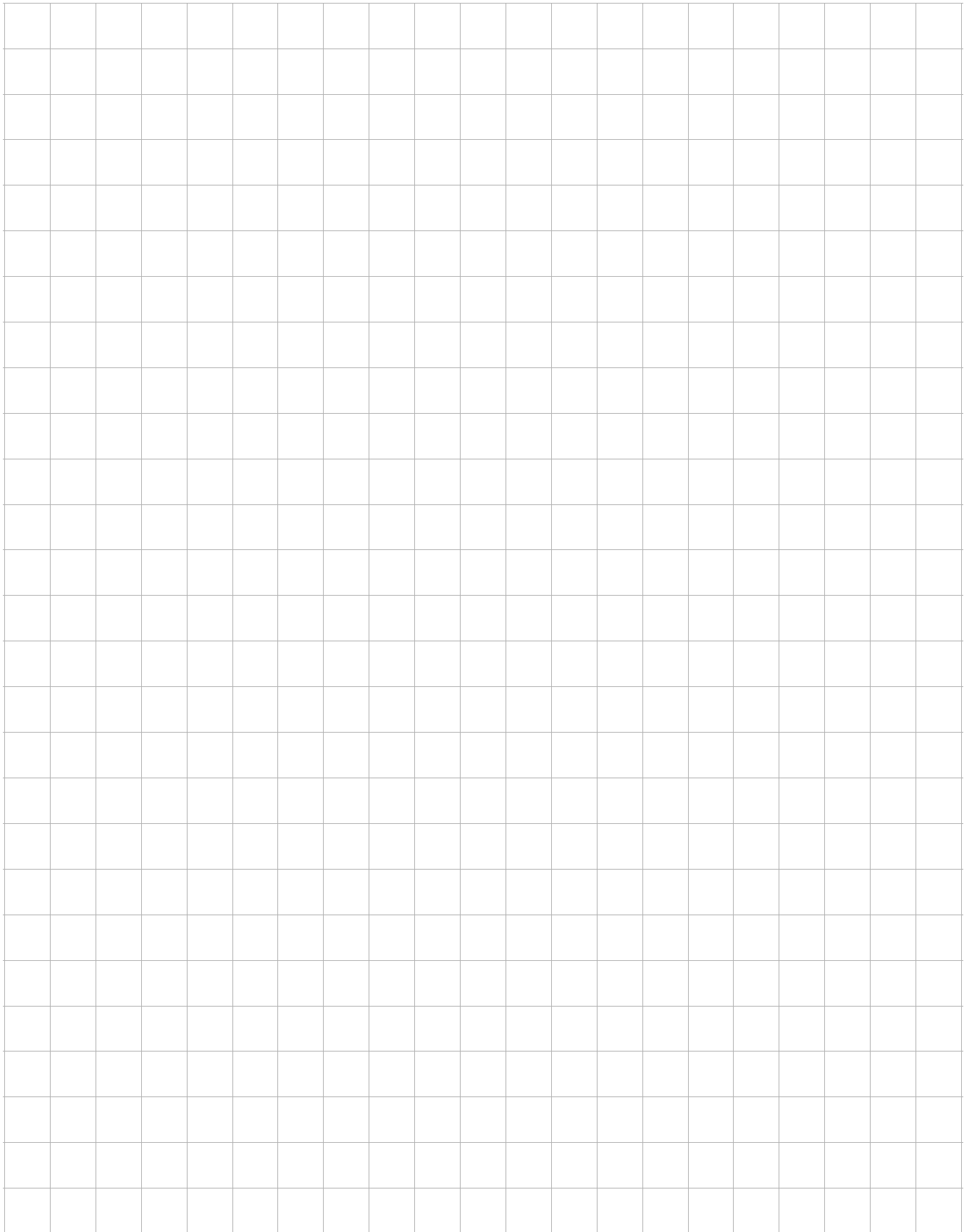


Auto Nagar, Vizag, Visakhapatnam
Andhra Pradesh 5300025
(+91) 9866126675
www.pretecindia.in





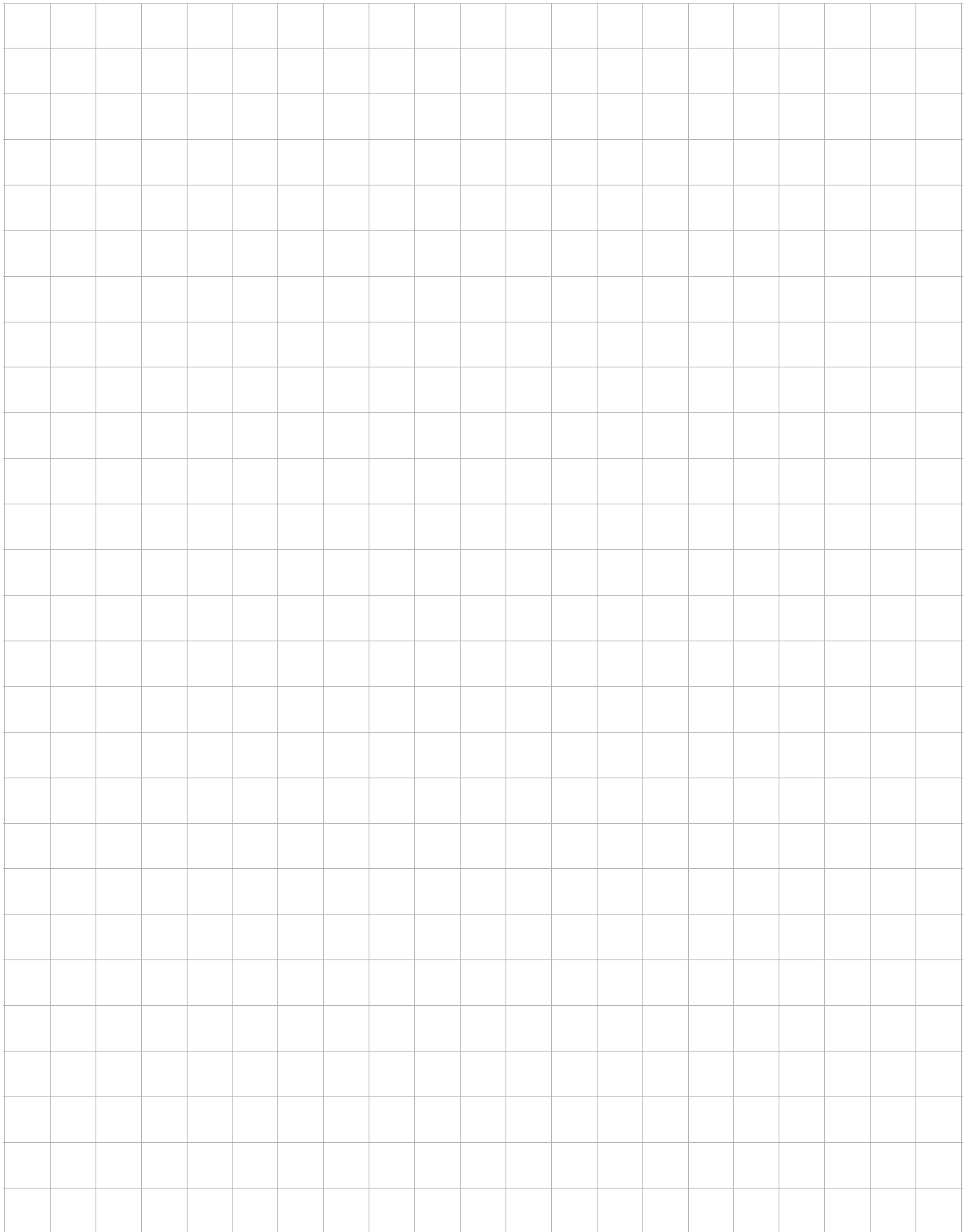












Generella försäljningsvillkor för Pretec AB

1. INLEDNING

- 1.1. Dessa leveransvillkor gäller om ingenting annat avtalas.
- 1.2. Definition:
 - Med Säljaren menas Pretec AB.

2. FÖRSÄLJNINGSVILLKOR – Offert och bekräftelse

- 2.1. Dessa försäljningsvillkor gäller i sin helhet för varuförsäljning från Säljaren.
- 2.2. Försäljningsvillkoren går före bestämmelser eller upplysningar som kan förekomma i Köparens order eller korrespondens, så till vida Säljaren inte samtycker till detta.
- 2.3. Säljaren ansvarar inte för fel som kan uppstå vid order som beställs per telefon. Fel som uppstår vid skriftlig och elektronisk order och som beror på fel hos Säljaren blir korrigerat eller förbättrat utan otillbörlig försening.
- 2.4. En offert slutar att gälla ifall den inte accepteras omedelbart, så tillvida ingenting annat avtalas.
- 2.5. Offert som är given av Säljaren är bunden till en specifik förfrågan. Säljaren förbehåller sig rätten till att revidera offerten när den ursprungliga förfrågan ändras med hänsyn till produkter, typ av material, specifikationer och mängd.
- 2.6. Eventuella certifikat måste beställas vid ordertillfälle.
- 2.7. Vid varje förfrågan gör Säljaren en kreditkontroll. Kreditgränsen kommer att värderas av Säljaren i förhållande till beställningens storlek och leveransens varaktighet samt ses i sammanhang med övriga löpande köp från Säljaren och avtalade leveransbestämmelser. Kreditgränsen måste avtalas mellan parterna innan offerten gäller. Det är möjligt att det måste etableras en betalningssäkerhet på hela eller delar av leveransen.
- 2.8. Fakturan dateras den dagen varorna sänds eller efter avtal separat med Säljaren.

3. KVANTITETER

- 3.1. Omfattar en order varor som inte är klassade som lagervaror, som behöver specialtillverkas, förbehåller sig Säljaren rätten att leverera upp till 10 % mer än avtalat, beroende på varans art. För standardvaror gäller levererad kvantitet innanför +/-5% av beställd mängd som en acceptabel tolerans. För varor med lågt enhetsvärde så avrundas kvantiteten uppåt till hela förpackningar.

4. PRISER

- 4.1. Ifall inget annat är skriftligt avtalat gäller Säljarens pris vid avsändningen. Detta gäller även vid del- eller restleveranser. Priserna är angivna exklusive moms och gäller DAP Kungälv, ifall inget annat är avtalat.

5. PRISÄNDRINGAR

- 5.1. Om offentliga skatter, tullsatsar eller avgifter ändras, eller nya skatter, tull eller avgifter tillkommer, kan Säljaren ändra priserna motsvarande fram till leveransdag. Detta gäller oavsett om dessa förhållanden inträffar i Sverige eller hos våra utländska leverantörer. Förutsättningarna är att dessa ändringar inte var kända vid avtalets ingång och att dessa påverkar Säljarens kostnader.

6. LEVERANSTID

- 6.1. Uppgiften leveranstid är vägledande ifall det inte uttryckligen är angivet att den är garanterad, skriftligen. Säljaren ansvarar inte för följdkostnader som uppkommit till följd av leveransförsening.
- 6.2. Säljaren förbehåller sig rätten att fördröja leveranstiden om:
 - A) Köparen har underlåtit att betala i tid enligt avtal eller underlåtit acceptera den krävda säkerheten.
 - B) Köparen inte har i rätt tid gett Säljaren de tekniska upplysningar som krävs för att klara leveranstiden.
 - C) Köparen eller Köparens kund önskar göra en förändring i leveransen.

7. BETALNINGSBETINGELSER

- 7.1. 30 dagar netto från fakturadatum. Levererade produkter är Säljarens egendom intill full betalning är fullbordad.
- 7.2. Det åligger Köparen att betala dröjsmålsränta enligt räntelagen ifall betalningsfristen överskrids. Säljaren har också rätt att ta ut påminnelseavgift i enlighet med inkassolagen. Köparens reklamation på obetydliga kvantitetsbrister befriar inte Köparen att betala fakturan på angivet datum. Vid Köparens rättmätiga reklamation på delar av en leverans så ska den obestridna delen av leveransen betalas enligt tidigare avtal. Betalning ska vara på Säljarens konto senast på betalningsdagen.

8. EMBALLAGE

- 8.1. Emballage är inkluderat i priset. EUR-pallar, pallkragar och specialemballage debiteras.
- 8.2. Vid försändelser som kräver extra emballage, belastas Köparen för emballagekostnader.

9. FRAKTER

- 9.1. Alla leveranser sker DAP Kungälv, eventuella andra leveransvillkor avtalas speciellt.
- 9.2. Säljaren väljer transport och transportsätt efter bästa förmåga om inte Köparen har framställt en specifik önskan om transportsätt eller transportväg. Frakten debiteras Köparen ifall inget annat är avtalat.

10. EXPEDITIONSavgifter

- 10.1. Vid order under 500 kr exklusive moms debiteras en expeditonsavgift på 100 kr ifall ingenting annat avtalas.

11. RETURAVTAL

- 11.1. Retur accepteras enbart efter avtal med ansvariga personer hos Säljaren.
- 11.2. Varor som inte är en standardvara eller som är specialproducerad tas inte i retur.
- 11.3. Vid avtalad retur krediteras 80 % av fakturan. Returfrakt betalas av Köparen. Frakt i förbindelse med leverans krediteras inte.
- 11.4. Alla varor inklusive emballage ska vara oskadat vid retur.
- 11.5. Vid retur ska följesedel eller faktura vara bifogad.
- 11.6. Etikett med chargenummer och referens till certifikat måste följa varan.
- 11.7. Om returen inte uppfyller ovanstående krav kommer varan inte att bli krediterad.

12. REKLAMATION OCH PRODUKTANSVAR

- 12.1. Köparen har själv ansvar för att kontrollera att Säljarens offert överensstämmer med Köparens krav.
- 12.2. Leveransen ska uppfylla beställningens specifikation och vara i enlighet med angivna krav.
- 12.3. Kontroll vid mottagning av varor. Köparen ska vid mottagningen och utan otillbörlig fördröjning kontrollera att varorna är i överensstämmelse med avtalet och att det är fullt ut användbart till Köparens krav. Varan ska kontrolleras mot följesedel. Kontrollen ska ske på ett försvarligt sätt utifrån det man kan förvänta sig av varans art och leveransvillkor. Kontrollen ska ske innan varan vidaresäljs, monterar eller på annat sätt tas i bruk. Köparen är ansvarig för att all teknisk data och att varan i sin helhet är i överensstämmelse med Köparens behov och krav. Om Köparen menar att försändelsen inte är i överensstämmelse med beställning/order/orderbekräftelse så ska Köparen omedelbart reklamera leveransen till Säljaren.
- 12.4. Vid transportskada ska detta noteras på fraktsedel och anmälas skriftligen till Säljaren när varorna har gått med Säljarens transportör.
- 12.5. Om det saknas varor i en leverans, har Säljaren både en rätt och en skyldighet att ersätta de saknade varorna inom rimlig tid.
- 12.6. Säljaren är inte ansvarig för eventuella följskador p.g.a. saknade varor vid leverans.

13. FORCE MAJEURE

- 13.1. Ingen av parterna ska anses ha misskött sina förpliktelser i detta avtal i den utsträckning man kan åberopa att man blivit förhindrad av Force Majeure.
- 13.2. Den part som vill åberopa sig Force Majeure ska omedelbart meddela den andra parten skriftligt om en sådan situation.

14. PATENT OCH RÄTTIGHETER

- 14.1. Vid tillverkning av produkter enligt ritning eller specifikationer som överlämnats av Köparen garanterar Köparen att produktionen kan fortgå utan tredjemans patent och utan att rättigheter kränks.

15. TVISTER

- 15.1. På detta avtal tillämpas svensk rätt. Tvist i anledning av detta avtal ska avgöras av allmän svensk domstol. Säljaren äger vid tvist rätt att väcka talan vid Göteborgs tingsrätt.

Rev. 2022-02-18



Vi värderar:

- styrka, vi satsar på långsiktiga relationer - vi vill vara din samarbetspartner.
- trovärdighet, vi har god kunskap om byggmarknaden och stora lager på plats för att kunna förse snabba och säkra leveranser.
- professionalism, våra produkter är kontrollerade och dokumenterade - vi satsar på kvalitet.
- lösningsorienterat arbetssätt, vi är flexibla med egen tillverkning och klarar av speciallösningar.



Let's connect

Solbräckeatan 15, 442 45 Kungälv

+46) 303 35 19 00 | prefaborder@pretec.se

www.pretec.se