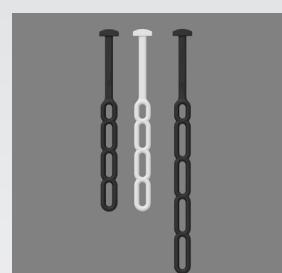
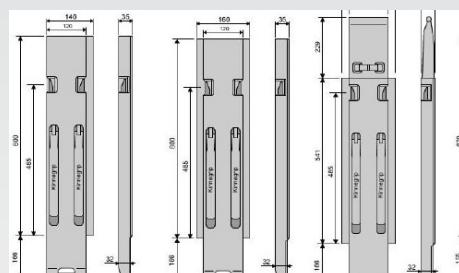
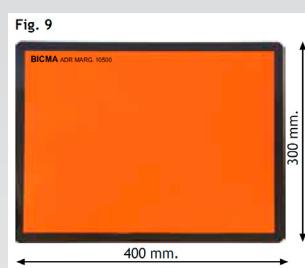
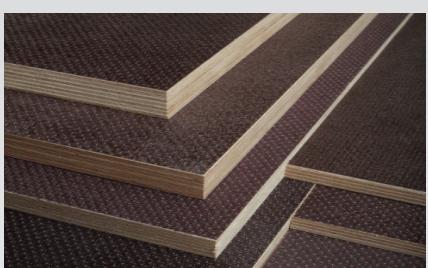
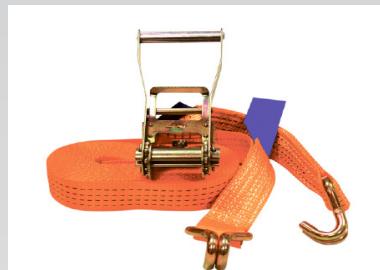
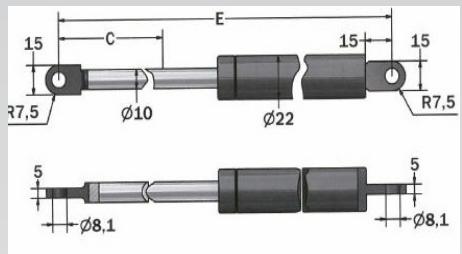




# MoRek a.s.



## Plan tømmer og containerutstyr



# Plan tømmer og containerutstyr

## Innholdsfortegnelse

Plan tømmer og containerutstyr .....	7
ExTe Tømmerutstyr.....	7
COM 90.....	7
Com 90 reservedeler.....	8
A-serien.....	11
A5.....	12
A6.....	15
A9.....	18
A10.....	21
D-serien.....	22
D5.....	23
D7.....	25
D10.....	27
Fester D-serien .....	29
Utløserhåndtak D-serien .....	30
Surringskroker D-serien .....	31
S-serien.....	39
System 144/ 144 S .....	40
T-serien - Automatiske surringstrammere.....	42
TL- Tension Limited .....	43
TL- Reservedeler .....	45
TL- Tilbehør.....	46
TL- Utløser .....	47
TL- Luftsatser .....	48
TU- Tension Unlimited .....	49
TU- Fester .....	50
TU- Båndstyring .....	51
TU- Trommer.....	52
TU- Utløser.....	53
TU- Luftstyrт utløser .....	54
TU- Luftsatser .....	55
TU- Reservedeler .....	56
TU- Reservedeler.....	57
Luftman .....	58
Luftman reservedeler .....	61
Luftman reservedeler- Utrustning .....	64
Luftman reservedeler- bånd og kjetting .....	66
Beskyttelsesbanke aluminium rett.....	68
Støtbanke aluminium vinkel .....	69
Støtbanke stål vinkel .....	70
Støtbanke stål rett .....	71
Tilbehør- Kranbeskyttelse .....	72
Tilbehør- Gripstøtte .....	72
Lemstolper.....	76
Identifisering av Kinnegrip .....	76
Type K4 600 mm.....	77
Type K4 800 mm.....	79
Type K4 1000 mm.....	81
Type K4 1200 mm.....	83
Tilbehør K4 .....	84
Type K5 400 mm.....	85
Type K5 600 mm.....	87
Type K5 800 mm.....	89
Type K5 1000 mm.....	92
Type K5 1100 mm.....	94
Type K5 1200 mm.....	95

Tilbehør K5.....	97
Type K20 400 mm .....	99
Type K20 500 mm .....	101
Type K20 600 mm .....	103
Type K20 800 mm 1-Port .....	105
Type K20 800 mm 2-Port .....	107
Type K20 1000 mm .....	109
Type K20 1100 mm .....	111
Type K20 1200 mm .....	113
Type K20 Galvanisert.....	115
Tilbehør K20.....	118
Type K30 600 mm.....	120
Type K30 800 mm.....	121
Type K30 900-1000 mm.....	122
Type K30 700 og 1100 mm.....	123
Tilbehør K30.....	123
T50 Lemlås for kjøretøy under 3,5 tonn .....	124
C10.....	126
Slirej Sandstrøaggregater .....	127
Artikkellbenevning .....	127
Ulike modeller .....	127
Slirej sandstrøaggreat modell 650 .....	128
Slirej modell 650 plassering .....	128
Slirej modell 650 målsetting og hullbilde .....	129
Sidematen .....	130
Toppmatet .....	130
Kombinert .....	131
Liten sidematen .....	131
Monteringssett.....	131
System 650B .....	132
Resevedeler- Luftbelg .....	132
Reservedeler- Slirej.....	133
Reservedeler- Lager .....	133
Reservedeler- Konsoll .....	133
Reservedeler- Luftkit .....	133
Reservedeler- Materulle .....	133
Reservedeler- Strømbryter.....	134
Reservedeler- Trikolan .....	134
Reservedeler- Luftklokke .....	134
Øvrige reservedeler.....	135
Finer .....	137
Bunn og lemfiner .....	137
Profiler og gummilister.....	138
Skap- kantprofil .....	138
Plan og skaputstyr.....	139
Gummibuffer .....	139
Buffer.....	140
Delta buffer .....	140
But-Roll .....	141
Dokumentboks .....	142
Dokumentrør .....	142
Dørholder .....	143
Dørholder .....	144
Dørholder fjærbelastet .....	145
Dørholder fjærbelastet .....	145
Dørholder magnetisk.....	146
Gassfjær Ø8 mm .....	147
Gassfjær Ø8 mm .....	147
Gassfjær Ø8 mm - Ø14 mm .....	148
Gassfjær Ø10 mm .....	149

Gassfjær Ø10 mm.....	150
Endestykke for gassfjær.....	150
Holder for gassfjær.....	151
Plastbase .....	152
Timer .....	152
Reservehulholder .....	153
Fjongstropp .....	154
Kantbeskyttelse .....	155
Utrekkbar stige med store trinn .....	156
Klappstige .....	156
Eurostige- Utfellbar stige .....	157
Stigtrinn- Sinkbelagt stål .....	157
Hengsler .....	158
Tila profilhengsel .....	158
Tico lemlås .....	159
Lemlås ED84591.....	160
Eksenterlås .....	160
Eksenterlås .....	161
Hengselblad i aluminium .....	162
3-delt hengsel.....	163
Sidedørhengsel 180°.....	164
Sidedørhengsel 180°.....	165
Sidedørlås Ø16 .....	165
Bakdørhengsel 270° .....	166
Bakdørlås Ø16 .....	167
Bakdørlås Ø22 .....	168
Bakdørlås Ø27 .....	169
Bakdørlås- Reservedeler .....	170
Dørlås for skap/ container .....	171
Sidehinder .....	172
HTR111.....	172
Brakett for sidehinder .....	173
Brakett for sidehinder rustfri .....	173
Brakett for sidehinder svingbar .....	174
Endestykke til profil for sidehinder .....	174
Frontstykke til profil for sidehinder .....	174
Toppstykke til profil for sidehinder.....	174
Underkjøringshinder .....	175
HTR365 .....	175
Underkjøringshinder 3803027 .....	176
Underkjøringshinder 3803244 .....	177
Underkjøringshinder med kule .....	178
Utrekksbart underkjøringshinder .....	179
Nedfellbart underkjøringshinder .....	180
Innwendig trekkbjelke .....	181
Lastsikring .....	182
Surringer .....	182
Innvedige surringer .....	183
Hjulsurringer .....	184
Rundsling .....	185
Rundsling .....	186
Løftekjetting .....	187
Surrekjettinger .....	187
Kjettingstrammer .....	188
Containernett og flisnett .....	188
Containerlås .....	188
Godsstøtter- Cargokeepere .....	189
Godsstøtter- Cargokeepere gassdrevet.....	190
Godsstøtter- Cargokeepere gassdrevet aluminium .....	190
Justerbare stenger/ sperrebommer .....	191

Bremsekloss for jekketralle .....	191
Kantbeskyttelse .....	191
Tilleggsutstyr .....	192
Strammer 801 .....	193
Strammer 801 reservedeler .....	194
Strammer 601 .....	194
Strammer 602 .....	195
Strammer 510 .....	196
Tilbehør til strammere .....	197
Surringsfester .....	198
Surringsøye 7 tonn .....	199
Surringskrok for sveising .....	200
Surringskrok med plate for skruing .....	201
Surringskrok VIP 6 tonn .....	201
Surringskrok .....	202
Surringsring .....	202
Surrefeste for ferjekrok .....	203
Surreskinne .....	204
Containerutstyr .....	205
Stoppeklosser- I henhold til DIN 76051 .....	205
Holder for stoppekloss .....	206
Plast E53 med stålinnlegg .....	207
Holder for stoppekloss .....	207
Containerlås type 105 .....	208
Containerlås type 160 .....	209
Containerlås type 162 .....	210
Containerlås type 190 .....	211
Nøkkel til containerlåser .....	212
Spennbolt- til containerfeste .....	212
Føringsstykke- til containerlås .....	213
Mutter- til containerlås .....	214
Fallsikring- til containerlås .....	215
Kulesikring- til containerlås .....	215
Seegering- til containerlås .....	216
Containerbanke type 450 .....	217
Containerbanke type 460 .....	218
Containerbanke type 560 .....	219
Styrerull 100mm .....	220
Styrerull 160mm .....	221
Lager for styrerull .....	222
Lager for styrerull med fjærål .....	223
Containerhjørne .....	224
Containerhjørne 112 til vekselflak med 2500mm bredde .....	225
Containerhjørne 112 til vekselflak med 2550mm bredde .....	226
Containerhjørne 120 til vekselflak med 2550mm bredde .....	227
Støttebein, henhold til EN 284 Form A2 Tele-Unit .....	228
Støttestag .....	229
Festehylse, 250mm med U-profil til støttebein .....	230
Lås for festehylser støttebein .....	231
Holder, enkel til beinstag .....	232
Holder, standard til beinstag .....	233
Fallsikring- til støttebein .....	234
Fallsikring- til støttebein med monteringsplate .....	235
Holder pendel- til støttebein .....	236
Gripekant .....	236
Rulleport- TRAIN PLUS .....	237
Reservedeler .....	237
Skilt og ADR-utstyr .....	239
ADR skilt 400x300mm rustfritt .....	239
ADR skilt 400x300 magnet .....	239

ADR skilt sammenleggbart 400x300mm .....	239
ADR skilt sammenleggbart 300x120mm.....	240
ADR fareskilt .....	241
ADR skilt .....	241
ADR skilt .....	242
Festerammer for ADR-skilt.....	242
Skilt brannslukker .....	243
Varselskilt saktegående kjøretøy ECE 69.01 .....	243
Varselskilt landbruk DIN 11030.....	243
Refleksflagg .....	244
Skilt Bred last .....	245
Skilt Lang last.....	245
Skilt Bred last/Lang last.....	246
Skilt Tung last.....	246
Refleksskilt ECE 70 og ECE 70 01 .....	247
Skilt Følger .....	247
Skilt modul 24m.....	247
Skilt modul 25,25m.....	247
Markeringsrør med refleksbånd .....	248
Fartsgrenseskilt for kjøretøy.....	248
Reflekstape UN ECE 104 Reg. 48 .....	250
Rigid .....	250
Kapell .....	251
Tank stickers .....	251
ADR-bag .....	252
Gnistsikker lykt for ADR-bag .....	252
Refleksvest.....	252
Diagramskiver .....	253
Brannslukkere .....	253
Brannslukker 2 kg .....	253
Brannslukker 2 kg .....	253
Brannslukker 6 kg .....	254
Brannslukker 12 kg .....	254
Festebraketter og holdere .....	255
Skilt brannslukker .....	255
Brannslukker 6 Kg med skap .....	256
Brannslukkerboks.....	256

## COM 90

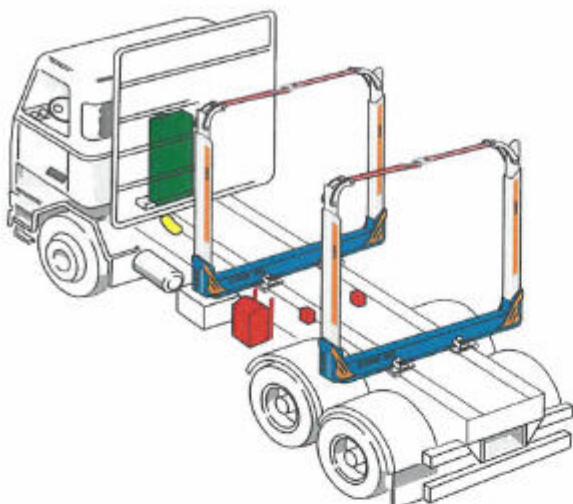
Com 90 er Extes mest utviklede produkt og markedets mest brukervennlig utstyr for sikker og rask lastsikring.

Med den nye generasjon Com 90- banker får du ikke bare et lettere kjøretøy, men ved transportavstander opptil 5 mil gir Com 90- banker betydelig tidsgevinster. Flere lass per skift.

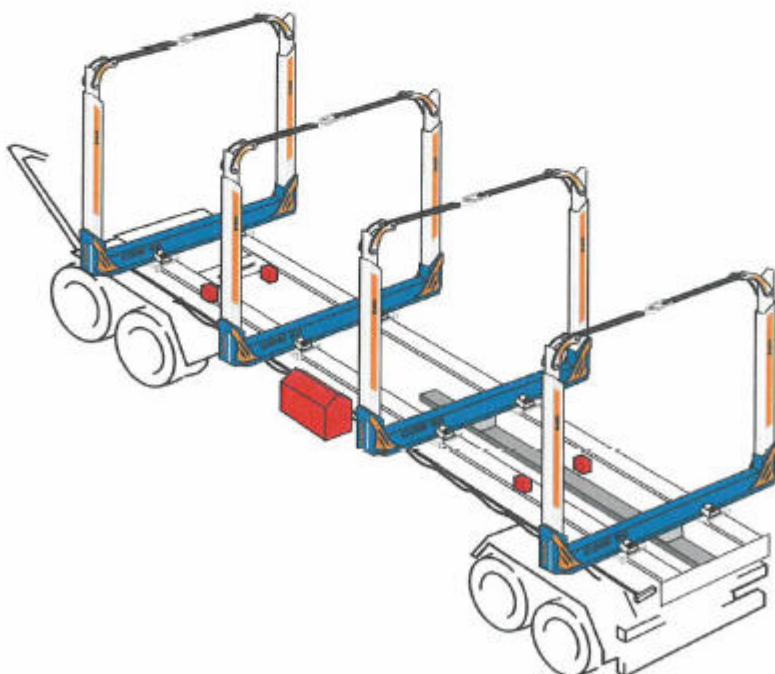
Med fjærstyrt lastsikring trenger aldri sjåføren å kaste kjettinger og bånd. Et par tastetrykk og bindingen er klar.

Maks lastekapasitet 10 tonn/ banke.

Ta kontakt for tilbud på Com 90.



4



7

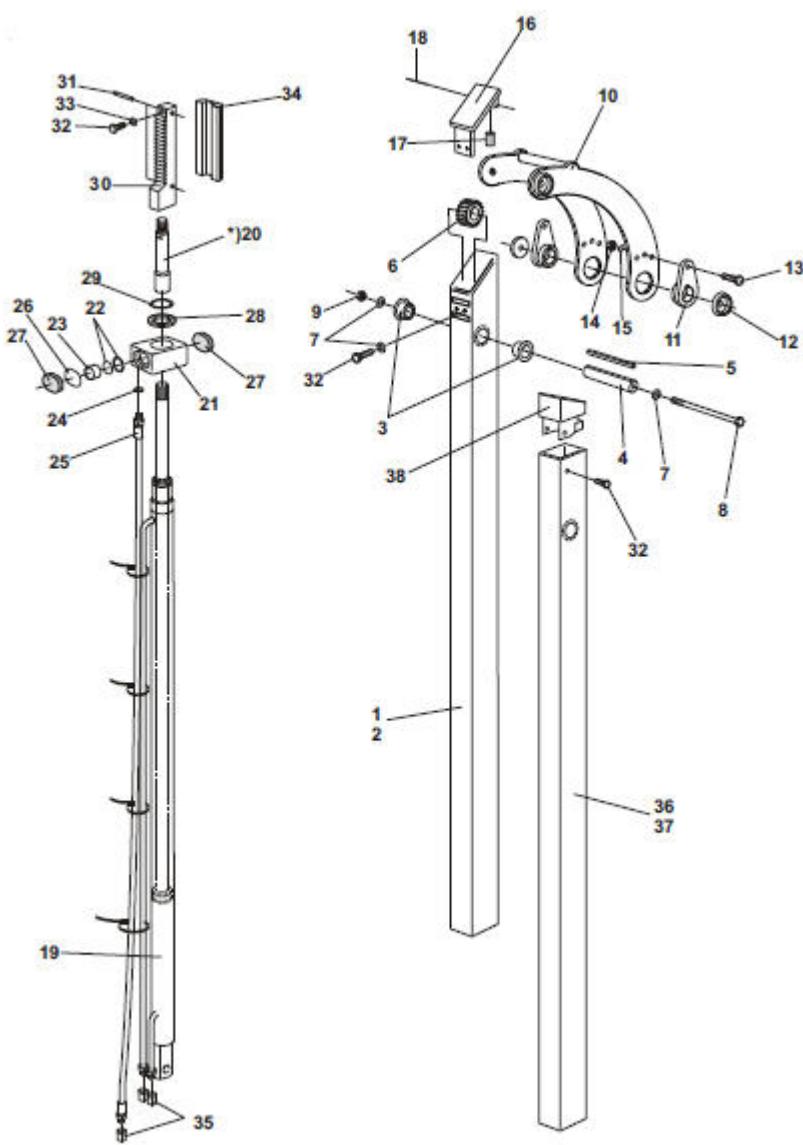
## Com 90 reservedeler



### Banke/ stake

Material (no)	Material korttekst
810468	Stake øvre kmpl. Lh=3,0 Com 90
810469	Stake øvre kmpl. Lh=2,8 Com 90
810472	Ringarm 995 banke Com 90-V2
810473	Krokarm 950 banke Com 90-V2

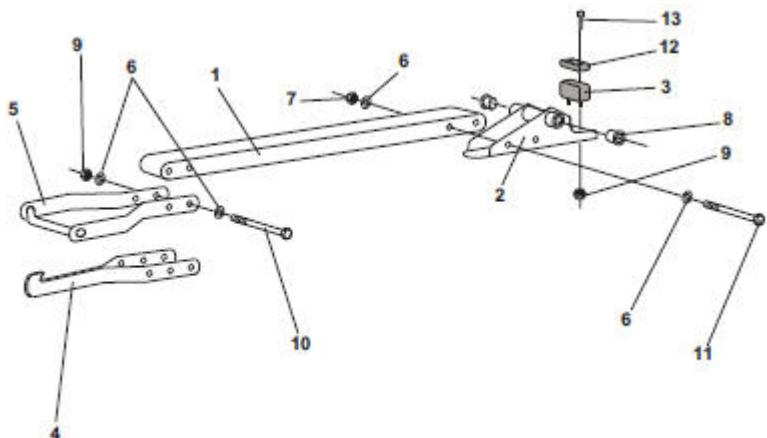
4



## Overstake

Pos	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
13	211618	Skrue MLC65 M6x25 10,9 OBH DIN	
14	211854	Mutter Loc-k M6 BK8 FZB DIN985	
21	810511	Bremseblokk kmpl. stake Com 90	
22	810489	Pakningssats OMS-30x37,3x3,2	X
23	810505	Bremseplugg kmpl. Com 90-V2	
25	810479	Hyd. slange kmpl. Ø-stake Com 90-V2	
26	810519	Støtteplate bremsebelegg com 90	
27	810518	Bremsebelegg stake Com 90-V2	
31	240083	Rørpinne Com 90	X
34	810535	Glideplate Com 90	X

Se tegning over tabellen.

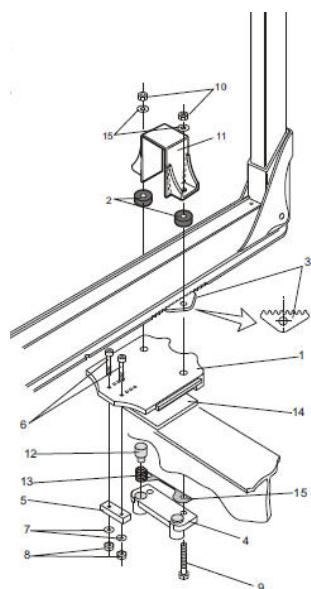


4

## Ringarm/ ringkrok

Pos	Material (no)	Material korttekst
-	810472	Ringarm 995 banke Com 90-V2
-	810473	Krokarm 950 banke Com 90-V2
1	810523	Krok til ringarm Com 90-V2
4	810527	Krok til krokarm Com 90-V2
5	810534	Ring til ringarm Com 90-V2
9	211854	Mutter Loc-k M6 BK8 FZB DIN985

Se tegning over tabellen.



## Friksjonsfeste

4

Pos	Material (no)	Material korttekst
2	800656	Gummibrikke til bøylefeste Com
3	800655	Låsblekk til banke Com 90-V2
12	800603	Plastforing for friksjonsfester
13	800604	Fjær for friksjonsfester
14	800606	Glideplate Com 90 347x150x20
Se tegning over tabellen.		

## Øvrige reservedeler

Material (no)	Material korttekst
410095	Stang Com 90-V2
801627	Luftfilter/ tanklok
805521	Trykksensor Can
805522	Avslutningskabel trykksensor
805523	Kabelkontakt kmpl. Bil, Can
805524	Blindkontakt Can kontakt
805525	Kabelkontakt kmpl. Slep Can
805569	Batteri Com 90
805604	Filterinnsats trykkfilter Com 90
805704	I/O Modul Com 90

## A-serien



Lette banker ( stamme, staker og fester) i aluminium, som gjør det mulig å laste mer tømmer og forbedre lønnsomheten til transportøren.

Stammene er borret på forhånd og det er utviklet spesialfester slik at monteringen av bankene går raskt og enkelt. Monteringen av bankene krever ingen sveising.

A-serien er sortert etter lastekapasitet.

A5- Maks lastekapasitet 5 tonn/banke

A6- Maks lastekapasitet 6 tonn/banke

A9- Maks lastekapasitet 9 tonn/banke

A10- Maks lastekapasitet 10 tonn/banke

A10 er svært godt egnet for vogntog med seks banker.

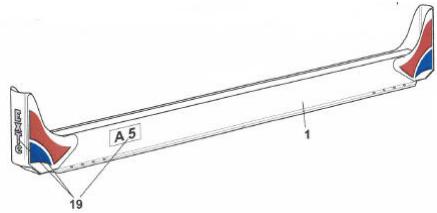
Samme staker passer for A og E-serien ( ikke D-serien).



## Plan tømmer og containerutstyr

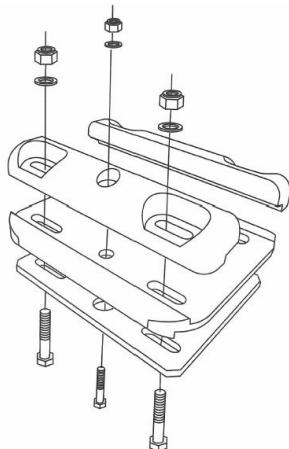
### A5

Maks lastekapasitet 5 tonn/banke

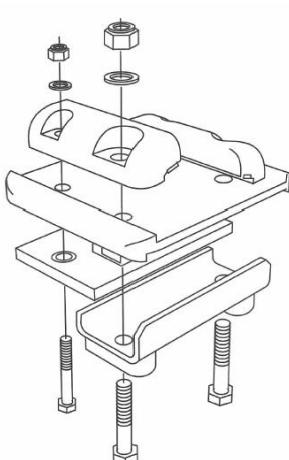


Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
900716	Banke A5 2,55 Lh 2,04/3,0	X
911780	Banke A5 2,55 Lh 2,6	X
911784	Banke A5 2,55 Lh 2,8	X
911788	Banke A5 2,55 Lh 2,9	X
911792	Banke A5 2,55 Lh 3,0	X

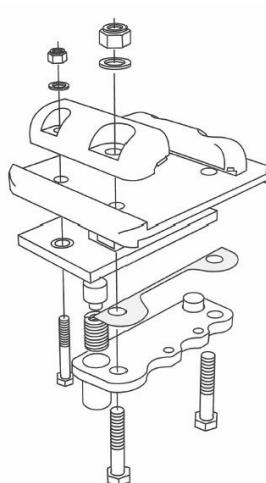
800445



800954



800955

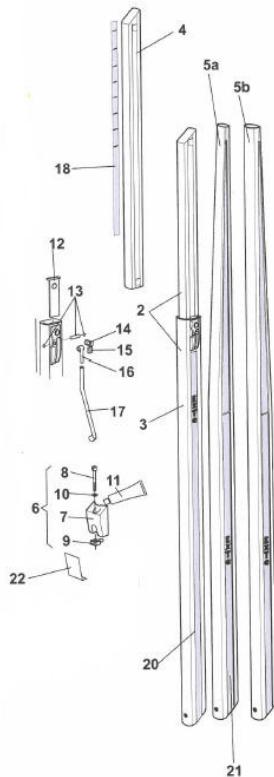


4

### Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800440	Glidefeste A-serien stål	X
800445	Glidefeste A-serien aluminium	
800954	Klemfeste A-serien	
800955	Friksjonsfeste A-serien	
800425	Monteringsplate A-serien	X
800450	Monteringsplate bred A-serien	X

Se tegninger over tabellen



## Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810360	Stamme 2,55 ( Se tegning øverst A5 kapittelet)	X
2	810180	Teleskopstake Lh 3,0	X
3	810179	Underprofil L= 2100 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5a	801783	Euro S-stake Lh 2,8	
5b	801703	C-stake Lh 2,6	X
5b	801704	C-stake Lh 2,7	X
5b	801705	C-stake Lh 2,8	X
6	810195	Låselement m/fett for A/C-serien/ E12	
7	810194	Kil	X
8	211626	Skrue MC65 16x160 FZB	
9	220031	Stoppetapp	
10	240100	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue	
15	810158	Skr.stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel for Tel.Lås C-Serien/144	
18	250003	Dekal	X
19	810773	Dekalsats, bankestamme A5 ( Se tegning øverst på A5 kapittelet)	X

## Plan tømmer og containerutstyr

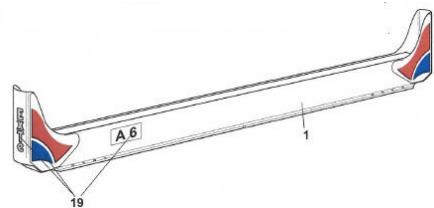
Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
20	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810788	Dekalsats, Euro S-stake	
22	810766	Shims for kil	X

Se tegning over tabellen.



## A6

Maks lastekapasitet 6 tonn/banke

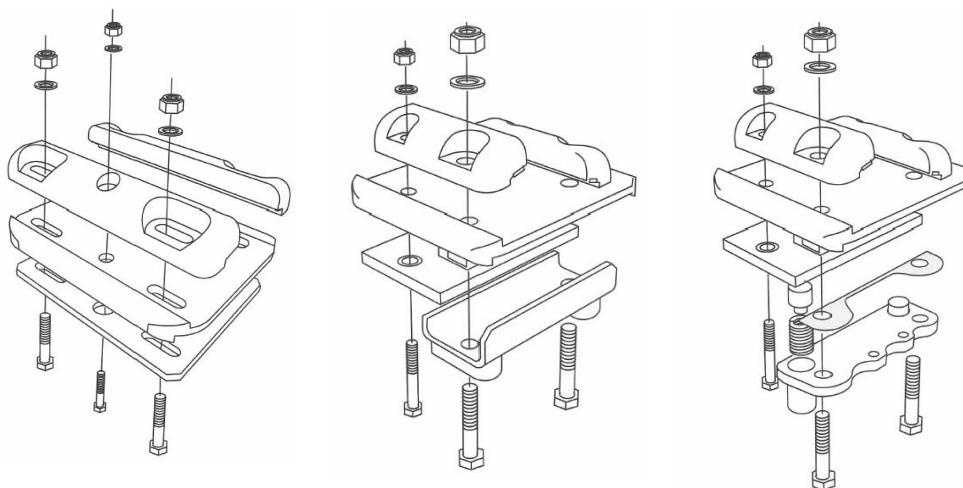


Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
900720	Banke A6 2,55 Lh 2,04/3,0	X
911736	Banke A6 2,55 Lh 2,6	X
911724	Banke A6 2,55 Lh 2,8	X
911728	Banke A6 2,55 Lh 2,9	X
911732	Banke A6 2,55 Lh 3,0	X

800445

800954

800955

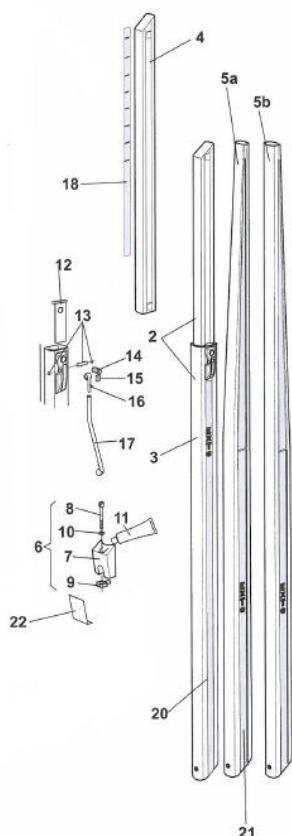


4

## Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800440	Glidefeste A-serien stål	X
800445	Glidefeste A-serien aluminium	
800954	Klemfeste A-serien	
800955	Friksjonsfeste A-serien	
800425	Monteringsplate A-serien	X
800450	Monteringsplate bred A-serien	X

Se tegninger over tabellen



4

## Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810350	Stamme 2,55 A6/A9 ( Tegning øverst på A6 kapittelet)	
2	810180	Teleskopstake Lh 3,0	X
3	810179	Underprofil L= 2100 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5a	801783	Euro S-stake Lh 2,8	
5a	801785	Euro S-stake Lh 2,9	X
5a	801784	Euro S-stake Lh 3,0	X
5b	801703	C-stake Lh 2,6	X
5b	801704	C-stake Lh 2,7	X
5b	801705	C-stake Lh 2,8	X
5b	801706	C-stake Lh 2,9	X
5b	801707	C-stake Lh 3,0	X
6	810195	Låseelement m/fett for A/C-serien/ E12	
7	810194	Kil	X
8	211626	Skrue MC65 16x160 FZB	
9	220031	Stoppetapp	
10	240100	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue	

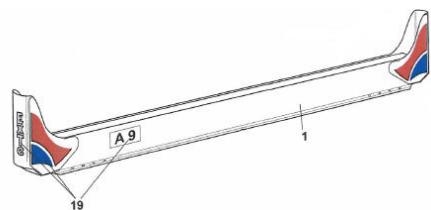
<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
15	810158	Skr.stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel for Tel.Lås C-Serien/144	
18	250003	Dekal	X
19	810786	Dekalsats, bankestamme A6 ( Tegning øverst på A6 kapittelet)	X
20	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810788	Dekalsats, Euro S-stake	
22	810766	Shims for kil	X

Se tegning over tabellen.

# Plan tømmer og containerutstyr

## A9

Maks lastekapasitet 9 tonn/banke



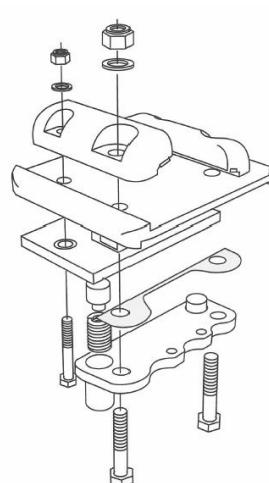
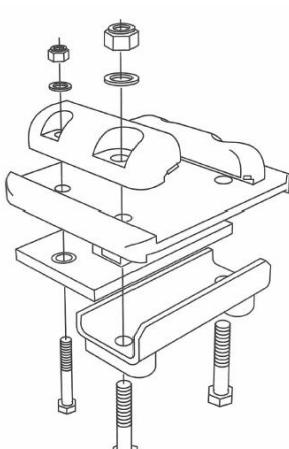
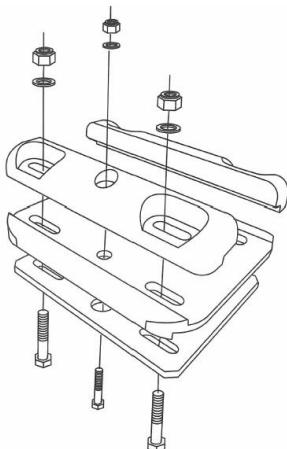
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
900750	Banke A9 2,55 Lh 2,04/3,0	X
911766	Banke A9 2,55 Lh 2,6	X
911754	Banke A9 2,55 Lh 2,8	X
911758	Banke A9 2,55 Lh 2,9	X
911762	Banke A9 2,55 Lh 3,0	X

800445

800954

800955

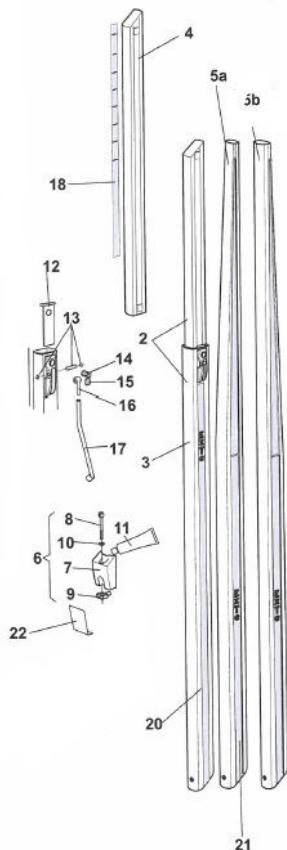
4



## Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800440	Glidefeste A-serien stål	X
800445	Glidefeste A-serien aluminium	
800954	Klemfeste A-serien	
800955	Friksjonsfeste A-serien	
800425	Monteringsplate A-serien	X
800450	Monteringsplate bred A-serien	X

Se tegninger over tabellen



## Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810380	Banke 2,55 A9/A10 (se tegning øverst på siden)	
2	810190	Stake C/M/E/A9 Lh 3,0 teleskop	
3	810189	Underprofil L= 2100 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5a	801731	Euro S-stake Lh 2,6	
5a	801728	Euro S-stake Lh 2,8	
5a	801729	Euro S-stake Lh 2,9	X
5a	801730	Euro S-stake Lh 3,0	X
5b	801714	C-stake Lh 2,6	
5b	801738	C-stake Lh 2,8	X
5b	801739	C-stake Lh 2,9	X
5b	801740	C-stake Lh 3,0	X
6	810195	Låseelement m/fett for A/C-serien/ E12	X
7	810194	Kil	X
8	211626	Skrue MC65 16x160 FZB	
9	220031	Stoppetapp	
10	240100	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue	

## Plan tømmer og containerutstyr

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
15	810158	Skr.stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel for Tel.Lås C-Serien/144	
18	250003	Dekal	X
19	810819	Dekalsats for 1 stk banke A9 ny type ( Tegning øverst på A9 kapittelet)	
20	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810788	Dekalsats, Euro S-stake	
22	810766	Shims for kil	X

Se tegning over tabellen.



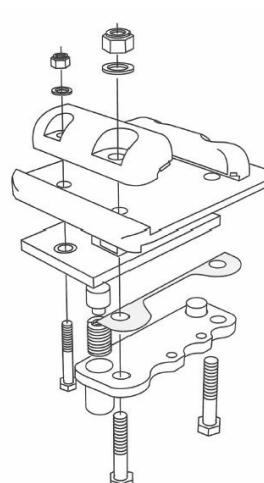
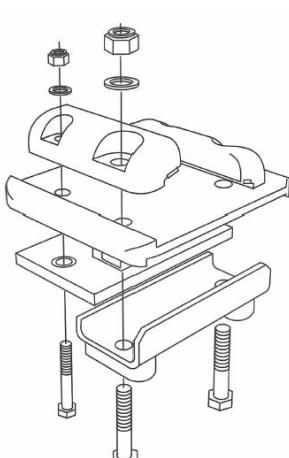
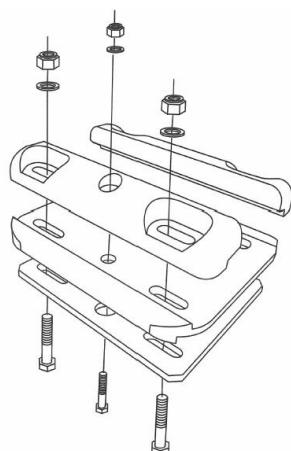
**A10****Maks lastekapasitet 10 tonn/banke**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
912100	Banke A10 2,55 Lh 2,04/3,0	X
912120	Banke A10 2,55 Lh 2,6	X
912124	Banke A10 2,55 Lh 2,7	X
912128	Banke A10 2,55 Lh 2,8	X
912132	Banke A10 2,55 Lh 2,9	X
912136	Banke A10 2,55 Lh 3,0	X
912150	Banke A10 2,55 Lh 3,1	X
812154	Banke A10 2,55 Lh 3,2	X

800445

800954

800955



4

**Tilbehør**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800440	Glidefeste A-serien stål	X
800445	Glidefeste A-serien aluminium	
800954	Klemfeste A-serien	
800955	Friksjonsfeste A-serien	
800425	Monteringsplate A-serien	X
800450	Monteringsplate bred A-serien	X

Se tegninger over tabellen

### D-serien



D-serien i høyfast stål er de sterkeste og letteste kombinasjonsbankene noensinne. Med stamme i stål og staker i aluminium er det produkter som bidrar til økt trafikksikkerhet, enklere og en mer lønnsom transport av tømmer.

D-serien er sortert etter lastekapasitet.

D5- maks lastekapasitet 5 tonn/banke

D7- maks lastekapasitet 7 tonn/banke

D10- maks lastekapasitet 10 tonn/banke

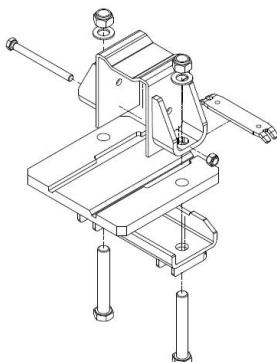
Disse kombinasjonsbankene er 15 % lettere enn E-serien.



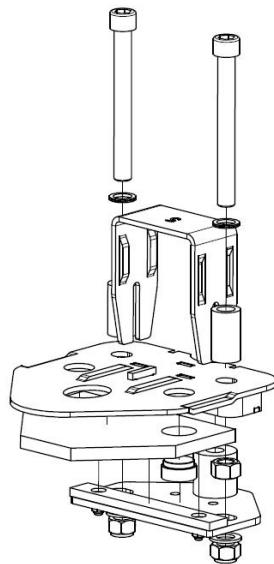
**D5****Maks lastekapasitet 5 tonn/banke**

Material (no)	Beskrivelse	Bestillingsvare
912520	Banke D5 2,55 Lh 1,84/2,8	X
912522	Banke D5 2,55 Lh 2,6	X
912524	Banke D5 2,55 Lh 2,8	X

800740



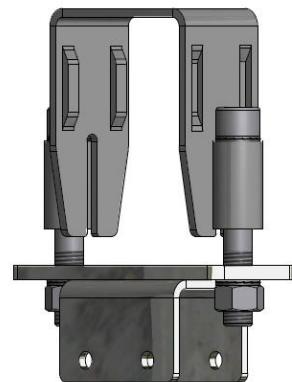
803020



803035



803062



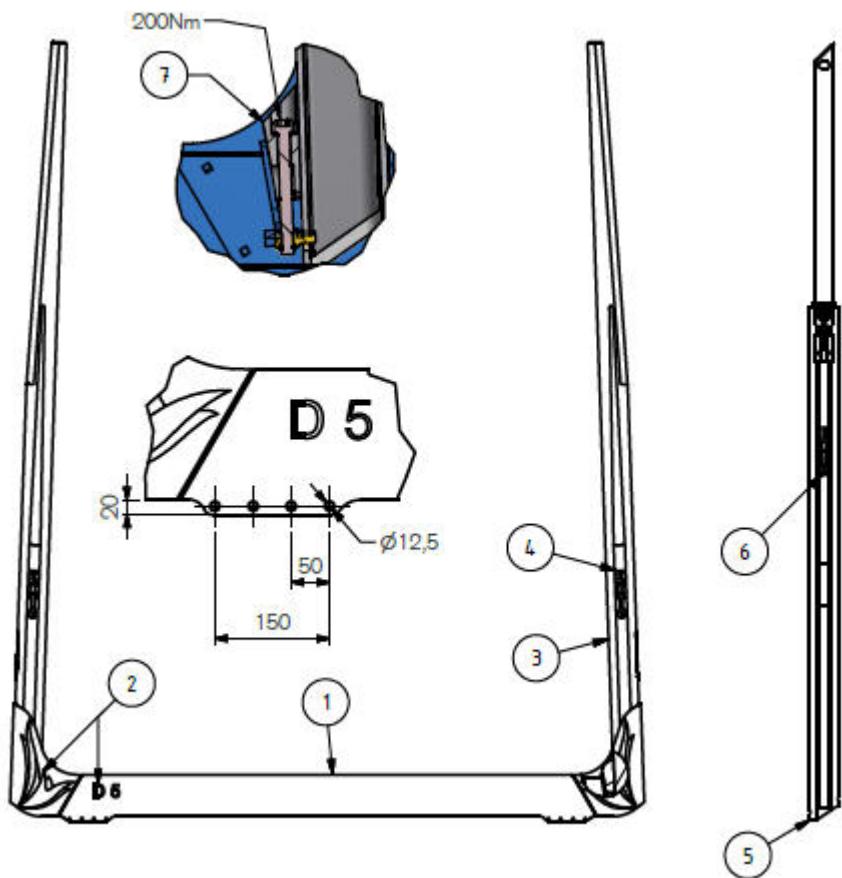
4

**Tilbehør**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800740	Klemfeste	X
803020	Kombinasjonsfeste D5	X
803035	Låsemekanisme	X
800753	Sylinderfeste	X
803062	Stangfeste D5	X
800670	Klemfeste for sveising	X
800600	Frikjonsfeste for sveising	X
800750	Sylinderfeste for sveising	X

Se tegninger over tabellen

## Plan tømmer og containerutstyr



4

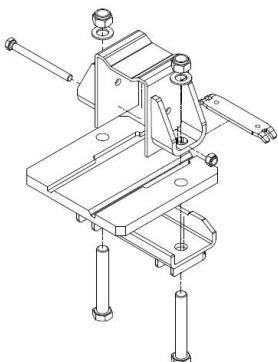
### Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810420	Stamme 2600 mm	X
1	810425	Stamme 2550 mm	X
1	810428	Stamme 2480 mm	X
2	803032	Dekalsats blå stamme	X
2	803036	Dekalsats sølv stamme	X
2	803041	Dekalsats mørk stamme	X
3	802503	Stake D5 2300 mm	X
3	802504	Stake D5 2400 mm	X
3	802505	Stake D5 2500 mm	X
3	802506	Stake D5 2600 mm	X
3	802507	Stake D5 2700 mm	X
3	802508	Stake D5 2800 mm	X
3	802509	Stake D5 2900 mm	X
3	802510	Stake D5 3000 mm	X
4	803065	Dekalsats D-staker (koniske)	X
5	810180	Teleskopstake 3000 mm	X
6	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
7	810195	Låselement M/Fett For A/C-serien/ E12	
7	810196	Låselement D-serien	X

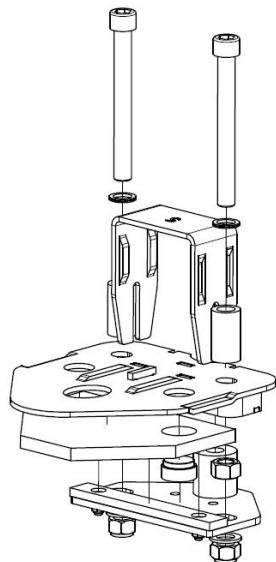
**D7****Maks lastekapasitet 7 tonn/banke**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
912510	Banke D7 2,55 Lh 2,04/3,0	X
912512	Banke D7 2,55 Lh 2,6	X
912514	Banke D7 2,55 Lh 2,8	X
912516	Banke D7 2,55 Lh 2,9	X
912518	Banke D7 2,55 Lh 3,0	X

800740



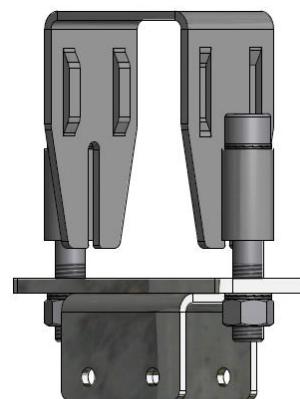
803020



803035



803063



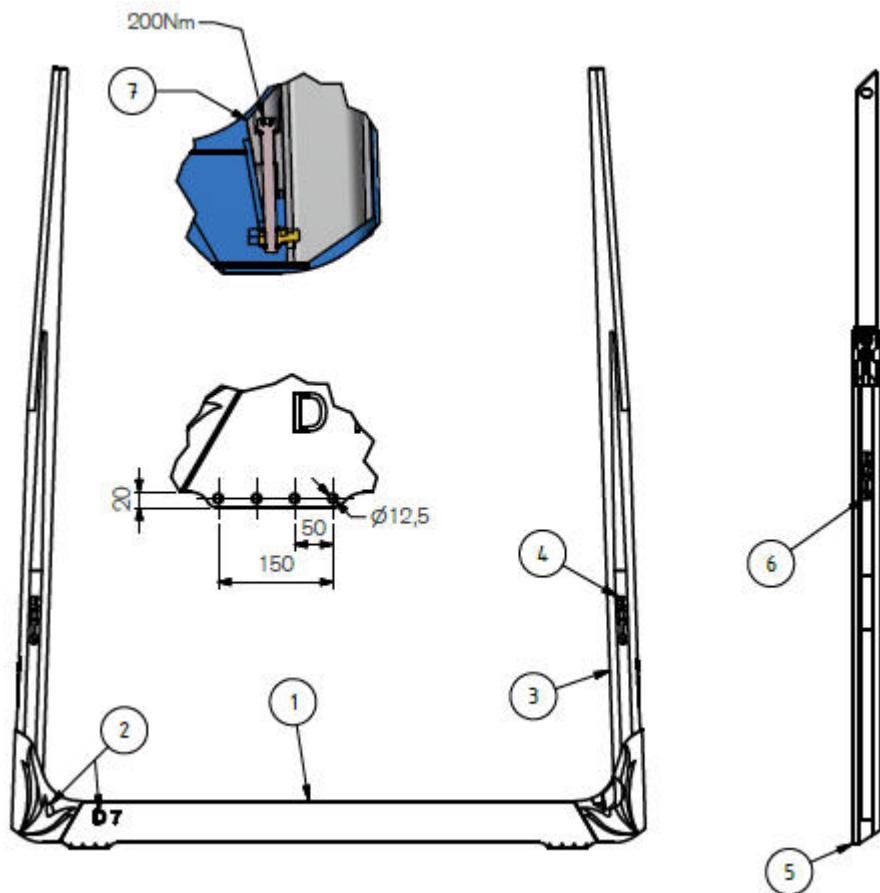
4

**Tilbehør**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800740	Klemfeste	X
803030	Kombinasjonsfeste D7	X
803035	Låsemekanisme	X
800753	Sylinderfeste	X
803063	Stangfeste D7	X
800670	Klemfeste for sveising	X
800600	Friksjonsfeste for sveising	X
800750	Sylinderfeste for sveising	X

Se tegninger over tabellen

## Plan tømmer og containerutstyr



4

### Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810410	Stamme 2600 mm	X
1	810415	Stamme 2550 mm	X
1	810418	Stamme 2480 mm	X
2	803033	Dekalsats blå stamme	X
2	803037	Dekalsats sølv stamme	X
2	803042	Dekalsats mørk stamme	X
3	802514	Stake D7 2400 mm	X
3	802515	Stake D7 2500 mm	X
3	802516	Stake D7 2600 mm	X
3	802517	Stake D7 2700 mm	X
3	802518	Stake D7 2800 mm	X
3	802519	Stake D7 2900 mm	X
3	802520	Stake D7 3000 mm	X
4	803065	Dekalsats D-staker	X
5	810248	Teleskopstake 3000 mm	X
6	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
7	810196	Låselement D-serien	X

Se tegning over tabellen

**D10**

Maks lastekapasitet 10 tonn/banke

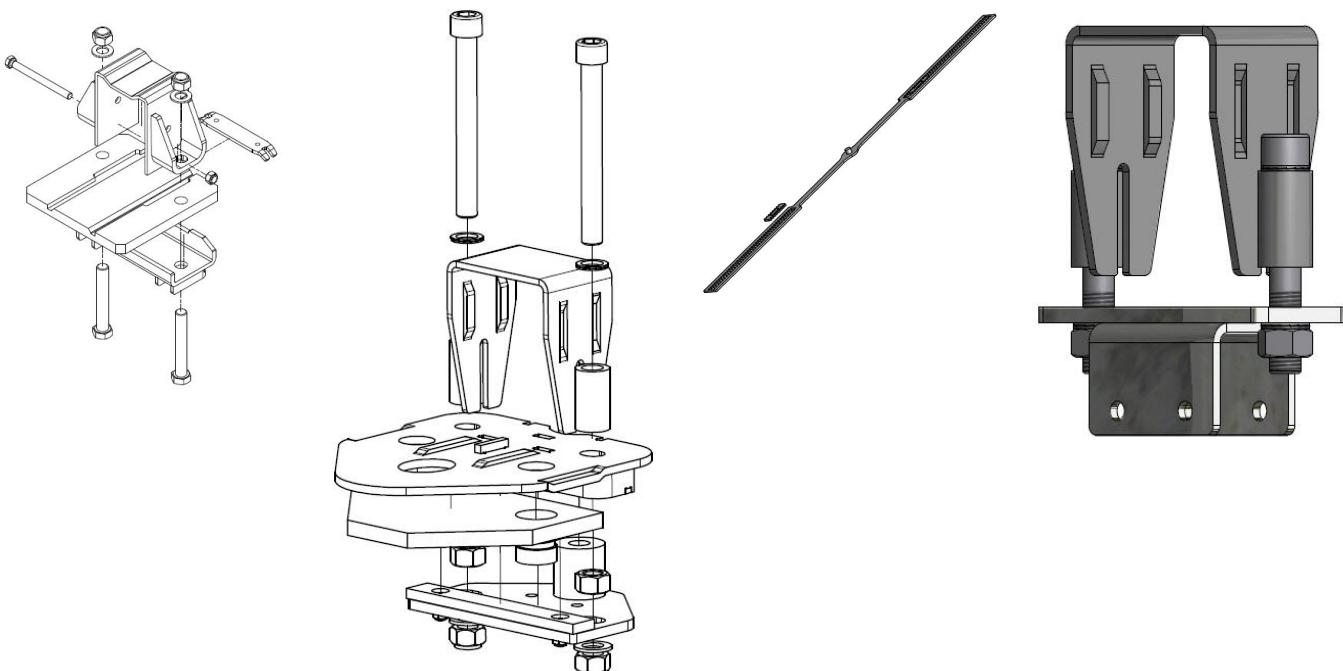
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
912500	Banke D10 2,55 Lh 2,04/3,0	X
912502	Banke D10 2,55 Lh 2,6	X
912504	Banke D10 2,55 Lh 2,8	X
912506	Banke D10 2,55 Lh 2,9	X
912508	Banke D10 2,55 Lh 3,0	X

800740

803040

803035

803064



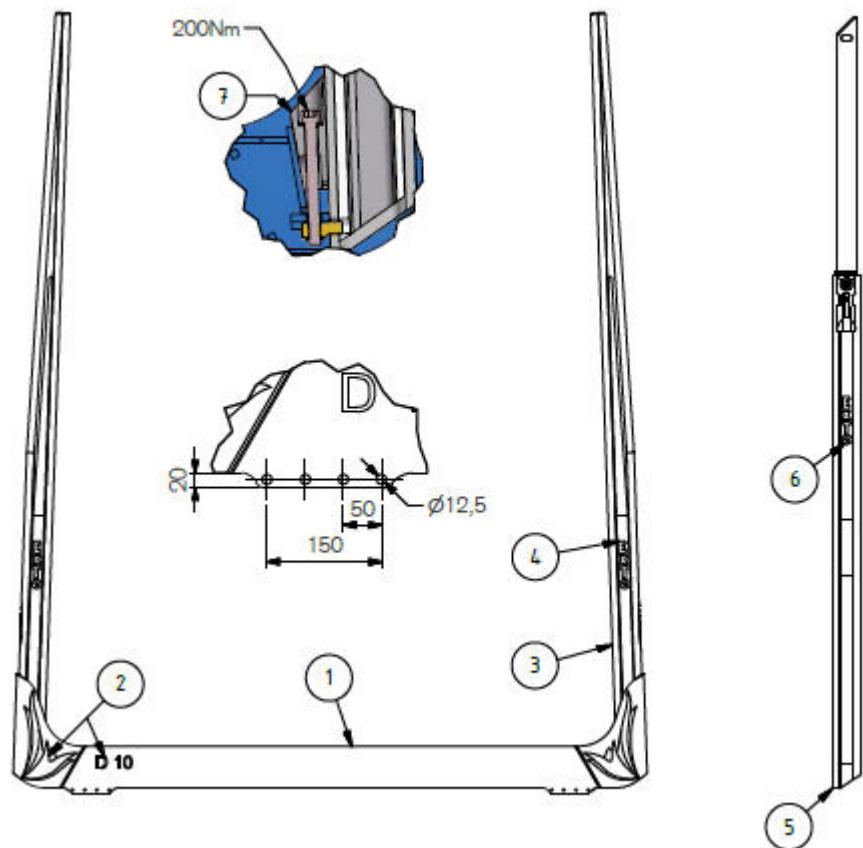
4

**Tilbehør**

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
800740	Klemfeste	X
803040	Kombinasjonsfeste D10	X
803035	Låsemekanisme	X
800753	Sylinderfeste	X
803064	Stangfeste D10	X
800670	Klemfeste for sveising	X
800600	Frikjonsfeste for sveising	X
800750	Sylinderfeste for sveising	X

Se tegninger over tabellen

## Plan tømmer og containerutstyr



4

### Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810400	Stamme 2600 mm	X
1	810405	Stamme 2550 mm	X
1	810408	Stamme 2480 mm	X
2	803034	Dekalsats blå stamme	X
2	803038	Dekalsats sølv stamme	X
2	803043	Dekalsats mørk stamme	X
3	801758	Stake D10 3100 mm	X
3	801757	Stake D10 3150 mm	X
3	801756	Stake D10 3200 mm	X
3	801759	Vakant	X
3	801764	Stake D10 2600 mm	X
3	801763	Stake D10 2700 mm	X
3	801762	Stake D10 2800 mm	X
3	801761	Stake D10 2900 mm	X
3	801760	Stake D10 3000 mm	X
4	803065	Dekalsats D-staker	X
5	810246	Teleskopstake 3000 mm	X
6	810157	Dekalsett teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
7	810196	Låselement D-serien	X

Se tegning over tabellen

## Fester D-serien

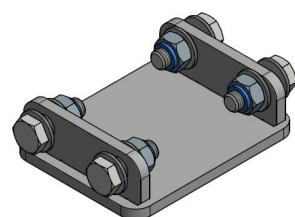
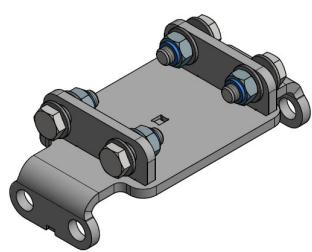
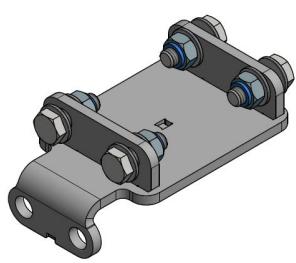
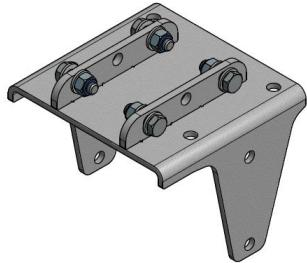
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
803025	Feste Luftman	X
803045	Utløserfeste enkelt	X
803047	Utløserfeste dobbelt	X
803049	Feste tilbehør/ Universalfeste	X
803050	Glidefeste Luftman	X
803150	Sats for bankemont. D-serien TU	X
803151	Sats feste sidemont. kompl. D-serien TU	X

803025

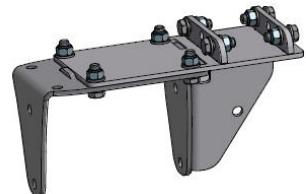
803045

803047

803049



803050

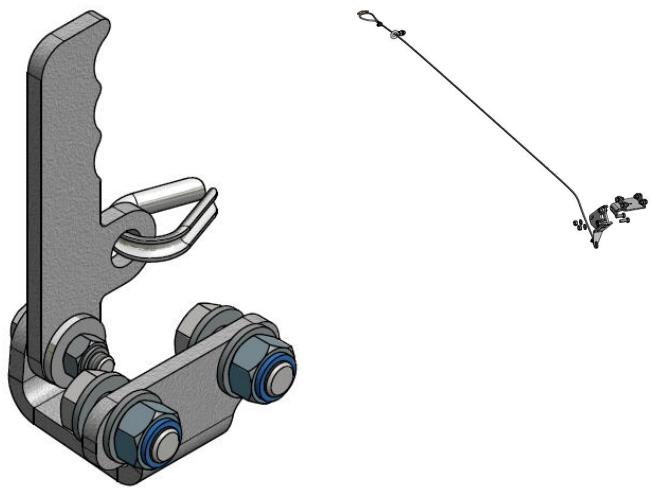


## Utløserhåndtak D-serien

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
803027	Utløserhåndtak D-serien	X
803070	Utløsermekanisme D-serien	X

803027

803070



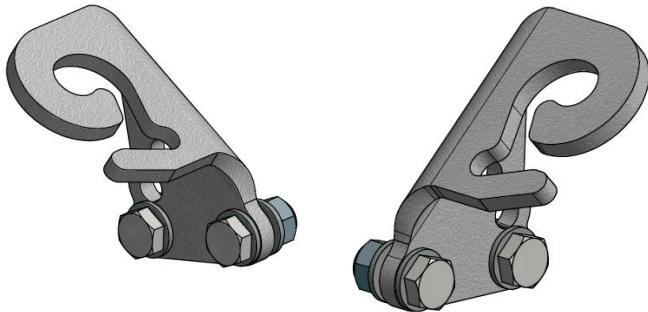
4

## Surringskroker D-serien

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
803066	Krok høyre	X
803067	Krok venstre	X

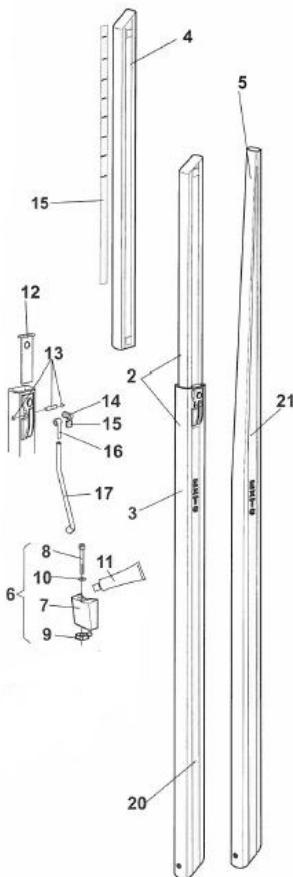
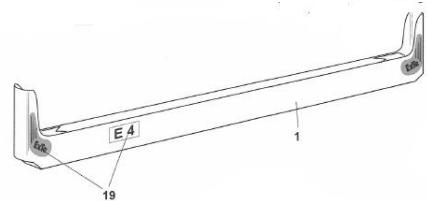
803066

803067



## E4 reservedeler

E-serien er en kombinasjon av stammer i stål og staker i aluminium. Nedenfor er reservedelene listet opp. E-serien er erstattet av den 15 % lettere D-serien. D-serien er de letteste og sterkeste kombinasjonsbankene noensinne. Se eget kapittel om D-serien.



4

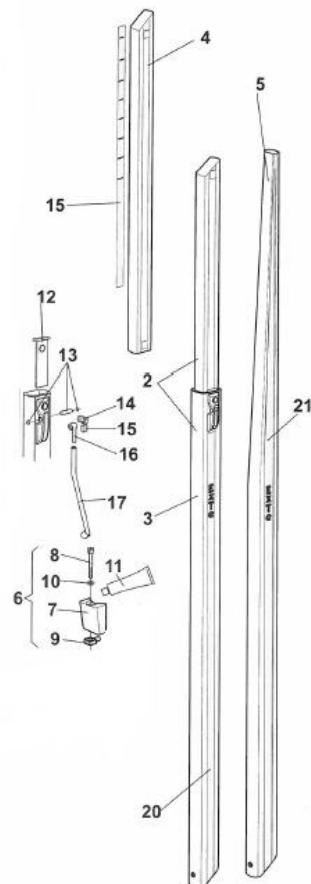
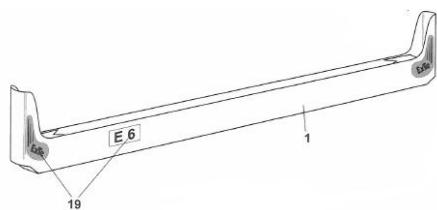
Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810701	Stamme 2,55	X
2	810728	Teleskopstake Lh 2,8	X
3	810187	Underprofil L= 1900 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5	810724	Euro S stake Lh 2,6	X
5	810727	Euro S stake Lh 2,8	X
6	810760	Låselement kmpl.	X
7	810240	Kil	X
8	211635	Skrue M16x150	X

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
9	220031	Stoppetapp	
10	211910	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue til staker	
15	810158	Skr.Stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel	
18	250003	Dekal	X
19	810781	Dekalsats (E4)	X
20	810157	Dekalsatt teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810155	Dekalsats Euro S stake	X

Se tegning over tabellen.



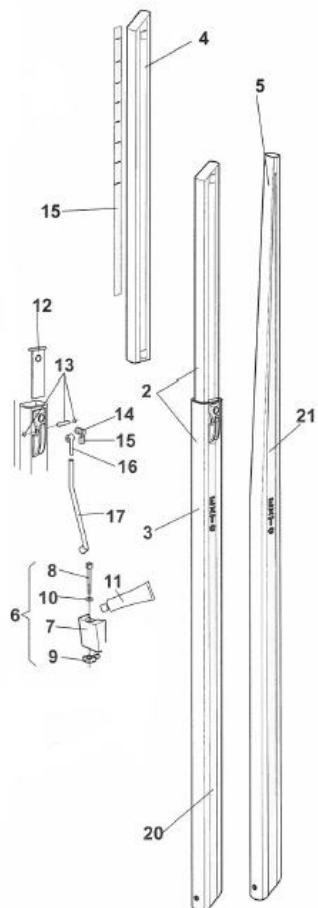
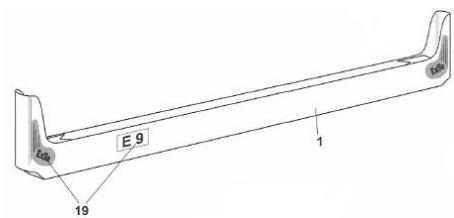
## E6 reservedeler



Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810702	Stamme 2,55	X
2	810180	Teleskopstake Lh 3,0	X
3	810179	Underprofil L= 2100 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5	801783	Euro S stake Lh 2,8	
5	801785	Euro S stake Lh 2,9	X
5	801784	Euro S stake Lh 3,0	X
6	810760	Låselement kmpl.	X
7	810240	Kil	X
8	211635	Skrue M16x150	X
9	220031	Stoppetapp	

<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
10	211910	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue til staker	
15	810158	Skr.Stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel	
18	250003	Dekal	X
19	810782	Dekalsats (E6)	
20	810157	Dekalsatt teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810155	Dekalsats Euro S stake	X
Se tegning over tabellen			

## E9 reservedeler



4

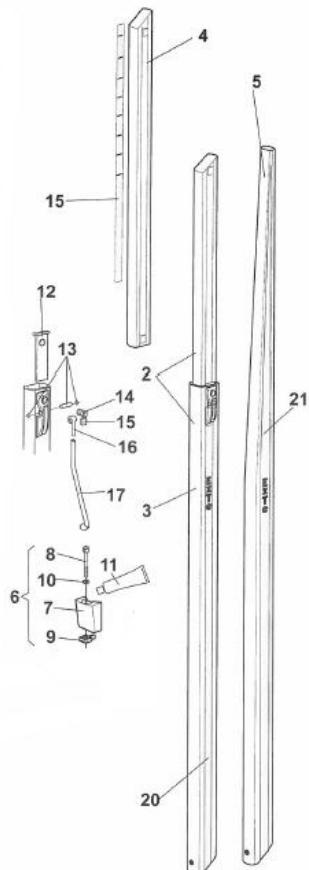
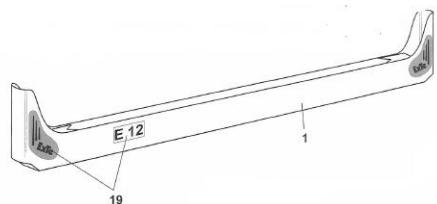
Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810703	Stamme 2,55	
2	810190	Teleskopstake Lh 3,0	
3	810189	Underprofil L= 2100 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5	801728	Euro S stake Lh 2,8	
5	801729	Euro S stake Lh 2,9	X
5	801730	Euro S stake Lh 3,0	X
6	810760	Låselement kmpl.	X
7	810240	Kil	X
8	211635	Skrue M16x150	X

<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
9	220031	Stoppetapp	
10	211910	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue til staker	
15	810158	Skr.Stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel	
18	250003	Dekal	X
19	810783	Dekalsats (E9)	X
20	810157	Dekalsatt teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810155	Dekalsats Euro S stake	X

Se tegning over tabellen



## E12 reservedeler



4

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	810704	Stamme 2,55	X
2	810732	Teleskopstake Lh 3,0	X
3	810733	Underprofil L= 2100 mm	X
3	810720	Underprofil L= 2600 mm	X
4	810175	Overstake L= 1350 mm	X
5	810730	Euro S stake Lh 2,8	X
5	801734	Euro S stake Lh 2,9	X
5	801731	Euro S stake Lh 3,0	X
6	810195	Låselement kmpl.	
7	810194	Kil	X
8	211626	Skrue M16x160	
9	220031	Stoppetapp	

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
10	240100	Skive	X
12	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	
13	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
14	800825	Teleskopskrue til staker	
15	810158	Skr.Stopp for Tel.Lås 106-9/360-90/100A	
16	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	
17	814492	Nøkkel	
18	250003	Dekal	X
19	810784	Dekalsats (E12)	X
20	810157	Dekalsatt teleskopstake (alu) 2+2 Stk	
21	810155	Dekalsats Euro S stake	X

Se tegning over tabellen

## S-serien

Tømmerbanker med brede innermål. Bankene har et stort lasteområde.  
 Både stammer og staker er i stål.  
 Banker opptil 10 tonns lastekapasitet.  
 Rask og enkel montering.  
 Ingen boring eller sveising.  
 Patentert tannfeste. Enkelt å flytte bankene mellom ulike rammebredder.

S7- Maks lastekapaitet 7 tonn/banke.  
 S10- Maks lastekapasitet 10 tonn/banke.

Ta kontakt for tilbud på S-serien.

4



## System 144/ 144 S

System 144 inneholder en produktemiks tilpasset for transportører som ikke bare frakter tømmer.

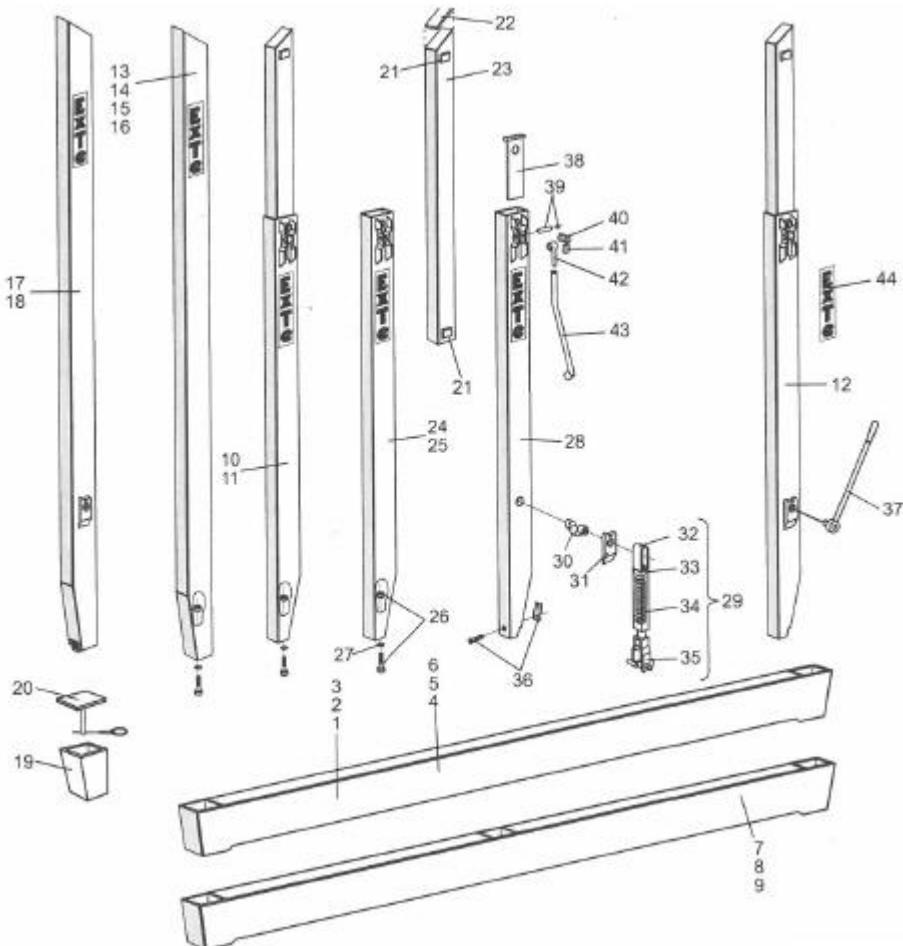
System 144 er konstruert i stål, og tåler derfor høye belastninger over lang tid.

Teleskopstakens øvre del er produsert i aluminium.

Samspillet mellom staker, stammer og fester gjør konstruksjonen fjærende om den utsettes for uforsiktig behandling ved lasting og lossing.

144 S har større bredde mellom staketoppene enn 144. Dermed er det en fordel å bruke 144 S ved formstabilt gods som sagede trevarer. 144 passer best ved frakt av tømmer.

Maks lastekapasitet er 7 tonn/ banke.



4

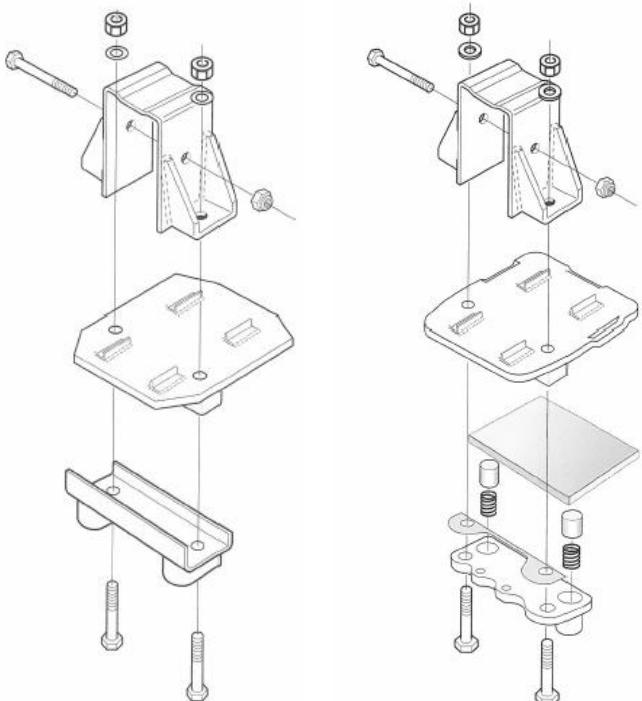
### 144 S

Pos.	Material (no)	Material korttekst	Vekt (Kg)
5	814442	Banke 144-S, bredde 255Cm	87
19	814425	Stakehylse for montering i plan for hurtiglås	7
20	814426	Lokk for stakehylse 814425	1
10	814481	Stake 144 Lh: 1,84/2,8 m/ skruer	33
11	814483	Stake 144 Lh: 2,24/3,2 m/ skruer	38
12	814501	Tel.Stake kompl. m/hurtiglås Lh: 2,8	36

<b>Pos.</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Vekt (Kg)</b>
	814497	Hurtiglåsnøkkel for 144-Serien	
	800760	Klemfeste, 2 stk. pr. banke	
	800780	Friksjonsfeste, 2 stk. pr. banke	
	800670	Klemfeste sveises besk.banke stål	
26	814457	Bolt for stake M20, 144-serien	0,3
38	814486	Trykkplate 44/144/100A/340/10A/60	0,6
39	814487	Aksel m/låseringer for staker Tel.Lås	
	814488	Låsering for staker Tel.Lås C-Serien/144	
42	814491	Eksenter for Tel.Lås C-Serie/144	0,2
43	814492	Nøkkel for Tel.Lås C-Serien/144	1,2

800760

800780



### T-serien - Automatiske surringstrammere



Surringsstrammere med automatisk etterspenning.

TL- strammeren har automatisk etterspenning men begrenset spenningslengde (Tension Limitid). Strammeren er liten og smidig og monteres på innsiden av chassis.

TU- strammeren har automatisk etterspenning og ubegrenset spenningslengde (Tension Unlimited). Drakraft fra 400 til 1000 kg.

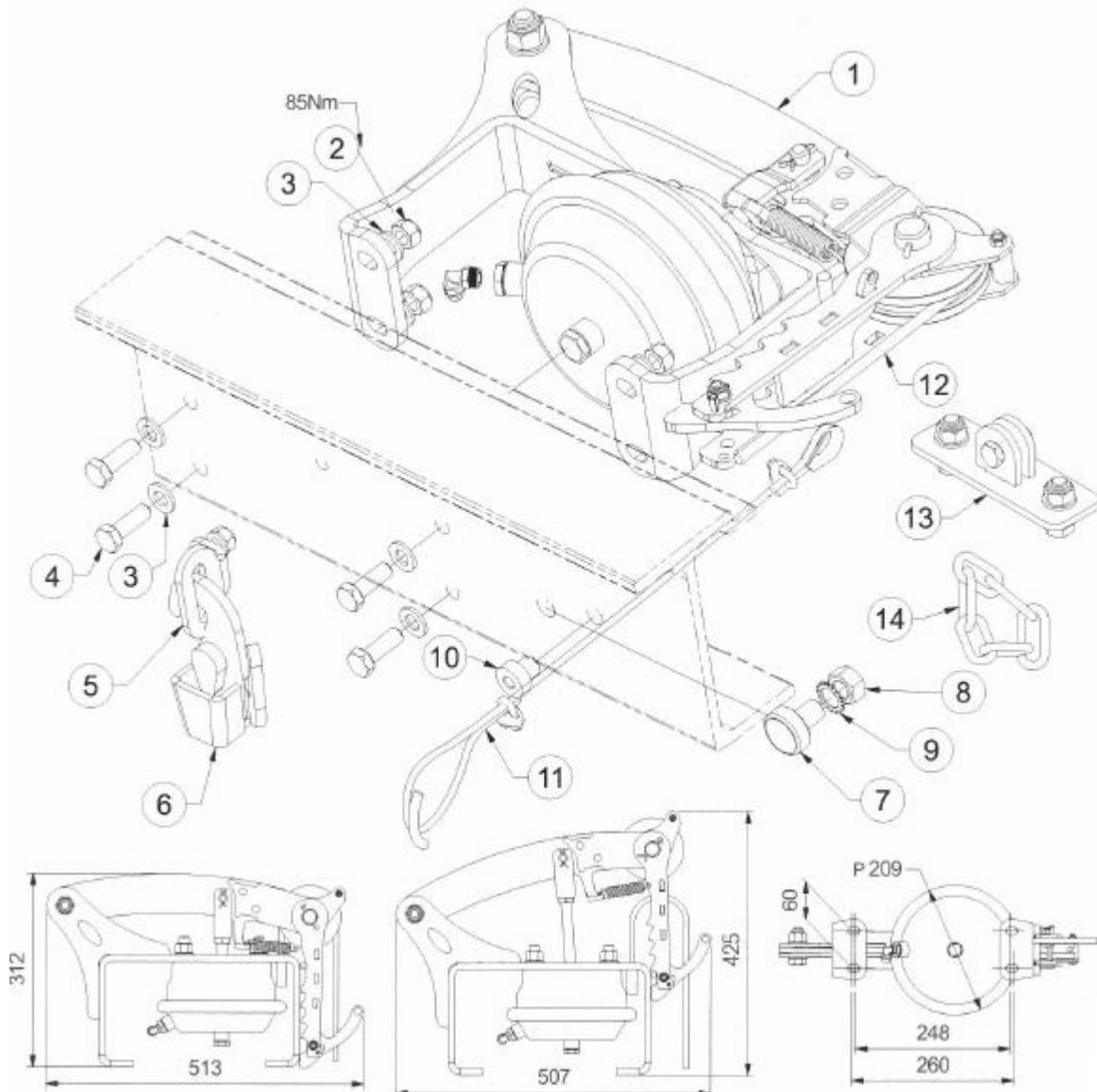
TU- strammeren har enkel og driftsikker mekanikk og monteres på banke eller chassis. Strammeren har en helt ny ventilmekanisme. Enkelt å bytte slitedeler.



4



## TL- Tension Limited

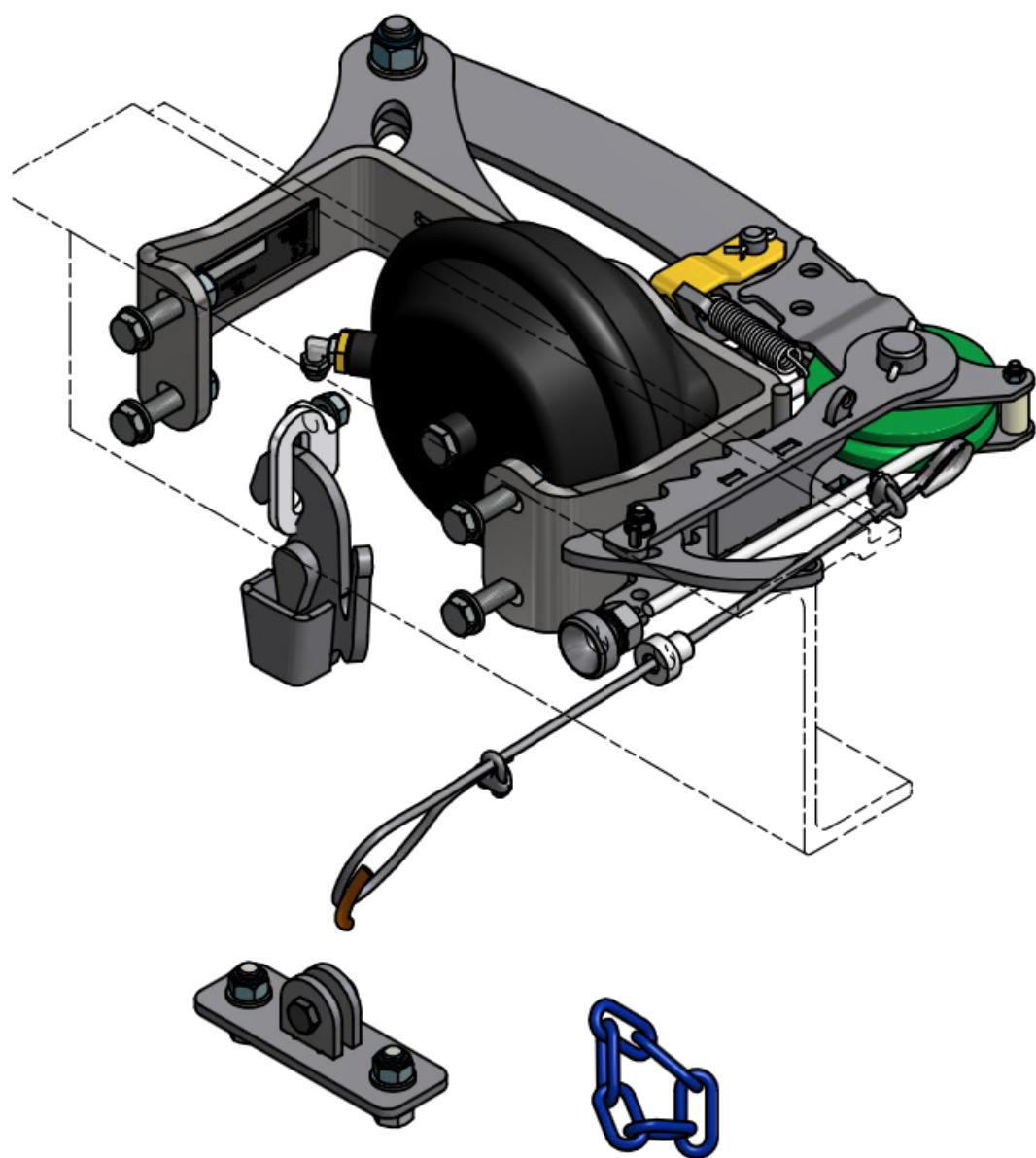


## Sats 610075

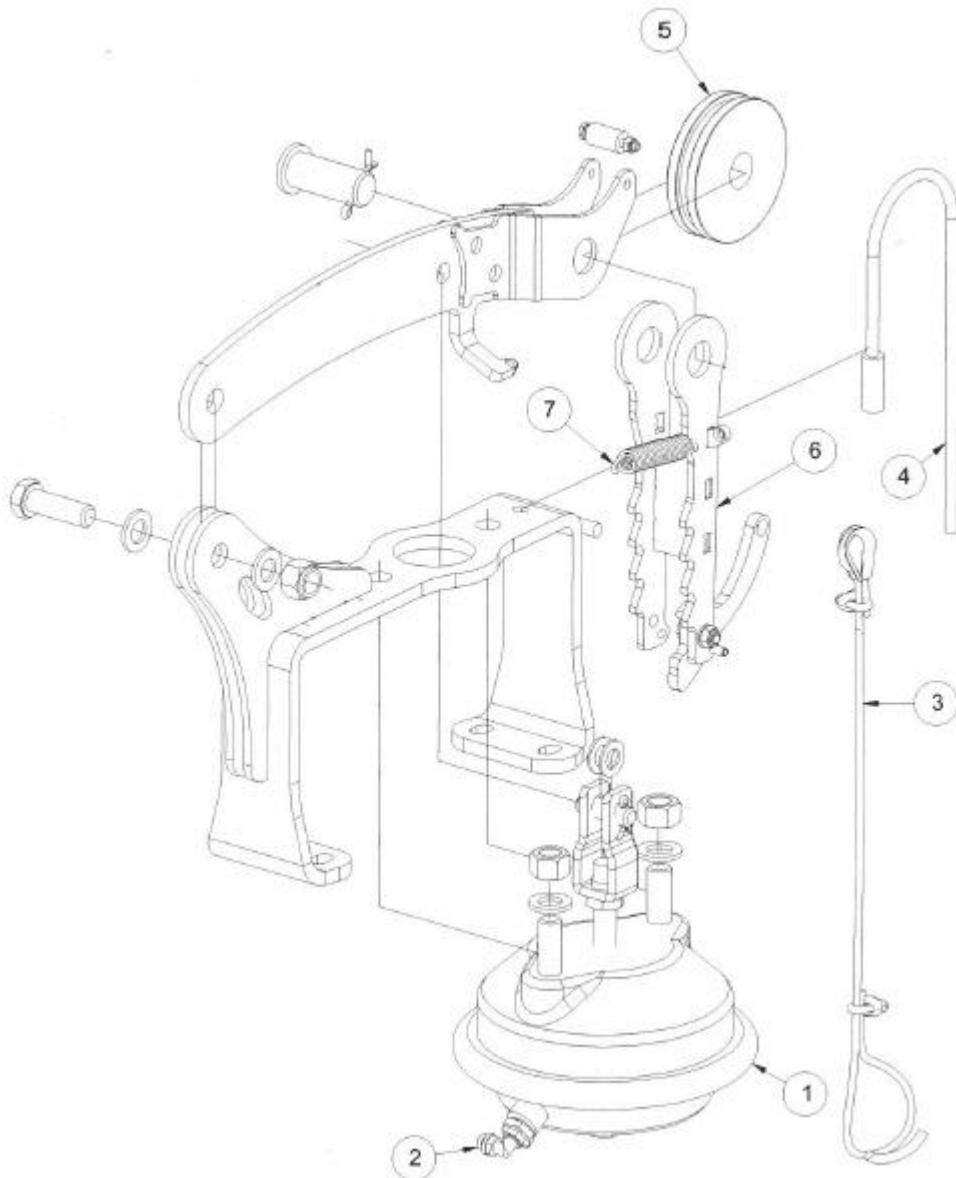
Pos	Antall	Material [no]	Material korttekst	Bestillingsvare
	1	610075	Strammer TL komplett med kjetting	
1	1	802370	Strammer TL	
2	4	211857	Mutter M12	X
3	8	211907	Skive BRB13x24x2 FZB	X
4	4	211084	Skrue M6S 12x40 FZB	X
5	1	510604	Holder for krok	X
6	1	510607	Krok med kil	
7	1	802180	Vaiergjennomføring	X
8	1	211835	Mutter M6M 16 DIN934 FZB	X
9	1	211939	Låseskive 16 DIN6798-A FZB	X
10	1	800257	Glidehylse	

## Plan tømmer og containerutstyr

Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
11	1	803087	Wiresats	X
12	1	610539	Wire 8mm 3m [inngår i 802370]	X
13	1	510602	Kjettingfeste	X
14	1	800249	Kjetting 6mm L=10m	



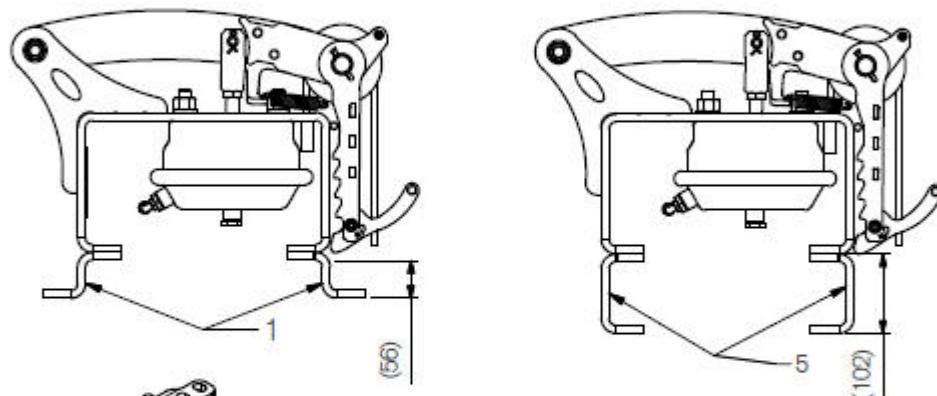
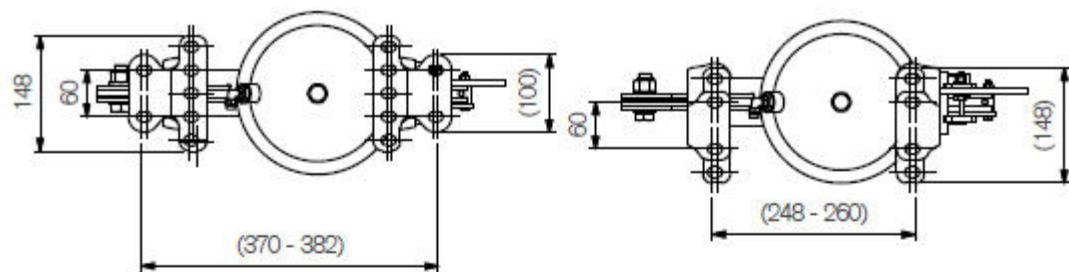
## TL- Reservedeler



4

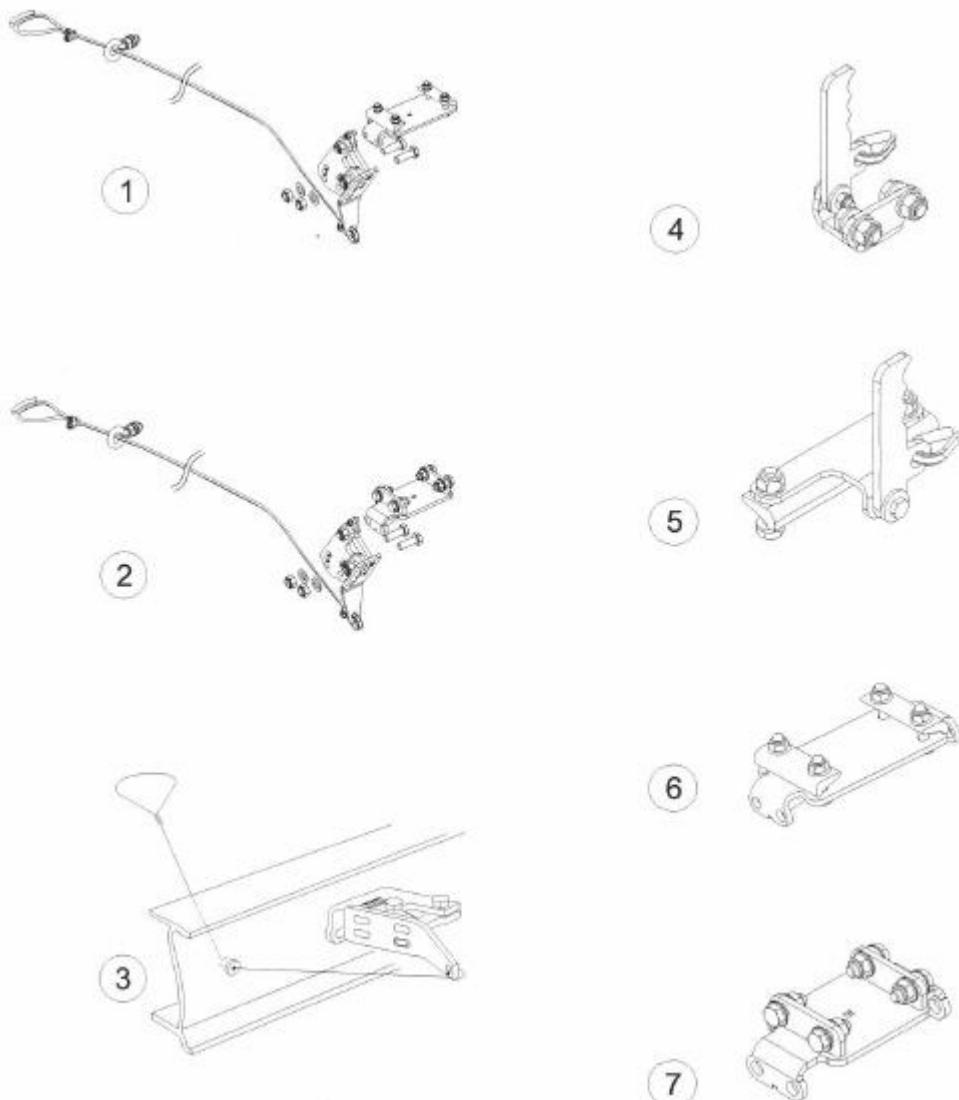
Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	1	802998	Luftklokke	X
2	1	802061	L kobling svivel 8mm-1/8"	X
3	1	803087	Wiresats frikobling	X
4	1	610539	Wire 8mm 3m	X
5	1	610521	Linhjul	X
6	1	802999	Sperre	X
7	1	800198	Fjær (inngår i pos. 6)	

## TL- Tilbehør



Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	2	510750	Distans sats Z strammer TL	X
2	2	510740	Distans sats U strammer TL	X
3	1	510705	Trinse	X
4	1	510704	Krok	X
5	1	510702	Enkel trinse	X
6	1	510703	Hengsel trinse	X
7	1	510701	Dobbel trinse	X

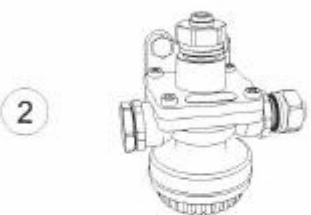
## TL- Utløser



4

Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	1	802295	Utløser enkel komplett A-serien	
2	1	803070	Utløser D-serien sats	X
3	1	802075	Utløser rammemontert sats	X
4	1	803027	Utløserhåndtak D-serien	X
6	1	802181	Utløserhåndtak A-Serien	
5	1	800437	Utløserfeste dobbelt kompl. A-serien	
7	1	803047	Utløserfeste dobbelt D-serien	

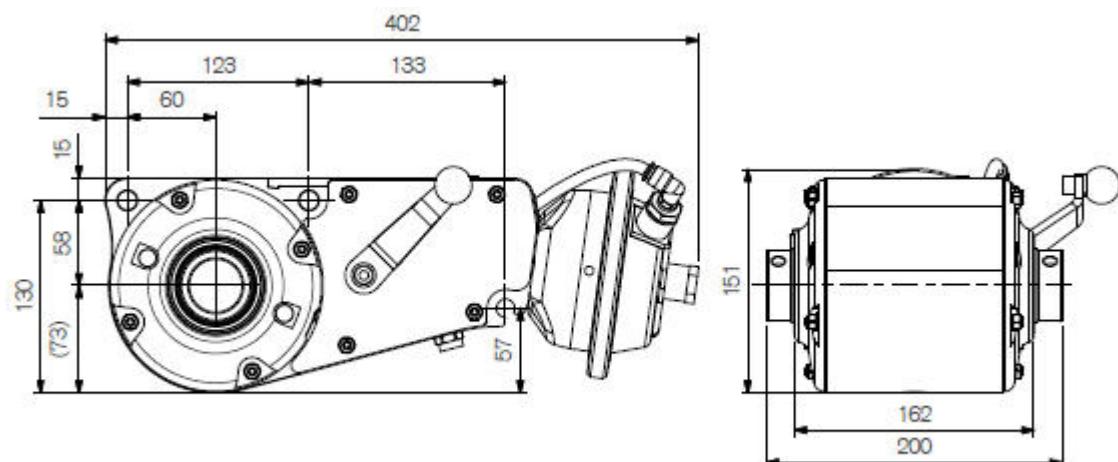
## TL- Luftsatser



4



Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	1	802301	Hovedkransats	
2	1	802303	Hurtigutløser ventilsats	X
3	1	802304	Slangesats bil 8mmx10m	X
4	1	802305	Slangesats henger 8mmx15m	X

**TU- Tension Unlimited**

Material (no)	Material korttekst
802390	Strammer TU komplet

## TU- Fester

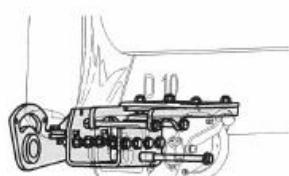
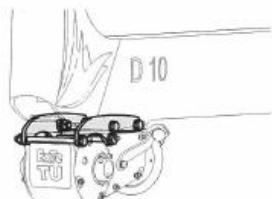
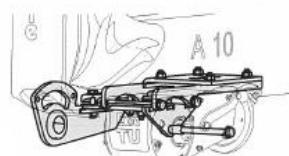
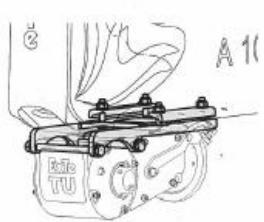
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
803145	Sats for bankemont. TU A-serien	
803146	Sats feste sidemont. kompl. A-serien TU	
803150	Sats for bankemont. TU D-serien	X
803151	Sats feste sidemont. kompl. D-serien TU	X
803147	Sats for bankemont. TU S-serien rett	X
803148	Sats for bankemont. TU S-serien vinkel	X
803140	Feste rammemontert justerbart kompl. TU	
803149	Feste rammemontert + utløser TU	

803145

803146

803150

803151

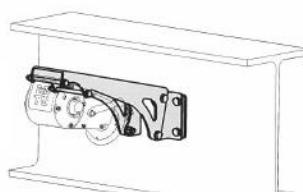
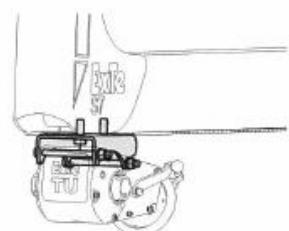


4

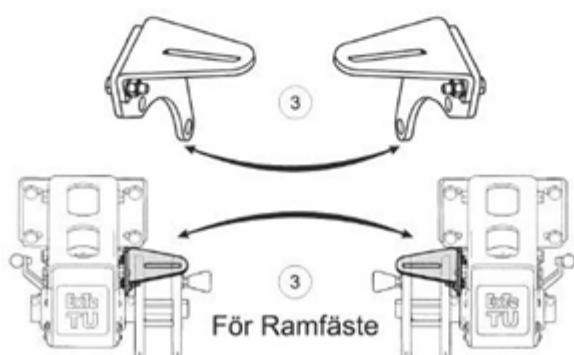
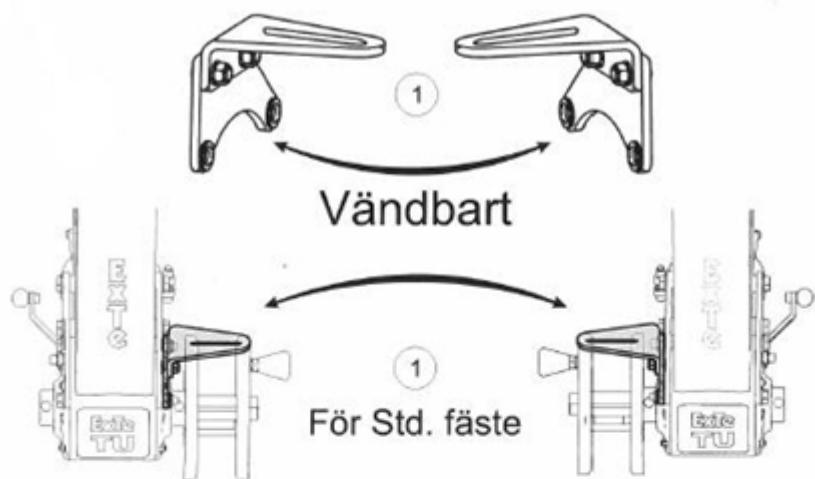
803147

803148

803140



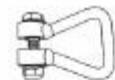
## TU- Båndstyring



4

Posisjon	Material (no)	Material korttekst
1	800867	Båndstyring kompl. feste TU
2	800868	Båndstyring kompl. sidefeste TU
3	800864	Båndstyring kompl. rammemontert TU

## TU- Trommer



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
802311	Sats stor tromme med 10m bånd TU	4,91	
802313	Sats for liten tromme bred med 10m bånd TU	4,41	
802312	Sats liten tromme 2m bånd 8m kjetting TU	8,59	
802314	Tromme kompl. med kortl. kjetting TU	4,45	
800250	Sjakkel for kjetting/bånd		
800252	Krok separat		
802127	Håndtak til sveiv TU-spenner		X

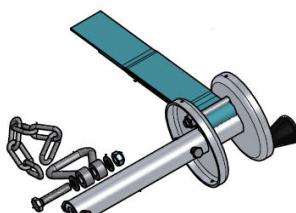
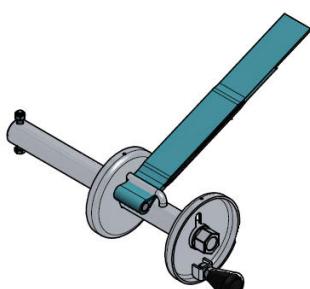
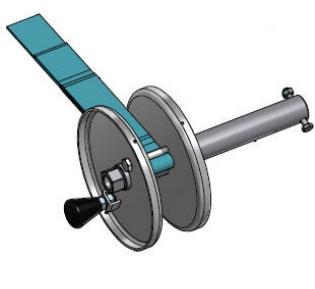
4

802311

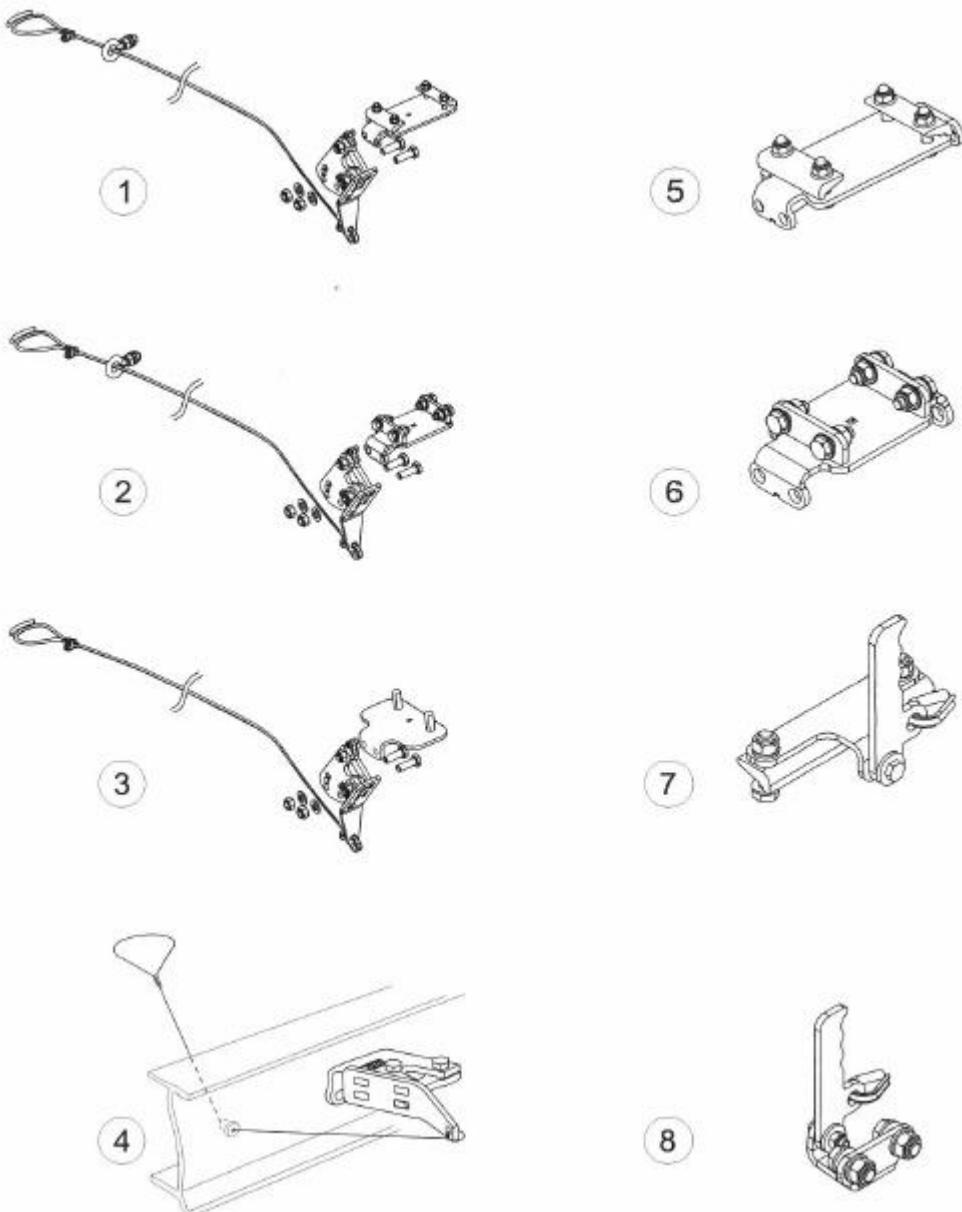
802313

802312

802314



## TU- Utløser



4

Pos	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	802295	Utløser enkel komplett A-serien	
2	803070	Utløser enkel komplett D-serien	X
3	803136	Utløser enkel komplett S-serien	X
4	802075	Utløser rammemontert sats	
5	800437	Utløserfeste dobbelt kompl. A-serien	
6	803047	Utløserfeste dobbelt D-serien	X
7	802181	Utløserhåndtak A-Serie	
8	803027	Utløserhåndtak D-serien	X
	803149	Feste rammemontert + utløser TU	

## TU- Luftstyrt utløser

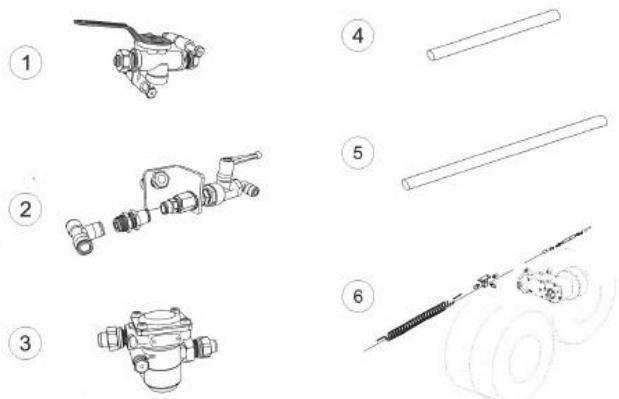
Luftstyrt utløser for bankemontering. Luftutløseren monteres raskt og enkelt på banken i forborrede hull.

Hele settet veier kun 1,7 kg, og passer like bra til Luftman som til TU- strammeren.



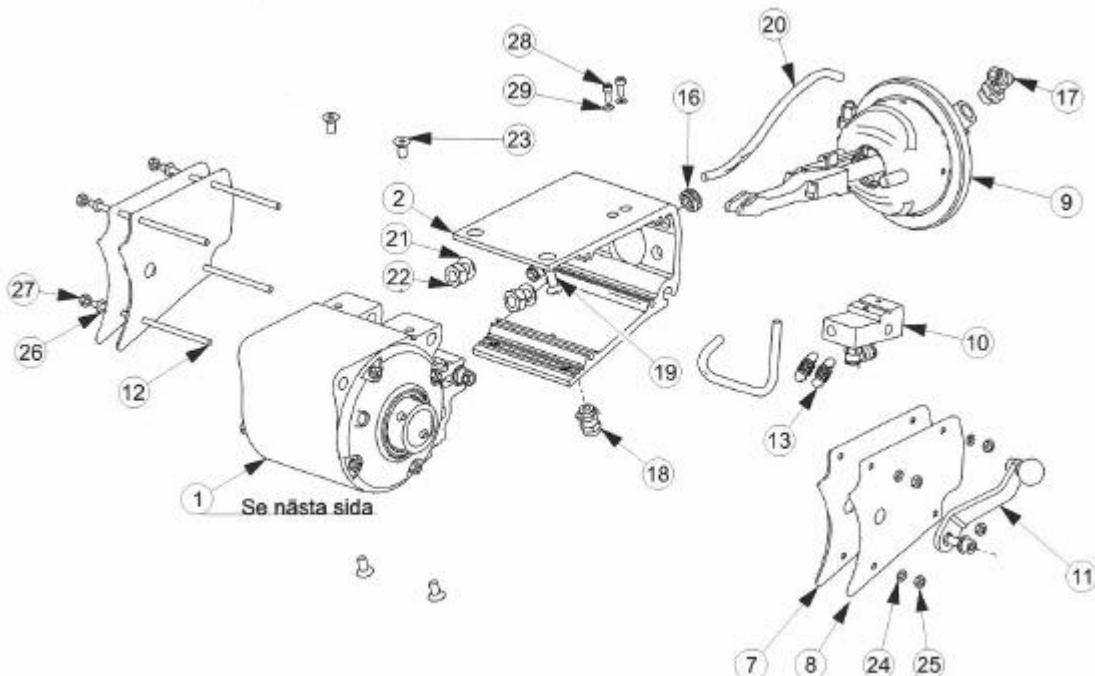
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
802187	Luftstyrt utløser, bankemontert	X
802188	Luftstyrt utløser, rammemontert	X

## TU- Luftsatser



Pos	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	802301	Hovedkransats	
2	802302	Kransats TU	
3	802379	Trykkbegrensningsventilsats TU	
4	802304	Slangesats bil 8mmx10m	X
5	802305	Slangesats henger 8mmx15m	X
6	802306	Slangesats 4 stk. bankemontert TU	

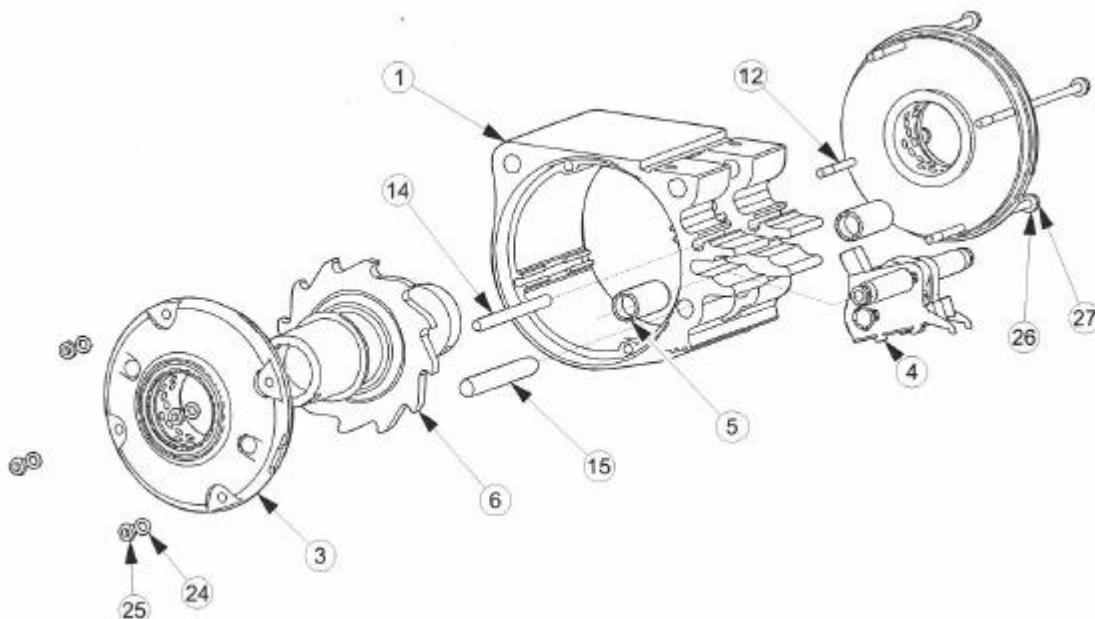
## TU- Reservedeler



Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	1	230122	Profil framre	X
2	2	230123	Profil bakre	X
3	2	402320	Gavel komplett	X
4	1	802371	Sperre	X
5	2	802372	Foring	X
6	1	802373	Røraksel	X
7	2	802374	Tetning sideplate	X
8	2	802375	Sideplate	X
9	1	802376	Sylinder komplett	X
10	1	818200	Ventil komplett	X
11	1	802377	Frikoblingshåndtak	X
12	8	211057	Skrue M6x150 A4	X
13	2	240071	Fjær	X
14	1	800278	Sylinderpinne CPR08h9x100	X
15	1	800270	Sylinderpinne CPR12h9x090	X
16	1	802059	Gummijennomføring	X
17	1	802061	L kobling svivel 6522 8-1/8	X
18	1	802158	Kobling 6593 8 1/8	X
19	1	802058	L kobling svivel 6555 8-8	X
20	2	802062	Slange 8x5,5	X
21	2	800156	FBB 12,2 FZB DIN 127B	X
22	2	800157	Mutter M6M M12x1,5 FZB DIN 934	X
23	4	211968	Skrue MF6S10.9 M8x16 FZB	X

Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
24	8	211970	Skive Nordlock A4 M6 limt	X
25	8	211839	Mutter M6M A4 M6	X
26	8	211953	Skive BRB A4 M6 6,4x12x1,6 DIN 125	X
27	8	211837	Låsemutter DIN 985 A4 M6	X
28	2	211240	Skrue MC6S A4 M5x12 klasse 70	X
29	2	211957	Skive BRB A4 M5 5,3x10x1 DIN 125	X

## TU- Reservedeler



4

Pos	Antall	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	1	230122	Profil framre	X
3	2	402320	Gavel komplett	X
4	1	802371	Sperre	X
5	2	802372	Foring	X
6	1	802373	Røraksel	X
12	8	211057	Skrue M6x150 A4	X
14	1	800278	Sylinderpinne CPR08h9x100	X
24	8	800270	Sylinderpinne CPR12h9x090	X
25	1	211970	Skive Nordlock A4 M6 limt	X
26	8	211839	Mutter M6M A4 M6	X
27	8	211953	Skive BRB A4 M6 6,4x12x1,6 DIN 125	X
28	8	211837	Låsemutter DIN 985 A4 M6	X

## Luftman

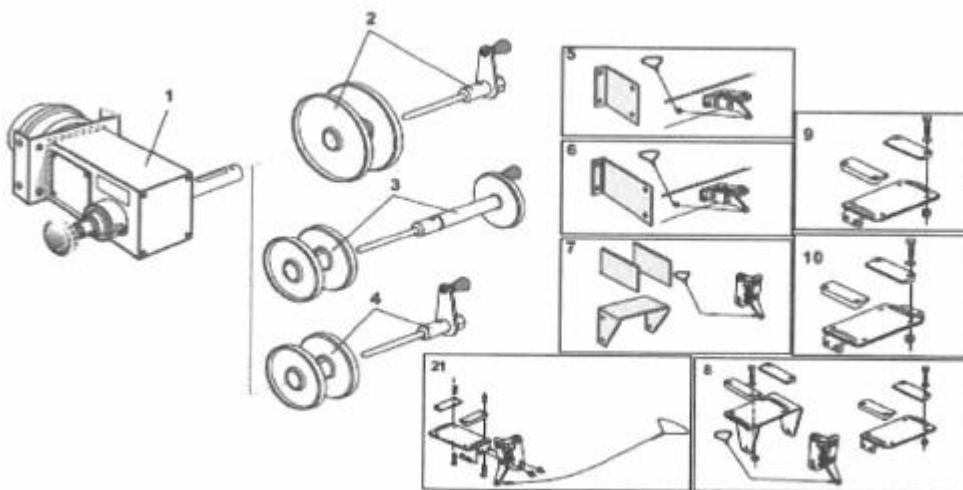
Luftman er konstruert for at transport av tømmer og trelast skal kunne gjennomføres med høy sikkerhet.

Luftman er en surringsstrammer beregnet for sikring av last. Strammeren drives av trykkluft.

Båndstyringsutrustning sammen med en hurtigutløserventil gjør Luftmanstrammeren "halvautomatisk".

Luftman båndstyring (800438) ser til at båndet hele tiden legger seg rett på trommen og manuell innsveiving av båndet ikke lenger behøves.

Båndstyringen kan enkelt ettermonteres på strammer som allerede er på vogntoget.



4

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	802050	Hus komplett Luftman	
2	802286	Sats for stor tromme med 10m bånd	
3	802287	Sats for dobbel tromme med 10 m bånd	
4	802288	Sats liten tromme 2m bånd+ 8m kjetting	
5	802289	Sats for kort vinkelfeste	
6	802290	Sats for langt vinkelfeste	
7	802291	Sats for innsveisning av Luftman i stålbanker	
8	802292	Sats for bankemontert Luftman A-serie	
9	800430	Utløserfeste enkelt Luftman	
10	800437	Utløserfeste dobbelt kompl. A-serien	
	802174	Utløser Bankemont. Lm M-Serien	
	802178	Utløser bankemont. monteringssats A-serien	X
	802300	Trykkberegningsventilsats Lm	
	802301	Hovedkransats	
	802304	Slange for bil 10 m	X
	802305	Slange for vogn 15 m	X
	802306	Slangesats for 4 bankemonterte strammere	X
	800250	Sjakkel for kjetting/bånd Lm	

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
	800252	Krok Lm	
	800438	Båndstyring Luftman kompl.for mont A-ban	
21	802295	Utløser enkel komplett A-serien	
	802297	Utløser dobbel komplett A-serien	X
	802181	Utløser håndtak A-Serie	
	802182	Håndtak for utløser stålbanke	X
	802187	Luftstyrts utløser bankemontert	X
	802188	Luftstyrts utløser rammemontert	X
	800634	Glidefeste	X
	803025	Feste Luftman D-serien	X
	803027	Håndtak utløser D-serien	X
	803045	Utløserfeste enkelt D-serien	X
	803047	Utløserfeste dobbelt D-serien	X
	803049	Feste tilbehør/ universalfeste	X
	803050	Glidefeste D-serien	X
	803066	Surringskrok høyre D-serien	X
	803067	Surringskrok venstre D-serien	X
	803070	Utløser enkel komplett D-serien	X
	803071	Utløser dobbel komplett D-serien	X
	803072	Sats for bankemontert Luftman D-serien	X

## Teknisk beskrivelse

Luftmanstrammeren veier 14,5 kg. Spennkraften testes på hvert eksemplar og tåler opptil 400 kg. Luftman har ubegrenset etterspenning for å kunne gi ytterligere sikkerhet.

En 12-tommers luftsylinger opererer strammeren.

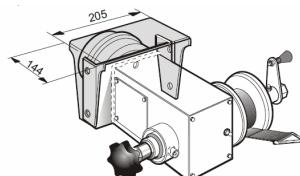
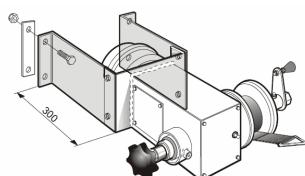
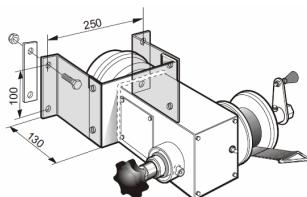
Mekanisk ryggesperre holder igjen spenningen om strammeren skades og blir trykkløs. Trommen kan byttes ved skade.

Det er mulig å koble til utstyr til stramming for hånd. Luftmanstrammeren kan monteres på kjøretøyet eller tilhengerchassiet ved hjelp av bolter.

Rammemontering/Fester

Spesialfeste- mulighet for montering lenger ut på chassiset.

Feste for hengende montering.



## Sats 800438

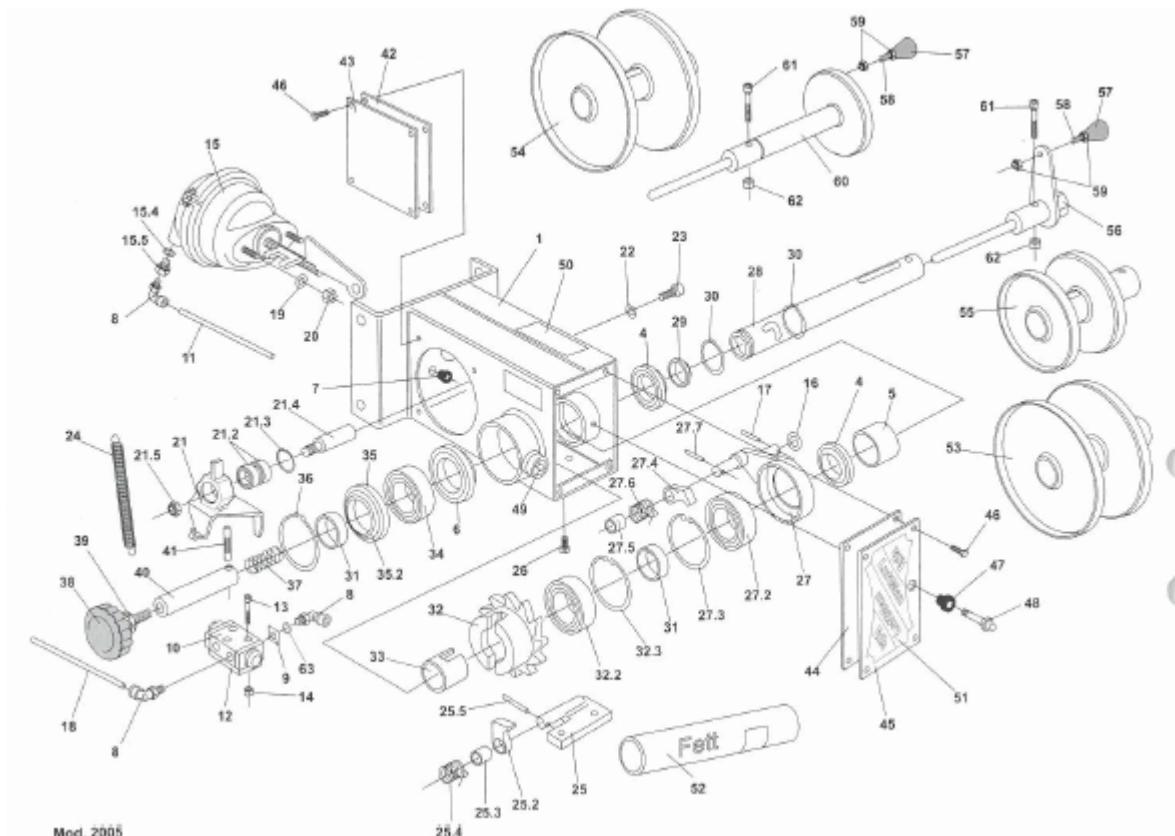
Material (no)	Antall	Material korttekst
802051	1	Bandstyring Luftman
211082	2	Skrue M12x30
211907	2	Skive
211857	2	Mutter M12

## Plan tømmer og containerutstyr

Material (no)	Antall	Material korttekst
802061	3	Vinkel nippel 8mm
802065	1	Hurtigutløserventil
801625	1	Nippel rett 1/8"
240095	3	Tetningskive
802062	1	Slange 8x5.5 L=500mm



## Luftman reservedeler



4

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
--	802050	Hus komplett Luftman	
1	802299	Hus	X
2	240502	Skilt	X
3	240208	Klinke	X
4	802153	Tetningsring 35Mm Lm	
5	802079	Glidelager Lm	
6	802154	Tettning Lm	
7	802059	Gummijennomføring	X
8	802061	Vinkel nippel 8mm	
9	240094	Tettning	X
10	800169	Vekslingsventil Fra 92 Lm	
11	802062	Plasthus	X
12	802092	Avstandstykke	X
13	800170	Skrue M6S 4x35 FZB	X
14	800171	Mutter M4	X
15	802097	Sylinder komplett	X
15.4	802267	Tetningsring	X
15.5	802070	Reduksjonsnippel	X

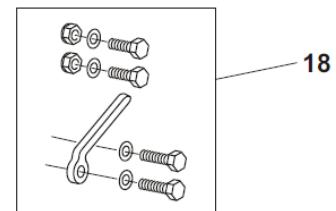
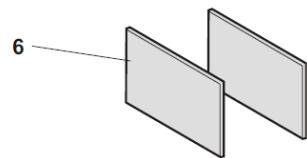
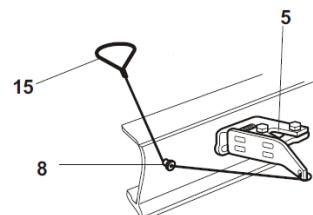
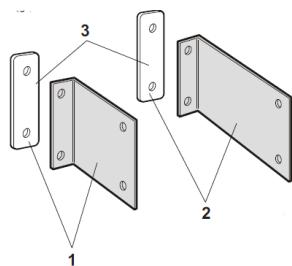
## Plan tømmer og containerutstyr

<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
16	800179	Skive	X
17	800180	Fjærpinne	X
18	802062	Plasthus	X
19	800156	Skive	X
20	800157	Mutter	X
21	802093	Pendel Luftman	
21.2	802073	Lager for pendelarm Luftman	
21.3	800160	Låsring SGH 26	X
21.4	802160	Aksel	X
21.5	211856	Mutter M10	X
22	800178	Skive	X
23	800194	Skrue M6S M8x20 FZB	X
24	800198	Fjær nedre pendelarm Luftman	
25	802090	Feste Lm	
25.2	402064	Lås	X
25.3	402063	Hylse	X
25.4	800206	VridFjær Lm	
25.5	800200	Splint 4x40, luftman	
26	800173	Skrue M6S M8x16	X
27	802089	Vekslingsnav kompl.	
27.2	802072	Lager for aksel til frikopling Lm	
27.3	800188	Låsering aksel Lm	
27.4	402064	Lås	X
27.5	402063	Hylse	X
27.6	800206	Vridfjær LM	
27.7	800200	Splint 40x4	
28	402095	Aksel til Luftman	
29	802152	Tetningsring Lm	
30	800167	Låsering Til 95 Lm	
31	802086	Distansring Lm L=11Mm	
32	802088	Tannhjul	X
32.2	802072	Lager for aksel til fri kopling, luftman	
32.3	800188	Låsring aksel, luftman	
33	802085	Avstandsring for aksel Kompl.Lm.	
34	802071	Lager for aksel til Luftman	
35	802082	Distansering Komplett Lm L=6,9mm	
35.2	802154	Tetning	
36	800188	Låsring aksel, luftman	
37	800208	Trykkfjær for Frikoppler Lm	
38	802106	Håndtak frikobler Lm	
39	802155	Mutter M12	X
40	802084	Frikopplingsaksel	X
41	800196	Pinne frikobler Lm	
42	800154	Baklykt LED 12-24V 3-Kam Blink/Rygge/Tåke IP68	

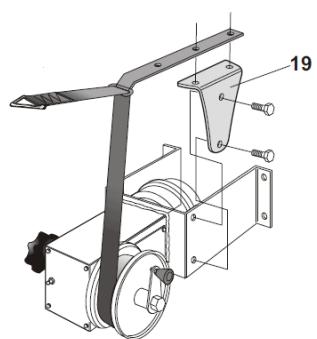
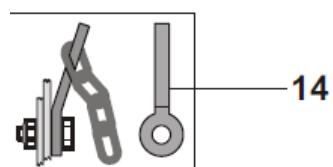
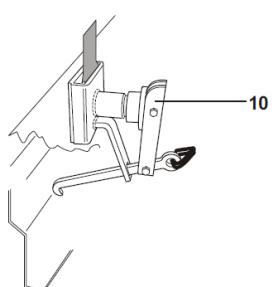
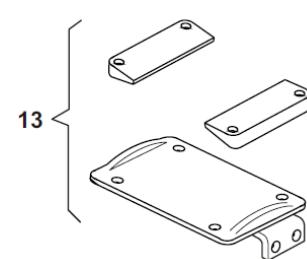
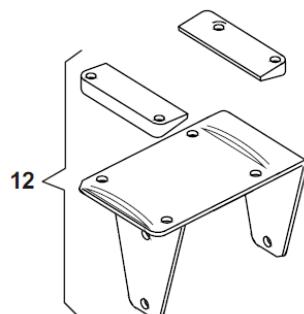
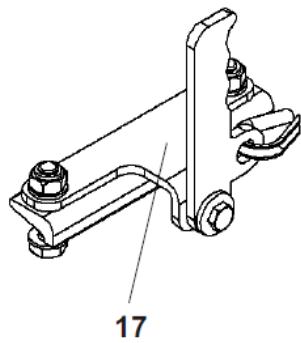
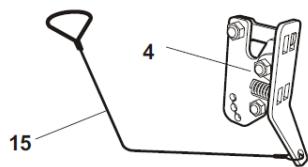
<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
43	800153	Sideluke	X
44	800183	Pakning for frontluke Lm	
45	800182	Frontluke	X
46	800155	Skrue M6SF 6x12 FZB	X
47	802064	Gummigjennomføring	X
48	802063	Fett inkl. nippel	X
49	800166	Smørenippel Lm	
50	800181	Service dekal	X
51	800193	Dekal Luftman Twin	
52	802109	Fettube Luftman	
53	802134	Trommel stor til Luftman	
54	802135	Stor tromme bred 80mm	X
55	802133	Liten tromme til Luftman	
56	802131	Sveiv Luftman	
57	800185	Sveivhåntak Luftman	
58	211611	Skrue MC6S 10x55 FZB	X
59	211856	Mutter M10	X
60	802132	Forlengningsaksel til Luftman	
61	211045	Skrue MC6S 8x50	X
62	211855	Mutter M8	X
63	240095	Tetningsskive	X

## Luftman reservedeler- Utrustning

**ExTe**



4



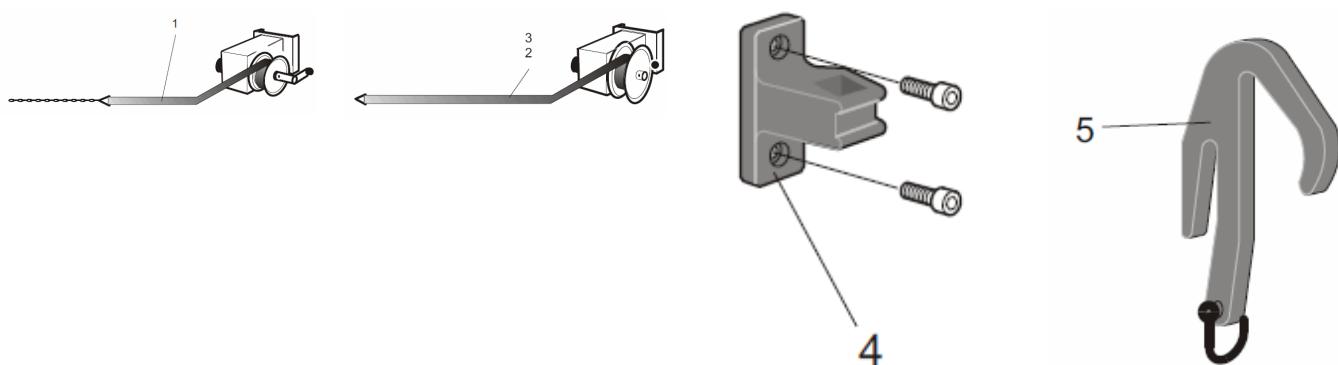
Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	800259	Kort vinkelfeste Lm	
2	800263	Langt vinkelfeste Lm	

<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
3	800262	Kjettingleder Mont. På Ramme Lm	
4	802174	Utløser Bankemont. Lm M-Serien	
5	800100	Utløser for rammemontering	
6	810043	Festeplate 60x120x6	X
	800253	Vaier	X
8	800257	Glidehylse Lm	
10	800287E	Utløser flakmontering separat	
[802183]	800295	Bøylefeste Luftman	
12	800435	Spennerfeste Luftman/ A- banke	
13	800430	Utløserfeste enkelt Luftman	
14	802102	Opphengskrok for kjetting Lm	
	802175	Wire sats utløser Lm	
17	802181	Utløser håndtak A-Serie	
18	802310	Monteringssats LM	
19	802052	Båndstyringsfeste Luftman	

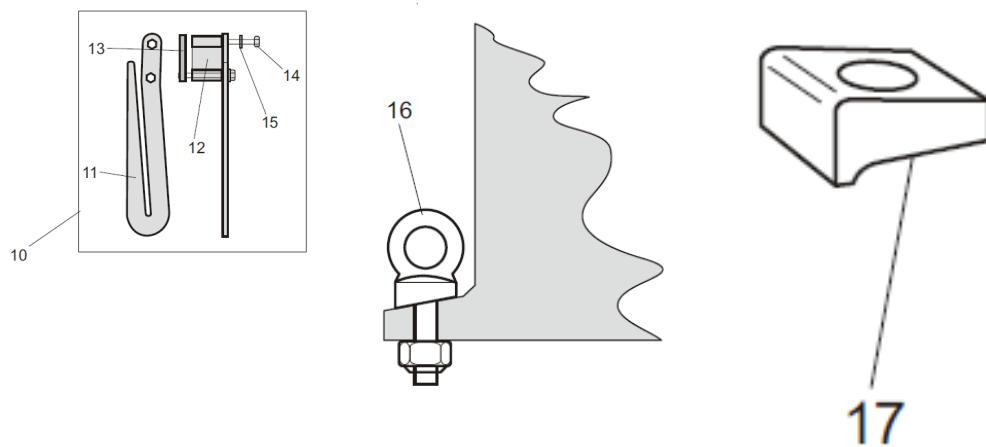
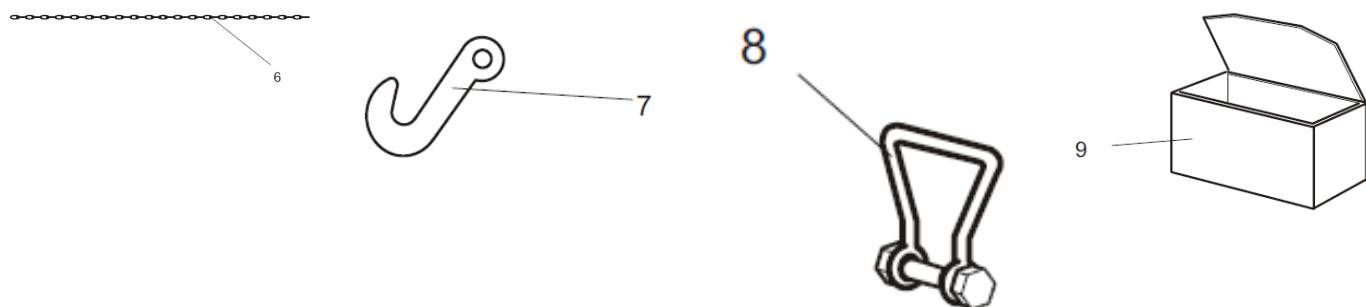


Luftman reservedeler- bånd og kjetting

**ExTe**



4

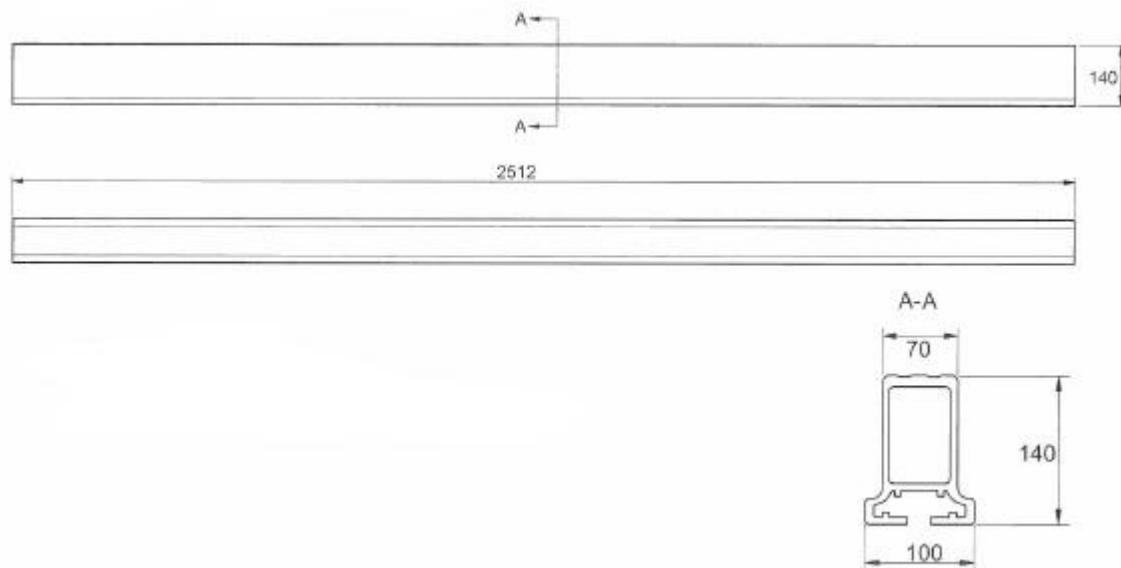


<b>Posisjon</b>	<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Bestillingsvare</b>
1	800298	Kjetting 8m- bånd 2m	X
2	780050	Autonordic 5 tonn bånd 10M M. D-Ring	
2	780060	Autonordic 6 tonn bånd 10M med D-Ring	
3	800245	Bånd 2M Lm	
4	800920	Holder for krok LM	
5	800910	Krok Polyuretan Longlife	
6	800249	Kjetting 6mm L=10m	
7	800252	Krok Lm	
8	800250	Sjakkel for kjetting/bånd Lm	
9	801261	Kjettingkasse for Luftman 800285	
10	801257	Kjettingholder for stakemontering venstre	
10	801258	Kjettingholder for stakemontering høyre	
11	800904	Kjettinggaffel	X
12	800903	Distans	X
13	800902	Mutterstykke	X
14	211091	Skrue	X
15	211930	Skive	X
16	212003	Utløservaier (A-banke)	X
17	800434	Skive	X

## Beskyttelsesbane aluminium rett

Beskyttelsesbane i aluminium.  
Vekt 23 kg (uten fester).

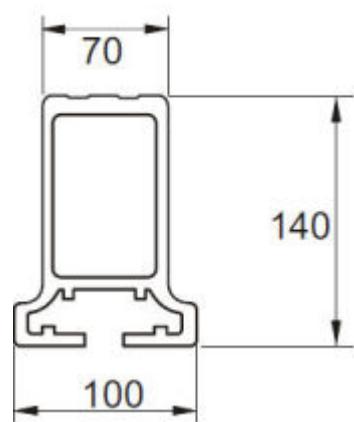
Material (no)	Material korttekst
810210	Beskyttelsesbane i aluminium rette ender B=250cm
800730	Klemfeste for aluminium
800731	Friksjonsfeste for aluminium



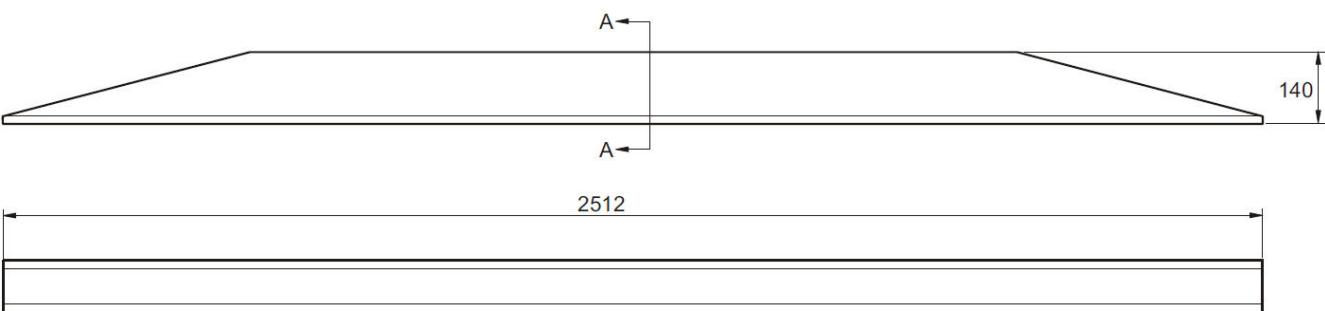
## Støtbanke aluminium vinkel

Støtbanke i aluminium.  
21,5 kg (uten fester).

A-A

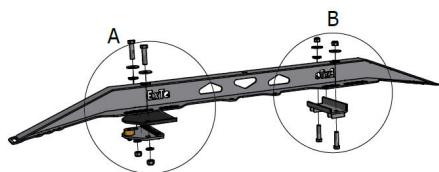


Material (no)	Material korttekst
810204	Støtbanke aluminium skrå ender
800730	Klemfeste
800731	Friksjonsfeste

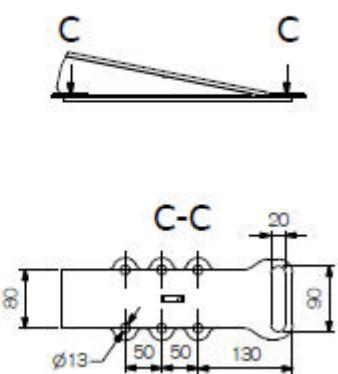
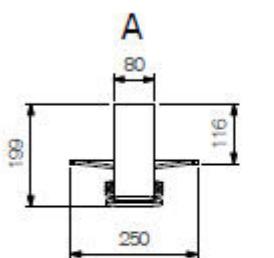
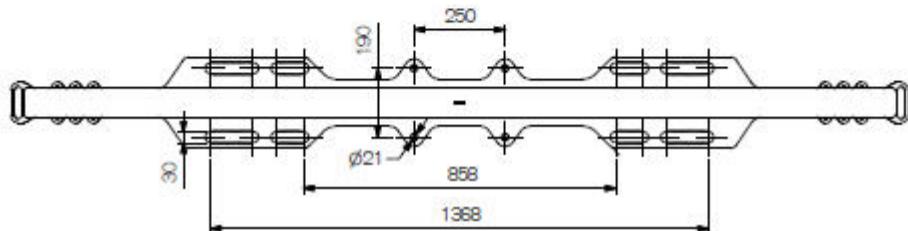
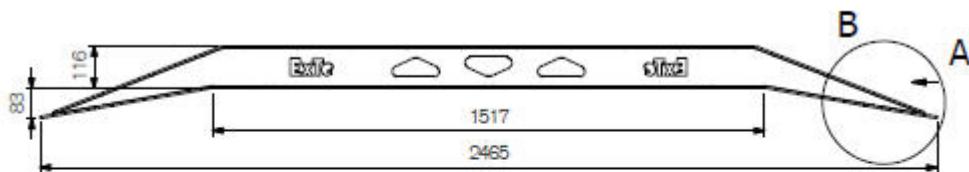


## Støtbanke stål vinkel

Støtbanke i stål. Støtbanken beskytter chassiset når tømmeret losses, og er rask og enkel å montere. Trenger hverken borre eller sveise. For montering av tilbehør (kroker, bånd etc.) finnes et antall hull og festepunkter. Mens den rette støtbanken monteres der det er begrenset med plass, monteres den vinklede der det er bedre plass. Fordelen med dette er at lastebilens "grip" får mer plass ved lossing.  
Kan leveres ferdig lakkert.

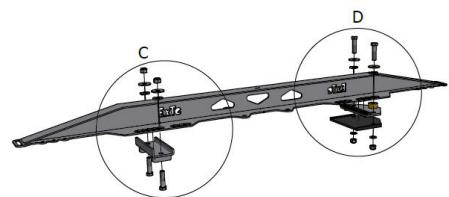


Material (no)	Material korttekst	Tegning over tabell	Vekt (kg)
810270	Støtbanke vinklet m/ friksjonsfeste	A	43,5
810271	Støtbanke vinklet m/ klemfeste	B	42,10

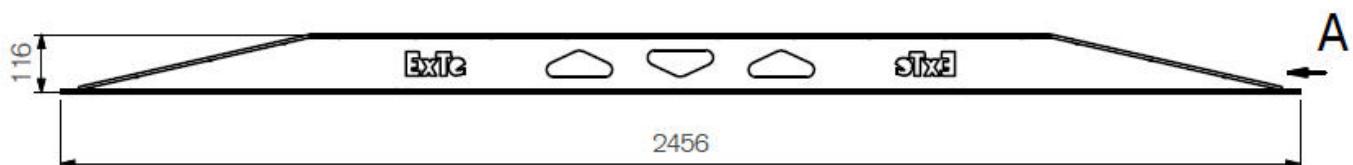


## Støtbanke stål rett

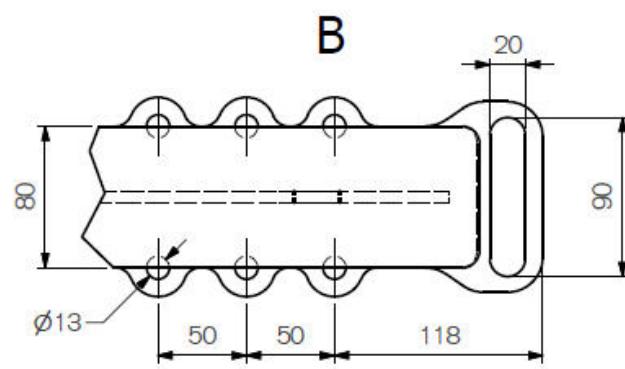
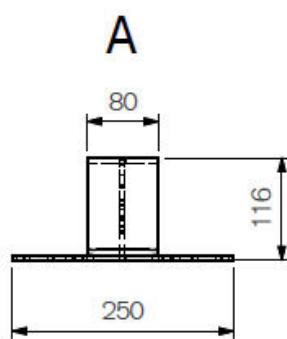
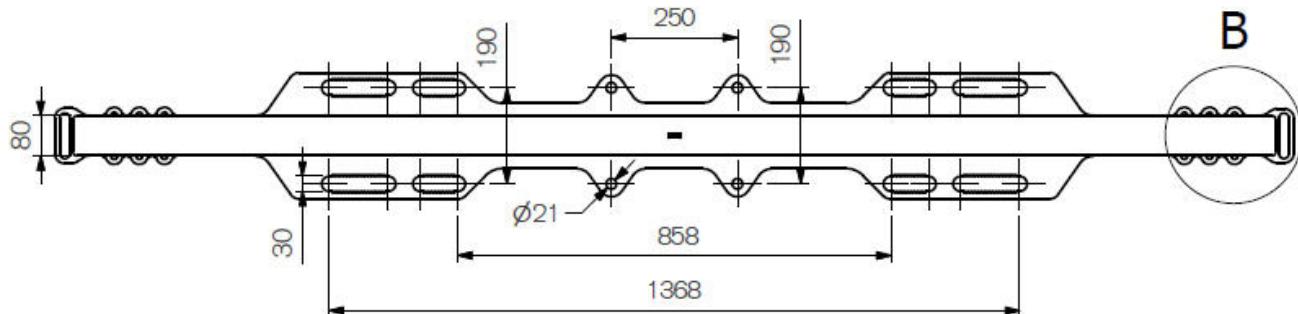
Støtbanke i stål. Støtbanken beskytter chassiset når tømmeret losses, og er rask og enkel å montere. Trenger hverken borre eller sveise. For montering av tilbehør (kroker, bånd etc.) finnes et antall hull og festepunkter. Denne støtbanken monteres lengst fram på bilen når f. eks tanker og skjerner begrenser plassen.  
Kan leveres ferdig lakkert.



Material (no)	Material korttekst	Tegning over tabell	Vekt (kg)
810273	Støtbanke rett m/ friksjonsfeste	D	43,30
810274	Støtbanke rett m/ klemfeste	C	41,70



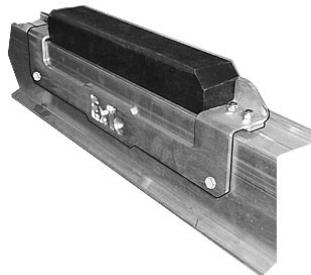
4



## Tilbehør- Kranbeskyttelse

Beskytter både banke og kran mot slitasje ved tomkjøring.  
Plasseres på den banken der kranarmen hviler.

Material (no)	Material korttekst
800929	Kranbeskyttelse



4

## Tilbehør- Gripstøtte

Artikkel 800895 kan monteres på alle typer banker eller supportbanker for at gripen kan legges ned uten at banken eller gripen skades.

Material (no)	Material korttekst
800895	Beskyttelse for grip og banke



**Tilbehør- Kjettingholder for stakemontering**



4

Material (no)	Material korttekst
801257	Kjettingholder for stakemontering venstre
801258	Kjettingholder for stakemontering høyre

## Tilbehør- Stakebeskyttelse

En beskyttelse som monteres på staker i kombinasjon med Longlife kroken (800910)  
For å eliminere risikoen for skader på staken finnes det stakebeskyttelse som passer  
både runde og firkantede staker.  
Er laget i plast, 800 mm langt og festes med en selvklebende tape, som sitter uansett  
temperatur.

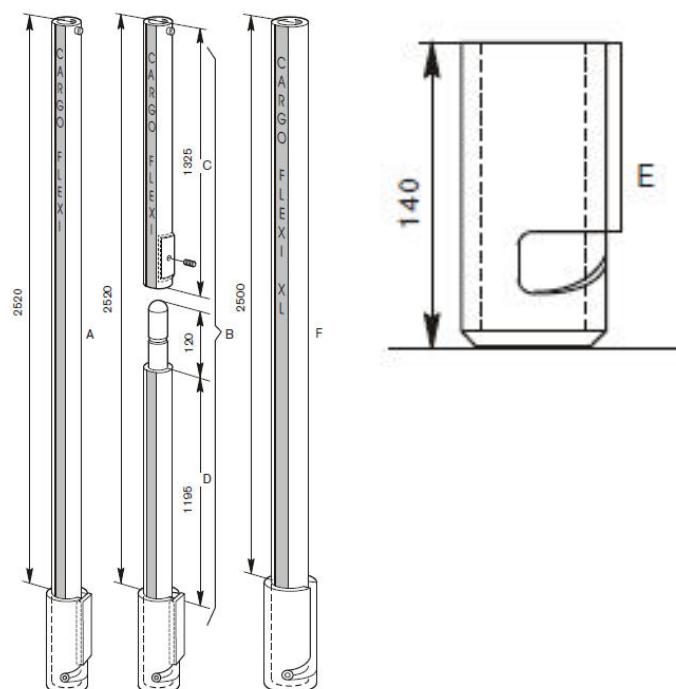
Material (no)	Material korttekst
800901	Stakebeskyttelse

## System Cargo Flexi

Lette aluminiums staker for alle transporter.  
Finnes i hele lengder, alternativt delbare staker.



	Material (no)	Material korttekst	mm	Vekt (kg)	Bestillingsvare
A	800300	Hel stake	2520	8,6	
B	800303	Delbar stake	2520	10,1	
C	800301	Øvre del	1325	4,8	X
D	800302	Underdel	1315	5,3	X
E	800304	Hylse	140	2,1	

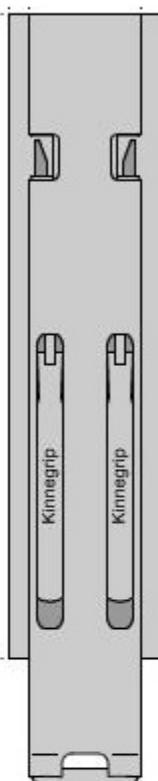


Lemstolper

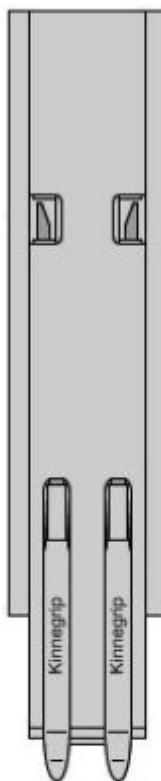
**Kinnegrip.**

Identifisering av Kinnegrip

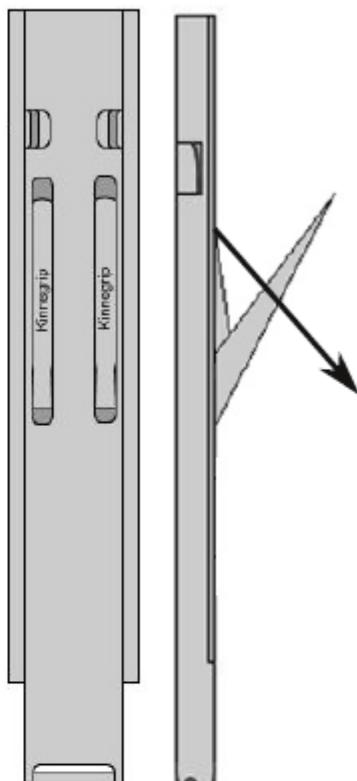
**K4**



**K5**



**K20**



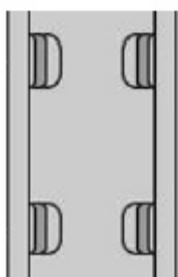
4

**ALU  
STÅL**

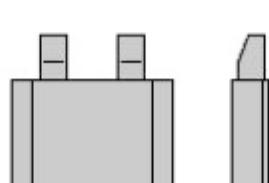
**1-Port**



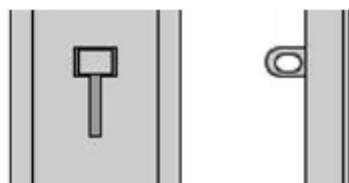
**2-Port**



**Kinnetopp**



**TIR**

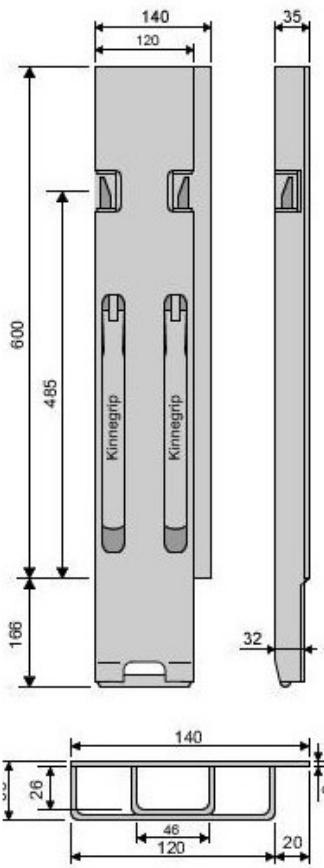
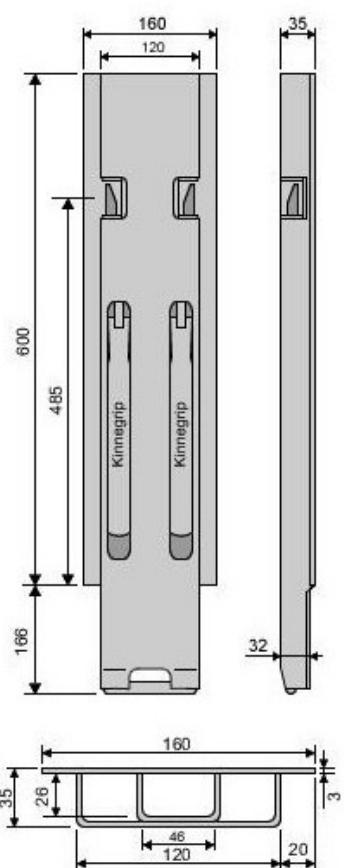
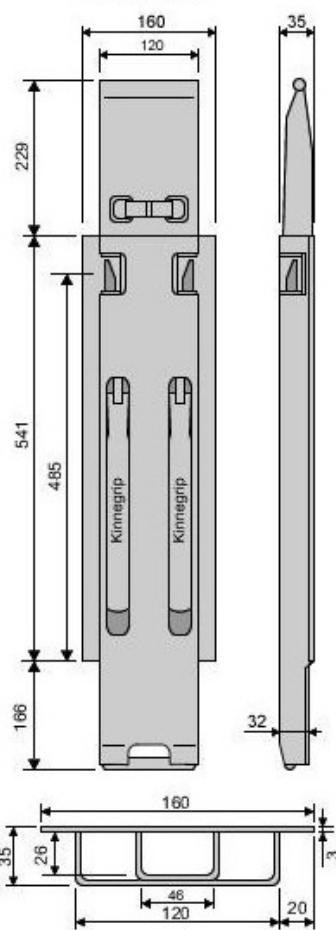
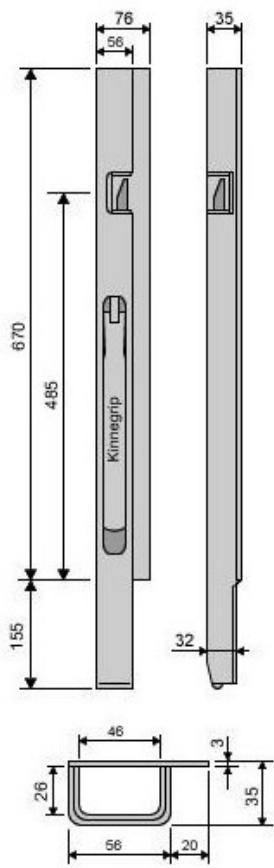


**Type K4 600 mm****Kinnegrip.**

Lemlåsstolpe for påbygg med utenpåliggende lemmer. Brett program med side-, bak og framstolper for lemhøyder 600-1200mm. Stolpen har innfelt beskyttede håndtak. 800mm serien kan leveres med innebygd T.I.R.-øye. Stolpefester kan fås både i sveisbart og skrubbar utførelse.

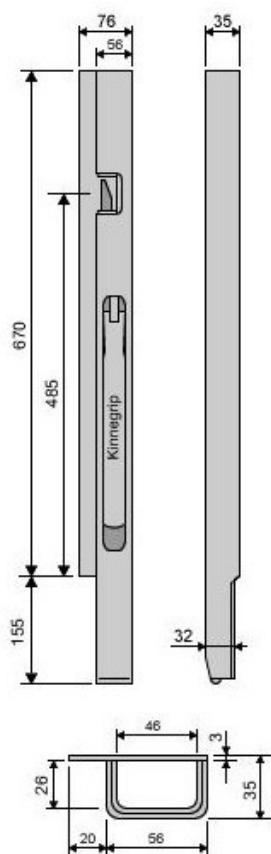
**Type K4 600 mm**

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
406001	60cm Kinnegrip K4 H Bak Bd	11,4
406201	60cm Kinnegrip K4 Sidestolpe	11,8
406231	60cm Kinnegrip K4 Sidestolpe M/Kt	13,0
406301	60cm Kinnegrip K4 V Foran	5,8
406401	60cm Kinnegrip K4 H Foran	5,8
406701	60cm Kinnegrip K4 V Bak Be	11,4
406801	60cm Kinnegrip K4 H Bak Be	11,4
406901	60 cm Kinnegrip venstre bak Bd	11,4

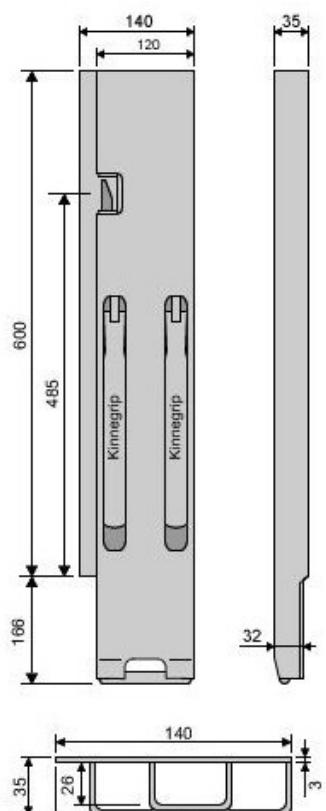
**406001****406201****406231 KT****406301**

## Plan tømmer og containerutstyr

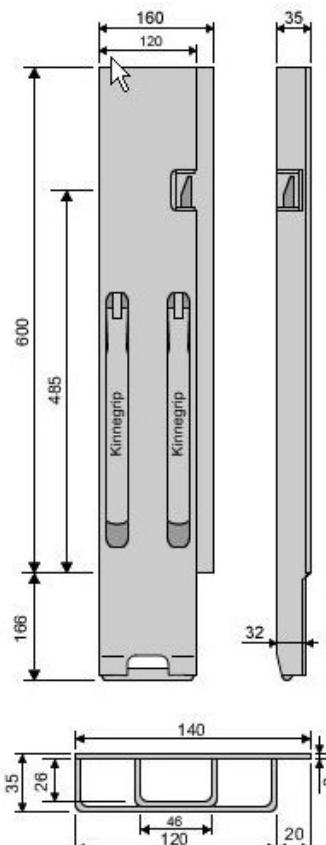
**406401**



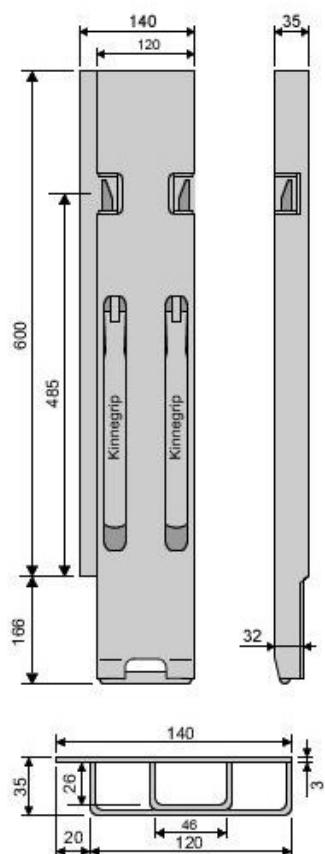
**406701**



**406801**



**406901**

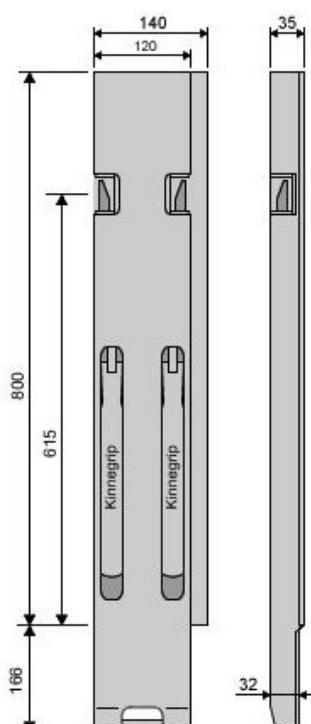


## Type K4 800 mm

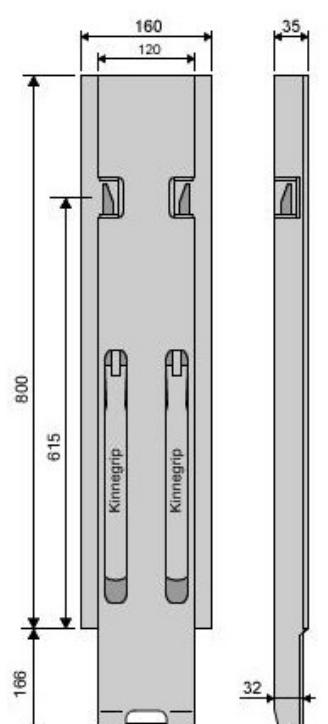
### Type K4 800 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
408001	80cm Kinnegrip K4 H Bak Bd	13,2
408201	80cm Kinnegrip K4 Sidestolpe	13,8
408231	80cm Kinnegrip K4 Sidestolpe M/Kt	14,6
408241	80cm Kinnegrip K4 Sidestolpe M/Tir	14,0
408301	80cm Kinnegrip K4 V Foran	6,6
408401	80cm Kinnegrip K4 H Foran	6,6
408701	80cm Kinnegrip K4 V Bak Be	13,4
408801	80cm Kinnegrip K4 H Bak Be	13,4
408901	80cm Kinnegrip K4 V Bak Bd	13,2

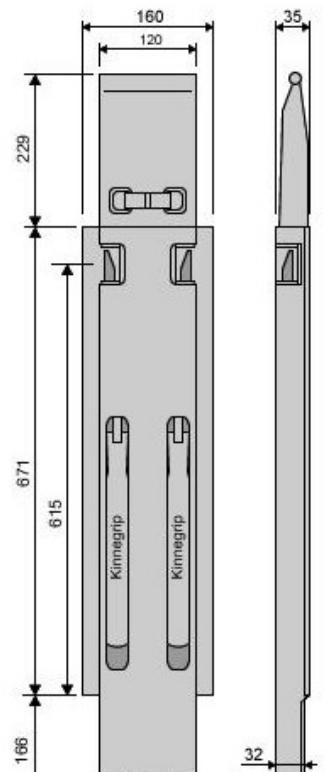
408001



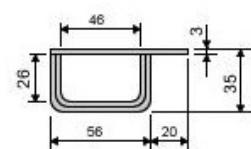
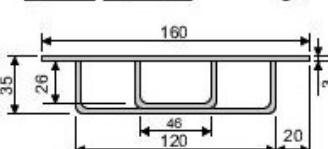
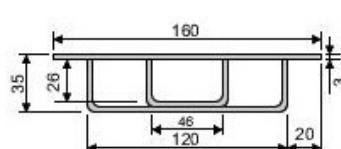
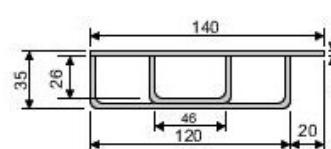
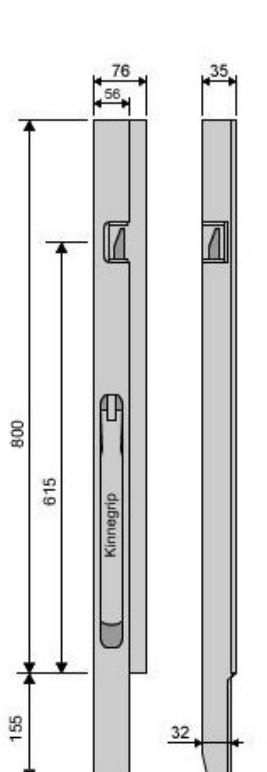
408201



408231

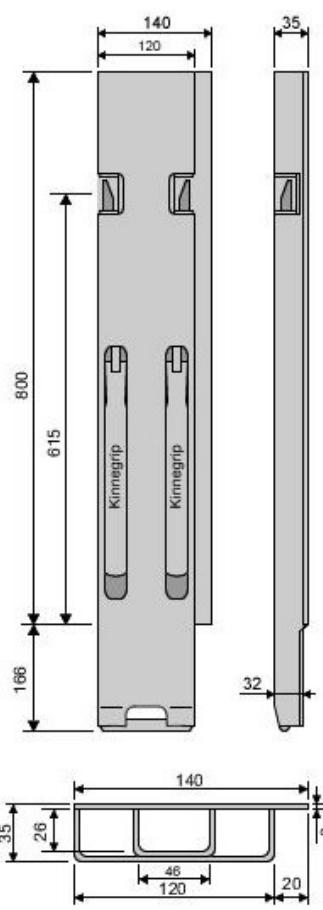


408301

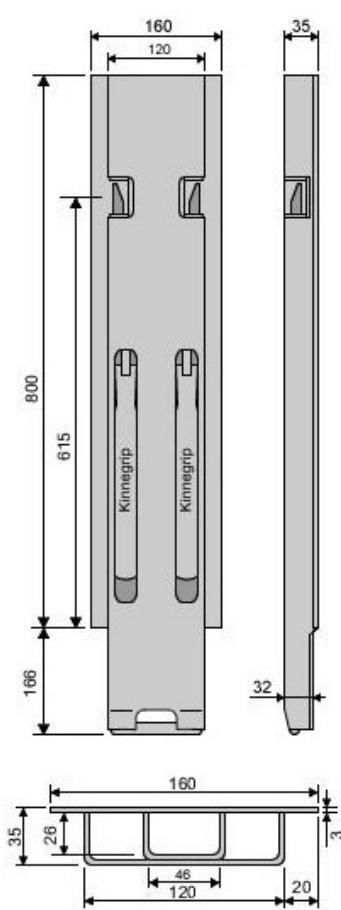


## Plan tømmer og containerutstyr

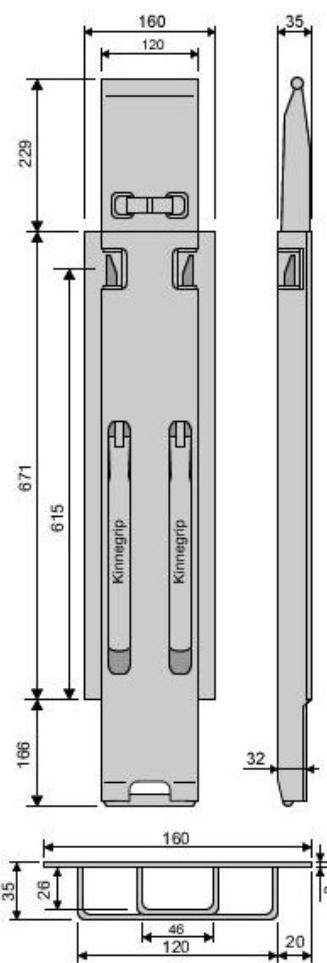
408001



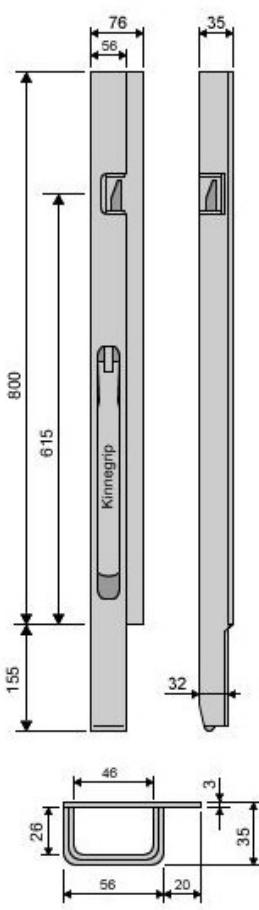
408201



408231



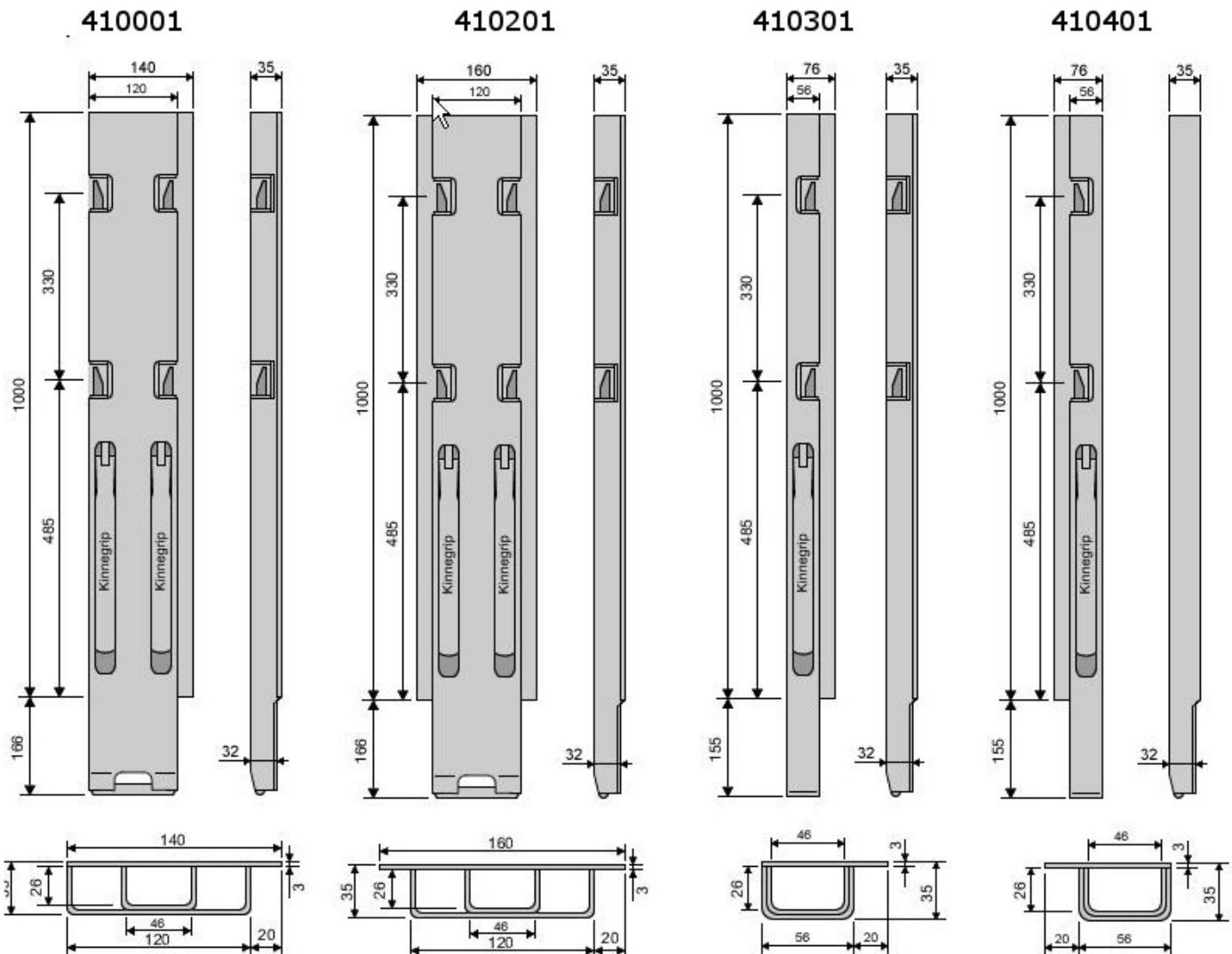
408301



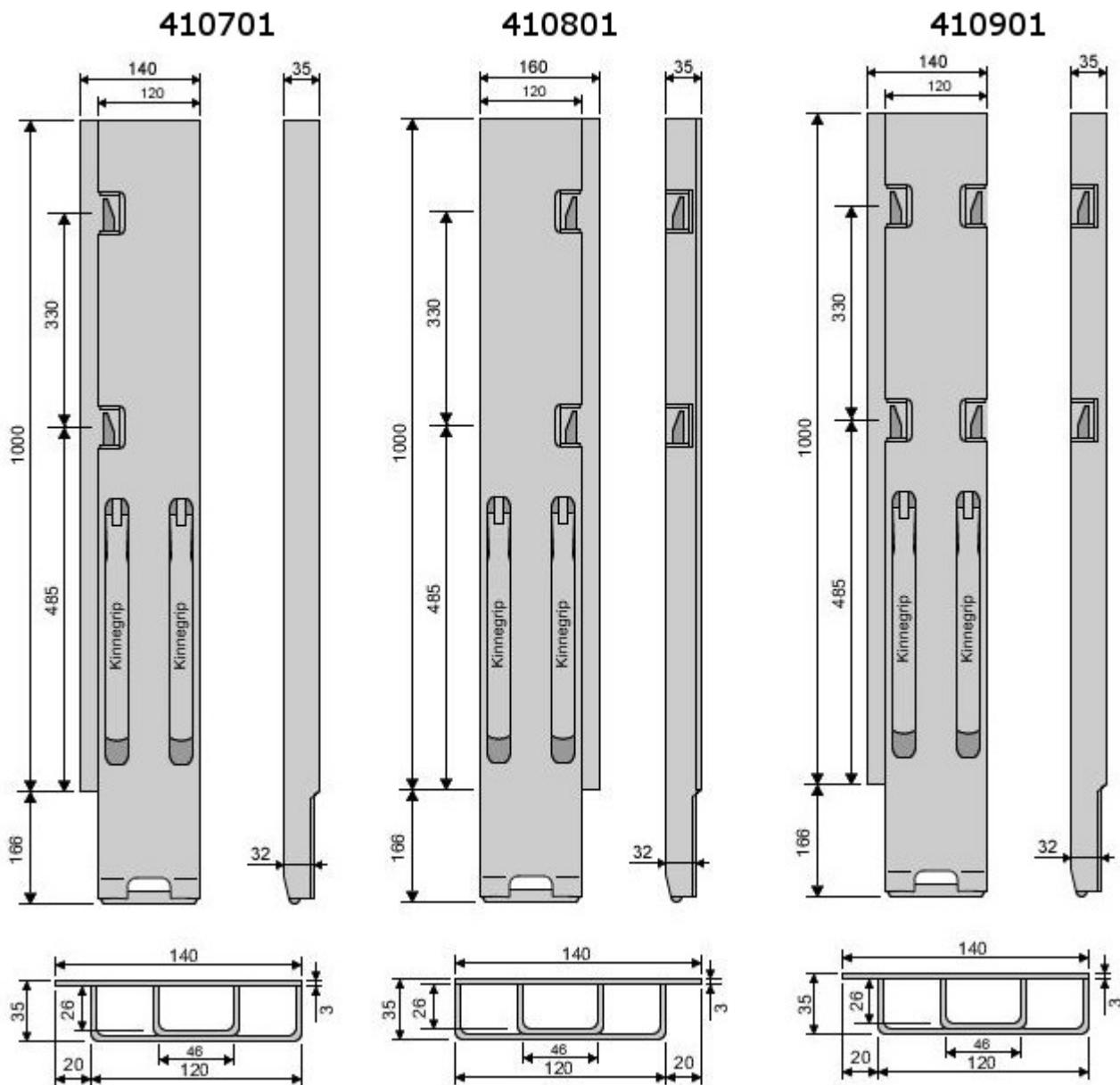
## Type K4 1000 mm

### Type K4 1000 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Best.vare
410001	100cm Kinnegrip K4 H Bak Bd	15,4	x
410201	100cm Kinnegrip K4 Sidestolpe	16,0	
410301	100cm Kinnegrip K4 V Foran	7,8	
410401	100cm Kinnegrip K4 H Foran	7,8	
410701	100cm Kinnegrip K4 V Bak Be	15,4	
410801	100cm Kinnegrip K4 H Bak Be	15,4	
410901	100 cm Kinnegrip venstre bak Bd	15,4	x



## Plan tømmer og containerutstyr

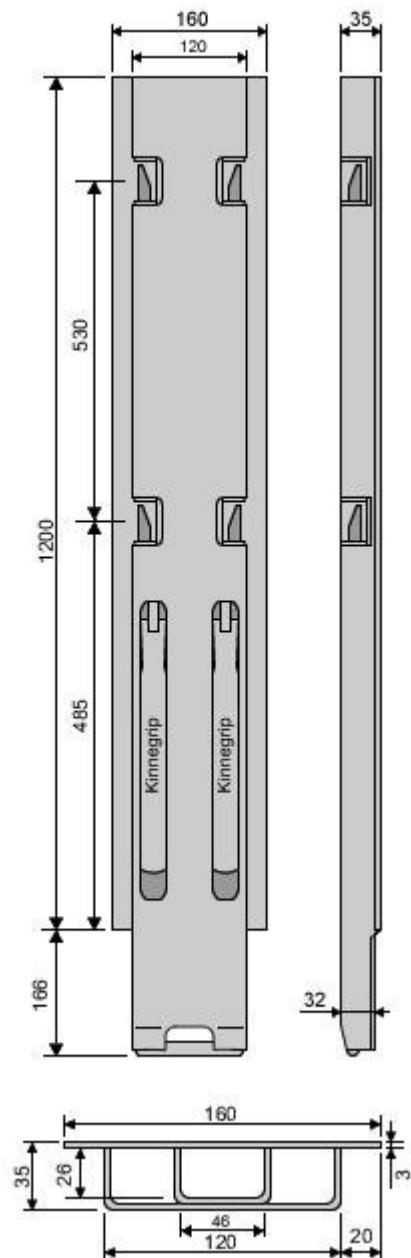


## Type K4 1200 mm

Type K4 1200 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
412201	120cm Kinnegrip K4 Sidestolpe	18,0

**412201**



## Tilbehør K4

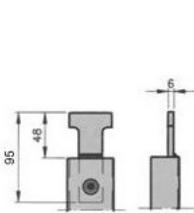
**Kinnegrip.**

Tilbehørsprogram finnes i form av lemøyer, tetningslister og lokk. Stolpefester kan fås både i sveisbart og skrubbar utførelse.

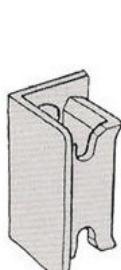
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
11011	Topp Kobling T-Jern Kinnegrip	0,17
15031	Hengselplate Ikke Grunnet	
15032	Gangjern For Hengsel	
15033	Hengseltapp	
30010	Lemøye Aluminium K1-K4-K5	0,07
30021	Lemøye Stål K1-K4-K5	0,16
30023	Lemøye Stål For Skruing K1-K4-K5	0,228
0.30030	Lemøye for baklem galv	0,40
30220	Topp-Lokk Smal Plast Kinnegrip K4	0,01
30250	Topp-Lokk Sidest. Og Bred Bakst. K4-K5	0,02
30560	Gummilist G-625 For Alu.Profiler	
34030	Stolpefeste Kinnegrip K4	0,56
34140	Kinnetopp Beslag K4-K5	1,81
35920	Rep.Sett M/Håndtak For Kinnegrip K1-K5	
35941	Håndtak K4 venstre foran	
35942	Håndtak K4 høyre foran	
35943	Bytte Håndtak Bred Venstre K4	
35944	Bytte Håndtak Bred Høyre K4	

4

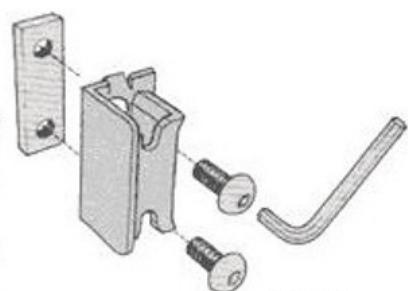
11011



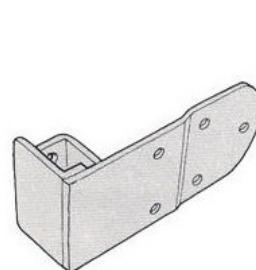
30021



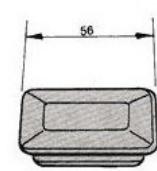
30023



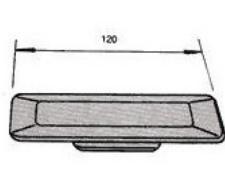
0.30030



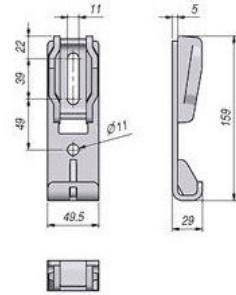
30220



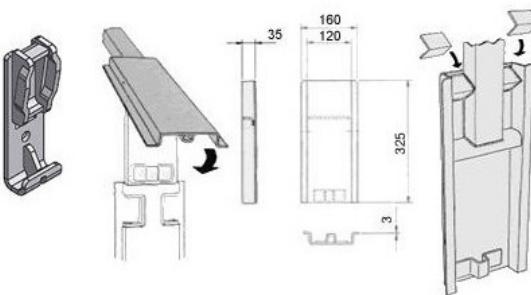
30250



34030



34140



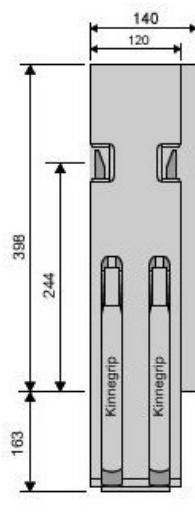
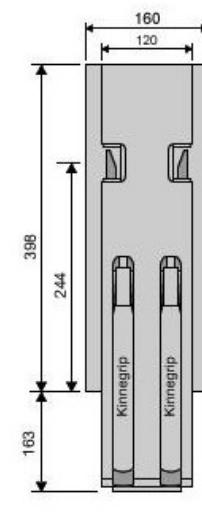
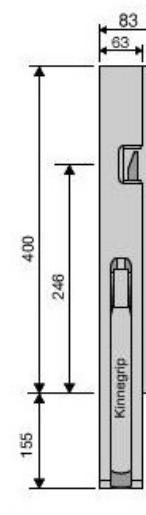
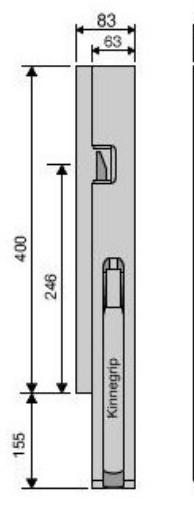
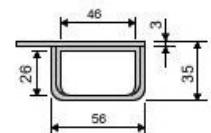
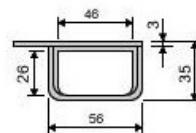
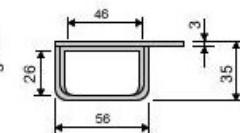
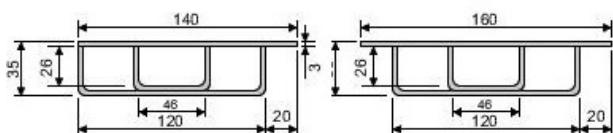
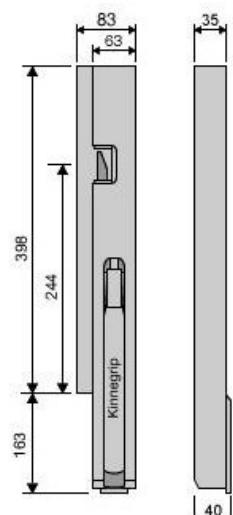
**Type K5 400 mm****Kinnegrip.**

Lemlåsstolpe for påbygg med ovenpåliggende lemmer. Brett program med side-, bak og framstolper for lemhøyder 400-1200mm. Finnes også som smal bakstolpe. Stolpelåsen har gripevennlige håndtak. Håndtaket er konstruert for at det enkelt kan byttes. Stolpen finnes også i TIR- og KT- utførelse. Sveisbare stolpefester finnes i flere utførelser. Stolper som blir produsert for å klare store påkjenninger med tanke på lastsikring. Lav vekt er viktig for lett håndtering.

**Type K5 400 mm**

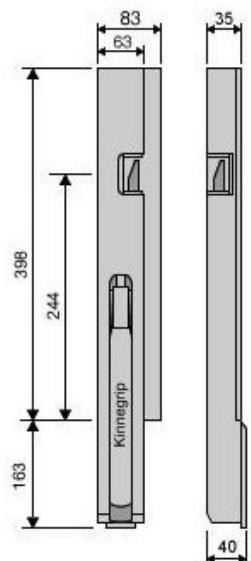
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
504001	40cm Kinnegrip K5 H Bak Bd	7,5
504201	40cm Kinnegrip K5 Sidestolpe	8,2
504301	40cm Kinnegrip K5 V Foran	4,2
504401	40cm Kinnegrip K5 H Foran	4,2
504501	40cm Kinnegrip K5 V Bak	4,4
504601	40cm Kinnegrip K5 H Bak	4,4
504701	40cm kinnegrip Bakstolpe Venstre	7,5
504801	40Cm Kinnegrip Bakstolpe høyre	7,5
504901	40cm Kinnegrip K5 V Bak Bd	7,5

4

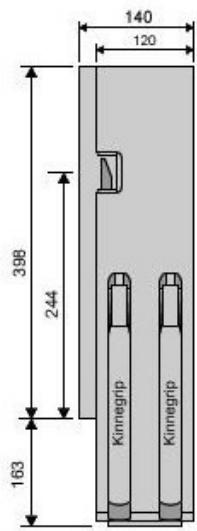
**504001****504201****504301****504401****504501**

## Plan tømmer og containerutstyr

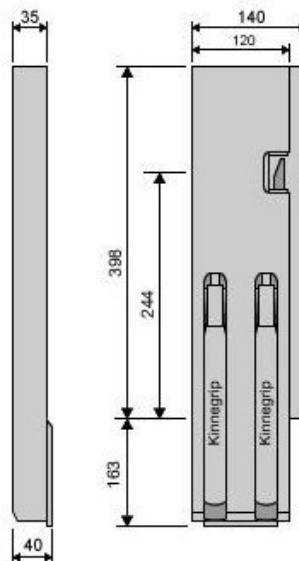
**504601**



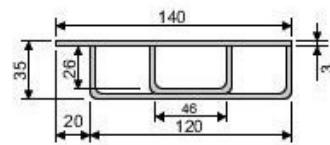
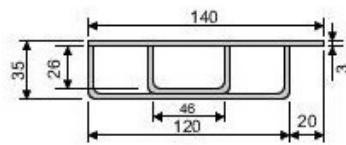
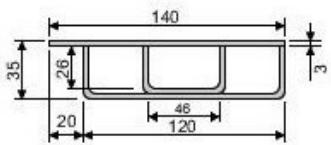
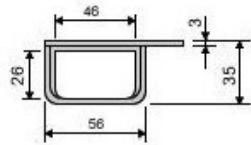
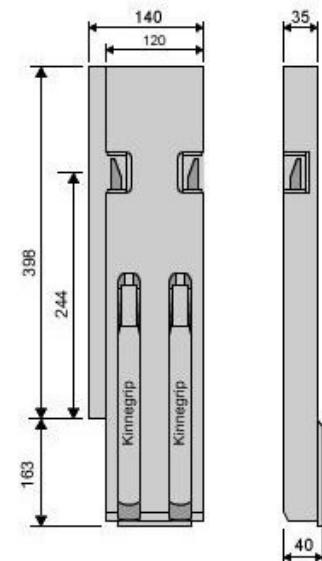
**504701**



**504801**



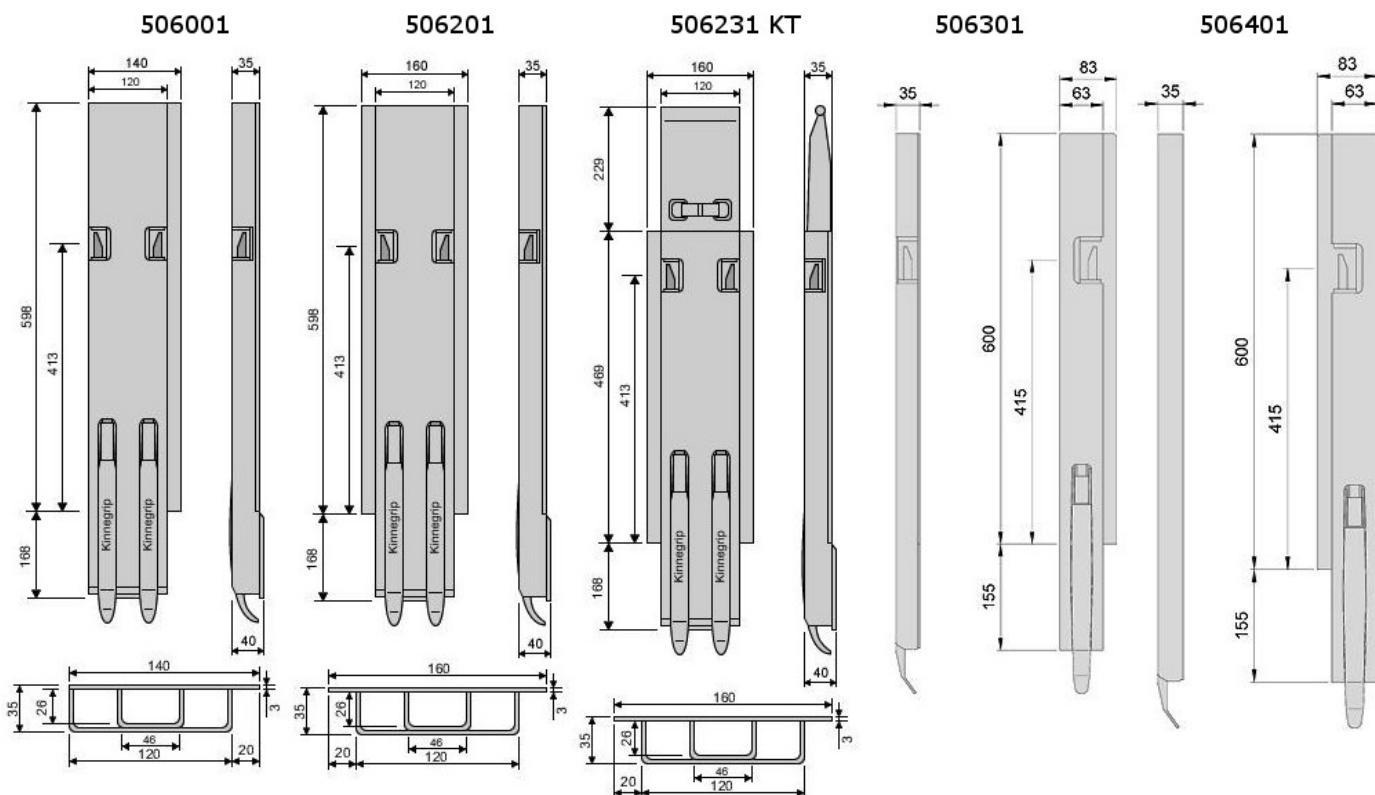
**504901**



## Type K5 600 mm

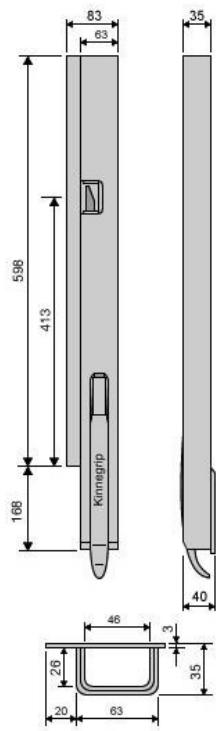
### Type K5 600 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
506001	60cm Kinnegrip K5 H Bak Bd	11,6
506201	60cm Kinnegrip K5 Sidestolpe	12,0
506231	60cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/Kt	13,4
506301	60cm Kinnegrip K5 V Foran	5,8
506401	60cm Kinnegrip K5 H Foran	5,8
506501	60cm Kinnegrip K5 V Bak	6,1
506601	60cm Kinnegrip K5 H Bak	6,1
506701	60cm Kinnegrip K5 V Bak Be	11,6
506801	60cm Kinnegrip K5 H Bak Be	11,6
506901	60cm Kinnegrip K5 V Bak Bd	11,6

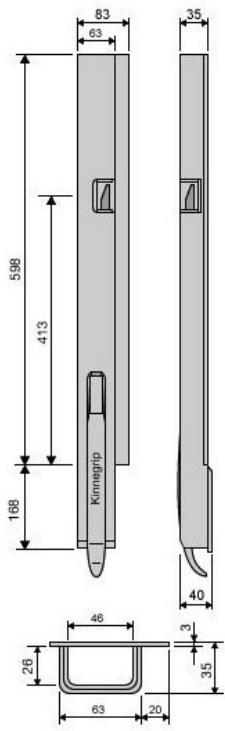


## Plan tømmer og containerutstyr

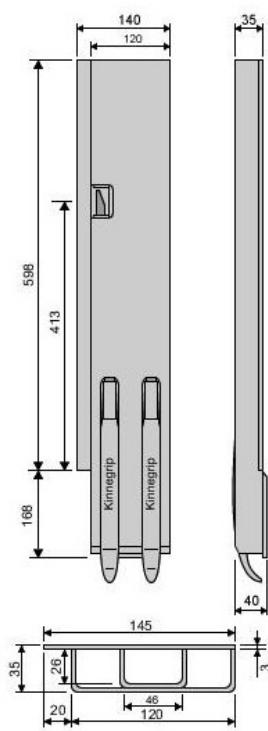
506501



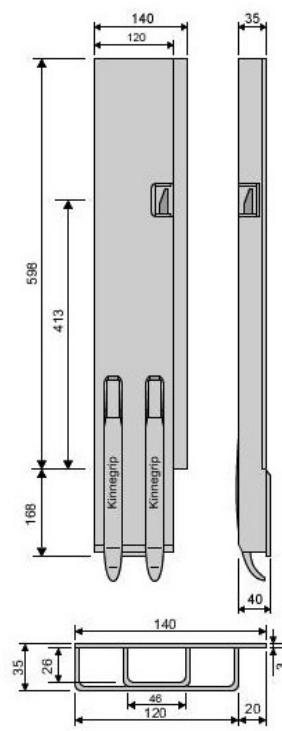
506601



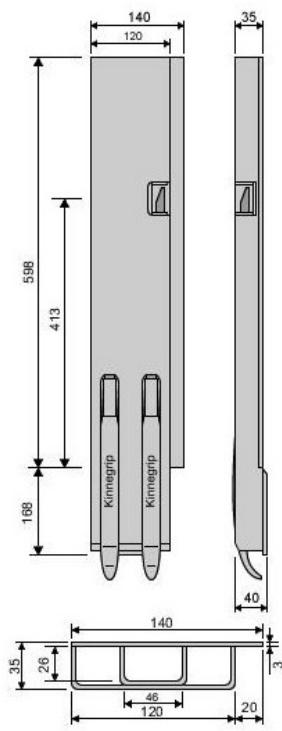
506701

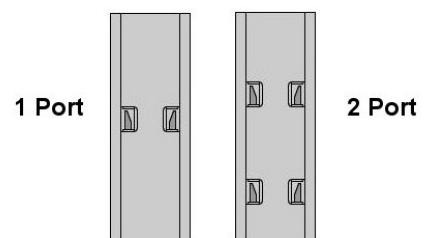


506801



506901

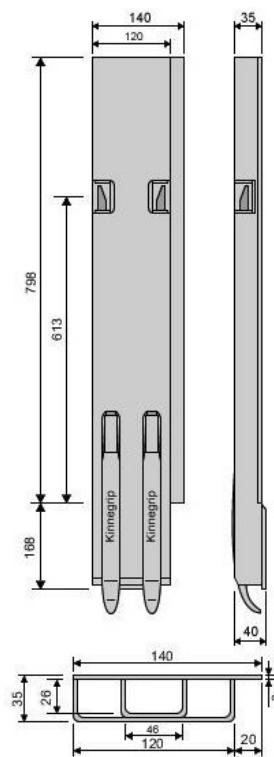


**Type K5 800 mm****Type K5 800 mm**

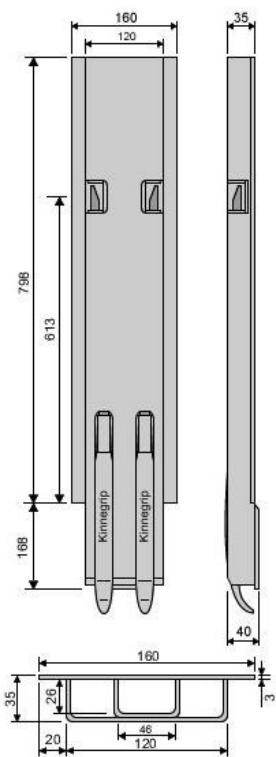
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
508001	80cm Kinnegrip K5 H Bak Bd	13,4	
508061	80cm Kinnegrip K5 H Bak Bd 2-Port	13,2	
508201	80cm Kinnegrip K5 Sidestolpe	13,6	
508231	80cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/Kt	15,0	
508261	80cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/2 Port	13,8	
508301	80cm Kinnegrip K5 V Foran	7,4	
508361	80cm Kinnegrip K5 V Foran M/2 Port	6,5	
508401	80cm Kinnegrip K5 H Foran	7,4	
508461	80cm Kinnegrip K5 H Foran M/2 Port	6,5	
508501	80cm Kinnegrip K5 V Bak	7,57	
508561	80cm Kinnegrip K5 V Bak M/2 Port	7,4	
508601	80cm Kinnegrip K5 H Bak	7,57	
508641	80cm Kinnegrip K5 H Bak 1P Tir	7,6	x
508661	80cm Kinnegrip K5 H Bak M/2 Port	7,4	
508701	80cm Kinnegrip K5 V Bak Be	13,4	
508761	80cm Kinnegrip K5 V Bak Be M/2 Port	13,4	
508801	80cm Kinnegrip K5 H Bak Be	13,4	
508861	80cm Kinnegrip K5 H Bak Be M/2 Port	13,4	
508901	80cm Kinnegrip K5 V Bak Bd	13,4	x
508961	80cm Kinnegrip K5 V Bak Bd 2-Port	13,2	
Se tegninger neste side			

## Plan tømmer og containerutstyr

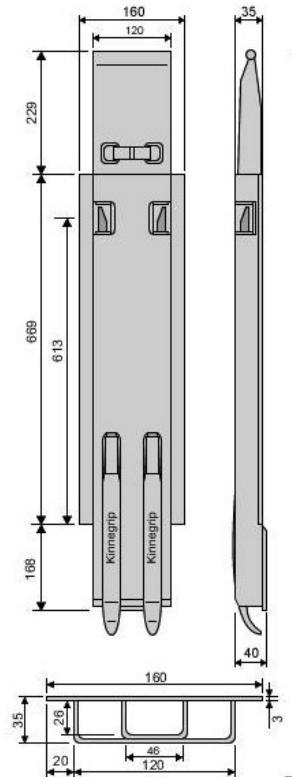
508001



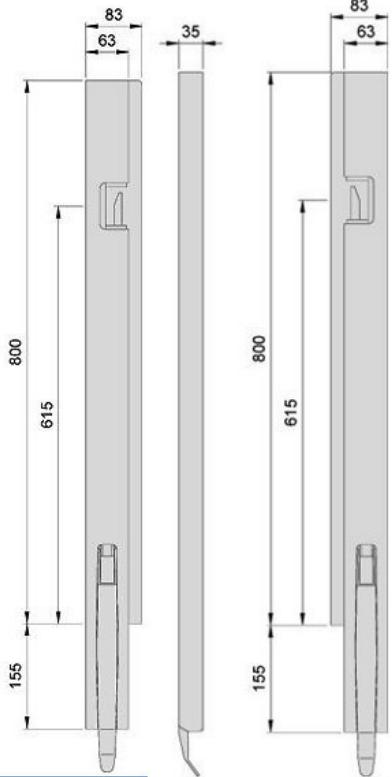
508201



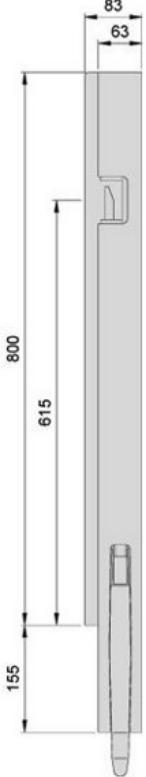
508231 KT



508301

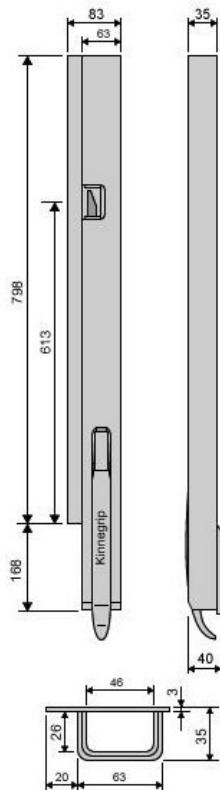


508401

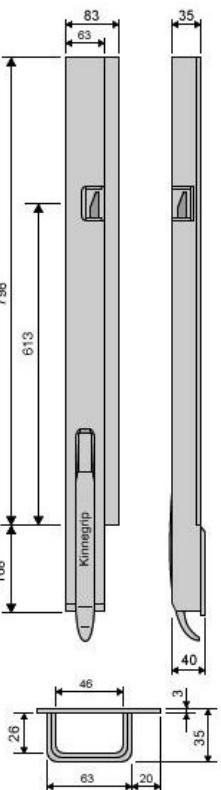


4

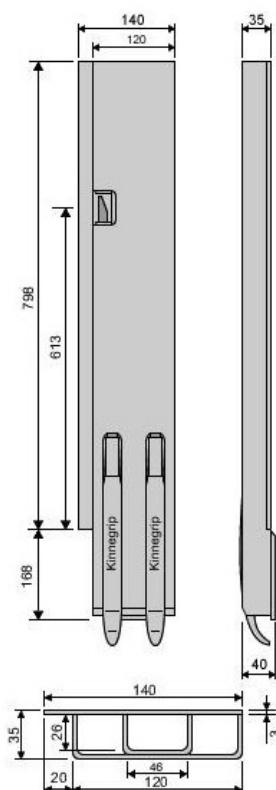
508501



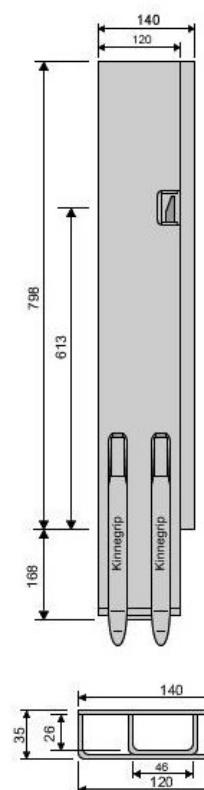
508601



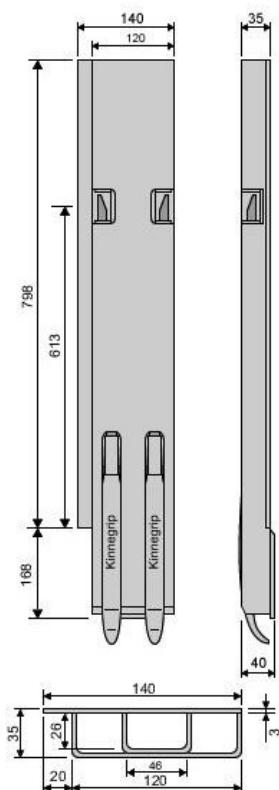
508701

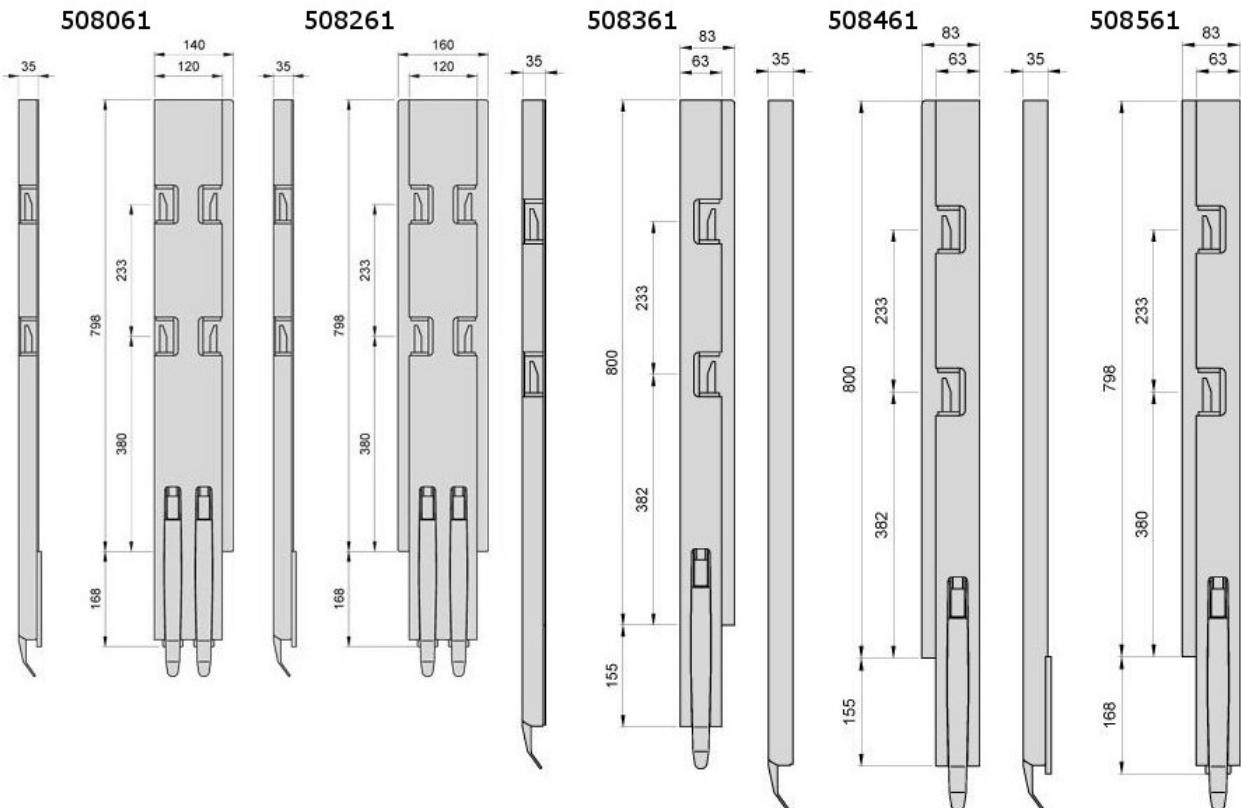


508801

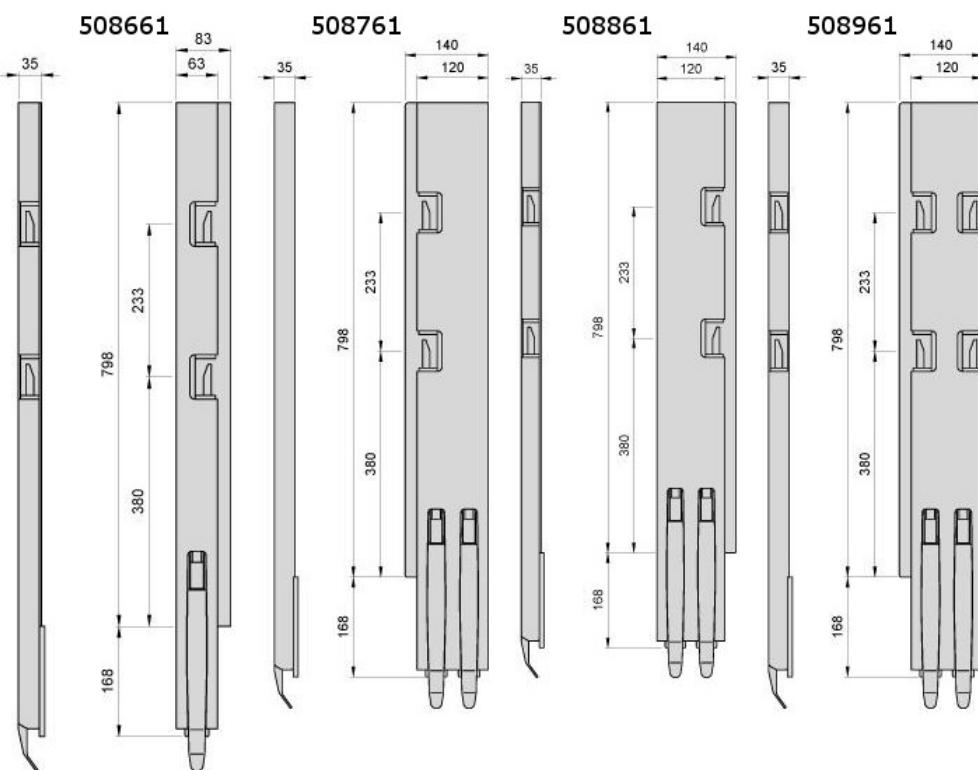


508901





4

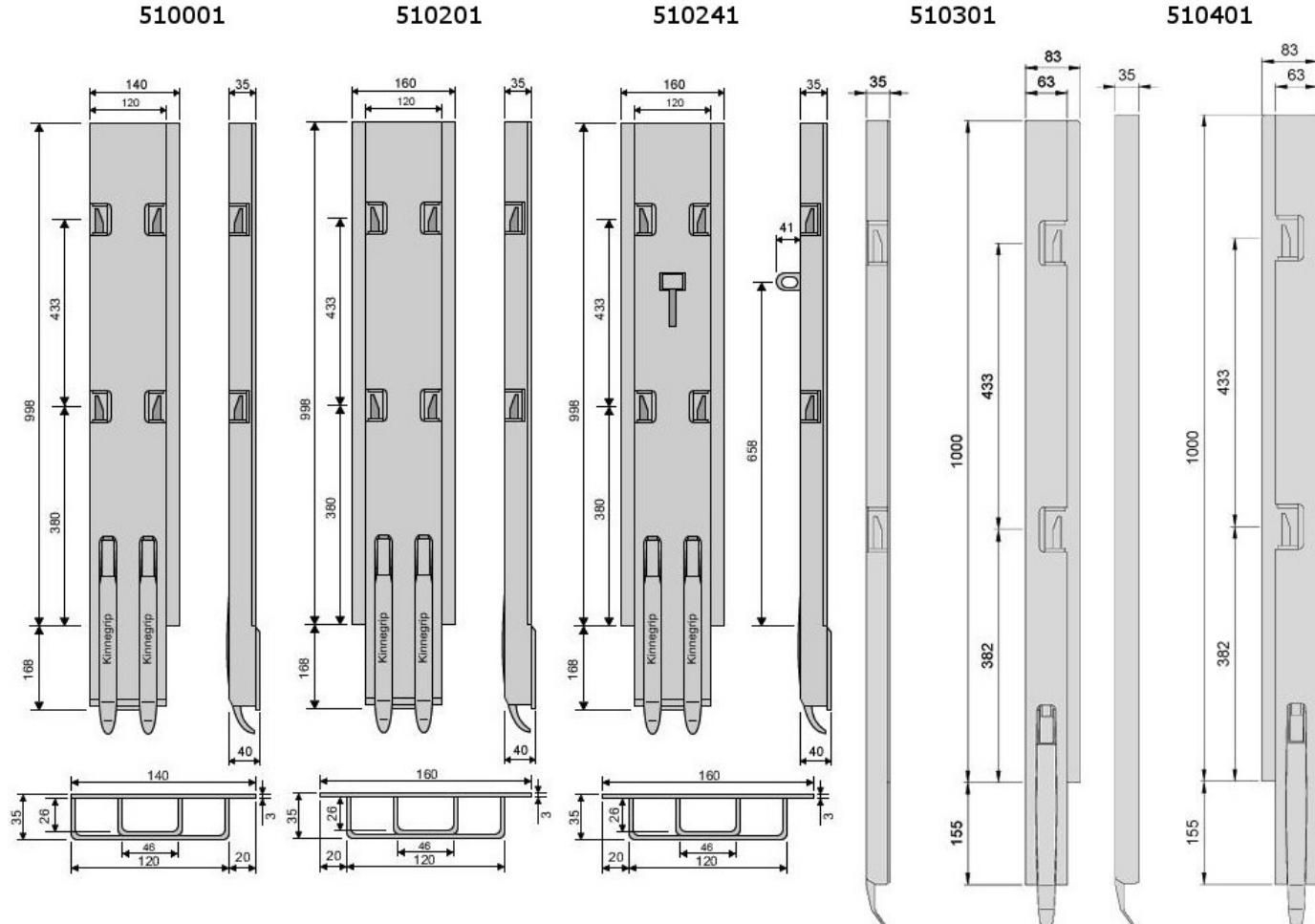


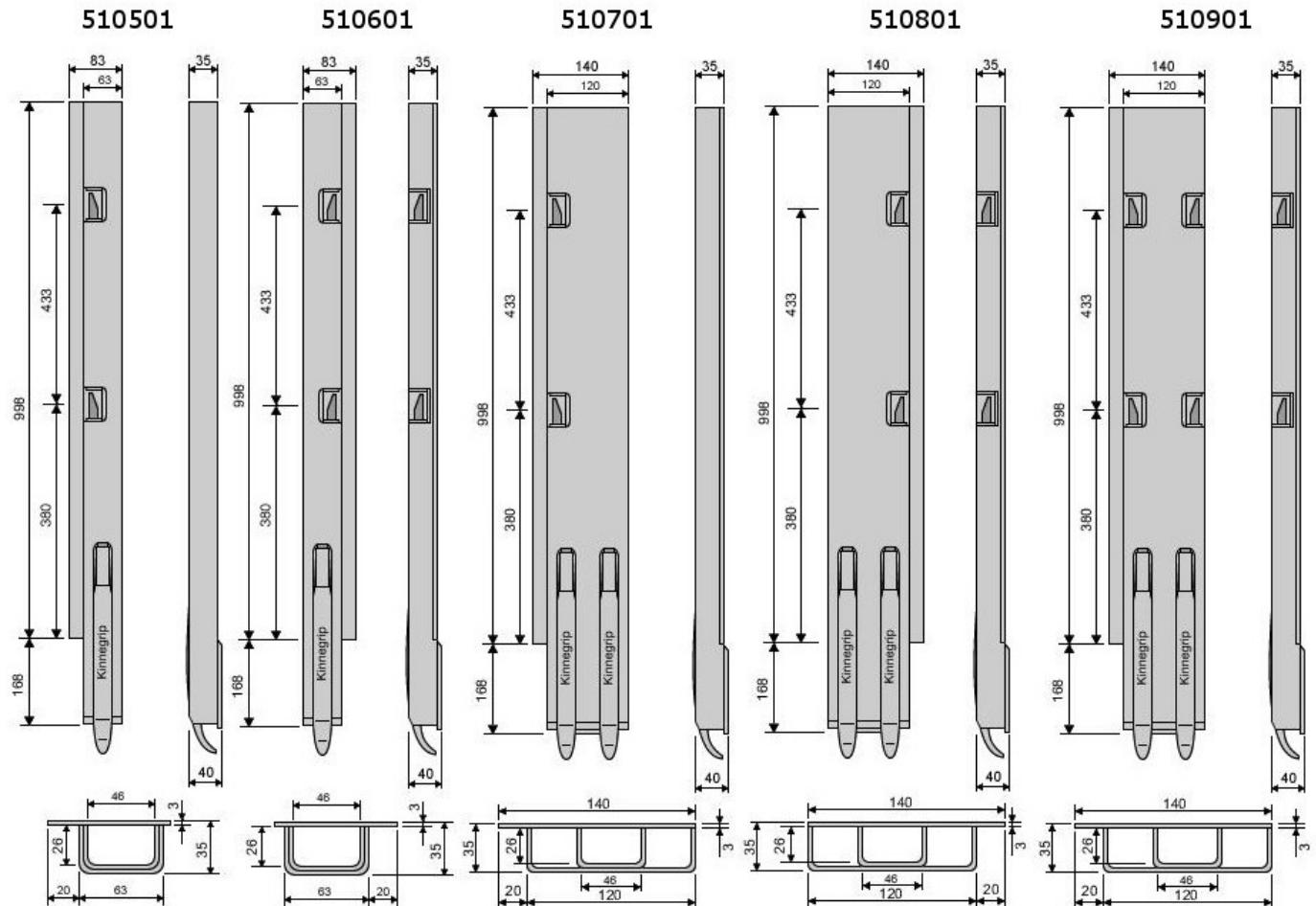
## Type K5 1000 mm

### Type K5 1000 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
510001	100cm Kinnegrip K5 Bd Hs	15,6	
510201	100cm Kinnegrip K5 Sidestolpe	16,0	
510241	100cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/Tir	16,4	x
510301	100cm Kinnegrip K5 V Foran	8,6	
510401	100cm Kinnegrip K5 H Foran	8,6	
510501	100cm Kinnegrip K5 V Bak	8,6	
510601	100cm Kinnegrip K5 H Bak	8,6	
510701	100cm Kinnegrip K5 V Bak Be	15,5	
510801	100cm Kinnegrip K5 H Bak Be	15,5	
510901	100cm Kinnegrip K5 V Bak Bd	15,6	

4



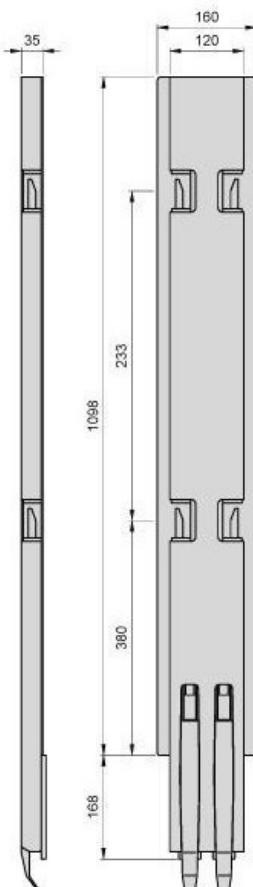


## Type K5 1100 mm

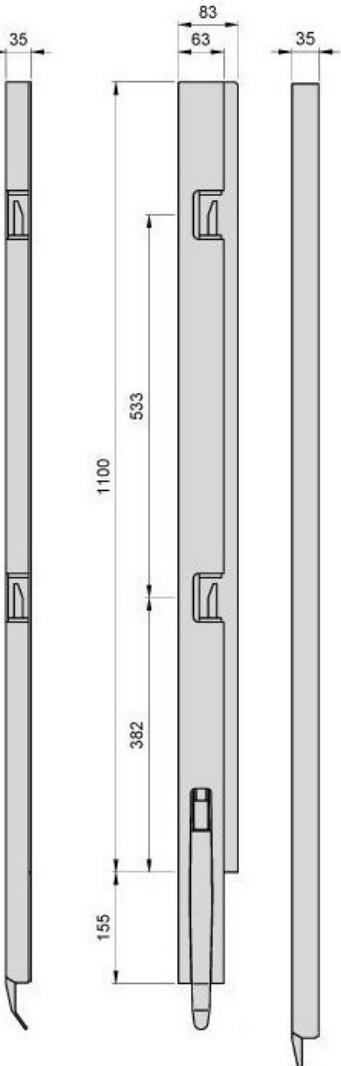
### Type K5 1100 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
511201	110cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/2 port	16,3	x
511301	110cm Kinnegrip K5 Venstre m/2 port	9,0	x
511401	110cm Kinnegrip K5 Høyre m/2 port	9,0	x
511701	110cm Kinnegrip K5 Venstre m/2 port	15,3	x
511801	110cm Kinnegrip K5 Høyre m/2 port	15,3	x

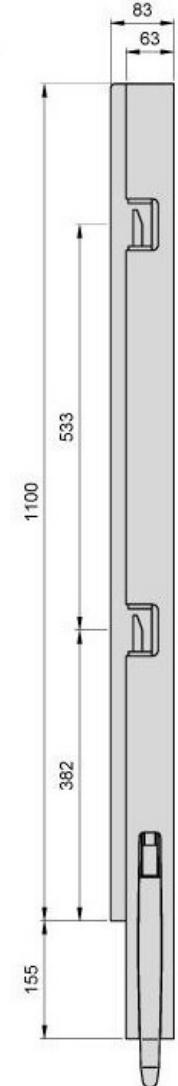
511201



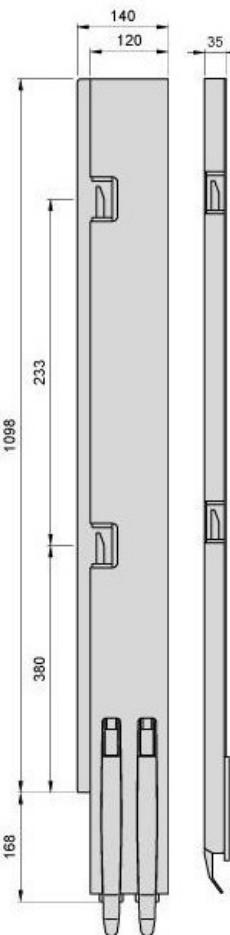
511301



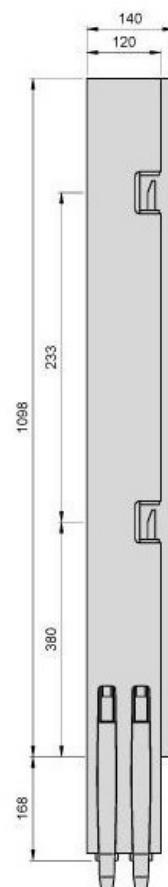
511401



511701



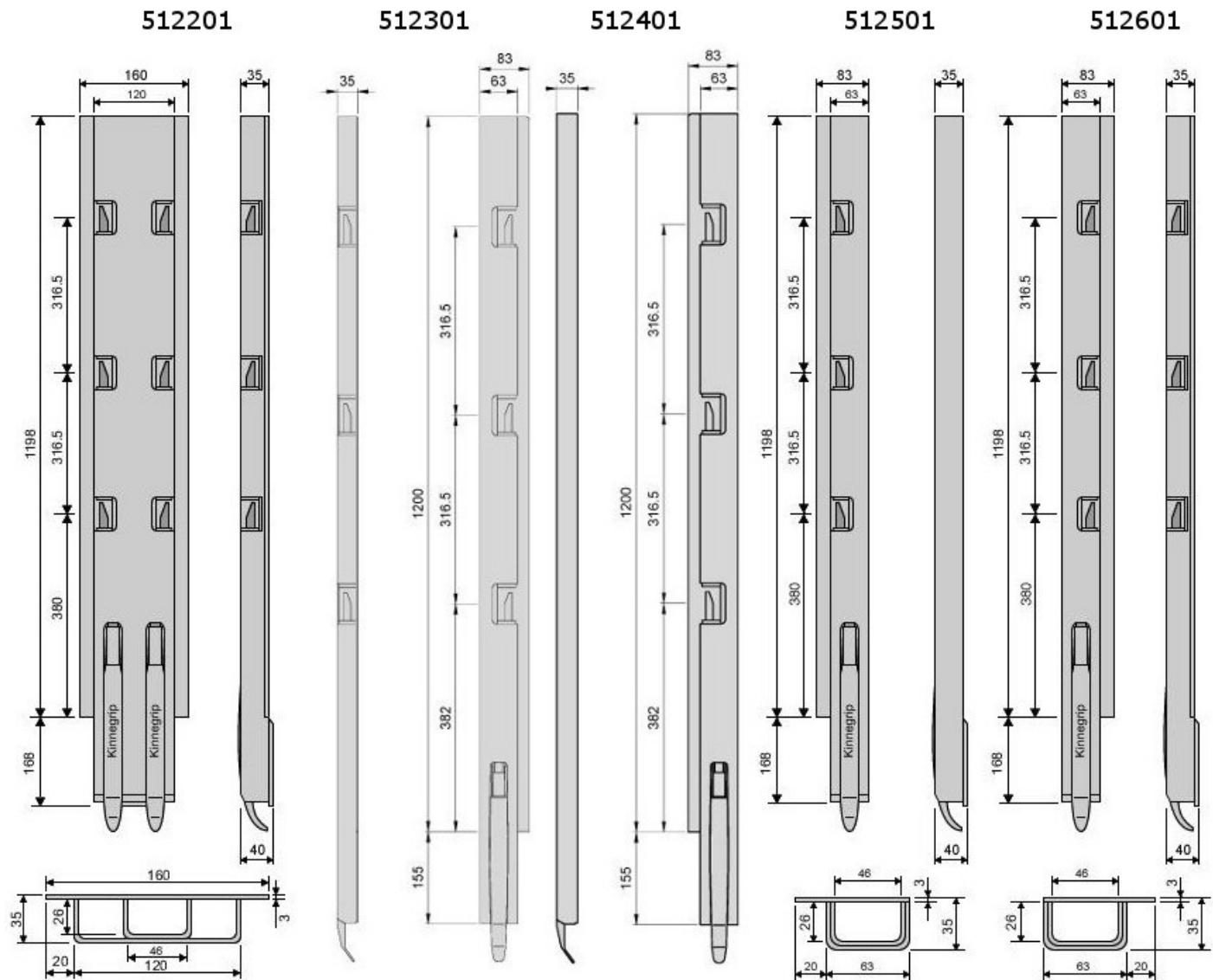
511801



## Type K5 1200 mm

### Type K5 1200 mm

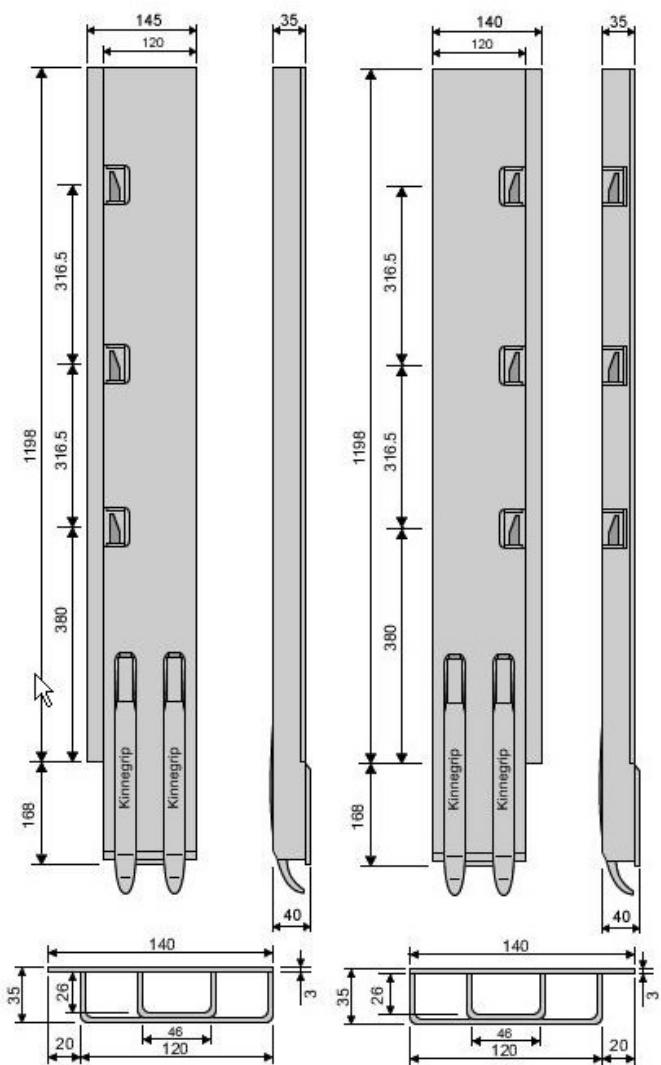
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
512201	120cm Kinnegrip K5 Sidestolpe M/3 Port	18,4
512301	120cm Kinnegrip K5 V Foran m/3 port	9,8
512401	120cm Kinnegrip K5 H Foran m/3 port	9,8
512501	120cm Kinnegrip K5 smal ventre Bak m/3 port	9,0
512601	120cm Kinnegrip K5 smal høyre Bak m/3 port	9,0
512701	120cm Kinnegrip K5 Be Vb m/3 port	17,0
512801	120cm Kinnegrip K5 H Bak Be m/3 port	17,0



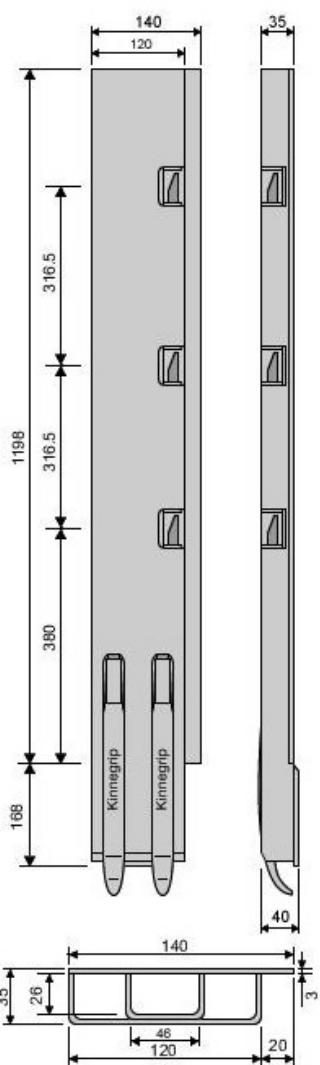
## Plan tømmer og containerutstyr

4

512701



512801



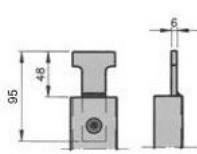
**Tilbehør K5****Kinnegrip.**

Tilbehørsprogram finnes i form av lemøyer, tetningslister og takfester for kinnetopp.  
Sveisbare stolpefester finnes i flere utførelser.

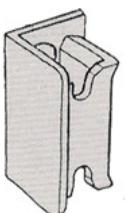
<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Vekt (kg)</b>
11011	Topp Kobling T-Jern Kinnegrip	0,17
15031	Hengselplate Ikke Grunnet	
15032	Gangjern For Hengsel	
15033	Hengseltapp	
15550	Skjøteprofil 120Mm L=1000Mm K5-K20	
30010	Lemøye Aluminium K1-K4-K5	0,07
30021	Lemøye Stål K1-K4-K5	0,16
30023	Lemøye Stål For Skruing K1-K4-K5	0,228
0.30030	Lemøye for baklem galv	0,40
0.35010	Stolpefeste bred 120mm	1,32
035010S	Stolpefeste Bred 120Mm U/Sider K5	0,99
035010KBS	Stolpefeste Side Kort Sideplate K5	1,25
0.35011	Stolpefeste smal	0,90
30250	Topp-Lokk Sidest. Og Bred Bakst. K4-K5	0,02
030260H	Topplokk Høyre Side Foran K5	0,01
030260V	Topplokk Venstre Side Foran K5	0,01
035921-H	Rep. håndtak K5 400	
035921-V	Rep. håndtak K5 400	
30560	Gummilist G-625 For Alu.Profiler	
34140	Kinnetopp Beslag K4-K5	1,81
35920	Rep.Sett M/Håndtak For Kinnegrip K1-K5	
Se tegninger neste side		

## Plan tømmer og containerutstyr

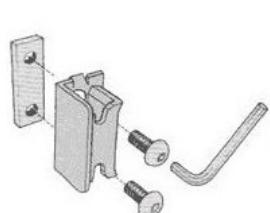
11011



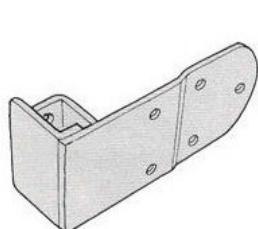
30021



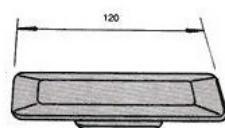
30023



0.30030



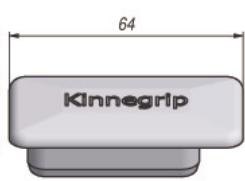
30250



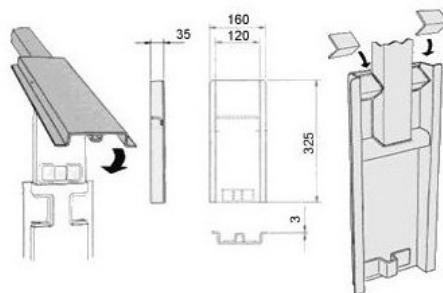
032026H



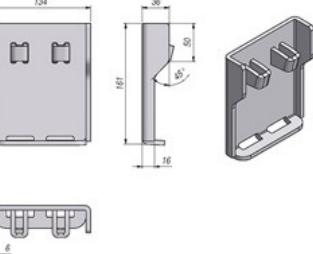
030260V



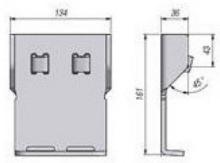
34140



0.35010



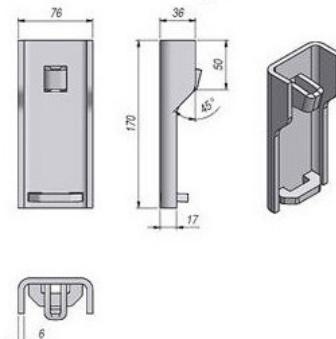
035010KBS



035010S



0.35011



## Type K20 400 mm

### Stål og aluminium utførelse

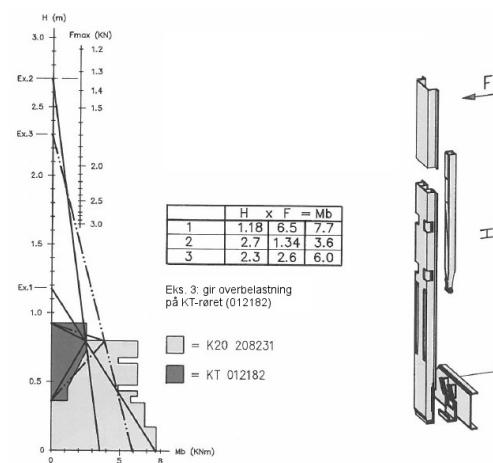
Lemlåsstolpe for utenpåliggende montering. Brett program med side-, bak og framstolper for lemhøyder 400-1200mm. K20 har lastindikator og en sikkerhetsmekanisme som gir en trygg håndtering. Stolpen har innfelte beskyttede håndtak. Stolpen finnes også i KT-utførelse (Kinnetopp). Stolpefester kan fås i både sveisbart og skrubbar utførelse.

Aluminium utførelse er et lavvektsalternativ som er helt kompatibelt med stålvarianten.

## Teknisk beskrivelse

Belastningsdiagram.

For å utnytte K20 stolpens egenskaper på beste måte må følgende data og anbefalinger følges. Ved riktig montering kan K20 stolpen imøtekomme statisk belastning i henhold til diagrammet.

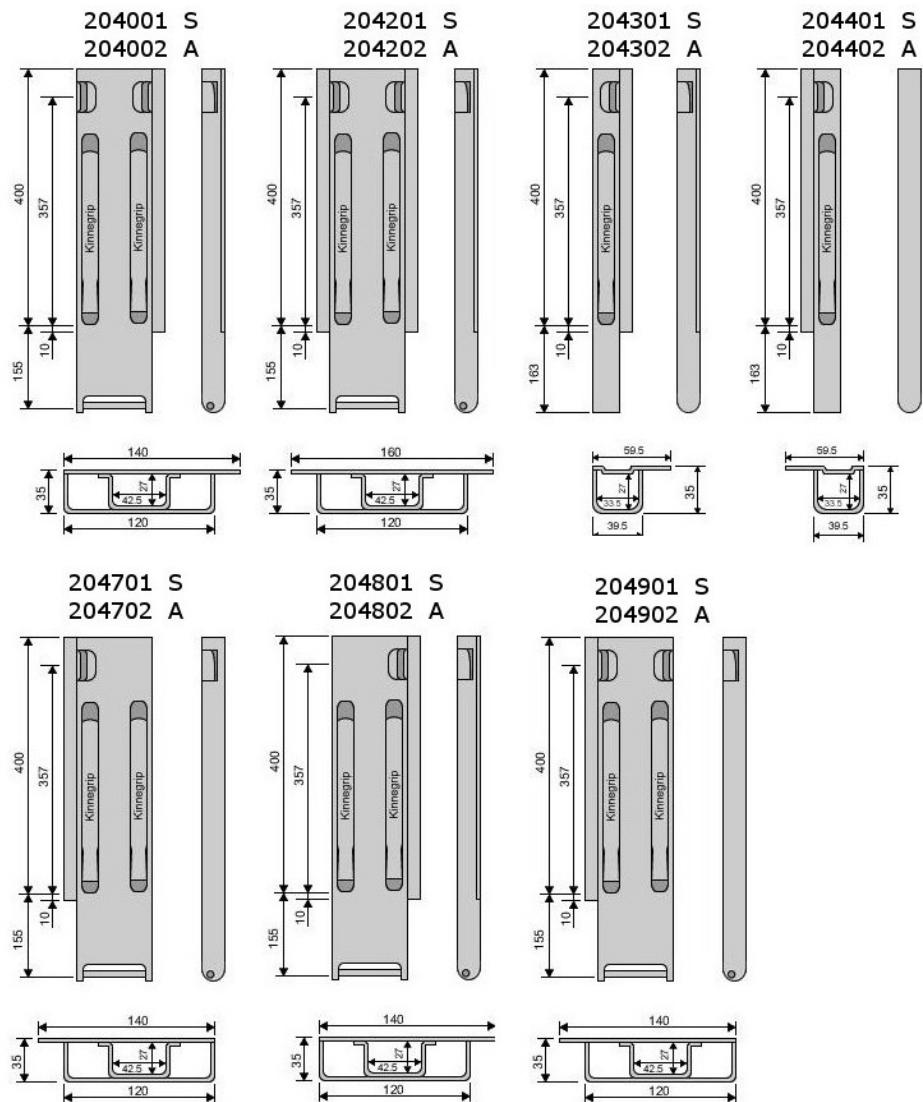


## Type K20 400 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
204001	40Cm Kinngrip K20 H Bak Bd, Stål	7,7
204201	40Cm Kinngrip K20 Sidestolpe, Stål	7,9
204301	40Cm Kinngrip K20 V Foran, Stål	2,5
204401	40Cm Kinngrip K20 H Foran, Stål	2,5
204701	40Cm Kinngrip K20 V Bak Be, Stål	7,6
204801	40Cm Kinngrip K20 H Bak Be, Stål	7,6
204901	40Cm Kinngrip K20 V Bak Bd, Stål	7,7
204002	40Cm Kinngrip K20 H Bak Bd, Alu.	4,4
204202	40Cm Kinngrip K20 Sidestolpe, Alu.	4,7
204302	40Cm Kinngrip K20 V Foran, Alu.	1,7
204302-12	40Cm Kinngrip K20 V Foran Forl.Spes., Alu.	
204402	40Cm Kinngrip K20 H Foran, Alu.	1,7
204402-12	40Cm Kinngrip K20 H Foran Forl. Spes., Alu.	
204702	40Cm Kinngrip K20 V Bak Be, Alu.	4,4
204802	40Cm Kinngrip K20 H Bak Be, Alu.	4,4
204902	40Cm Kinngrip K20 V Bak Bd, Alu.	4,4

Se tegninger neste side

## Plan tømmer og containerutstyr

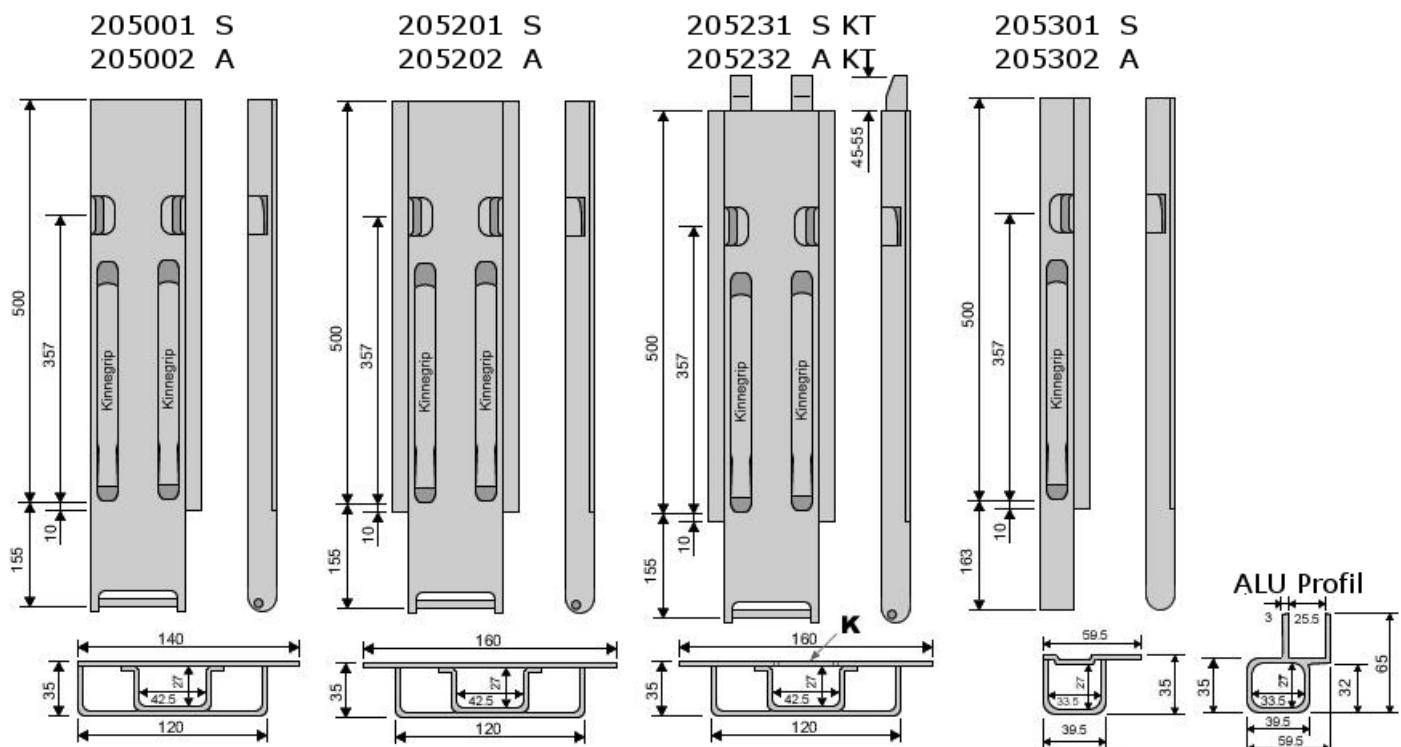


**Type K20 500 mm**

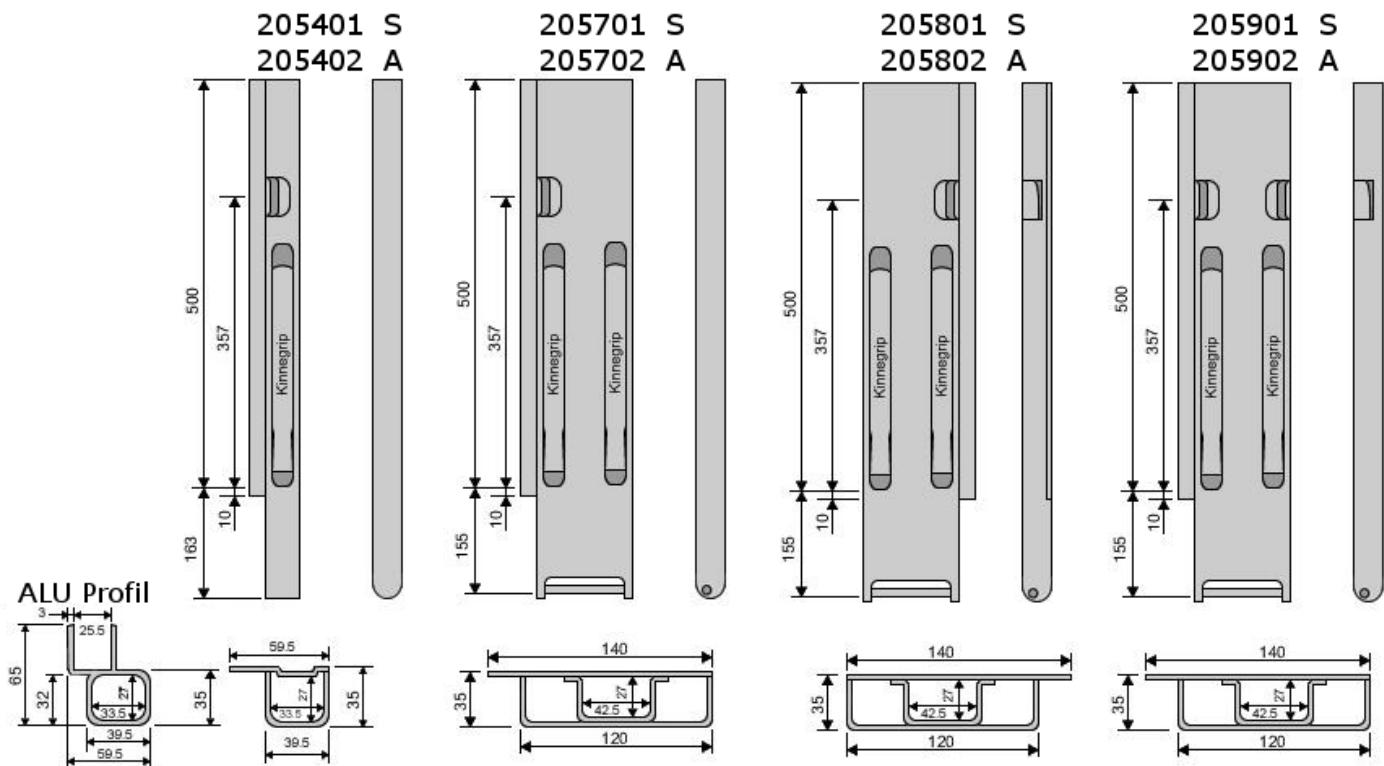
Stål og aluminium utførelse

**Type K20 500 mm**

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
205001	50Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Stål	8,7	
205201	50Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	8,9	
205231	50Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe Kt, Stål	8,6	
205301	50Cm Kinnegrip K20 V Foran, Stål	2,8	
205401	50Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål	2,8	
205701	50Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Stål	8,6	
205801	50Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Stål	8,6	
205901	50Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Stål	8,7	
205002	50Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Alu.	5,1	X
205202	50 cm Kinnegrip sidestolpe, Alu	5,1	X
205232	50 cm Kinnegrip sidestolpe KT, Alu	5,0	X
205302	50Cm Kinnegrip K20 V Foran, Alu.	1,9	X
205402	50Cm Kinnegrip K20 H Foran, Alu.	1,9	X
205702	50 cm Kinnegrip venstre bak Be, Alu.	4,9	X
205802	50 cm Kinnegrip høyre bak Be, Alu.	4,9	X
205902	50 cm Kinnegrip venstre bak Bd, Alu.	4,9	X



## Plan tømmer og containerutstyr

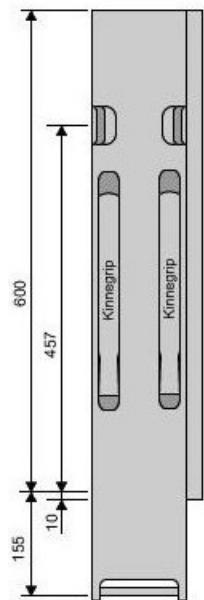


**Type K20 600 mm****Stål og aluminium utførelse****Type K20 600 mm**

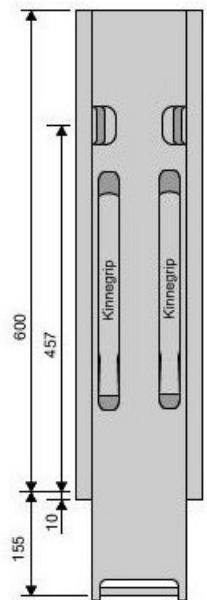
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
206001	60Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Stål	9,6	
206201	60Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	9,8	
206231	60 cm Kinnegrip sidestolpe KT, stål	9,5	X
206301	60Cm Kinnegrip K20 V Foran, Stål	3,1	
206401	60Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål	3,1	
206701	60Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Stål	9,5	
206801	60Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Stål	9,5	
206901	60Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Stål	9,6	
206002	60Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Alu.	5,2	
206202	60Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Alu.	5,4	
206232	60Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe Kt, Alu.	5,3	
206232-SPEC	60Cm sidestolpe kt alu, u/port-spesial		X
206232UP SPES	60 cm Kinnegrip sidestolpe uten port		
206302	60Cm Kinnegrip K20 V Foran, Alu.	2,1	
206302-12	60Cm Kinnegrip V Foran Forl. Spes., Alu.		X
206402	60Cm Kinnegrip K20 H Foran, Alu.	2,1	
206402-12	60Cm Kinnegrip H Foran Forl. Spes., Alu.		X
206702	60Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Alu.	5,1	
206802	60Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Alu.	5,1	
206902	60Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Alu.	5,2	
Se tegninger neste side			

## Plan tømmer og containerutstyr

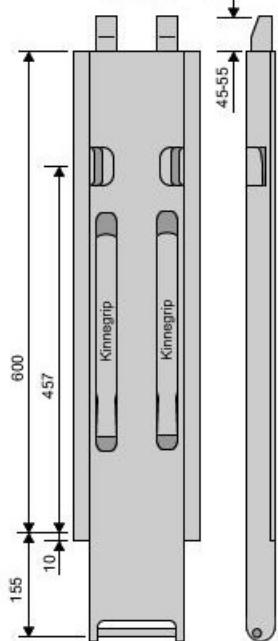
206001 S  
206002 A



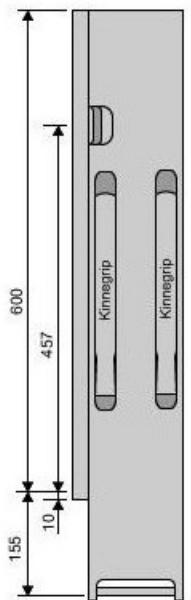
206201 S  
206202 A



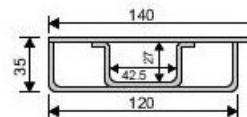
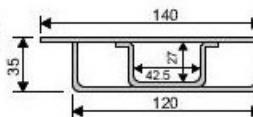
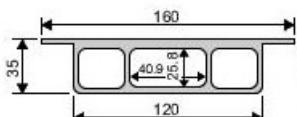
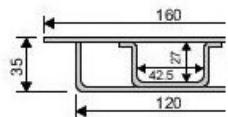
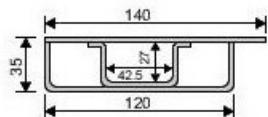
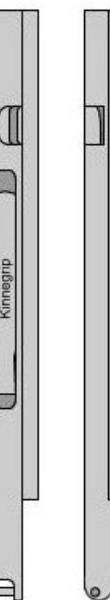
206231 S  
206232 A



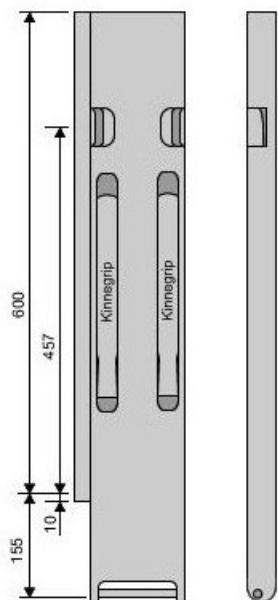
206701 S  
206702 A



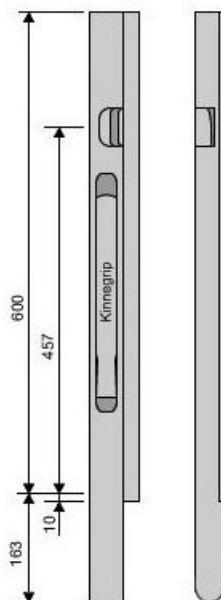
206801 S  
206802 A



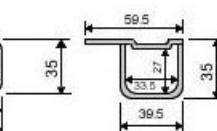
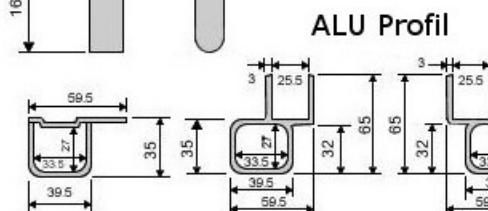
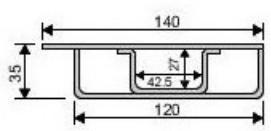
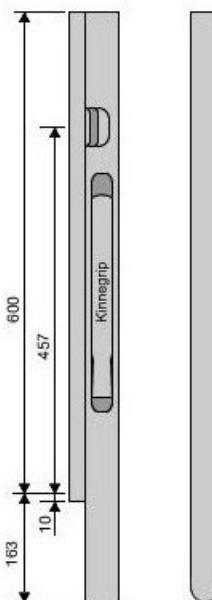
206901 S  
206902 A



206301 S  
206302 A



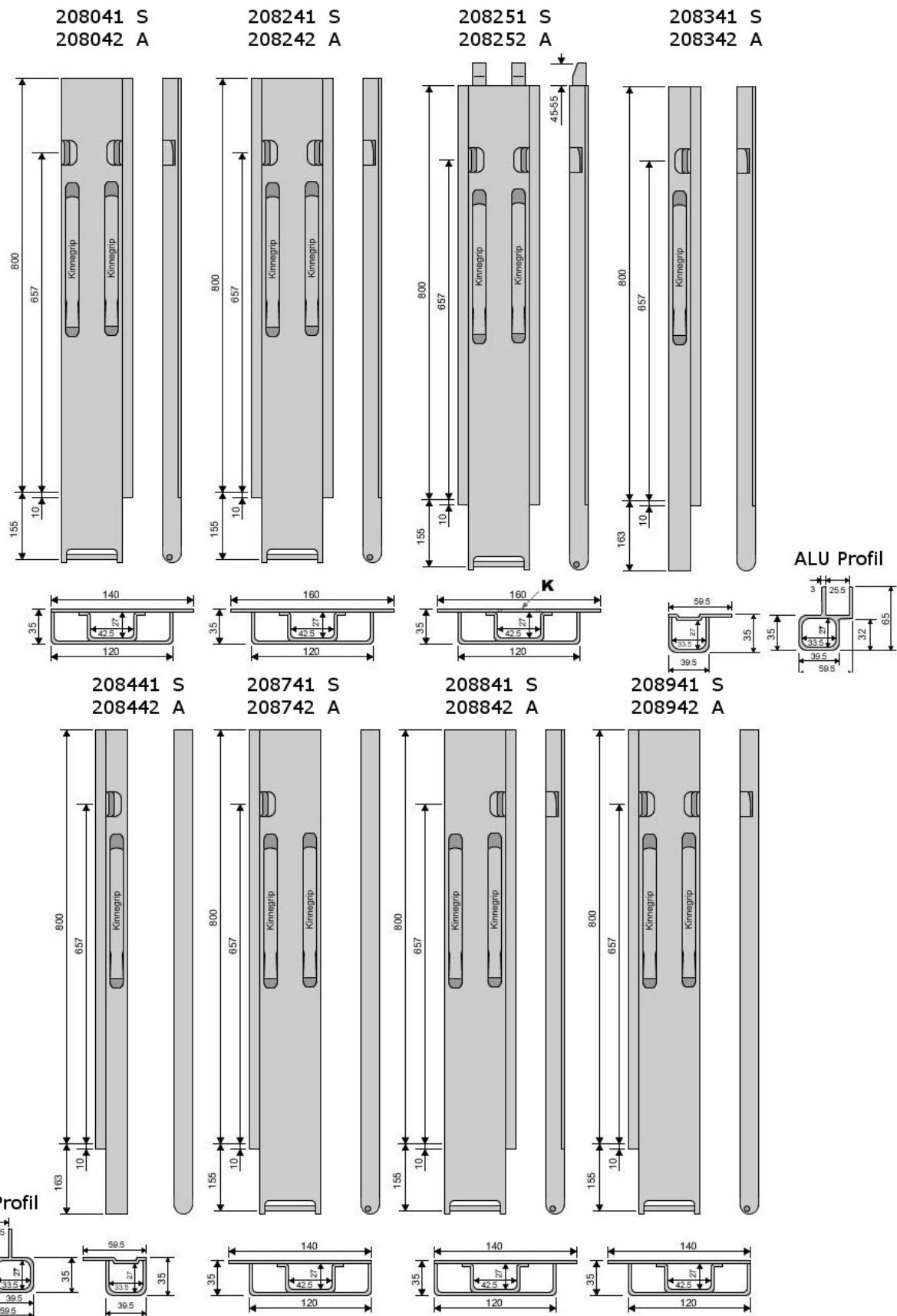
206401 S  
206402 A



**Type K20 800 mm 1-Port****Stål og aluminium utførelse 1-Port****Type K20 800 mm 1-Port**

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
208041	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Stål	11,7	
208241	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	12,1	
208251	80 cm Kinnegrip sidestolpe KT stål	11,8	X
208341	80Cm Kinnegrip V Foran, Stål	4,1	
208441	80Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål	4,1	
208741	80Cm Kinnegrip K20 V Be, Stål	11,9	
208841	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Stål	11,9	
208941	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Stål	11,7	
208042	80 cm Kinnegrip høyre bak Bd. Alu.	6,2	X
208242	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Alu.	6,4	X
208342	80 cm Kinnegrip Ventre foran, Alu.	2,6	X
208442	80 cm Kinnegrip høyre foran, Alu,	2,6	X
208252	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe Kt Alu.	6,3	X
208742	80Cm Kinnegrip K20 V Be, Alu.	6,2	X
208842	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Alu.	6,2	X
208942	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Alu.	6,2	X
Se tegninger neste side			

## Plan tømmer og containerutstyr

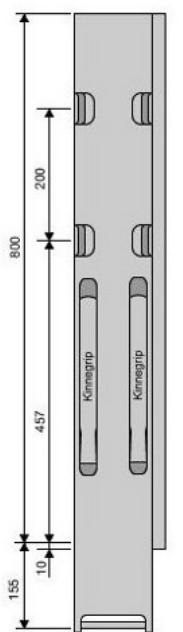


**Type K20 800 mm 2-Port****Stål og aluminium utførelse 2-Port****Type K20 800 mm 2-Port**

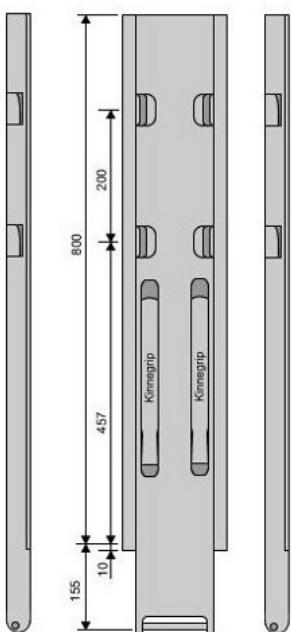
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
208001	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Stål 2-Port	11,6
208201	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål 2-Port	12,0
208231	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe Kt 2-Port	11,8
208301	80Cm Kinnegrip K20 V Foran, Stål 2-Port	4,0
208401	80Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål 2-Port	4,0
208701	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Stål 2-Port	11,7
208801	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Stål 2-Port	11,7
208901	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Stål 2-Port	11,6
208002	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Alu. 2-Port	6,2
208202	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Alu. 2-Port	6,6
208232	80Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe Kt Alu. 2-Port	6,5
208302	80Cm Kinnegrip K20 V Foran, Alu. 2-Port	2,5
208402	80Cm Kinnegrip K20 H Foran, Alu. 2-Port	2,5
208702	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Alu. 2-Port	6,2
208802	80Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Alu. 2-Port	6,2
208902	80Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Alu. 2-Port	6,2
Se tegninger neste side		

## Plan tømmer og containerutstyr

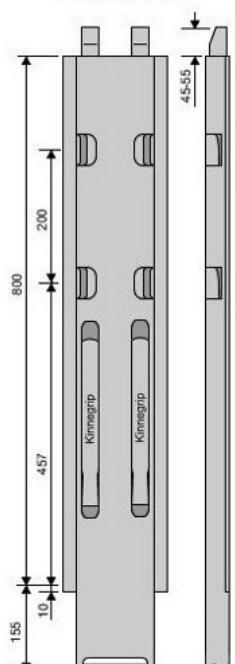
208001 S  
208002 A



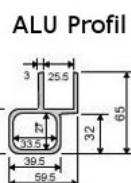
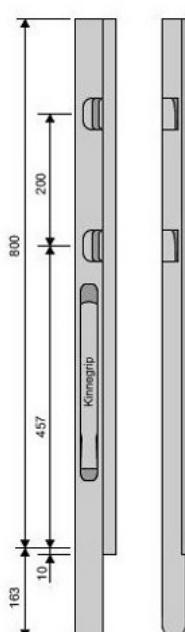
208201 S  
208202 A



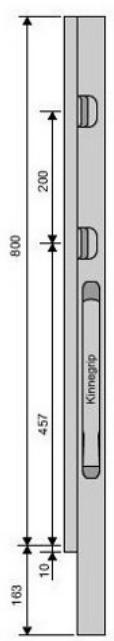
208231 S  
208232 A



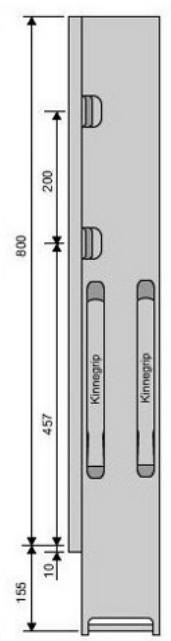
208301 S  
208302 A



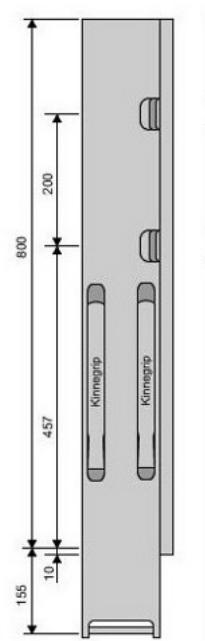
208401 S  
208402 A



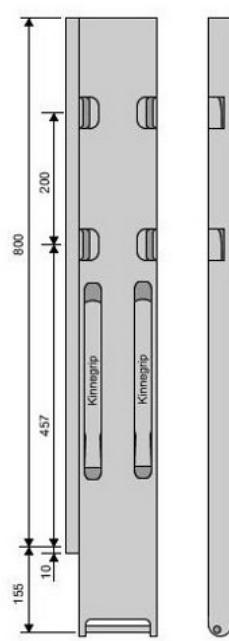
208701 S  
208702 A



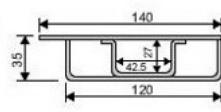
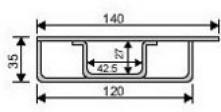
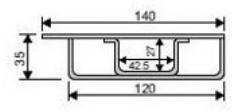
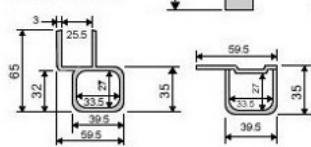
208801 S  
208802 A



208901 S  
208902 A



ALU Profil



**Type K20 1000 mm****Stål og aluminium utførelse****Type K20 1000 mm**

<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>	<b>Vekt (kg)</b>	<b>Bestillingsvare</b>
210001	100Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Stål	13,7	
210201	100Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	14,2	
210231	100 cm Kinnegrip sidestolpe KT, stål	13,8	X
210301	100Cm Kinnegrip K20 V Foran, Stål	4,9	
210401	100Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål	4,9	
210701	100Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Stål	13,5	
210801	100Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Stål	13,5	
210901	100Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Stål	13,7	
210002	100Cm Kinnegrip K20 H Bak Bd, Alu.	7,4	
210202	100Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Alu.	7,6	
210232	100Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe M/Kt, Alu.	7,5	
210302	100Cm Kinnegrip K20 V Foran, Alu.	3,2	
210402	100Cm Kinnegrip K20 H Foran, Alu.	3,2	
210702	100Cm Kinnegrip K20 V Bak Be, Alu.	7,1	
210802	100Cm Kinnegrip K20 H Bak Be, Alu.	7,1	
210902	100Cm Kinnegrip K20 V Bak Bd, Alu.	7,4	
Se tegninger neste side			

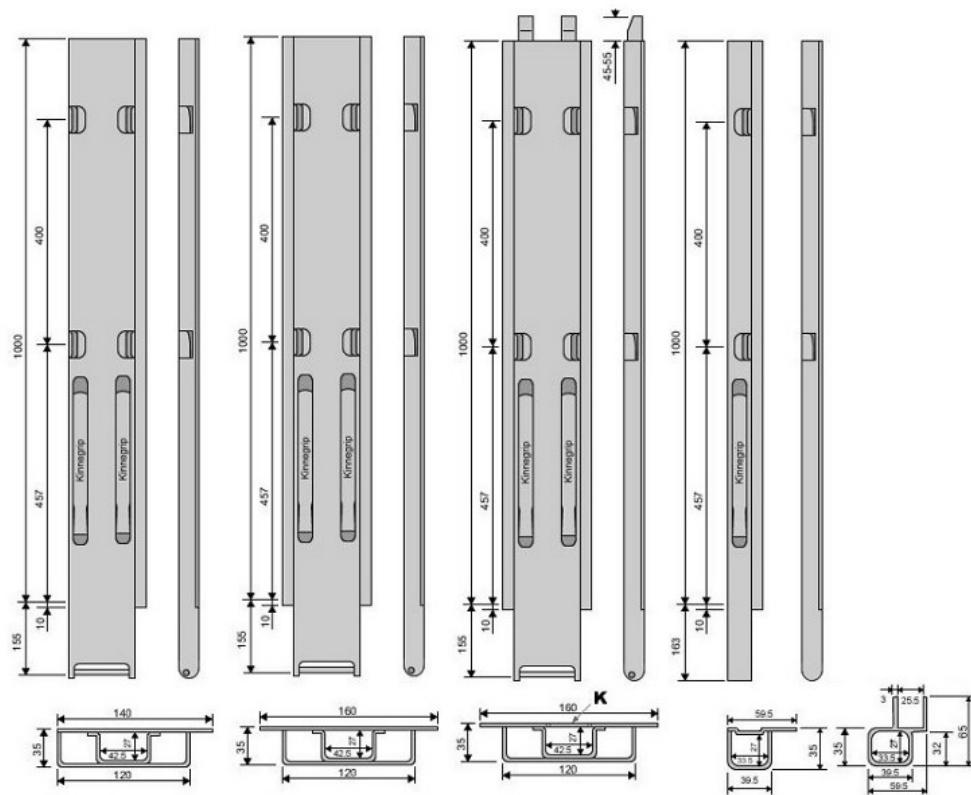
## Plan tømmer og containerutstyr

210001 S  
210002 A

210201 S  
210202 A

210231 S KT  
210232 A KT

210301 S  
210302 A



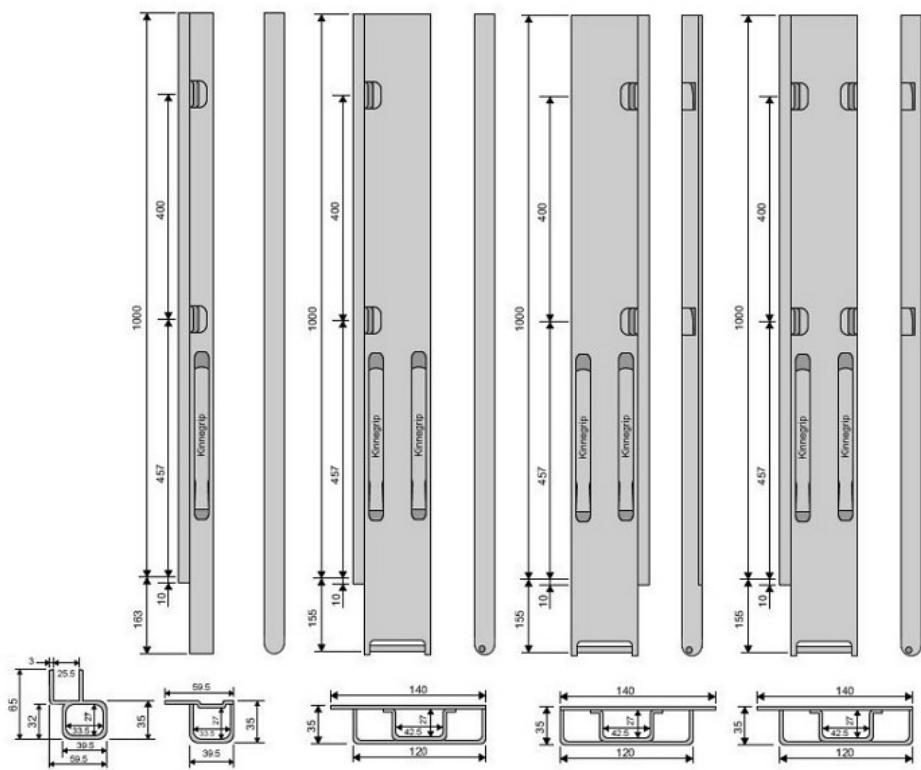
4

210401 S  
210402 A

210701 S  
210702 A

210801 S  
210802 A

210901 S  
210902 A



## Type K20 1100 mm

### Stål utførelse

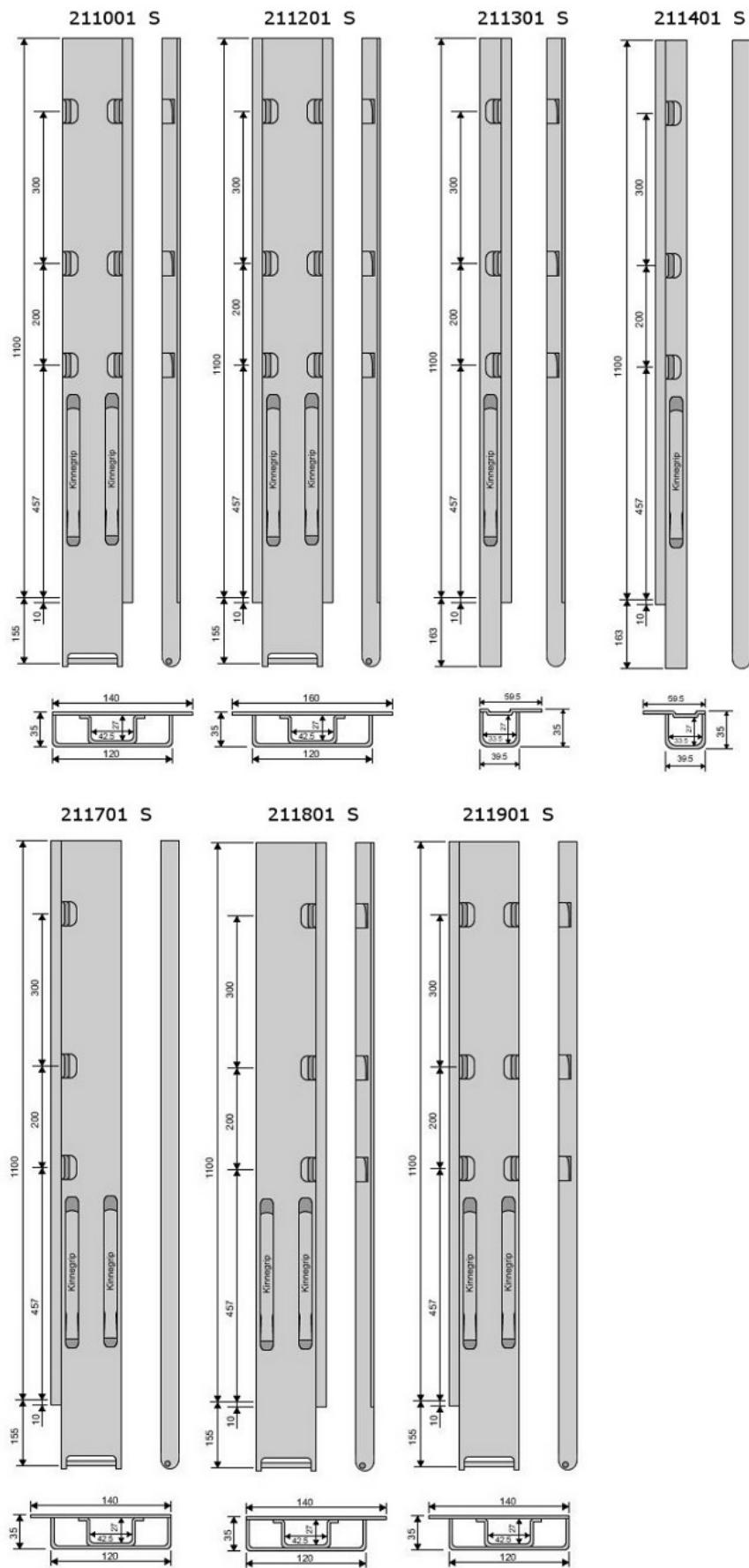
Kan skaffes i aluminium.

### Type K20 1100 mm Stål

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
211001	110 cm Kinnegrip høyre bak Bd	14,6	x
211201	110Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	15,1	
211301	110 cm Kinnegrip venstre foran	5,3	x
211401	110 cm Kinnegrip høyre foran	5,3	x
211701	110 cm Kinnegrip venstre bak	14,4	x
211801	110 cm Kinnegrip høyre bak	14,4	x
211901	110 cm Kinnegrip venstre bak Bd	14,6	x

Se tegninger neste side

## Plan tømmer og containerutstyr



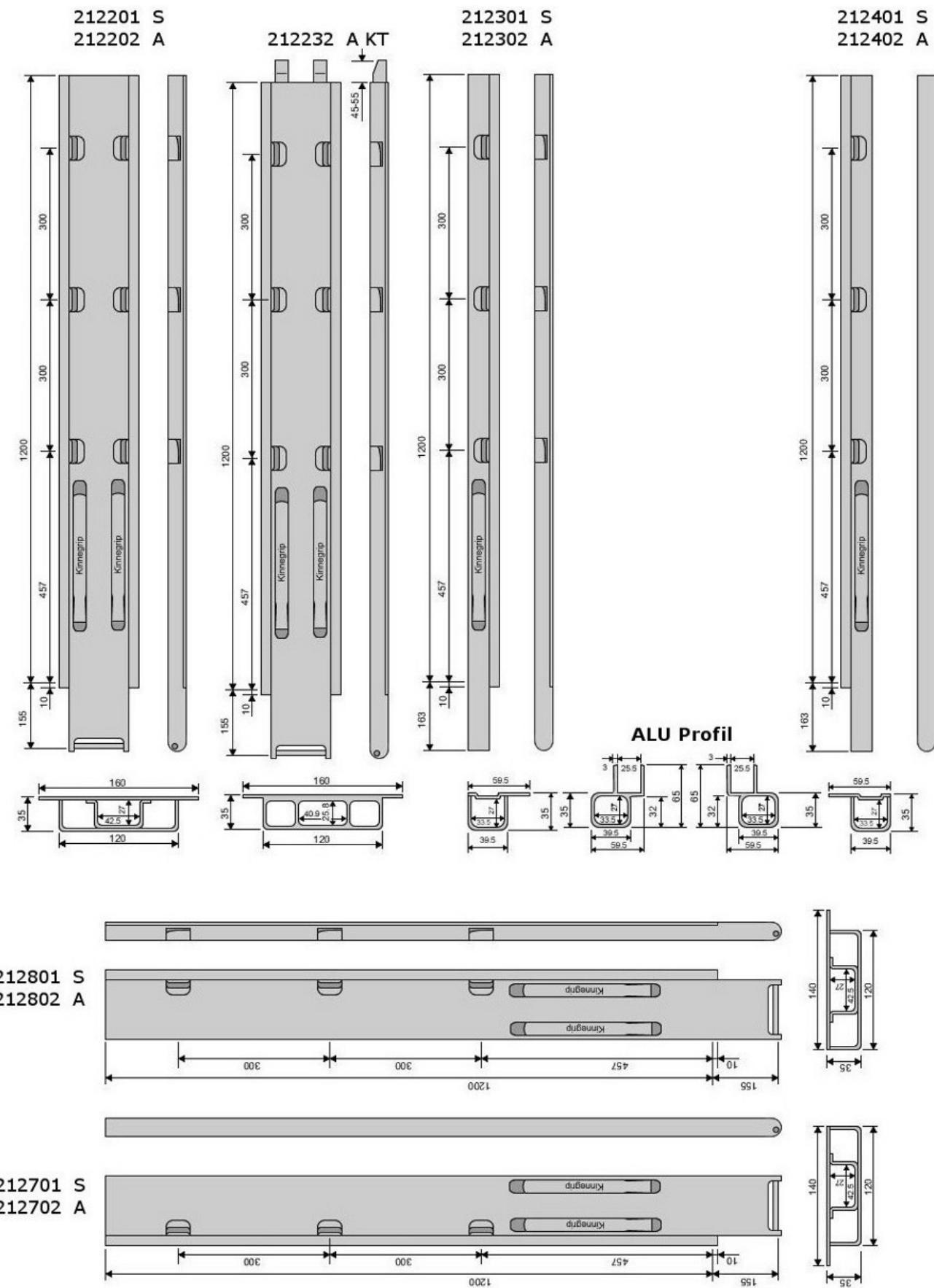
**Type K20 1200 mm****Stål og aluminium utførelse****Type K20 1200 mm**

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
212201	120Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Stål	16,8
212301	120Cm Kinnegrip K20 V Foran, Stål	5,7
212401	120Cm Kinnegrip K20 H Foran, Stål	5,7
210701	120 cm Kinnegrip venstre bak Be, stål	15,7
212801	120Cm Kinnegrip H Bak Be, Stål	15,7
212202	120Cm Kinnegrip K20 Sidestolpe, Alu.	8,8
212232	120Cm Kinnegrip K20 Side Kt. Alu	8,7
212302	120Cm Kinnegrip K20 V Foran, Alu.	3,8
212402	120Cm Kinnegrip K20 H Foran, Alu.	3,8
212702	120Cm Kinnegrip V Bak Be, Alu.	8,3
212802	120Cm Kinnegrip H Bak Be, Alu.	8,3

Se tegninger neste side

## Plan tømmer og containerutstyr

4



## Type K20 Galvanisert

**NYHET!**

Vi kan nå levere alle typer K20 galvanisert.

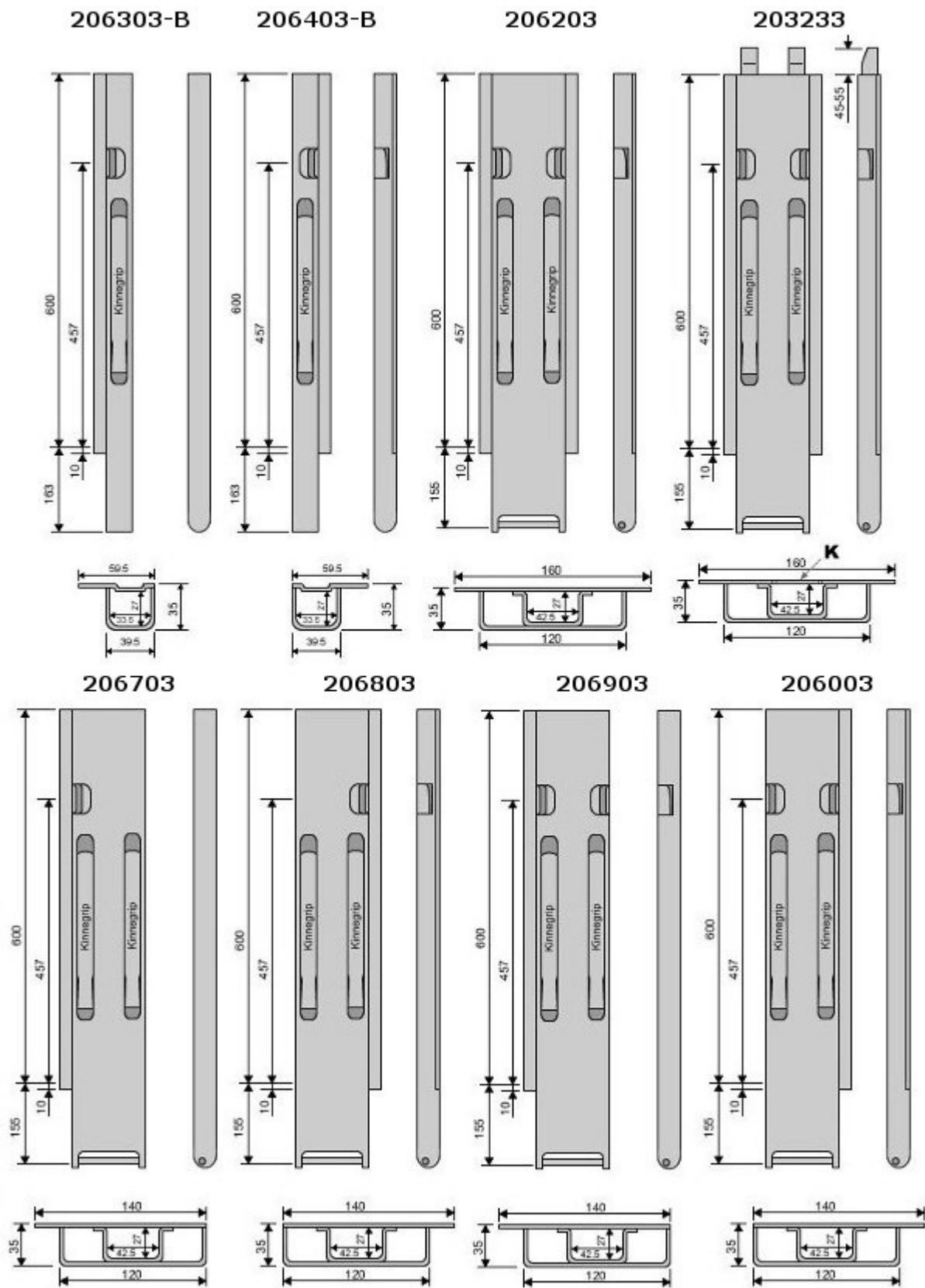
B= Borret hull for boltnmfestning.

Svarte håndtak belagt med Zink Fe/Zn5 og ED-belegg.

<b>Material (no)</b>	<b>Material korttekst</b>
204303-B	40Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
204403-B	40Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
204203	40Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
204703	40Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
204803	40Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
204903	40Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
204003	40Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert
205303-B	50Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
205403-B	50Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
205203	50Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
205233	50Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert
205703	50Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
205803	50Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
205903	50Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
205003	50Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert
206303-B	60Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
206403-B	60Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
206203	60Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
206233	60Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert
206703	60Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
206803	60Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
206903	60Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
206003	60Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert
208303-B	80Cm Kinnegrip V foran, galvanisert 2-Port borret hull
208403-B	80Cm Kinnegrip H foran, galvanisert 2-Port borret hull
208203	80Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert 2-Port
208233	80Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert 2-Port
208703	80Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert 2-Port
208803	80Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert 2-Port
208903	80Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert 2-Port
208003	80Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert 2-Port
210303-B	100Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
210403-B	100Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
210203	100Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
210233	100Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert
210703	100Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
210803	100Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
210903	100Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
210003	100Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert

## Plan tømmer og containerutstyr

Material (no)	Material korttekst
211303-B	110Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
211403-B	110Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
211203	110Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
211233	110Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert
211703	110Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
211803	110Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
211903	110Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
211003	110Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert
212303-B	120Cm Kinnegrip V foran, galvanisert borret hull
212403-B	120Cm Kinnegrip H foran, galvanisert borret hull
212203	120Cm Kinnegrip Sidestolpe, galvanisert
212233	120Cm Kinnegrip Sidestolpe KT, galvanisert
212703	120Cm Kinnegrip V bak BBE, galvanisert
212803	120Cm Kinnegrip H bak BBE, galvanisert
212903	120Cm Kinnegrip V bak BBD, galvanisert
212003	120Cm Kinnegrip H bak BBD, galvanisert

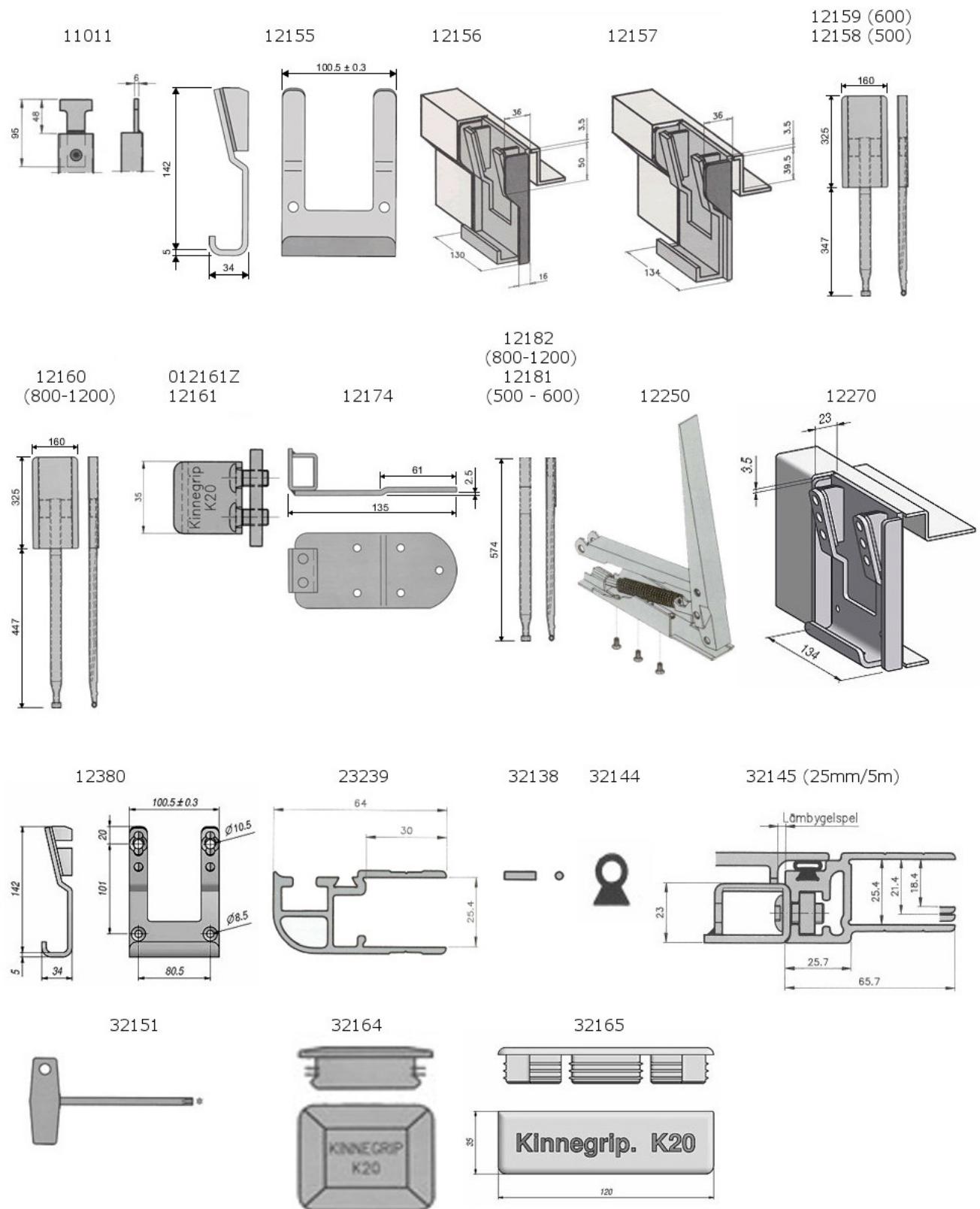


## Tilbehør K20

**Kinnegrip.**

Tilbehørsprogram finnes i form av lemøyer, tetningslister, låsemekanismer, lokk og fester. Stolpefestene kan fås både i sveisbart og skrubbar utførelse.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Kartong
11011	T-jern for kinnetoppkobling, K20	0,17	
12155	Stolpefeste utenpåliggende, sort, K20	0,56	
12156	Stolpefeste innfelt, lang side, K20	1,20	
12157	Stolpefeste innfelt, kort side, K20	1,30	
12159	Kinnetoppstøtte 600, K20	3,61	
12160	Kinnetoppstøtte 800-1200, K20	3,96	
12161	Lemøye skrubart, sort, K20	0,11	200
012161Z	Lemøye skrubart, El-forsinket, K20	0,11	200
12174	Lemøye for baklem, K20	0,30	
12182	Kinnetopprør 800-1200, K20	2,29	
12250	Rep.sett m/håndtak bred, K20		
12255	Rep.sett m/håndtak framstolpe smal, K20		
12270	Stolpefeste innfelt rett side, K20	1,20	
12271-H	Låsemekanisme 204301-208341		
12271-V	Låsemekanisme 204401-208441		
12380	Stolpefeste, skrubart, K20	1,20	
15031	Hengselplate ikke grunnet		
15032	Gangjern for hengsel		
15033	Hengseltapp		
15550	Skjøteprofil 120Mm L=1000Mm K5-K20		
23239	Alu.profil baklem, L=6M Eloks., K20		
32138	Aksel for hengende midstolpe K20	0,02	
32143	Sveisbeskyttelse, k20		
32144	Gummilist For aluminiumsprofil, K20		
32145	Lemprofil for 25Mm Lem L=5M Eloks., K20		
32151	Verktøy Torx T40	0,10	
32164	Topplokk for smale stolper, K20	0,01	
32165	Topplokk for brede stolper, K20	0,05	
32175	Skjøteprofil alu. 3m, k20		
042139-Z	Fjær 8x32, K20		
42114	Styring mellomlenk for håndtak, K20		
42117	Styring plast for håndtak, k20		
42343	Plastdel for lås håndtak, k20		
Se tegninger neste side			



## Type K30 600 mm

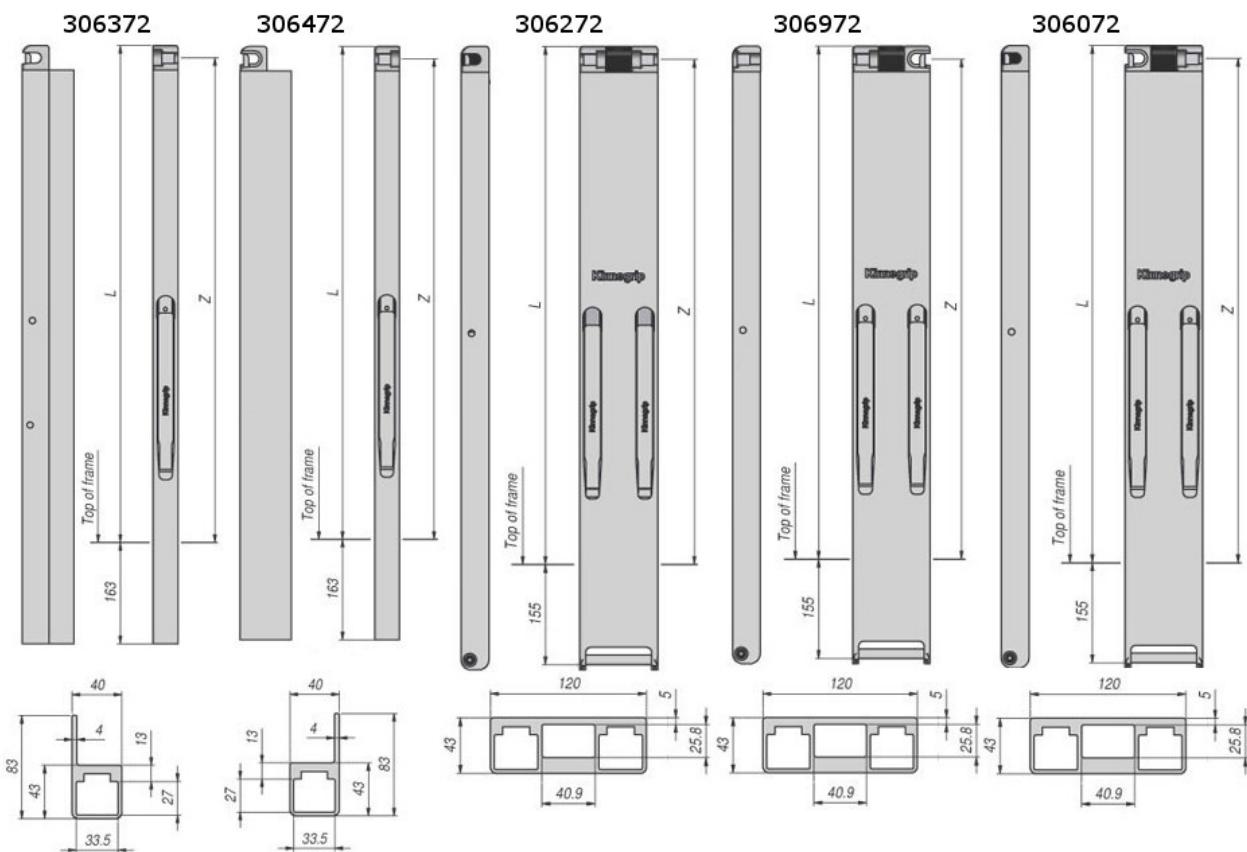
**Kinnegrip.**

Lemlåsstolpe i aluminium for påbygg med hengslede lemmer. Brett program med side-, bak- og framstolper for lemhøyder 600-1200mm.

### Type K30 600 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
306372	K30 Framstolpe Venstre 600mm	3,0
306472	K30 Framstolpe Høyre 600mm	3,0
306272	K30 Sidestolpe 600mm	6,7
306972	K30 Bakstolpe Venstre 600mm	6,7
306072	K30 Bakstolpe Høyre 600mm	6,7

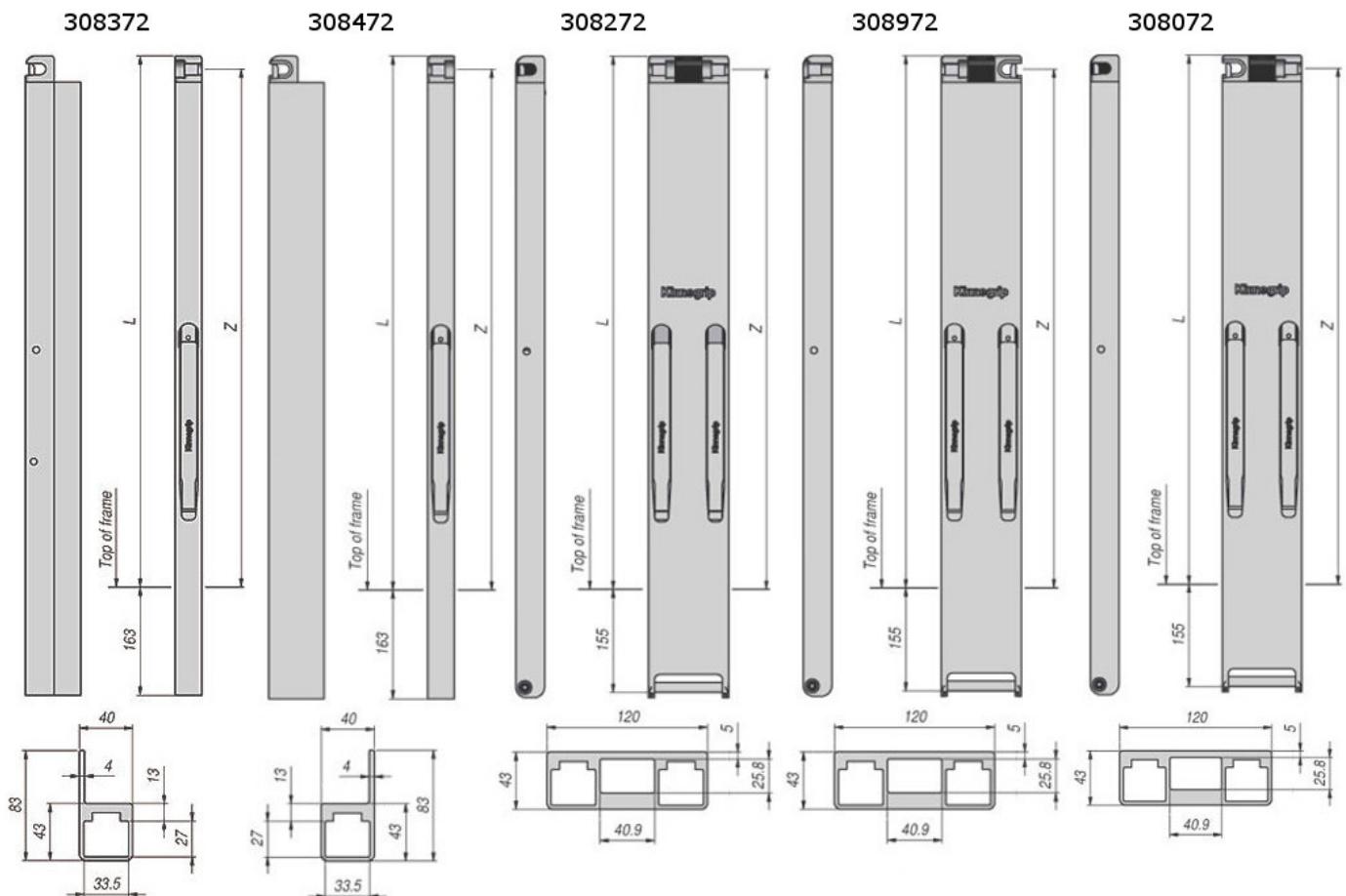
4



## Type K30 800 mm

### Type K30 800 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
308372	K30 Framstolpe venstre 800mm	3,4
308472	K30 Framstolpe Høyre 800mm	3,4
308272	K30 Sidestolpe 800mm	7,8
308972	K30 Bakstolpe venstre 800mm	7,8
308072	K30 Bakstolpe høyre 800mm	7,8



## Type K30 900-1000 mm

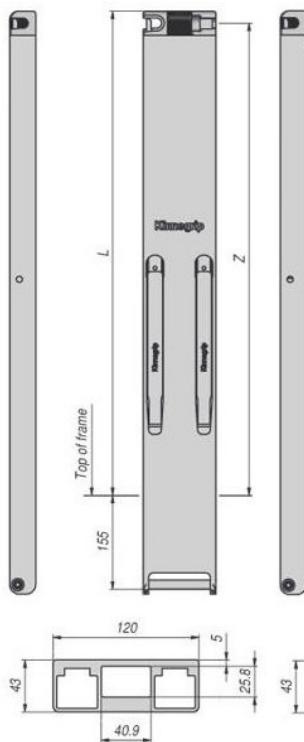
### Type K30 900 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
309372	K30 Framstolpe venstre 900 mm	3,4
309472	K30 Framstolpe høyre 900 mm	3,4
309272	Sidestolpe K30 900mm	8,4
309972	Bakstolpe venstre K30 900mm	8,4
309072	K30 Bakstolpe høyre 900 mm	8,4

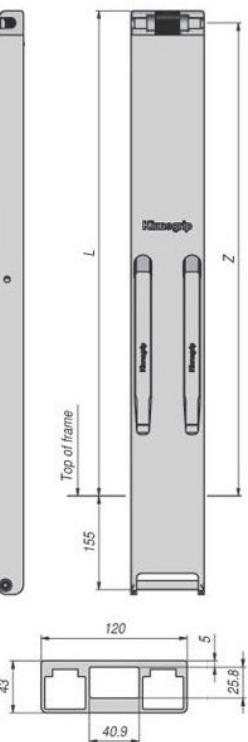
### Type K30 1000 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
310372	K30 Framstolpe venstre 1000 mm	3,9	X
310472	K30 Framstolpe høyre 1000 mm	3,9	X
310972	K30 bakstolpe venstre 1000mm	8,9	
310072	K30 bakstolpe høyre 1000mm	8,9	
310272	K30 Sidestolpe 1000 mm	8,9	X

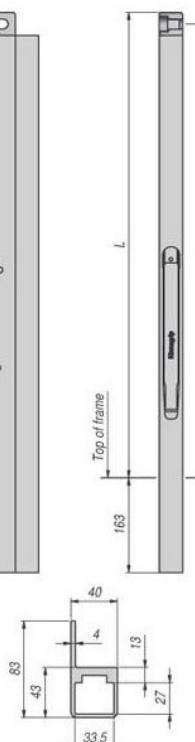
309072



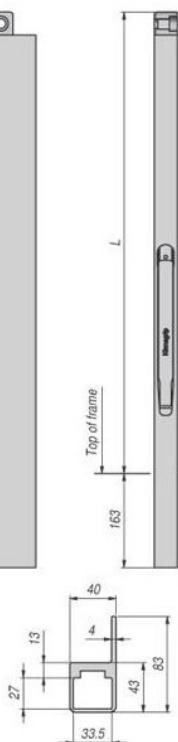
309272



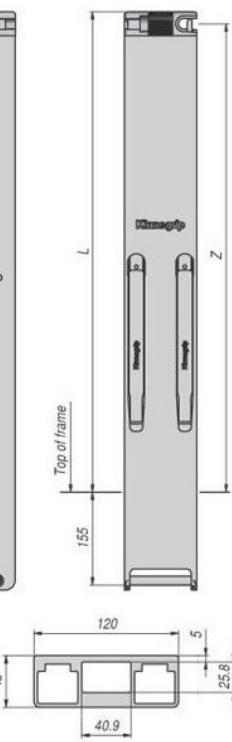
309372



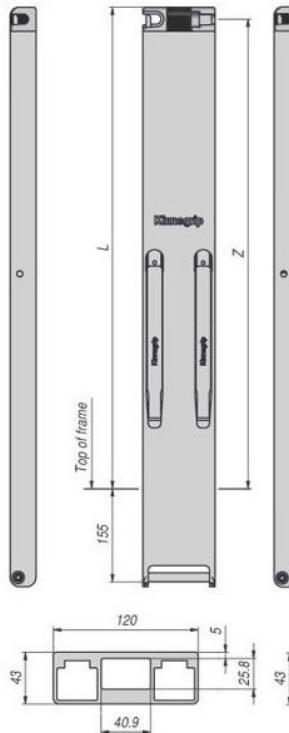
309472



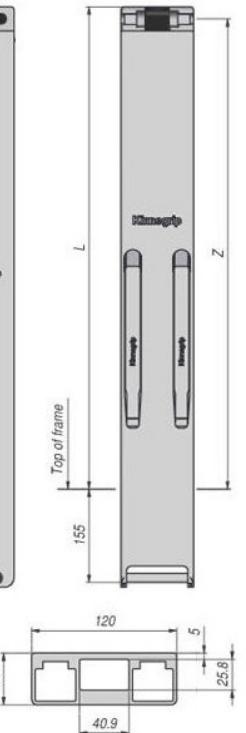
309972



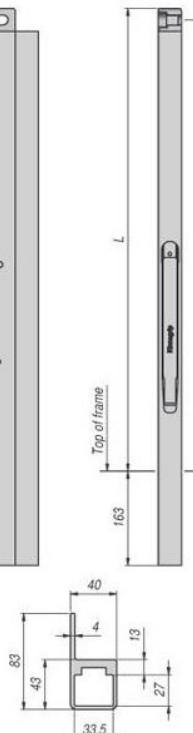
310072



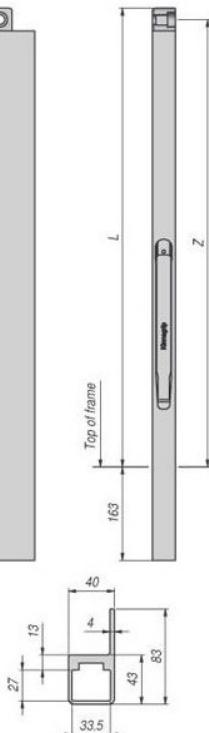
310272



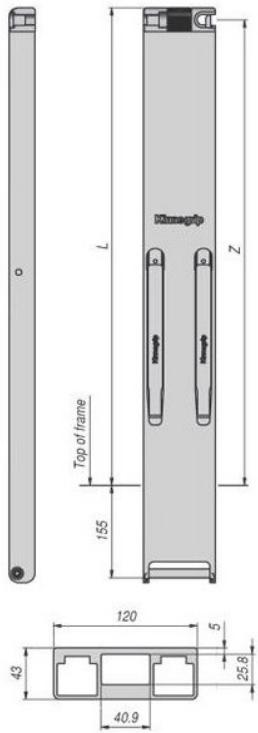
310372



310472



310972



4

## Type K30 700 og 1100 mm

Ikke på lager, men kan skaffes. Leveringstid må påregnes.

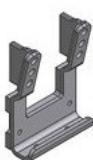
### Tilbehør K30

**Kinnegrip.**

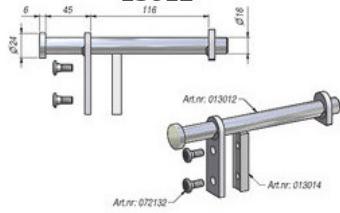
Som tilbehør finnes pendeltapper, kantprofiler og tetningslist. Stolpefester kan fås i både sveisbart og skrubbar utførelse.

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
13000	Stolpefeste K30	
13012	Pendeltapp Side/fram K30	
13013	pendeltapp bak K30	
033023	Tetningslist	X

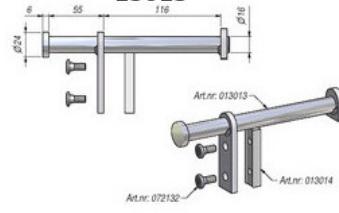
13000



13012



13013



033023



## T50 Lemlås for kjøretøy under 3,5 tonn

**Kinnegrip.**

Lemlåskonsept for mindre kjøretøy med lemhøyder i fra 300 mm.

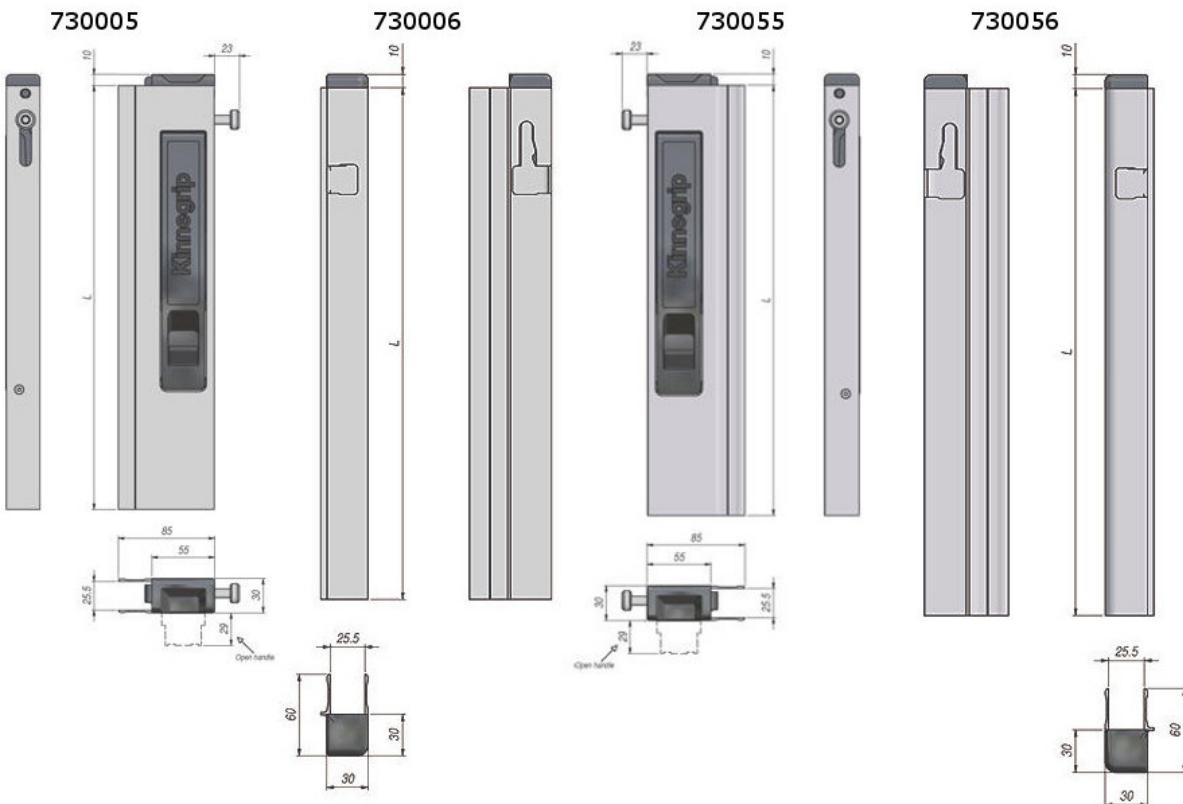
Med fokus på god funksjon, høy personsikkerhet og enkel drift har lemlåsen følgende fordeler:

- Sikkerhetssperre
- Intelligent mekanisme minimerer utstikkende deler under kjøring.
- Integrert lastindikator stopper opp håndtaket om noe av lasten trykker mot lemmen.
- Glassfiberarmert polyamid, aluminium og rustfritt stål gir lav vekt og beskyttelse mot rust.

### Type T50 300 mm

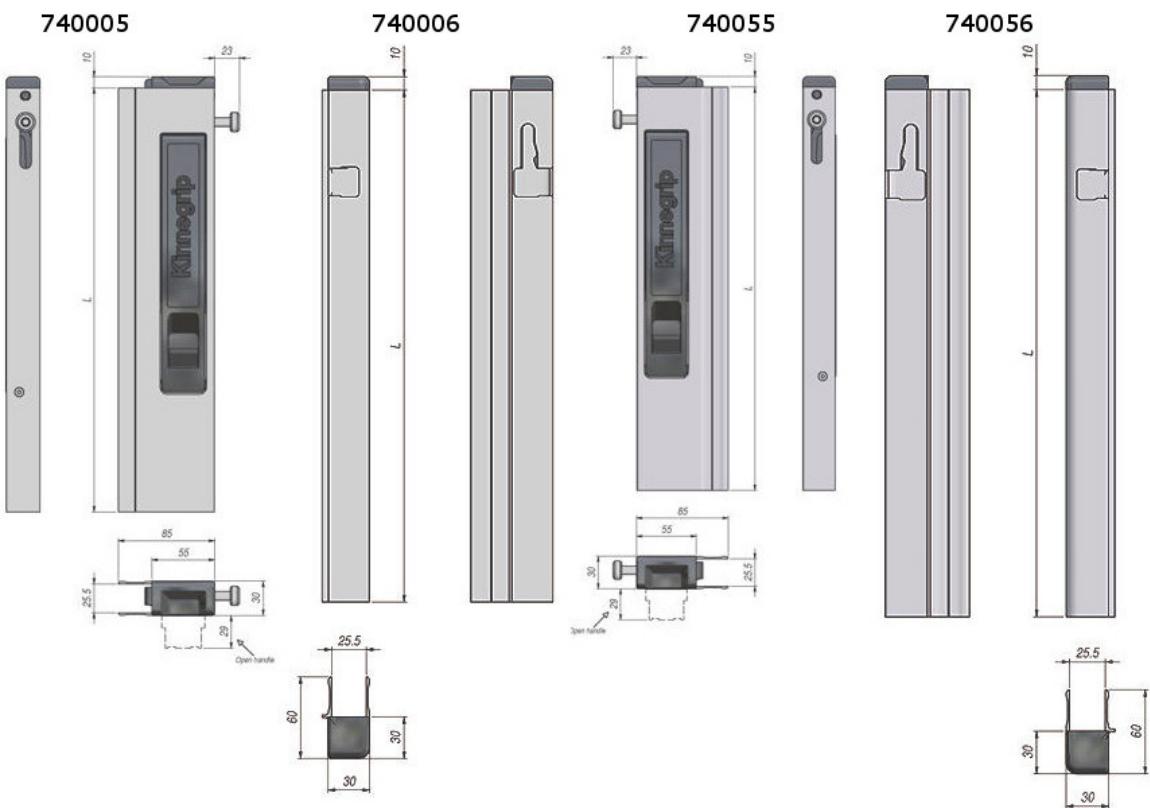
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
730005	300 mm høyre side T50 lås	0,55	x
730006	300 mm høyre side T50 låsprofil	0,29	x
730055	300 mm venstre side T50 lås	0,55	x
730056	300 mm venstre side T50 låsprofil	0,29	x

4



### Type T50 400 mm

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Best.vare
740005	400 Mm Høyre Side T50 Lås	0,67	x
740006	400 Mm Høyre Side T50 Låsprofil	0,38	x
740055	400 Mm Venstre Side T50 Lås	0,67	x
740056	400 Mm Venstre Side T50 Låsprofil	0,38	x



## C10

**Kinnegrip.**

Curtainside-stolpe for påbygg med hel kapellside i kombinasjon med sidepaneler.

Stolpen er tilverket i høyfast stål for å oppfylle gjeldene krav til lastsikring. Betjenes med én hånd gir enkel bruk. Stolpelengden kan endres fra bakkeplan.

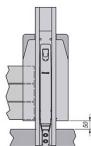
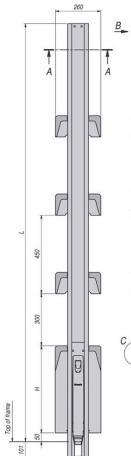
Som tilbehør finnes teleskopiske og fjærede topper pluss en rullevogn som gir et heldekkende-program. Stolpfester med lav bygghøyde finnes i sveisbart og skrubart utførelse.

Lagerføres ikke, leveringstid må påregnes. Eksempler vist i tabell og bilder nedenfor.

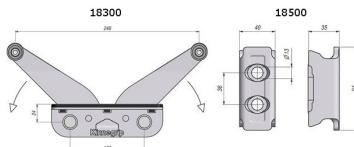
Material (no)	Material korttekst
827121-000-3	Stolpe 2700mm C10 Elas.topp. 300

4

827121-000-3



Material (no)	Material korttekst
18300	Vogn med små hjul C10
18500	Stolpefeste C10 Skrubart Kinnegrip



## Slirej Sandstrøaggregater

### Artikelbenevning

Aggregat:

SS= Slirej sidematen

ST= Slirej toppmatet

SK= Slirej kombinert

LS= Slirej liten sidematen

Konsoll:

60= 600 konsoll

65= 650 konsoll

Overflatebehandling på konsoll:

O= Ubehandlet

G= Galvanisert

Sylinder:

K= klokke

B= belg

Luftkit:

1= Luftkit for en side, høyre eller venstre

2= Luftkit for separat styring av ett par Slirej

3= Luftkit for belg en side, høyre eller venstre

4= Luftkit for belg separat styring av ett par

Posisjon:

P= Par

H= Høyre

V= Venstre

Om man ikke ønsker en delartikkel brukes 0. F.eks. Slirej sidematen, 600 konsoll galvanisert, ingen klokke eller belg, ikke luftkit, venstre blir det: SS60G00V.

# SLIREJ®



## Ulike modeller

Slirej sandstrøagggregat sitter montert ovenfor drivhjulet på lastebilen og med et enkelt trykk på knappen i hytta aktiveres Slirej. Man får sand direkte mot drivhjulet slik at man får en umiddelbar reaksjon på det glatte underlaget. Sanden presses fast mot gummien på hjulet.

Det finnes ulike modeller.

90 liter: SS, ST og SK.

60 liter: LS

Opphengskonsoll:

650 konsoll finnes i to varianter: ubehandlet og varmforsinket profilør. Passer til modellene SS, ST, og SK. Her bygger Slirej ca 650mm fra drivhjulet og framover. Brukes ved behov for snøkjetting. Brukes i Norge.

Konsoll 600 finnes også i to varianter: ubehandlet og varmforsinket profilør. Konsollen passer til SS, ST, SK og LS . Slirej ca. 600mm fra drivhjulet og framover. Brukes ikke i Norge.

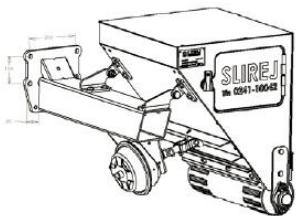
System 650B - med luftbelg for at man enklere kan montere snøkjetting.

Trikolan- Tetningslist mot materulle.

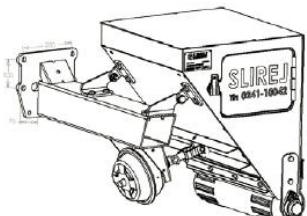
### Slirej sandstrøaggregat modell 650

Valg av sandstrøaggregat styres av bla. dekkstørrelse, fjæring etc.  
Nedenfor er ulike varianter vist.

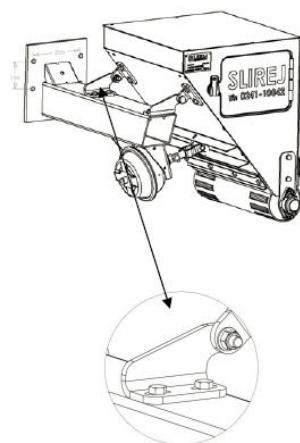
Slirej med sentralt plassert  
festeplate på konsollen



Slirej hvor festeplaten er flyttet  
fram på konsollen

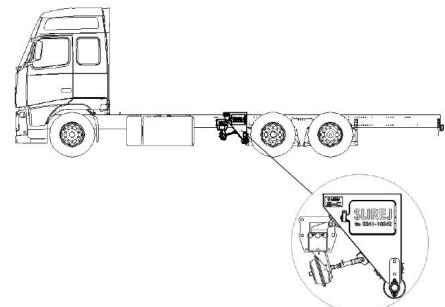


Slirej med ubehandlet konsol  
med løs festeplate.  
Leddfeste med 3 ulike  
plasseringsmuligheter for å  
kunne finjustere aggregatets  
posisjon mot drivhjulet



### Slirej modell 650 plassering

Slirej modell 650 plasseres på rammen i henhold til tegning. For å tilpasse Slirej på  
riktig måte skal den monteres etter den tegningen som er gjort til det spesifikke  
chassiet.

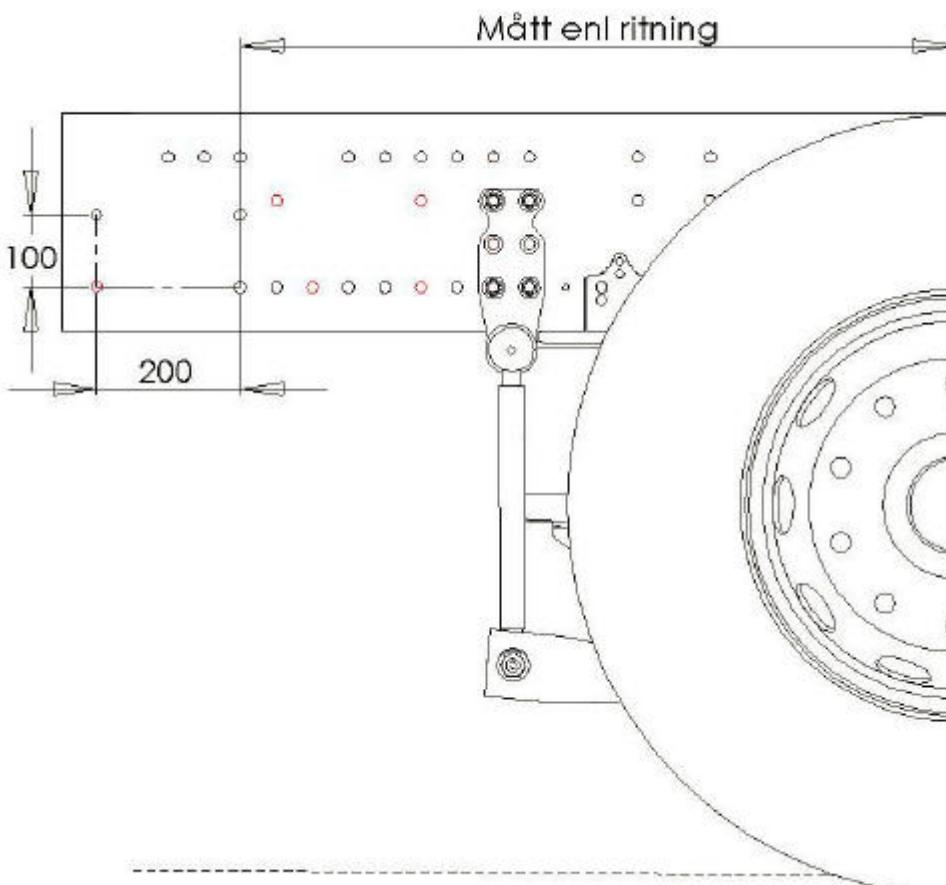


## Slirej modell 650 målsetting og hullbilde

De forborrede hullbildene skal i så stor grad som mulig brukes. Om ikke de brukes skal instruksjonene for hull i chassisrammen fra respektive lastebilprodusenter følges.

Mål ut i henhold til figuren og marker det hullbilde som vises på den medfølgende tegningen. Ofte går målene ut fra sentrum på den første drivakselen.

Det skal borres ut ifra markeringene. Vær nøyne med å følge Påbyggerhåndboken og kapittelet som gjelder hullborring fra respektive lastebilprodusenter.



## Sidemaget

SLIREJ SS er den mest solgte modellen i SLIREJ. SS er produsert i stål og har en galvanisert overflate av sink, noe som gir en bra beskyttelse mot rust og ytre påkjenninger. Luken er plassert på siden på kassen, slik at den enkelt kan fylles med sand. Volum på 90 liter. SS passer til de fleste påbyggninger og passer sammen med konsoll 600 og 650. 650 brukes i Norge for å kunne legge snøkjetting.

Finn også i rustfri utførelse.

I tabellen nedenfor er noen av de mest solgte kombinasjonene listet opp.



Material (no)	Artikkelenavn	Material korttekst	Bestillingsvare
121042	SS650K0P	Sidemaget, 650 konsoll ubehandlet, klokke, par	
121042CH		Sidemaget, 650 konsoll, klokke, etter chassitegning	X
100498	SS650B0P	Sidemaget, 650 konsoll ubehandlet, belg, par	
121267CH		Sidemaget, 650 konsoll ubehandlet, belg, etter chassitegning	X
251172	SSR65000P	Sidemaget, rustfri, 650 konsoll ubehandlet, par	X
251172CH		Sidemaget, rustfri etter chassitegning	X
100876	SSR650B0P	Sidemaget, rustfri, 650 konsoll ubehandlet, luftbelg, par	X

4

## Toppmatet

Slirej ST er utviklet for deg som kjører uten krokloft og har litt mer plass. Med luken plassert på toppen, har du mulighet til å fylle på med enda litt mer sand. Dette øker kjørestrekningen med kassen koblet på. ST er som SS produsert i stål og har en galvanisert overflate av sink, noe som gir en bra beskyttelse mot rust og ytre påkjenninger. ST har et volum på 90 liter og tilhører også en av de større modellene i Slirejs sortiment. ST passer sammen med konsoll 600 & 650. 650 brukes i Norge for å kunne legge snøkjetting.

I tabellen nedenfor er noen av de mest solgte kombinasjonene listet opp.



Material (no)	Artikkelenavn	Material korttekst	Bestillingsvare
141113	ST650K0P	Toppmatet, 650 konsoll ubehandlet, klokke, par	
141270	ST650B0P	Toppmatet, 650 konsoll ubehandlet, belg, par	
141270CH		Toppmatet, 650 konsoll ubehandlet, belg etter chassitegning	X
141112	ST650K1V	Toppmatet, 650 konsoll ubehandlet, klokke, luftkit, venstre	X

## Kombinert

Slirej SK er utviklet som en kombinasjon mellom SS og ST, med luke både ovenpå og på siden er SK overlegen når det gjelder påfylling av sand. Sideluken gjør det veldig enkelt å fylle mesteparten av sanden, mens toppluken tillater deg å fylle til kassen er helt full. SK er produsert i stål og har en galvanisert overflate av sink som gir beskyttelse mot rust og ytre påvirkninger. SK har et volum på 90 liter. Passer til konsollene 600 & 650. 650 brukes i Norge for å kunne legge snøkjetting.

Bestillingsvare.



## Liten sidematen

LS modellen er utviklet etter modell SS. Den har akkurat som SS en luke på siden av kassen som gjør at man på enklest mulig måte kan fylle på med sand.

Med et volum på 60 liter har de produsert en formisket kasse for økt passform og smidigere håndtering. Slirej LS er for deg som har mindre plass, men som allikevel vil kjøre sikert på vinterveiene. LS er produsert i stål som er varmforsinket som beskyttelse mot rust og ytre påvirkninger. Passer til de fleste mindre chassis. Konsoll 600.

Kan ikke brukes i Norge siden det kun er konsoll 600 som passer denne modellen og den ikke er lov i Norge.

Bestillingsvare.



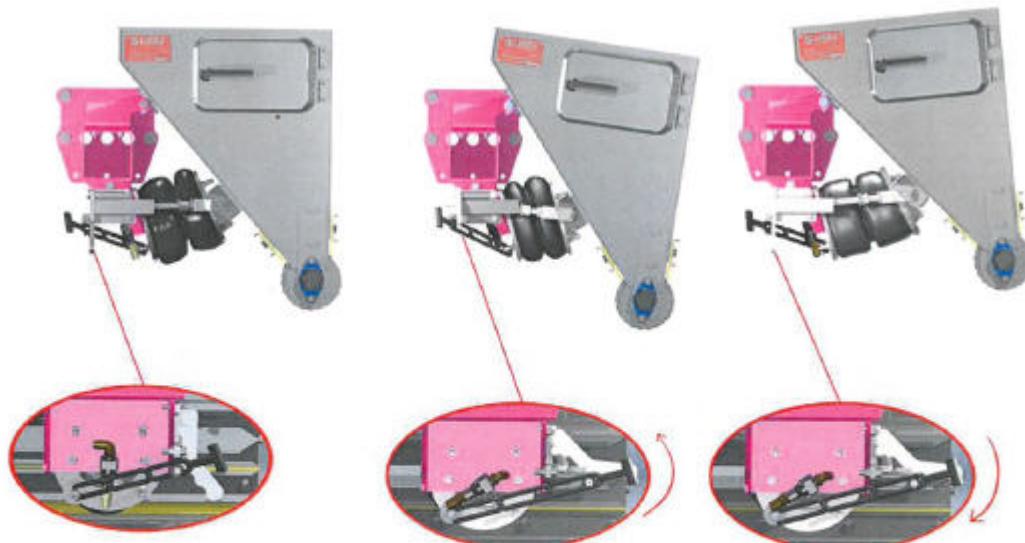
4

## Monteringssett

Material (no)	Material korttekst
16301	Mont.sett for individuell styring
16300	Mont.sett for felles styring

## System 650B

Slirej med 650 konsoll. Med luftbelg for at det skal bli enklere å montere snøkjetting.  
Et enkelt håndgrep og avstanden mellom slirej og drivhjulet økes.



**Normalläge**  
Handtag för driftläge

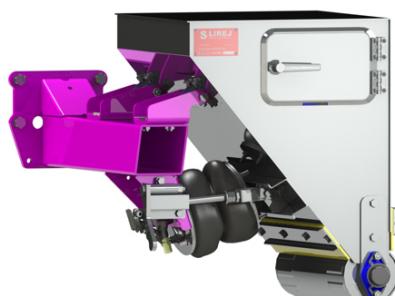
**Läge för kedjor**  
Handtaget viks upp.

**Återställning**  
Efter att kedjor plockats  
av, tryck på knappen i  
hytten och SLIREJ går  
till. Handtaget återgår  
till normalläge igen.

4

## Resevedeler- Luftbelg

Luftbelgen er en alternativ konstruksjon mellom kassen og konsollen. Fordelen med luftbelgen er at den er lett å løsne, noe som gir tilstrekkelig plass mellom hjul og materrulle for å legge på snøkjetting.



Material (no)	Material korttekst
100096	Belg, 8" EV belgsylinder
100459	Ombyggningssett til belg begge sider
151342	Ombyggingssett til belg høyre side
151341	Ombyggingssett til belg venstre side
100424	Gaffelfeste belg begge sider

## Reservedeler- Slirej

Material (no)	Artikkelnr.	Material korttekst	Bestillingsvare
100143	SS00000H	Slirej sidematen inklusive materulle og trikolan, høyre	
100152	SS00000V	Slirej sidematen inklusive materulle og trikolan, venstre	
251171	SSH	Slirej sidematen rustfri, kun aggregat, høyre	X
251170	SSV	Slirej sidematen rustfri, kun aggregat, venstre	X
100041	SKH	Slirej kombinert, kun aggregat høyre	X

## Reservedeler- Lager

Material (no)	Material korttekst
100546	Lager og holder
151383	Plastlokk til lager
151369	Lager og holder, rustfri

## Reservedeler- Konsoll

Konsoll kan skaffes.  
 100067= Konsoll 650 ubehandlet, høyre  
 100072= Konsoll 650 ubehandlet, venstre

Kan også skaffes i galvanisert.

4

## Reservedeler- Luftkit

Luftkit kan skaffes.  
 100095= Luftkit 204B= 1 stk. magnetventil til 1 stk. Slirej for klokke.  
 100053= Luftkit 205= Kompl.kit for 1 stk. magnetventil til 2 stk. magnetventiler for klokke.  
 100047= Luftkit 205B= 2 stk. magnetventiler til 2 stk. Slirej for klokke.  
 100853= Luftkit belg= 2 stk. magnetventiler til 2 stk. Slirej for belg.  
 100854= Luftkit enkel belg= 1 stk. magnetventil til 1 stk. Slirej for belg.

## Reservedeler- Materulle

Material (no)	Material korttekst
100487	Materulle 220mm lang komplett ( inkl. 2 stk. lager og holder artikkel 100546)
151132	Materulle 440mm lang komplett ( inkl. 2 stk. lager og holder artikkel 100546)
100140	Materulle 470mm lang komplett ( inkl. 2 stk. lager og holder artikkel 100546)
151010	Materulle 490mm lang komplett ( inkl. 2 stk. lager og holder artikkel 100546)

## Reservedeler- Strømbryter

Strømbrytere kan skaffes.  
100028= Passer til Scania R-serie.  
100554= Passer til Volvo.

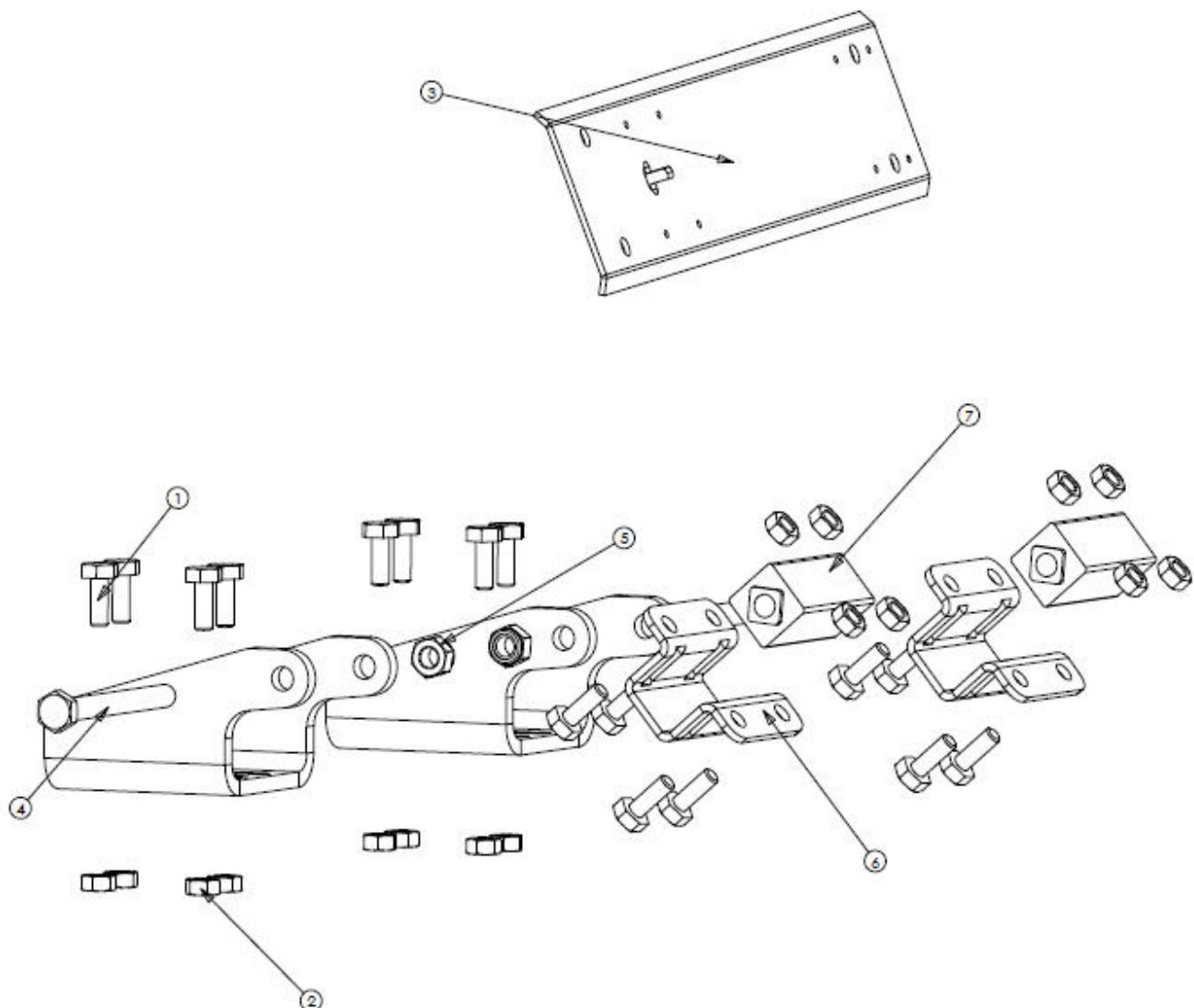
## Reservedeler- Trikolan

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
100035	Trikolan for 47 cm ( passer til artikkel 100140 og 100119)	
M10X30	Bolt med mutter for Trikolan	X

## Reservedeler- Luftklokke

Material (no)	Material korttekst
151025	Gaffelsett 650 komplett

## Øvrige reservedeler



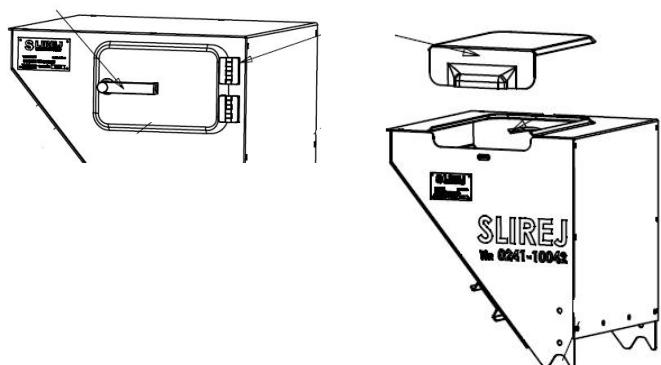
4

Posisjon	Material (no)	Antall	Material korttekst	Bestillingsvare
Komplett	100904		Leddfestekit 650 Mod.12, par	
1	100070	16	Bolt M10x25	X
2	100071	16	Mutter M10	X
3	100916	1	Borremal fjærelement	X
4	100905	2	Bolt M12x120	X
5	100138	2	Låsemutter M12	X
6	101063	1	Holder Fjærelement	X
7	101061	1	Fjærelement	X

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
100892	Hengsel kit modell SK11	
100736	Hengselbolt M10 12x20	
100926	Luke for sidematenet (SS) 11 inkl. hengsler og håndtak	X

## Plan tømmer og containerutstyr

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
100781	Håndtak modell 10	
101061	Gummilagring Slirej	
101063	Festebrakett for gummilagring Slirej	
151107	Orepinne Slirej	
151108	Brikker store 80/45 Slirej	
161129	Aksel og gavl 16210 Slirej	
100051	Luke toppmatet inkl. balatareim	X
100725	Hengsel modell Sk11	X
100781	100051	



## Finer

### Bunn og lemfiner

Bjørk kryssfiner med overflatebelegg. Baksiden er mørk brun fenolfilm 120g/m<sup>2</sup>. Oversiden har en grov sklisikker netting, mens baksiden er glatt. Nettingoverflaten har høy slitestyrke og anti-slipp egenskaper. Kantene er forseglet med brun akrylharts. Not og fjær på langsidene.

Det lagerføres bunnfiner i tykkelsene 12, 18, 21, 24 og 27mm. Andre tykkelser kan bestilles.  
Lemfiner kan skaffes, leveringstid må påregnes.



Material (no)	Material korttekst	Storforpakning
12X1500X2500	Bunnfiner 12X1500X2500 RigaTex 120gr.	50
18X1200X2500	Bunnfiner 18x1200X2500 RigaTex 120gr.	35
18X1500X2500	Bunnfiner 18x1500X2500 RigaTex 120gr.	35
21X1200X2500	Bunnfiner 21x1200X2500 RigaTex 120gr.	30
21X1500X2500	Bunnfiner 21x1500X2500 RigaTex 120gr.	30
24X1200X2500	Bunnfiner 24x1200X2500 RigaTex 120gr.	25
24X1500X2500	Bunnfiner 24x1500X2500 RigaTex 120gr.	25
27X1200X2500	Bunnfiner 27x1200X2500 RigaTex 120gr.	22
27X1500X2500	Bunnfiner 27x1500X2500 RigaTex 120gr.	22

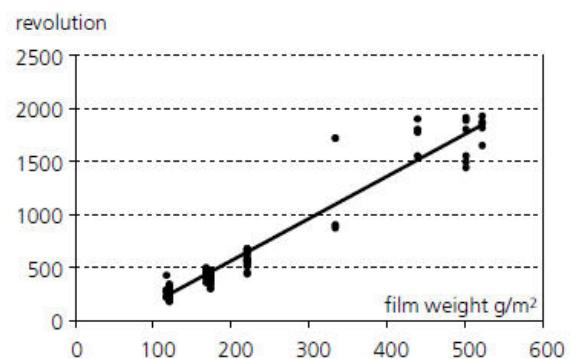
4

### Teknisk beskrivelse

Slitasjemotstand i henhold til Taber test ( EN 438-2). Slitestyrke; taberverdi 325.

Småmønstret nettingoverflate ( small mesh (grade WS)- 4.5 mesh per 1cm. Småmønstret overflate er mer slakterkt enn store mønstre.

Riga Tex finér kan bearbeides ved hjelp av normalt trearbeid utstyr.



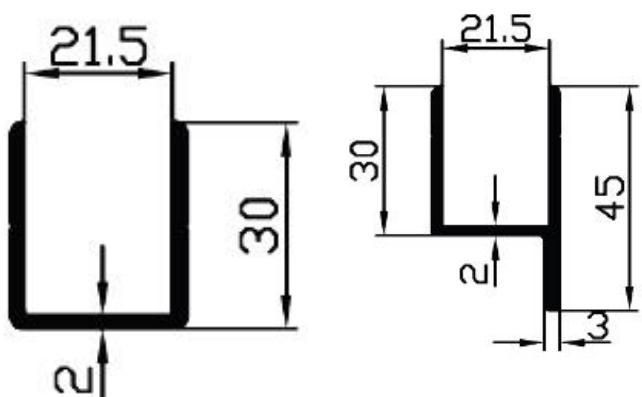
## Profiler og gummilister

### Skap- kantprofil

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg/m)
XTR437	Aluminiumsprofil U/leppe 6m lengder	0,43
BIA112-6000-E	Aluminiumsprofil M/leppe 6m lengder	0,55

XTR437

BIA112

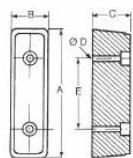


## Plan og skaputstyr

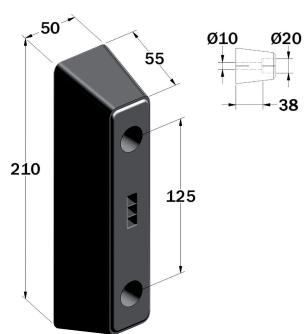
### Gummibuffer

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
3950308	BRUK 204600.10	0,550
204600.10	Gummibuffer 215X50X55	0,550
204500.10	Gummibuffer 245X80X90	1,150
3950309	Gummibuffer 250X80X90 N6	1,700

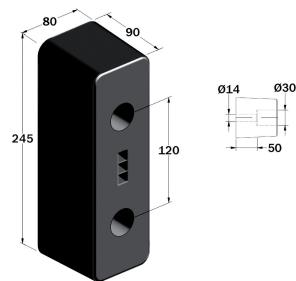
3950308/09



204600.10



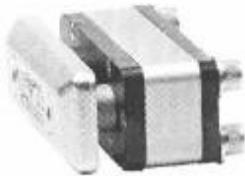
204500.10



### Buffer

Material (no)	Material korttekst
V7010	Buffer 160x60x100
V7020	Buffer 180x80x110
V7030	Buffer 200x100x120

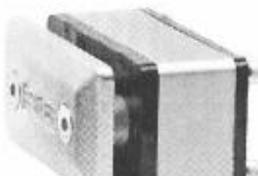
V7010



V7020



V7030

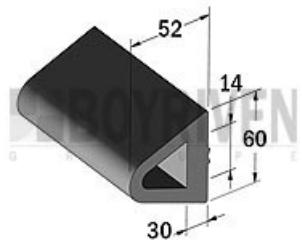


4

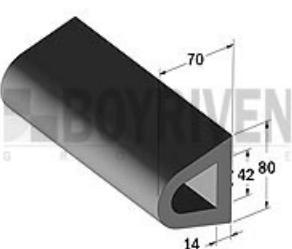
### Delta buffer

Material (no)	Lengde	Høyde	Dybde	Material	Vekt (kg)
208600.10	2500 mm	60 mm	52 mm	EPDM	5,350
208400.10	2500 mm	80 mm	70 mm	EPDM	8,400
208300.10	2500 mm	110 mm	95 mm	EPDM	19,0

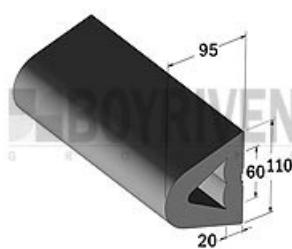
208600.10



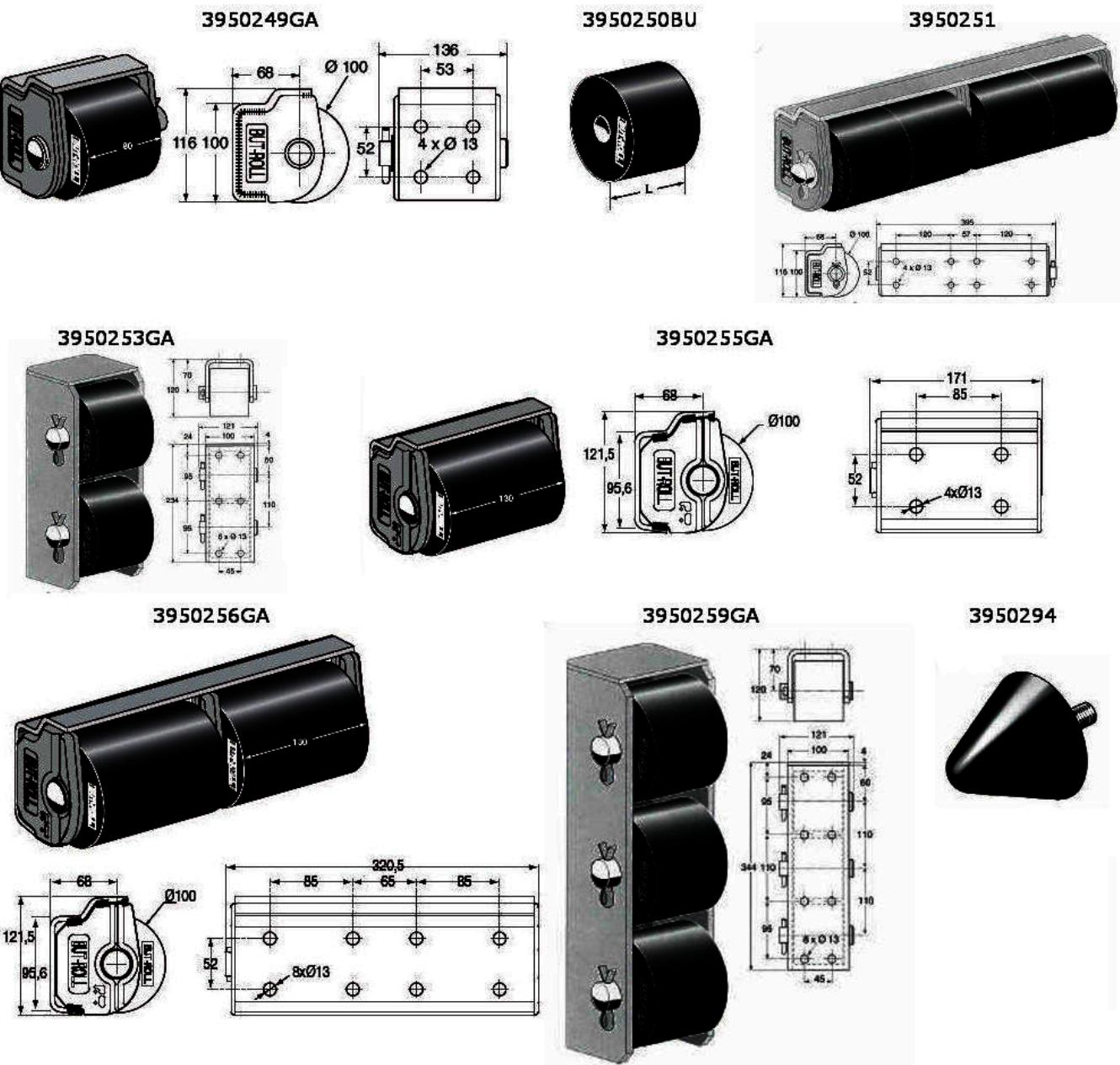
208400.10



208300.10



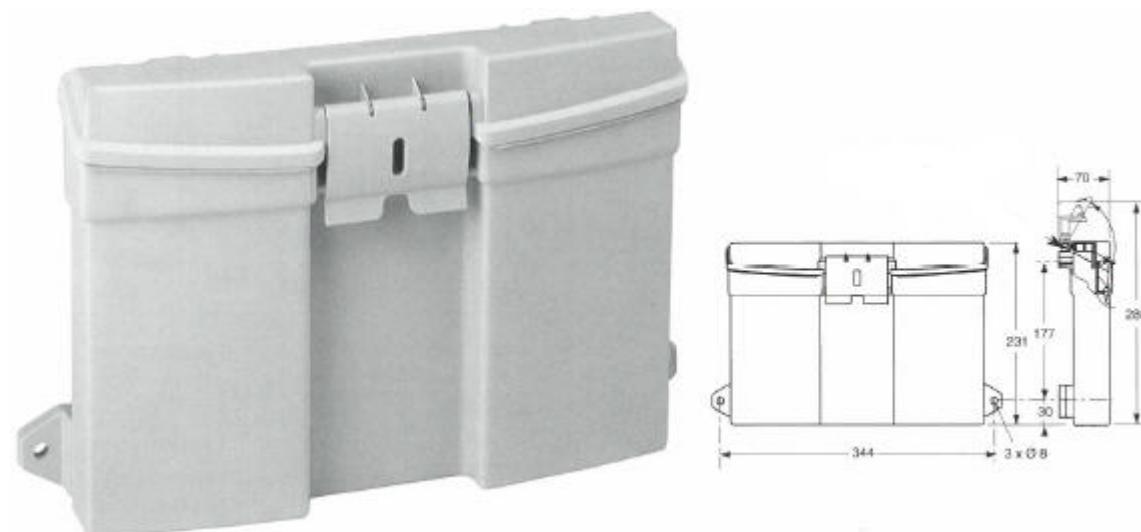
## But-Roll



Material (no)	Material korttekst	Ruller	Vekt (kg)	Lengde	Bestillingsvare
3950249GA	But-Roll galvanisert Ø100	1	4,4	80	
3950250BU	But-Roll løs gummirull	1	0,975	80	
3950251	But-Roll dobbel horisontal Ø100	4	11,500		
3950251GA	But-Roll dobbel horisontal galvanisert Ø100	4	11,500		
3950253GA	But-Roll vertikal galvanisert	2	6,600		
3950255GA	But-Roll galvanisert Ø100	1	4,925	130	
3950256GA	But-Roll galvanisert Ø100 horisontal	2	9,045	130 x 2	
3950259GA	But-Roll slim vertikal galvanisert	3	9,76		
3950294	Gummibuffer med M16 bolt	1	0,67		X

## Dokumentboks

Material (no)	Material korttekst
3805130	Dokumentboks Vanntett Plast M12A



4

## Dokumentrør

Material (no)	Material korttekst
3805134	Dokumentrør Vanntett Plast M13
1020144	Brakett til dokumentrør 3805134



## Dørholder

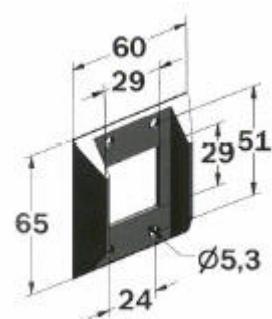
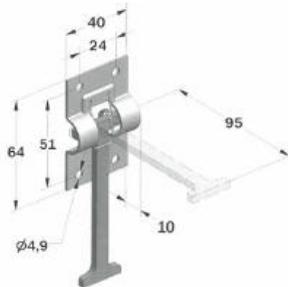
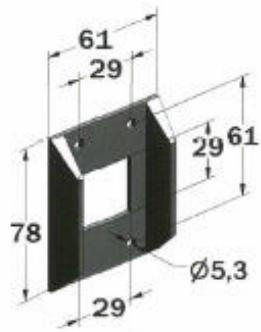
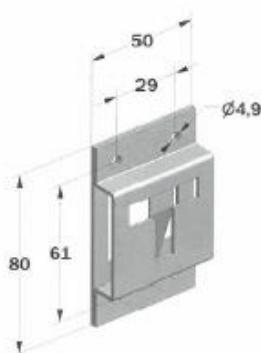
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
66621.10	Dørholder Rustfri .	0,03
66641.10	Plastkappe For 66621.10 .	0,01
66631.10	Dørholder Krok Rustfri .	0,06
66640.10	Plastkappe For 66631.10 .	0,01

66621.10

66641.10

66631.10

66640.10



## Dørholder

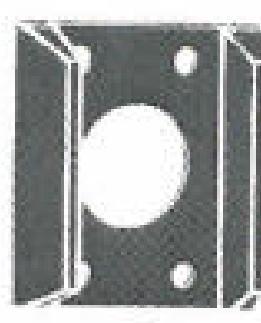
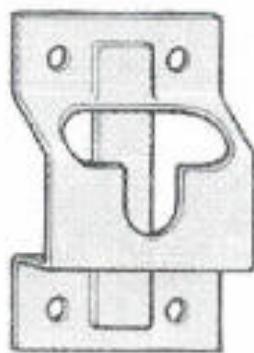
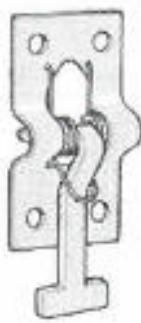
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
2537852	Dørholder Krok Rustfritt 90Mm G4	
2537854	Dørholder Mottaksplate Rustfritt G4	X
2537855	Underlag Mottaksplate Dørholder G4	X
2537870	Dørholder Krok M/Plast.	
1019999	Plast Lokk til 2537870	
2537872	Dørholder Utv M/Plast G3	

2537852

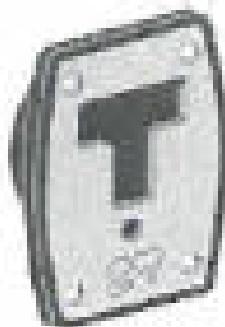
2537854

2537855

2537870

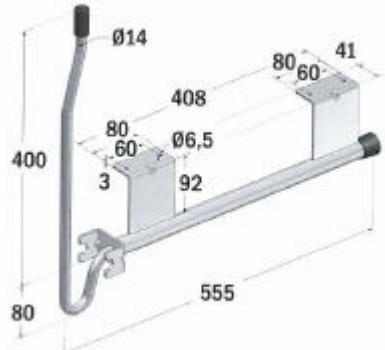


2537872



## Dørholder fjærbelastet

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
66450.10	Dørholder Rustfri .	2,5

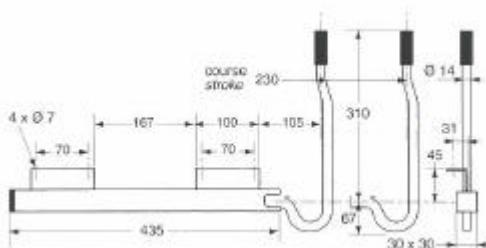


## Dørholder fjærbelastet

Dørholder i galvanisert stål med hjørneplate 45x30, med smørenippel.

4

Material (no)	Material korttekst
2537864	Dørholder Fjærbelastet G1

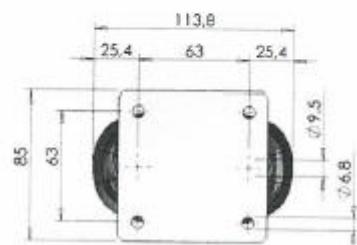
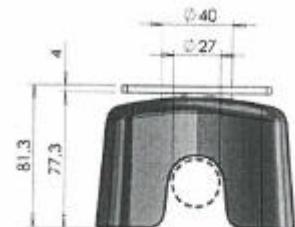


## Dørholder magnetisk

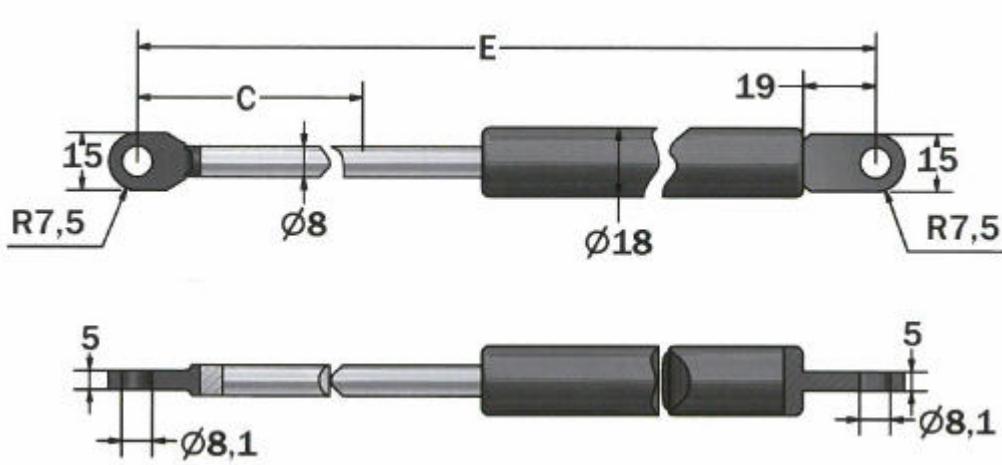
Den magnetiske dørholderen har en anti-korrosjons magnet og en rustfri stålbehandlet plate som garanterer en robust og optimal livssyklus.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
131011440	Magnetisk dørholder Ø27	0,677



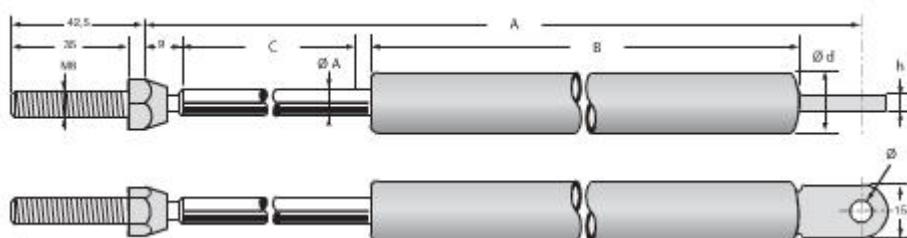
## Gassfjær Ø8 mm



Material (no)	Kraft (kg)	Ø mm	C mm	E mm	Vekt (kg)	Bestillingsvare
143205.10	50	8	160	407,5	0,23	
141003.10	30	8	195	486	0,27	X
141005.10	50	8	195	486	0,27	
141007.10	70	8	195	486	0,27	X
141105.10	50	8	245	587	0,31	X

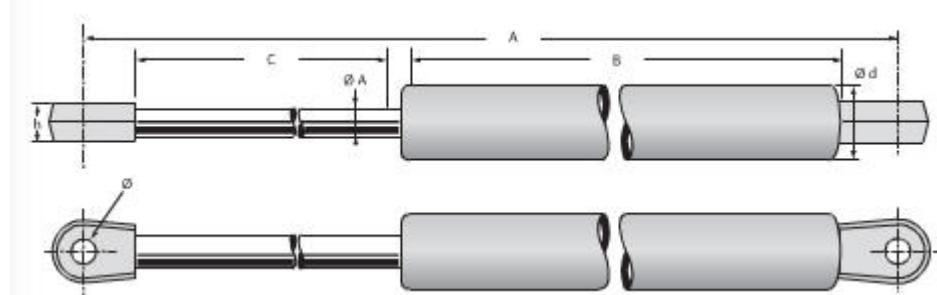
4

## Gassfjær Ø8 mm

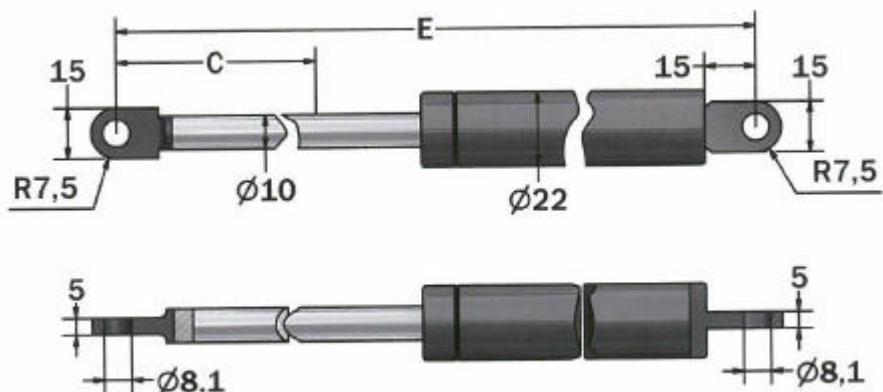


Material (no)	Kraft (N)	C	ØA	A	Ød	B	h	Ø	Vekt (kg)
2043919	200	150	8	228,5-378,5	18,5	201	5	6,1	0,257
2043919F	300	150	8	228,5-378,5	18,5	201	5	6,1	0,257

## Gassfjær Ø8 mm - Ø14 mm

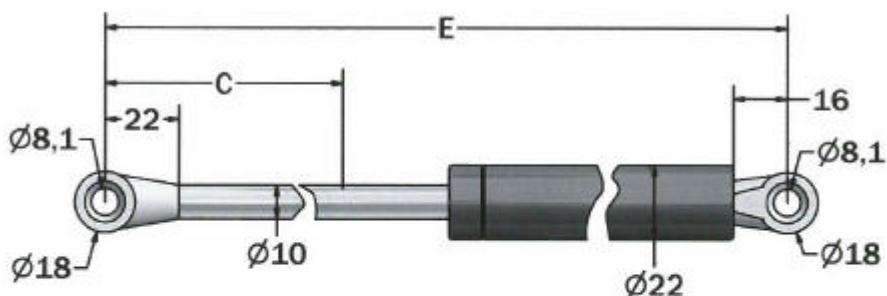


Material (no)	Kraft (N)	C	ØA	A	Ød	B	h	Ø	Vekt (kg)
2043918J	500	85	8	189-274	18,5	128	5	6,1	0,181
2043920E	250	195	8	296-491	18,5	235	5	6,1	0,277
2043920I	450	195	8	296-491	18,5	235	5	6,1	0,277
2043921M	800	210	10	290-500	22	253	12	8,1	0,430
2043922J	550	298	10	402-700	22	368	12	8,1	0,510
2043922P	1000	298	10	402-700	22	368	12	8,1	0,510
2043923M	800	248	10	352-600	22	318	12	8,1	0,503
2043923P	1000	248	10	352-600	22	318	12	8,1	0,503
2043922VI	1500	298	14	402-700	28	368	12	8,1	0,868

**Gassfjær Ø10 mm**

Material (no)	Kraft (kg)	Ø mm	C mm	E mm	Vekt (kg)
141107.10	70	10	250	586	0,47
141108.10	80	10	250	586	0,47
141008.10	80	10	195	483	0,4
141201	90	10	195	483	0,4
141202.10	100	10	195	483	0,4
141403.10	30	10	295	683	0,54
141405.10	50	10	295	683	0,54
141407.10	70	10	295	683	0,54
141410.10	100	10	295	683	0,54

## Gassfjær Ø10 mm



4

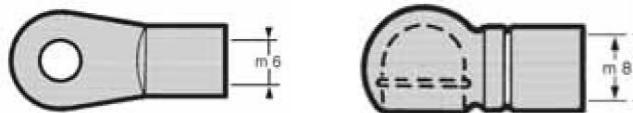
Material (no)	Kraft (kg)	Ø mm	C mm	E mm	Vekt (kg)	Bestillingsvare
144005.10	50	10	200	501	0,43	
144006.10	60	10	200	501	0,43	
144008.10	80	10	200	501	0,43	
144010.10	100	10	200	501	0,43	X
144104.10	40	10	250	601	0,5	

## Endestykke for gassfjær

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
2043927	Endestykke For GassFjær Ø=6Mm F4	0,015
2043933	Endestykke For GassFjær Ø=8Mm F4	0,015

2043927

2043933

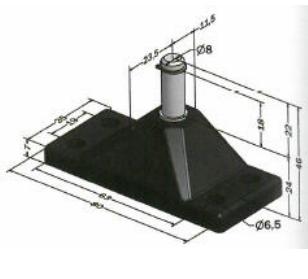


## Holder for gassfjær

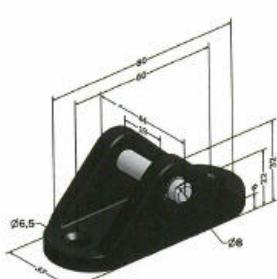
Brakett i aluminium med svart plast rundt. Akselen er i rustfritt stål.

Material (no)	Diameter aksel (mm)	Vekt (kg)
130010.10	8	0,11
130020.10	8	0,09

130010.10



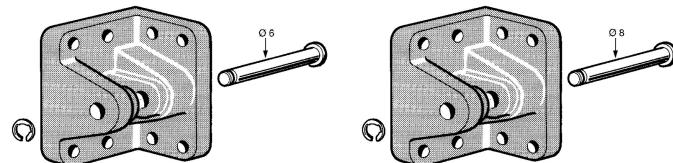
130020.10



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
2043930	Holder for gassfjær Ø 6	0,065
2043931	Holder for gassfjær Ø 8	0,065

2043930

2043931



## Plastbase

Material (no)	Vekt (kg)	For
2043934	0,006	M6/F90°

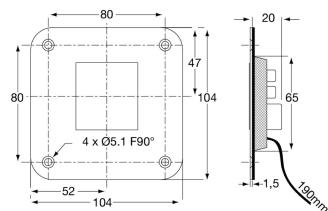
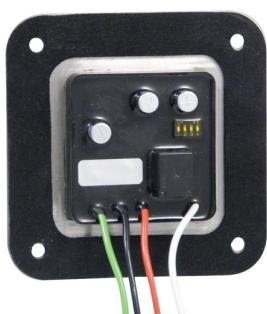


4

## Timer

Innfelt tidsur. Justerbar innstilling (0/10/20/45 minutter).

Material (no)	Vekt (kg)	Volt	°C	ADR
4051912	0,196	12-24	-30 +50	X 67



## Reservehjulsholder

Universal reservehjulsholder , enkel og rigid holder for alle hjul med offset opptil 0,25 tonn.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
4731	Res.Hjulholder M/sveiv 200233+210970	9,6

## Fjøngstropp



Fjøngstroppe i to ulike kvaliteter. EPDM, som ikke er naturgummi tørker ikke ut og farger ikke av. Den har god elastisitet som gir den lang levetid.

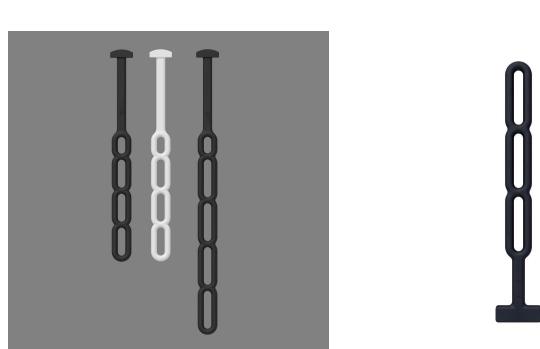
Material (no)	Material korttekst	Material	Total lengde
111014	Fjøngstropp Combi 14	EPDM, 55 sh	360 mm
112285	Fjøngstropp 3-Trinn	NR, 50 sh	285 mm
112150	Fjøngstropp	NR, 50 sh	180 mm
111010-10	Fjøngstropp metervare	EPDM	10 m
265F	Fjøngstropp 4-Trinn (112290)	NR, 50 sh	290 mm
266	Festereim (120061)	PVC, glassfiberforsterket	130/145 mm
125071	Fjøngtrinse svart	PP	
129725	Skrue til fjøngtrinse 125071	DIN7983C	5,5x25 mm

111011-V+S+111014

112285

112150

111010-10



265F (112290)

266 (120061)

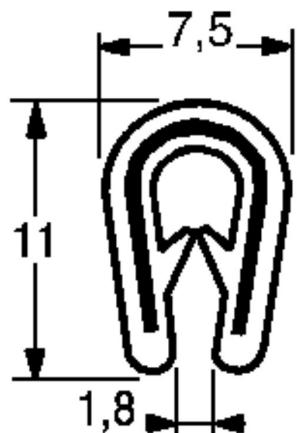
125071

129725



## Kantbeskyttelse

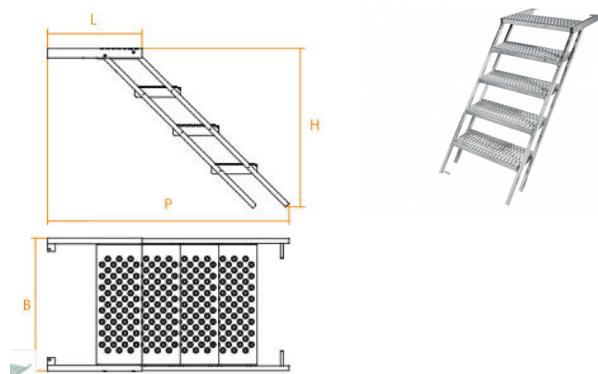
Material (no)	Material korttekst
1132589	Kantbeskyttelse For 2,5Mm Plate



### Utrekkbar stige med store trinn

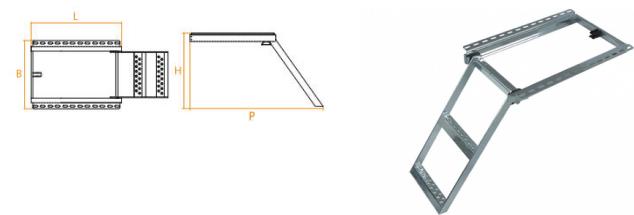
Material (no)	Material	L (mm)	B (mm)	H (mm)	P (mm)	Trinn	Vekt (kg)
TK9150	Galvanisert	497	698	630	1068	3	18,5
TK9155	Galvanisert	497	698	832	1270	4	23,70
TK9160	Galvanisert	497	698	1033	1470	5	29,0
TK9165	Galvanisert	497	698	1235	1672	6	34,3

4



### Klappstige

Material (no)	Material	L (mm)	B (mm)	H (mm)	P (mm)	Trinn	Vekt (kg)
TK8655	Varmgalvanisert	570	430	460	850	2	6,30



## Eurostige- Utfellbar stige

Eurostigen fungerer som en rømningsvei i tilfelle brann oppstår. Den ser ut som en list når den ikke er i bruk og felles enkelt ut til en stige ved hjelp av en utløzersplint. Kan leveres som inspeksjonsstige til bruk på lastebiler med skap. Eurostigen er produsert i eloksert aluminium og utstyrt med rust-frie bolter.

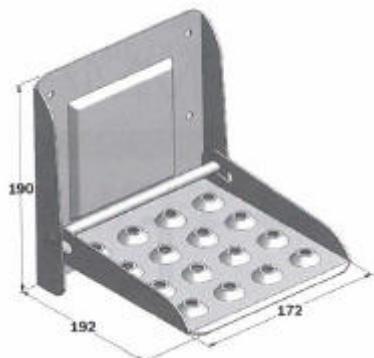


Material (no)	Materialkorttekst	Bestillingsvare
66019	Eurostige 270cm m/topputløser	
66020	Eurostige 240cm m/topputløser	X

## Stigtrinn- Sinkbelagt stål

4

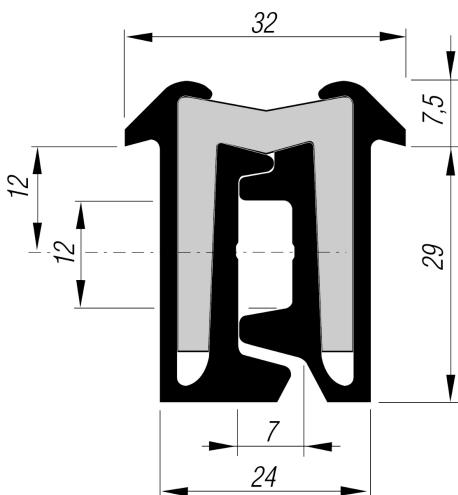
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
112400.10	Stigtrinn .	1,46



## Hengsler

### Tila profilhengsel

Type 29/180.  
 Ø6,5 mm skruehull med 100 mm innbyrdes avstand.  
 180 graders åpningsvinkel.  
 Tempraturbestandighet: -40°C til +80°C / kortvarig +120°C.

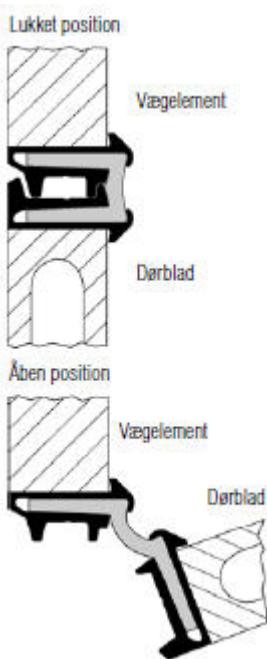


Material (no)	Lengde (mm)	Innbyggingsdybde (mm)	Antall skruehull	Overflate	Vekt (kg/stk.)
631240	2000	29	20	Eloxeret aluminium	2,900
631244	2400	29	24	Eloxeret aluminium	3,450
631247	2700	29	27	Eloxeret aluminium	4,100
631250	3000	29	30	Eloxeret aluminium	4,600
631252	3200	29	32	Eloxeret aluminium	4,930

4

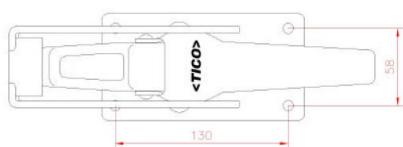
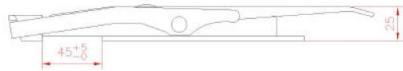
### Teknisk beskrivelse

Ved levering holdes TILA hengslet åpent ved hjelp at avstandsstykker. Montér først TILA hengslet på dørbladet og deretter på veggelementet. Etter endt montasje, åpnes TILA hengslet og avstandsstykkerne faller ut.



## Tico lemlås

Tico lemlås for utenpåliggende montering. Sink belagt.



Material (no)	Material korttekst
L9	Tico Lemlås 103010
L9F	Tico lemlås lakkert grå
97	Krampe for Tico Lås, høyde 21mm
LB25/23	Innfelt ticolås uten plate

L9



97



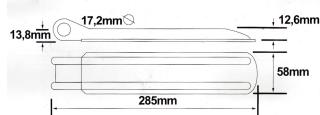
LB25/23



## Lemlås ED84591

### Lemlås med låsebøyle

Material (no)	Material korttekst	Platestørrelse
ED84591	Lemlås m/ låsebøyle	152x80mm



4

## Eksenterlås

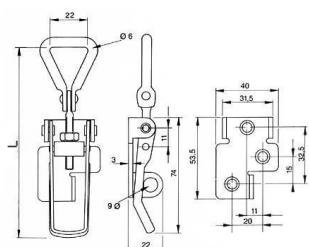
### Lås 105

Stillbar låsebøyle med M6 gjenge og låsemutter.  
Eksenterlås 105, elzink, boret.  
Hake 16, elzink, boret 4,2 mm.

Material (no)	Material korttekst
918	Eksenterstram.U/Hake Liten 0161105132
161016133	Hake 16 elforz. m/hull. til eksen.str918

918

161016133



## Eksenterlås

### Lås 107

Stillbar låsebøyle med M8 gjenge og låsemutter.

Med låsegøyte for hengelås.

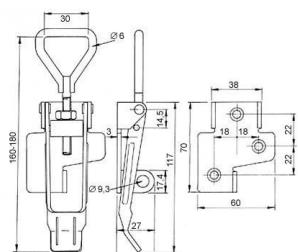
Eksenterlås 107, elzink, boret.

Hake 14, elzink, boret 5,5 mm.

Material (no)	Material korttekst
919	Eksenterstram.U/Hake Stor 0161107132
161014133	Hake 14 elforz. m/hull. til eksen.str919

919

161014133



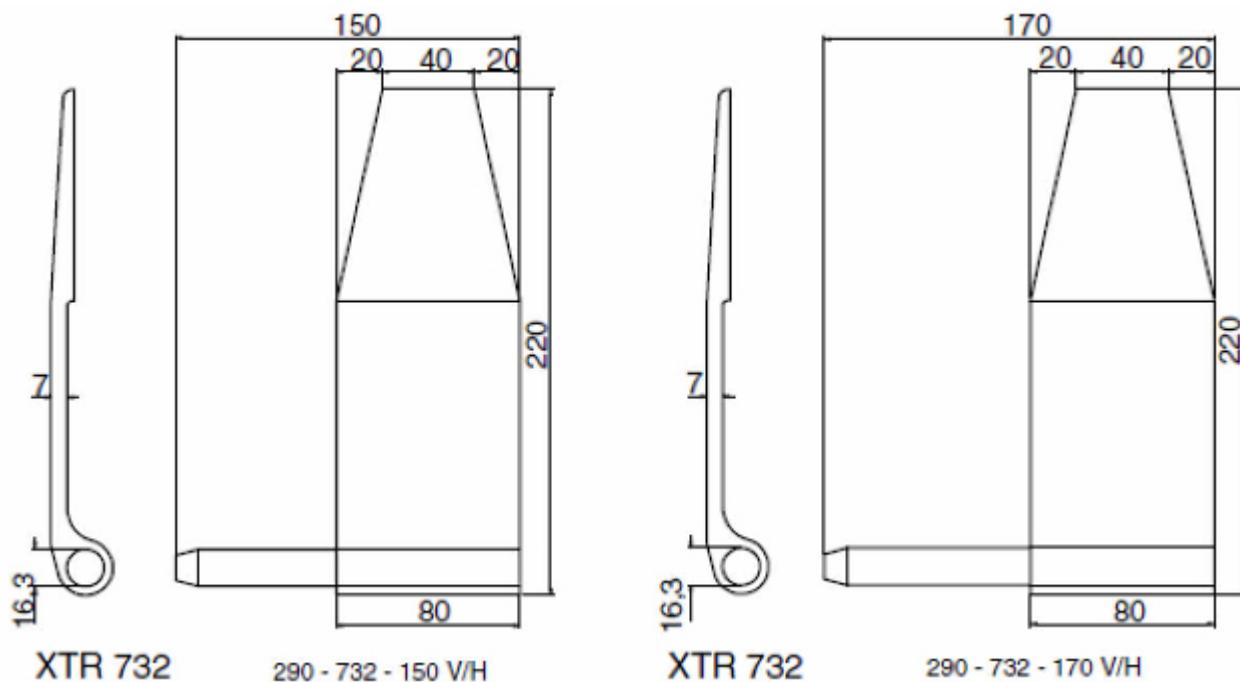
4

## Hengselblad i aluminium

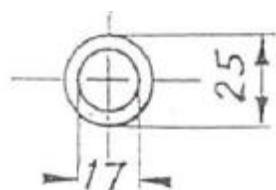
XTR 732.  
 Blad av eloxert aluminium.  
 Akselettapp av elforsinket stål.  
 Forskjellig tapplengde.

Material (no)	Material korttekst
150EH	UTGÅTT - Hengsel Med 70Mm
150EV	UTGÅTT - Hengsel Med 70Mm
170EH	UTGÅTT - Hengsel Med 90Mm
170EV	UTGÅTT - Hengsel Med 90Mm

4

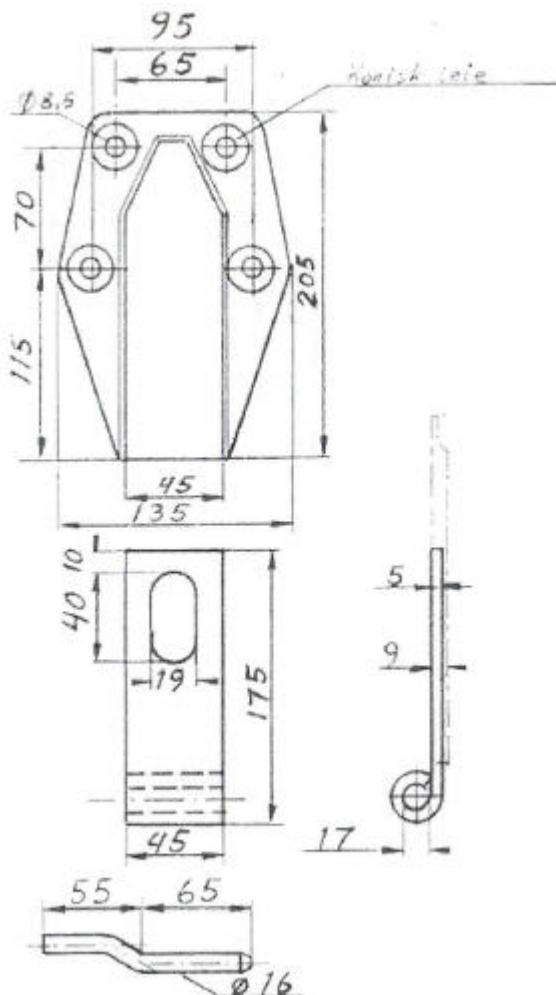


Material (no)	Material korttekst
S-133	Stålhylse 17X25X60 Mm



### 3-delt hengsel

Material (no)	Material korttekst
15031	Hengselplate Ikke Grunnet
15032	Gangjern For Hengsel
15033	Hengseltapp



## Sidedørhengsel 180°

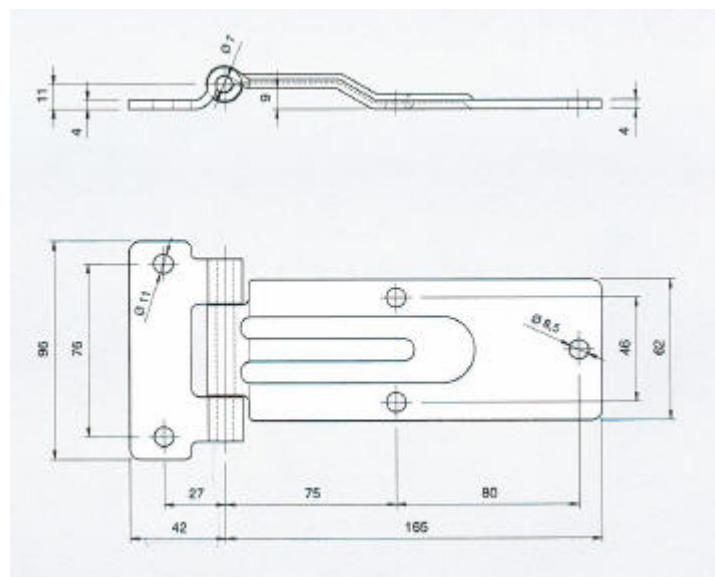
Sidedørhengsel 180° i rustfritt stål.

165 mm.

Friksjonsforinger i PTFE og bronse.

Material (no)	Material korttekst
90L12300	Sidedørshengsel Rustfri

4



90L12300

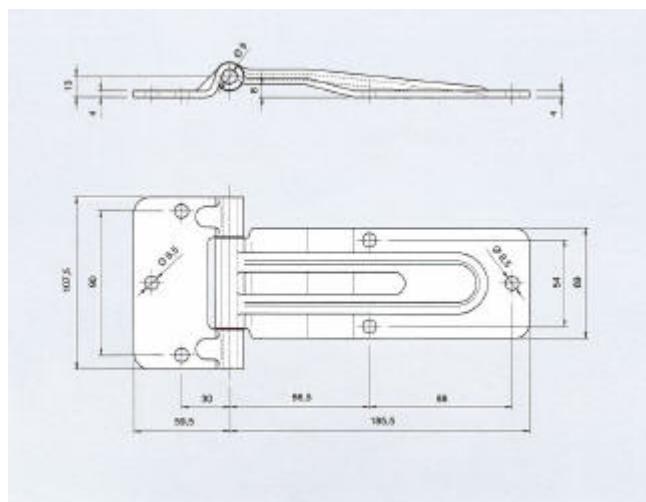
## Sidedørhengsel 180°

Sidedørhengsel 180° i rustfritt stål.

185 mm.

Friksjonsforinger i PTFE og bronse.

Material (no)	Material korttekst
90L12330	Sidedørhengsel Rustfri



90L12330

4

## Sidedørlås Ø16

Innfelt lås for 16 mm rør med skruehull.



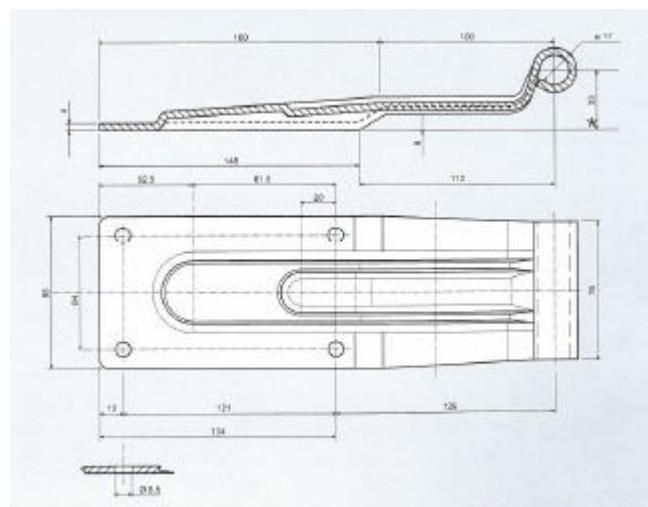
Material (no)	Material korttekst
90C15100/A	Sidedørlås Rustfri D=23.5 Aksel=16
90C15101/A	Sidedør-lås Rustfri D=29 aksel

## Bakdørhengsel 270°

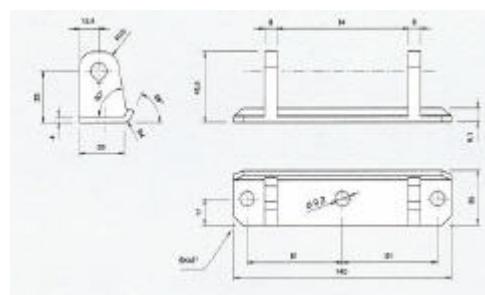
Bakdørhengsel 270° i rustfritt stål.  
Maksimal bredde på sidevegg 80 mm.  
Med selvsmørende foringer.

Material (no)	Material korttekst
90P11200	Bakdørhengsel Rustfritt
90B11210	Brakett og bolt for 90P11200

4



90P11200



90B11210

**Bakdørlås Ø16**

Bakdørlås rustfri for 16 mm rør, uten håndtak.



Material (no)	Material korttekst
90G16100	Bakdørslås For 16 mm Rør
90C16100/A	Håndtak "PUSH"
SS16X3000	Rør Rustfritt 16X2X3000Mm
90D16110	Rett håndtak rustfri d=16
90S16110	lås for deltahåndtak 16mm
40C46180	Plastikk ring for hylse Ø16
40C46180	= 6 stk. i pakken.

90D16110

40C46180

4



## Bakdørlås Ø22

Bakdørlås rustfri for 22 mm rør, uten håndtak.



4

Material (no)	Material korttekst
90G16241	Bakdørlås Rustfri For 22Mm Rør
90C16200/A	Håndtak Push For 90G16241
90D16000	Håndtak triangel for 22 mm rør
90S16200	Lås For Triangelhåndtak
SS22X3000	Rør Rustfritt 22XX3000Mm

90D16000

90S16200



## Bakdørlås Ø27

Bakdørlås rustfri for 27x2,5 mm rør, uten håndtak.



Material (no)	Material korttekst
90G16381	Bakdørslås Rustfri For 27Mm Rør
90C16300/A	Håndtak Push For 90G16381
90D16100	Håndtak triangel for 27 mm rør
90S16200	Lås For Triangelhåndtak
SS27X3000	Rør rustfritt 26.9X2.6X3000mm

90D16100

90S16200



## Bakdørlås- Reservedeler

40C20010

40C20020

40C20030

40C10040

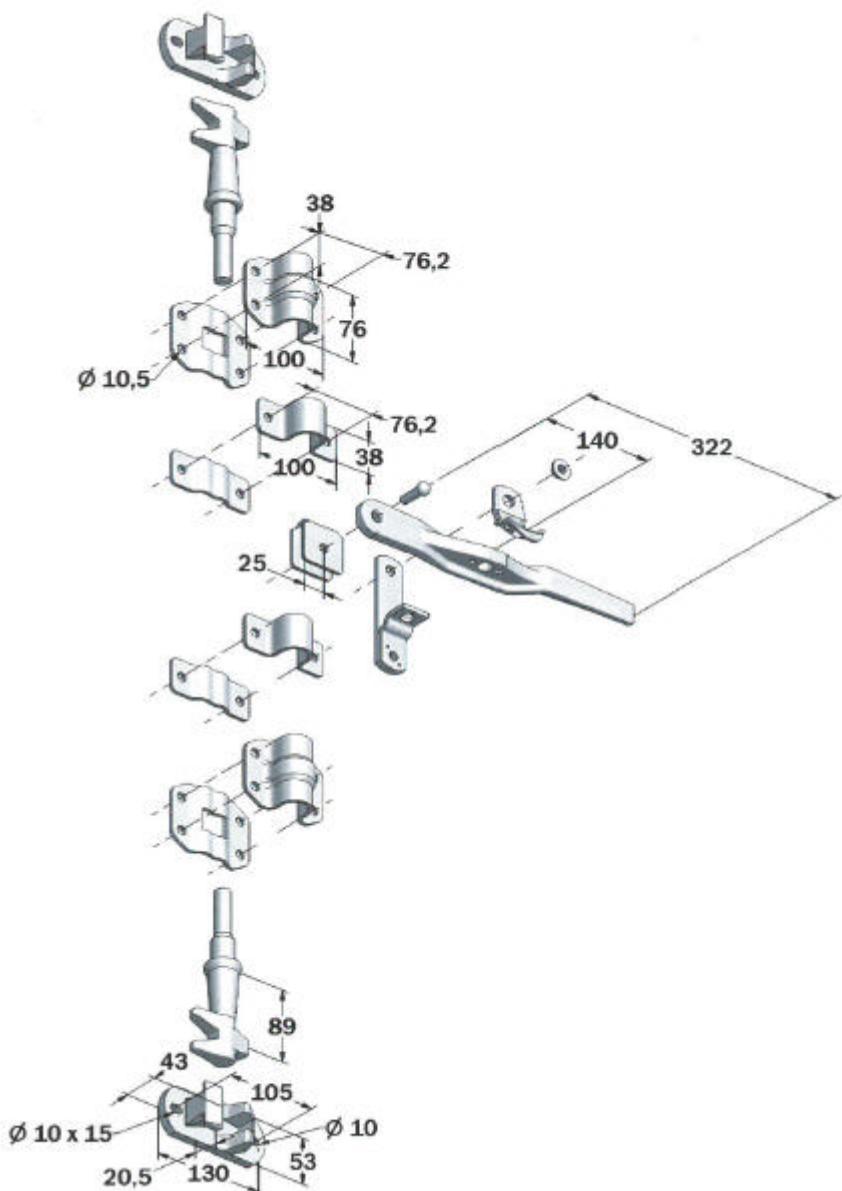


Material (no)	Material korttekst
40C10040	Bolt for 10C10010
40C20010	Fjær rustfritt stål. (for push)
40C20020	Fjær rustfritt stål. (for cover)
40C20030	Fjær rustfritt stål. (for handle)

## Dørål for skap/ container

Sinkbelagt stål. Ø20x27mm.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
31200.10	Dørål For Skap/Container 20X27	6,04

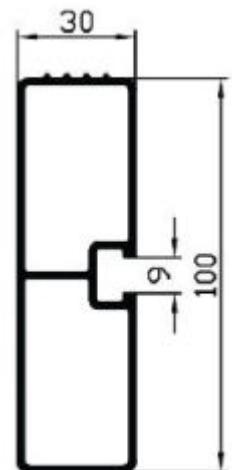


## Sidehinder

### HTR111



Sidehinderprofil som oppfyller kravet i direktiv 89/297/EØF om sidehinder på kjøretøy.

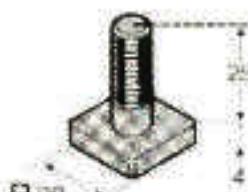
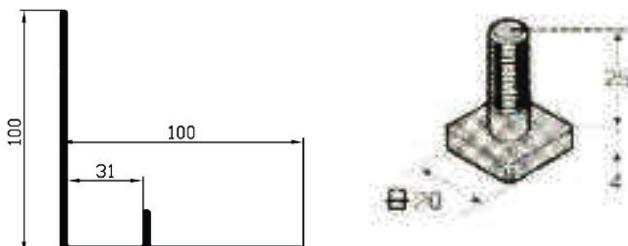


Material (no)	Material korttekst
HTR111-E-4000	Sidehinder aluminiumsplanke 4 meter
HTR111-6000	Sidehinder aluminiumsplanke 6 meter
HTR111SKRUE	Festeskrue for sidehinder
1636741VI	Skrue M8 M/4-kanthode for sidehinder
395-LOKK-111	Lokk til sidehinderplanke HTR111
XTR745	Endeprofil HTR sidehinder 0,5m

4

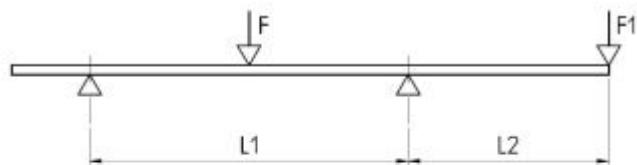
XTR745

1636741VI



## Teknisk beskrivelse

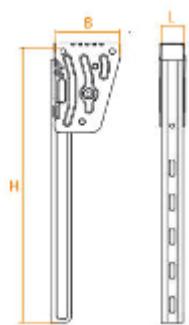
Følgende maks. avstand mellom innfestningsbrakettene (L1) og fra innfestningsbrakettene til profilende (L2), tillates:



$$f = \frac{F \cdot L_1^3}{EI} = 150 \text{ mm} \quad \Rightarrow \quad L_1 = 3273 \text{ mm}$$

$$f_1 = \frac{F_1 \cdot (L_1 + L_2) \cdot L_2^3}{EI} = 30 \text{ mm} \quad \Rightarrow \quad L_2 = 348 \text{ mm}$$

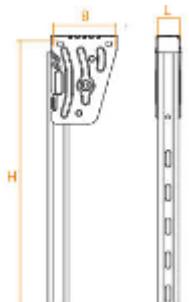
## Brakett for sidehinder



Material (no)	Material	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Vekt (kg)
TK3022	Galvanisert	46	136	572	1,97
TK3027	Galvanisert	46	136	735	2,28

4

## Brakett for sidehinder rustfri



Material (no)	Material	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Vekt (kg)
TK3032	Rustfri	46	136	572	1,50
TK3040	Rustfri	46	136	735	1,70

### Brakett for sidehinder svingbar



Material (no)	Material korttekst
61000.10	Brakett for sidehinder, swingbar, Fors. L=700

### Endestykke til profil for sidehinder



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
3110172	Endestykke	0,035

### Frontstykke til profil for sidehinder



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
3110173	Frontstykke	0,07

### Toppstykke til profil for sidehinder



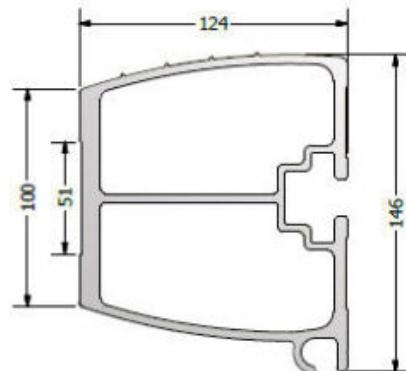
Material (no)	Material korttekst
3110179	Toppstykke

## Underkjøringshinder

### HTR365



Underkjøringshinder i aluminium 2350mm. Selges komplett. Inkluderer hinder, 2 stk. endelokk, festebraketter, refleks og HTR365 godkjenningsmerke.



Material (no)	Material korttekst
HTR365	Underkjøringshinder Alu 2350 mm Komplett



4

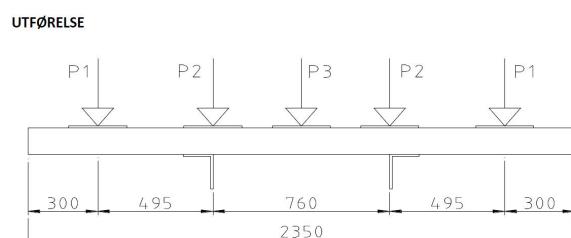
## Teknisk beskrivelse

Materialkvalitet: Al-6063-T6

Testkriterier: ECE 58.02

Metode: Beregning iht. kriterier beskrevet i ECE 58.02

Bruksområde: Som underkjøringshinder montert på alle gavlsatser som tilfredsstiller krav til kriteriene nevnt over.



## Tilbehør

Material (no)	Material korttekst
395-LOKK365	Endelokk til HTR365

**Underkjøringshinder 3803027**

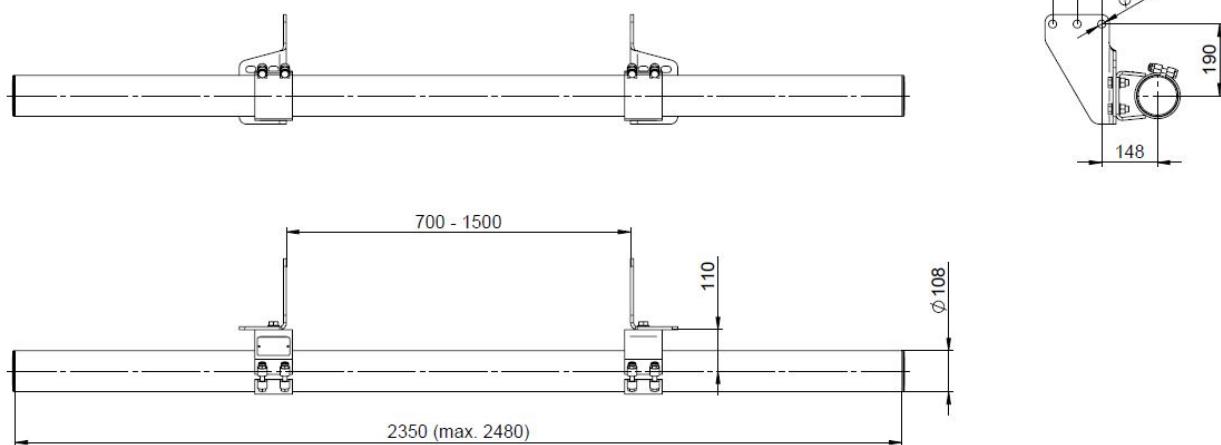
**WAP™**

Fahrzeugtechnik GmbH



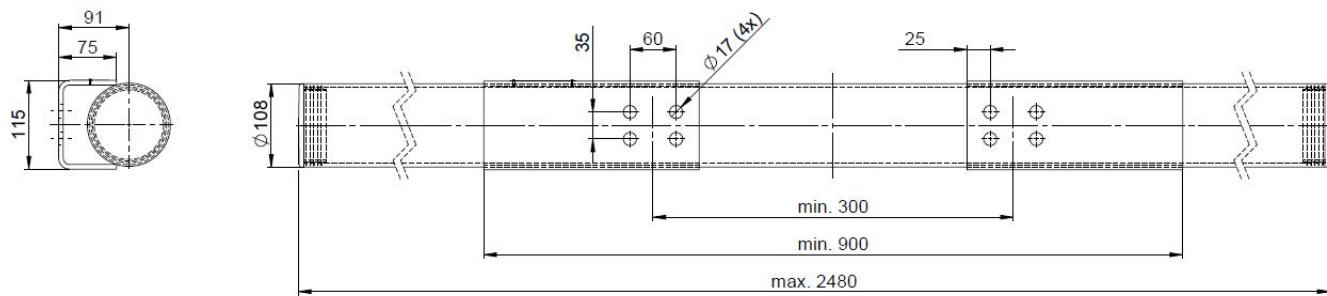
Material (no)	Material korttekst
3803027	Wap underkj,hinder Side. justerbar WUF 100 S

4



**Underkjøringshinder 3803244**

Material (no)	Material korttekst
3803244	Wap Underkj.h. kompl. C/C= min.:408 WUF 100 S
IF10294-98S	Endelokk til 3803244



4

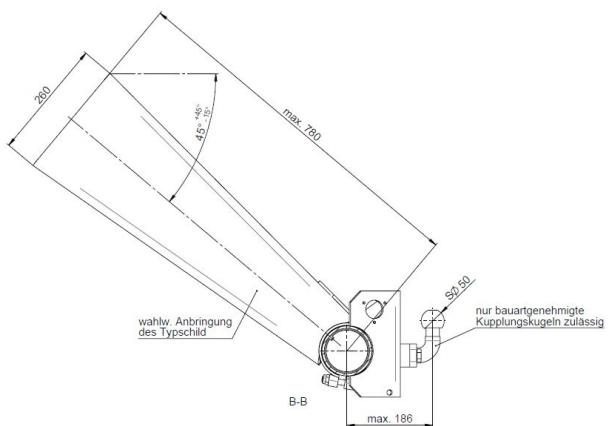
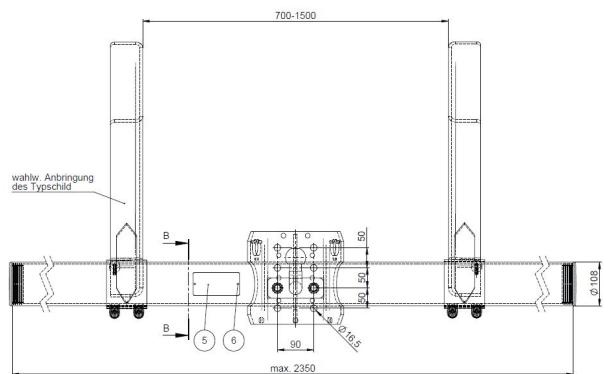


## Underkjøringshinder med kule



Material (no)	Material korttekst
WUF100SRK-ZKK	Wap Underkj.Hinder,m/kulefeste
7850494	Kulefeste for WUF-ZKK 50mm

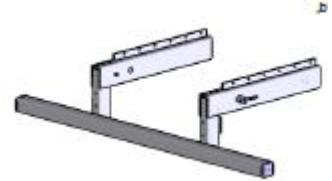
4



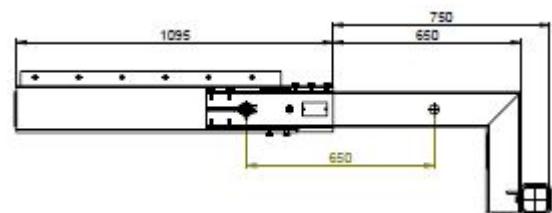
## Uttrekkbart underkjøringshinder

Hullavstand fra venstre 50mm deretter 150mm

Kan trekkes ut 650mm

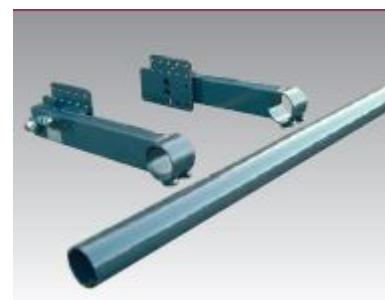


Material (no)	Material korttekst
2803260-2	Wap underkj,hinder lengde justerbar WUF



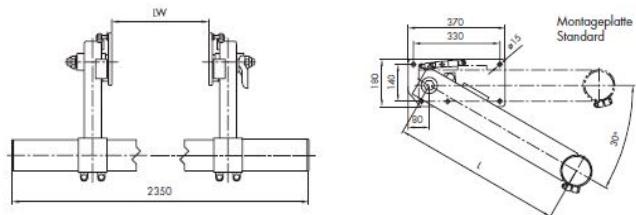
## Nedfellbart underkjøringshinder

Med gassfjær og enkeltsidig fjær-lås,  
 Passer for bil og tilhenger  
 Mål: Rammebredde LW (mm): Min.758, maks 1500  
 Hellingvinkel: 30°  
 Svingarmlengde L (mm): 650 hhv 550 hhv. 400  
 Tverrrør(mm): Runt Ø 108



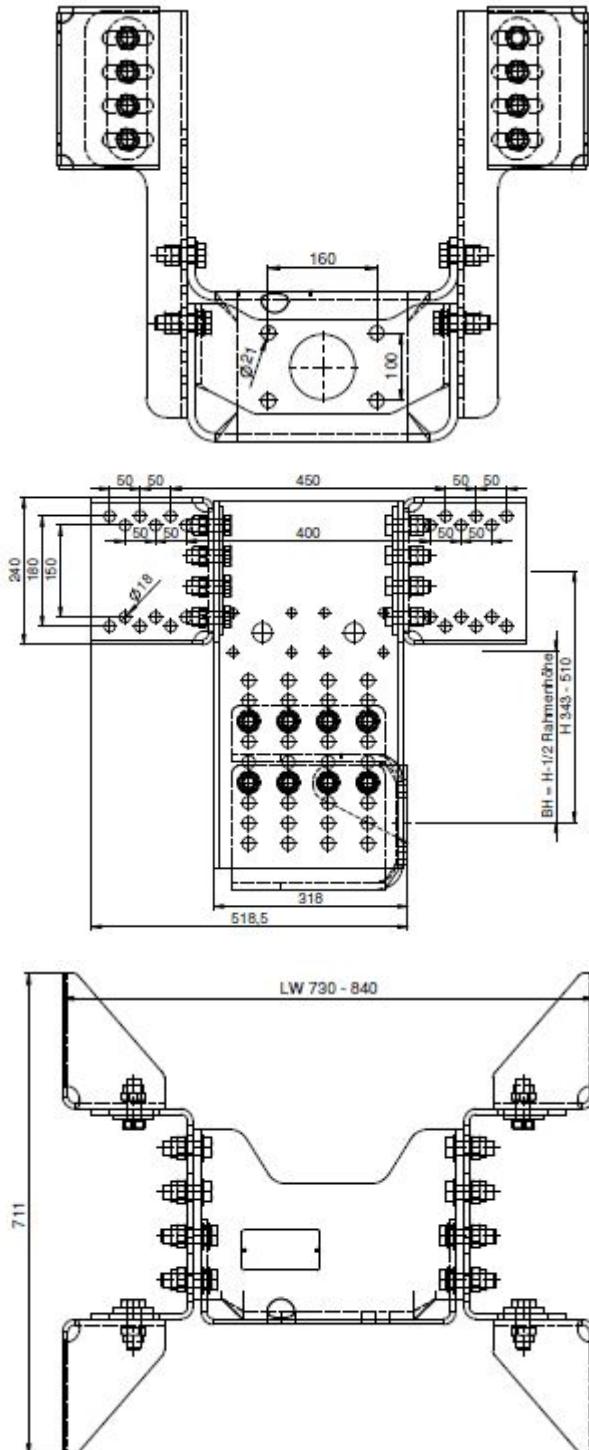
Material (no)	Material korttekst
6000185	Wap Underkj.Hinder,Nedf.Bart Wuf 105 K
600203	Stålror til u.kj.hinder 6000185
9802421	Utløserhåndtak for 6000185
7850192	Sylinder underkjøringshinder 6000185
8804633-1	Festeklemme til underkjøringshinder WUF

4



## Innvendig trekkbjelke

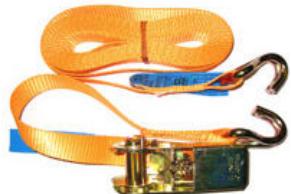
Material (no)	Material korttekst
3905574-1	Wap innvendig trekkbjelke WUB 751/TI



## Lastsikring

### Surringer

801101VA



801131VA



801106VA



801249VA



801307



801241/10T



KA73121



4

Material (no)	Material korttekst	Lengde	Bruddstyrke (kg)
801101VA	Micro lastsurring 500 kg m/ kroker	0.5+4.5m	800
801131VA	Micro lastsurring 1000 kg m/ kroker	0.5+4.5m	1500
801106VA	Mini lastsurring 2-delt 3000 kg m/ kroker	6m	3000
801249VA	Maxi lastsurring 5000 kg m/ kroker	0.5+9.5m	5000
801307	Maxi lastsurring 5000 kg m/ leppetrådkroker	0.5+9.5m	5000
801241/10T	Supermaxi lastsurring	0.5+9.5m	10000
KA73121	Spennbånd 50mm m/ kroker	0.5+9m	2500 rett/5000 surret
KA8110	Spennbånd 35mm m/ kroker	0.5+5.5m	2500 rett/ 5000 surret

## Innvendige surringer

Innvendige surringer til bruk i veggskinner.

801273VA



801275VA



801204



801345



801124



801127



801207



KA73063



4

Material (no)	Material korttekst	Lengde	Bruddstyrke (kg)
801273VA	Innvendig surring 2 delt med feste, oransje	1+3m	1600
132610059	Innvendig surring 2 delt med feste LC:1000 daN, blått	1+3m	
801283VA	Innvendig surring 2 delt med feste, gul	1+5m	1600
801275VA	Innvendig surring m/ krok 1827	1+3m	1600
801204	Feste for innvendig surring med ring		
801345	Ekeri lastsurring 7 cm øye i begge ender	0.5+9.5m	5000
801124	Ekeri beslag med bøyle		
801120VA	Ekeri beslag for 2 delt surring		
801127	Quadro stud for 50mm bånd. 4000 kg. [ surringsbeslag]		
801207	Surringsfeste med ring 5012 for aluskinne		

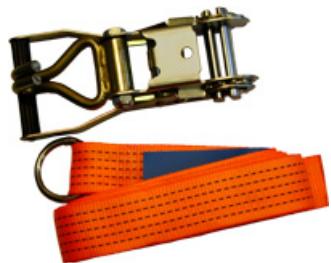
## Hjulsurringer

Hjulsurring er beregnet for bergingsbiler, samt hengere for transport av rullende kjøretøy.

801229

801230

801233



Material (no)	Material korttekst	Lengde
801229	Maxi hjulsurring med bånd	3m
801230	Mini hjulsurring med bånd	3m
801233	Hjulsurring med gummiklosser 35mm	

## Rundsling

Rundsling av 100% polyester.  
PU-impregnert polyesterduk.  
Sikkerhetsfaktor 7:1 (forholdet bruddstyrke- arbeidslast).



Material (no)	Material korttekst	Lengde	Vekt (kg)	Farge
NJ71102	Rundsling	1m (2m omkrets)	1000	Lilla
NJ71104	Rundsling	2m (4m omkrets)	1000	Lilla
NJ71106	Rundsling	3m (6m omkrets)	1000	Lilla
701107	Rundsling	4m (8m omkrets)	1000	Lilla
NJ71122	Rundsling	1m (2m omkrets)	2000	Grønn
NJ71124	Rundsling	2m (4m omkrets)	2000	Grønn
NJ71126	Rundsling	3m (6m omkrets)	2000	Grønn
NJ71128	Rundsling	4m (8m omkrets)	2000	Grønn
NJ71142	Rundsling	1m (2m omkrets)	3000	Gul
NJ71144	Rundsling	2m (4m omkrets)	3000	Gul
NJ71146	Rundsling	3m (6m omkrets)	3000	Gul
NJ71148	Rundsling	4m (8m omkrets)	3000	Gul
701128	Rundsling	1m (2m omkrets)	5000	Rød
NJ71184	Rundsling	2m (4m omkrets)	5000	Rød
NJ71186	Rundsling	3m (6m omkrets)	5000	Rød
NJ71188	Rundsling	4m (8m omkrets)	5000	Rød

## Rundsling

Perma rundsling med enkel og dobbel duk. En rundsling er en endeløs løftestropp som har en kjerne av polyester tråder og en ytterduk. Det benyttes dobbel ytterduk som standard på Perma rundslinger, som skal sørge for 40 % økt varighet mot slitasje.

100 % polyester i tråder, beskyttelsesduk og trådsøm.

Fargekodet ihht. EN 1492-2

Sikkerhetsfaktor 7:1

Etikett av PVC-belagt polyesterduk.

Temperatursone: -40 til +100 grader.

Rundslingen tåler de fleste syrer i svakere oppløsning, og er bestandig overfor olje og fett.

Leveres som standard i krympeplast og med sertifikat.

Kan brukes som et del av redskap med toppling og kroker.



4

Material (no)	Beskrivelse	Lengde	Vekt (kg)	Farge
701104	Rundsling	4m	1000	Lilla
701105	Rundsling	5m	1000	Lilla
701106	Rundsling	6m	1000	Lilla
701107	Rundsling	8m	1000	Lilla
701109	Rundsling	12m	1000	Lilla
701110	Rundsling	0.5m, 1m omkr	2000	Grønn
701111	Rundsling	1m, 2m omkr	2000	Grønn
701112	Rundsling	3m	2000	Grønn
701113	Rundsling	2m, 4m omkr	2000	Grønn
701114	Rundsling	2.5m, 5m omkr	2000	Grønn
701115	Rundsling	6m	2000	Grønn
701116	Rundsling	8m	2000	Grønn
701117	Rundsling	10m	2000	Grønn
701121	Rundsling	3m	3000	Gul
701122	Rundsling	4m	3000	Gul
701123	Rundsling	5m	3000	Gul
701124	Rundsling	6m	3000	Gul
701125	Rundsling	10m	3000	Gul
701126	Rundsling	8m	3000	Gul
701130	Rundsling	4m	5000	Rød
701132	Rundsling	6m	5000	Rød
701133	Rundsling	8m	5000	Rød
701166	Rundsling	6m, 12m omkr	15000	Oransje

## Løftekjetting



Material (no)	Material korttekst
KA27308H	Løftekjetting 2 Part max 2,8t
KA27310H	Løftekjetting 2 Part max 4,2t
KA27313H	Løftekjetting 2 Part max 7,5t

## Surrekjettinger

4



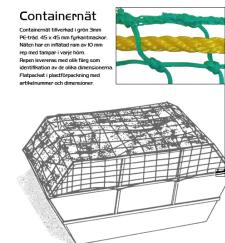
Material (no)	Material korttekst	Tykkelse	Lengde	Bruddstyrke (tonn)	Gaffelfeste
733014	Surrekjetting KL 10	6mm	4m	5.8	x
733034	Surrekjetting KL10	8mm	4m	10	x
733035	Surrekjetting KL 10	8mm	5m	10	x
733044	Surrekjetting KL 10	10mm	4m	16	x
733045	Surrekjetting KL 10	10mm	5m	16	x
733046	Surrekjetting KL 10	10mm	6m	16	x
KA26513H	Surrekjetting	13mm	3.5m	21	x
KA26638	Surrekjetting 2stk	10mm	3.5m	12.5	
KA26629	Surrekjetting 2 stk.	8mm	3.5m	8	

## Kjettingstrammer



Material (no)	Material korttekst
NJ15348	Kjettingstrammer 10mm 15t
NJ15350	Kjettingstrammer 13mm 20t
NJ15352	Kjettingstrammer 8mm 10t

## Containernett og flisnett



Material (no)	Material korttekst	Mål	Farge	Maskestørrelse
KA902163	Containernett	3.5x5m	Svart	45/45
KA902164	Containernett	3.5x6m	Hvit	45/45
KA902165	Containernett	3.5x7m	Blå	45/45
KA902166	Containernett	3.5x8m	Brun	45/45
KA902129	Flisnett	3,5x8m	Gul	15/15
KA902130	Flisnett	3,5x7m	Orange	15/15

4

## Containerlås



Material (no)	Material korttekst
LA98698	Containerlås 22-43 cm

## Godsstøtter- Cargokeepere

Manuell modell.

Fjærbelastet tannstang gjør at man kun trenger å stille inn høyden en gang. Lengden justeres ved å flytte tannstangens bolt.

Vekt: 7 kg



Material (no)	Material korttekst
801302	Cargo-keeper 4-Kant 2,3-3,1M
801306	Cargo-keeper 4-Kant 1,9-2,6M

### Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
801324	Rasbøyle	X
801311	Toppfot, liten	X
801312	Bunnfot, stor	X
801313	Tannstang	X
801314	Hus, rødt	X
801316	Utløserknapp	X
801319	Strammehåndtak	X
801323	Toppfjær	X

### Godsstøtter- Cargokeepere gassdrevet

Godsstøtte med gassdrift.  
Material: Aluminium/ stål  
Vekt: 7 kg



4

Material (no)	Material korttekst
GS1924	Gassdrevet Cargo-Keeper 1.9-2.55m
GS2333	Gassdrevet Cargo-Keeper 2,35-3,35m

#### Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
801369	Hovedrør for lang gass CK	X
801370	Gasspatron for CK	X
801371	Topp/ bunnfot for gass CK	X
801372	Håndtak komplett for gass CK	X

### Godsstøtter- Cargokeepere gassdrevet aluminium

Material (no)	Material korttekst
801429	Aluminium Cargo keeper 1,80-2,30
801430	Aluminium Cargo keeper 2,30-2,80
801431	Aluminium Cargo keeper 2,80-3,30

## Justerbare stenger/ sperrebommer

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
801219	Justerbar stang type 1812 stål	X
1839HD	Teleskopisk sperrebom 4-kantet 805113	
805118	Endefeste for bom 1839	
805119	Bolt for endefeste bom 1839	
801335	Cargo-plank sperrebom for kapellbil	X

## Bremsekloss for jekketralle

Unngå skader på gods og jekketralle.

Stoppeklossen er laget i aluminium med gummiunderlag for økt friksjon.



4

Material (no)	Material korttekst
601150	Bremsekloss for jekketralle Alu
601153	Gummibelegg til bremsekloss for jekketralle 601150

## Kantbeskyttelse



Material (no)	Material korttekst	Mål	Lengde
801263	Plastvinkel med spor for innfesting av bånd i hvitt	63mm	
801390	Kantbeskytter	120x80x15mm	3m
801391	Kantbeskytter	185x90x20mm	3m

## Tilleggsutstyr

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
806109	Rustfri stropperuller	X
ED36218	Surreband sveiv med magnet	X

806109

ED36218



## Strammer 801

### Innebygget båndmagasin

Strammer 801 er produsert i stål. Sink/jernbehandlet.

Utbyttbare glidelager.

Vekt: 9,5 kg.

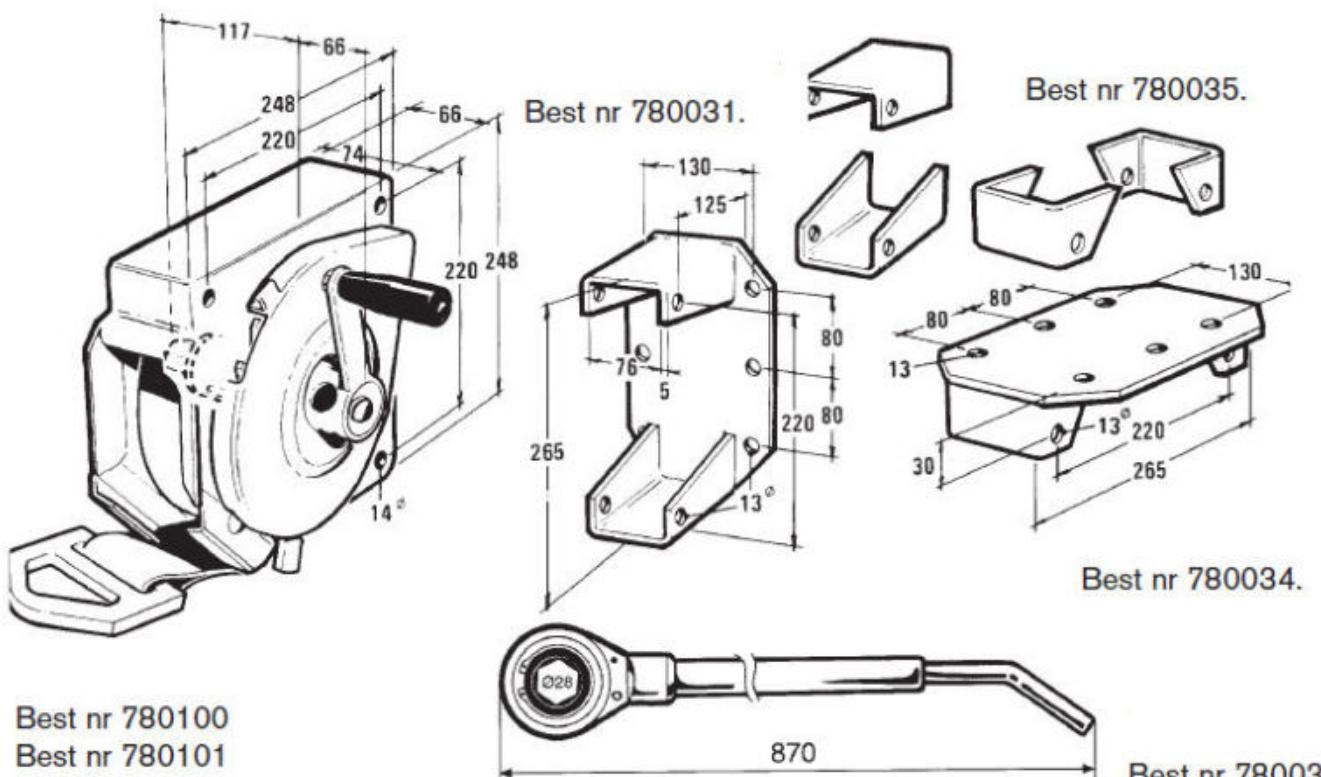
Magasin for 10 m bånd, bredde 50 mm.

Konstruert for 6 tonn bruddstyrke.



Material (no)	Material korttekst
780100	Autonordic strammer 801 u/bånd, sveiv høyre
780101	Autonordic strammer 801 u/bånd, sveiv venstre

Best nr 780033.



## Strammer 801 reservedeler

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
780031	Autonordic Mont. Brakett Høy Boltes	
780035	Autonordic Mont. Brakett Lav Sveiset	X
780034	Autonordic Mont. Brakett Lav Boltes	
780033	Spennstang med nøkkel Ø28 mm	X

## Strammer 601

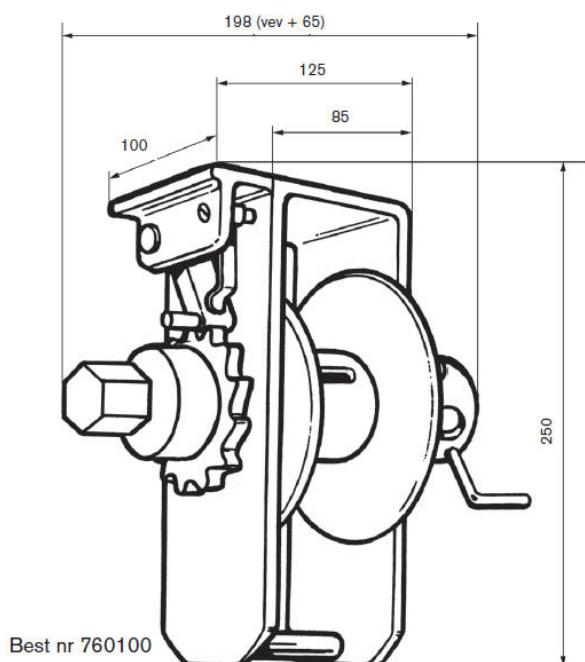
### Smal type

Strammer 601 er produsert i stål.  
Vekt 6 kg.  
Magasin for 10 m bånd, bredde 50 mm.  
Fjærbelastet sperre som gir høy sikkerhet.  
Båndet strammes med en spennstang.  
Konstruert for 6 tonn bruddstyrke.



4

Material (no)	Material korttekst
760100	Strammer 601, smal type



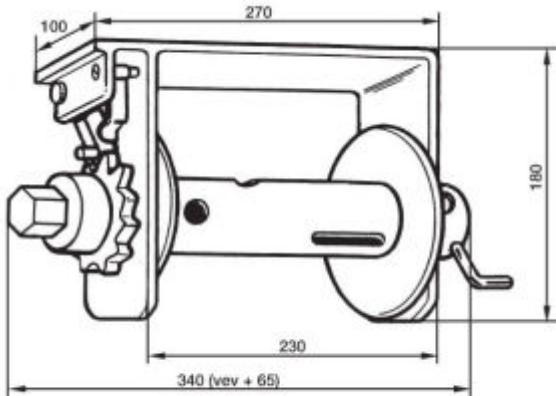
## Strammer 602

### Bred type

Strammer 602 er produsert i stål.  
 Vekt ca 6,5 kg.  
 Magasin for 10 m bånd, bredde 50 mm.  
 Båndet strammes med en spennstang.  
 Fjærbelastet sperre som gir høy sikkerhet.  
 Konstruert for 6 tonn bruddstyrke.



Material (no)	Material korttekst
760200	Strammer bred type



Best nr 760200

### Strammer 510

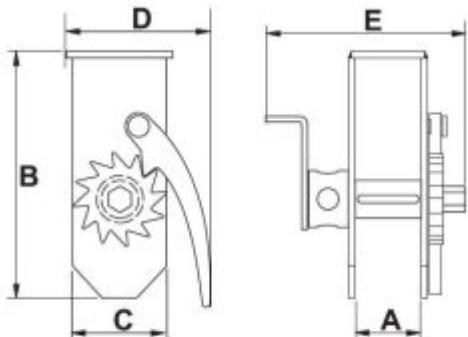
#### Smal type

Strammer 510 er produsert i stål.  
Hulldiameter for spennstang Ø21 mm.  
Vekt ca. 6 kg.  
Magasin for 10 m bånd, bredde 50 mm  
Konstruert for 5 tonn bruddstyrke.



Material (no)	Material korttekst
760510	Strammer smal type 510

4



A = 60 mm      Best nr 760510  
B = 255 mm  
C = 97 mm  
D = 155 mm  
E = 220 mm

**Tilbehør til strammere**

801, 601, 602 og 510

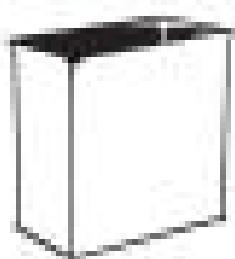
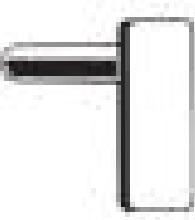
Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
780114	Låsebolt for bånd	
780056	Planbeslag for båndgjennomføring	
780603	Surringskrok 6 tonn for sveising	
80115	Spennstang (780115)	
780050	Bånd 10M, 5 tonn, m. D-Ring	
780060	Bånd 10M, 6 tonn, m. D-Ring	
780105	Håndtak m/mutter	
780110	Låsesprint for bånd	
780075	Spennstang med skralle 28 mm	
780260	Bånd 2,5 m for surring i kombinasjon med kjetting	X
770003	Skralle for 760505 og 760510	
780166	Slitebeskyttelse Autonordic	

780114

780056

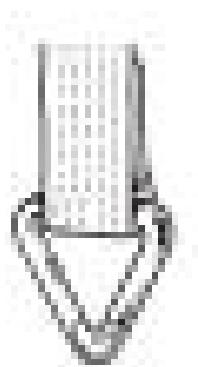
780603

80115



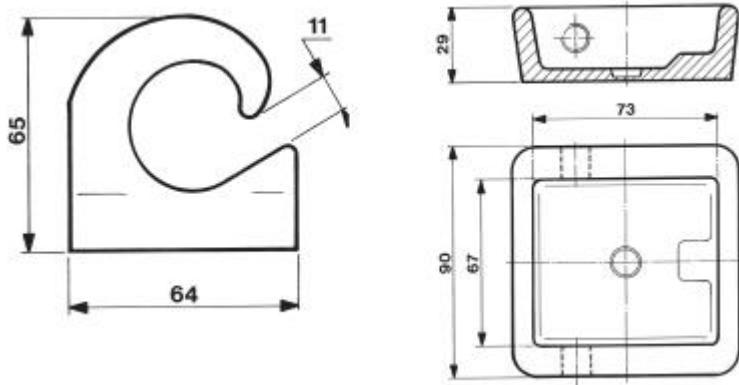
780050/780060

780260

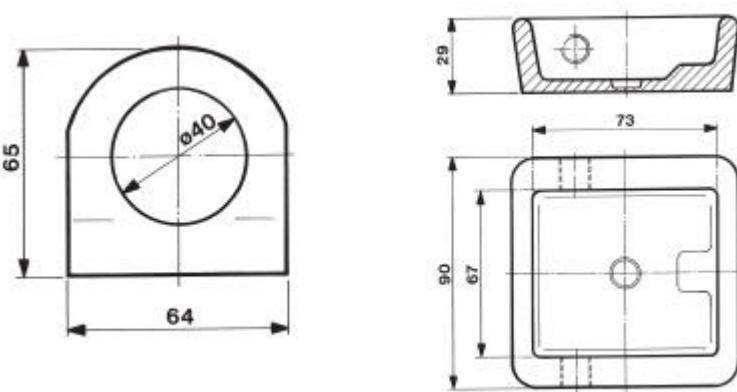


## Surringsfester

Krok og surringsring for montering i kantprofil eller i containervegger. Bruddstyrke 6 tonn. Vekt 1,2 kg.  
Testes i henhold til EN 10204-3.1.B ( DIN 50049).



780605



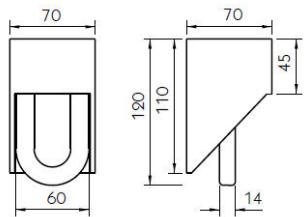
780610 (DIN 75410)

Material (no)	Material korttekst
780605	Surringskrok 6 tonn, Innf.m.skål f.sveis
780610	Surringsring 6 tonn, Innf.m.skål f.sveis

## Surringsøye 7 tonn

Trekkraft 2500 daN i henhold til DIN EN 12640, bruddstyrke  
vinkelrett 7000 daN, grunnet,  
Vekt 1,20 kg.

Material (no)	Material korttekst
V-126	Surringsøye 4-Kant 7t

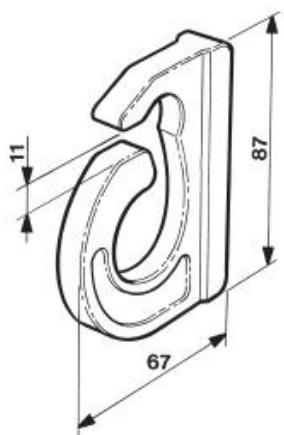


### Surringskrok for sveising

Vekt 0,35 kg.  
Bruddstyrke 6 tonn.

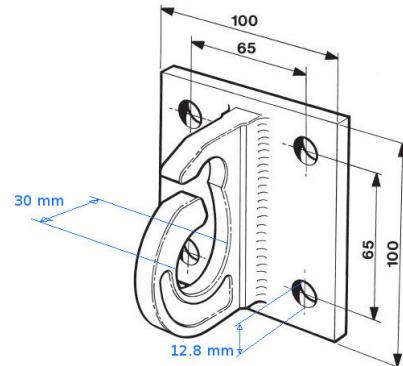


Material (no)	Material korttekst
780603	Surringskrok 6 tonn for sveising



## Surringskrok med plate for skruing

Material (no)	Material korttekst
780309	Surringskrok 6 tonn med plate for skruing

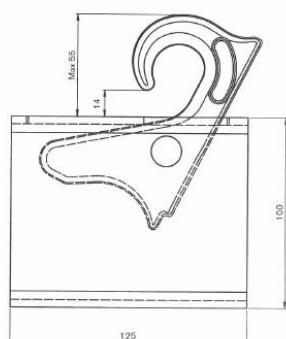
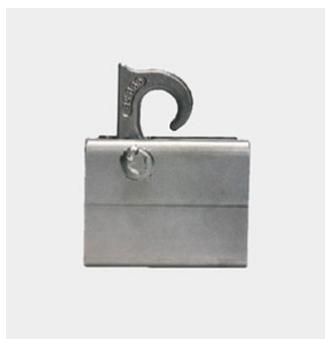


## Surringskrok VIP 6 tonn

VIP-krok for montering i kantprofil.  
Bruddstyrke 60 kN.  
Vekt 1,5 kg.  
Testes i henhold til EN 10204-3.1.B ( DIN 50049).

4

Material (no)	Material korttekst
780615	Surringskrok 6 tonn for kantprofil VIP



## Surringskrok

Material (no)	Material korttekst
200-1	Surringskrok 298 ubehandlet



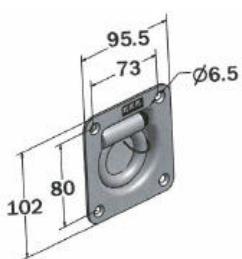
4

## Surringsring

Material (no)	Material korttekst
111701.10	Surringsring 2 tonn, nedfelt varmgalvanisert
1672	Surringsring U255 Elforz, 1 tonn

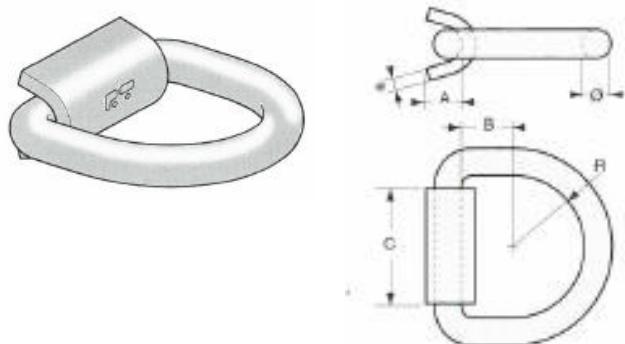
111701.10

1672



## Surrefeste for ferjekrok

Material (no)	Material korttekst	R	Ø	A	B	C	e
3643805	Surrefeste for ferjekrok 12T	60	25	29	45	100	10



## Surreskinne

Sinkbelagt stål.  
Tykkelse: 25/10 mm  
Høyde: 132 mm  
Lengde: 3050 mm  
Vekt: 7 kg



Material (no)	Material korttekst
324010.10	Surreskinne 305 cm forsinket sølv

## Tilbehør

Material (no)	Material korttekst
324500.10	Endekappe for surreskinne 132 mm

4

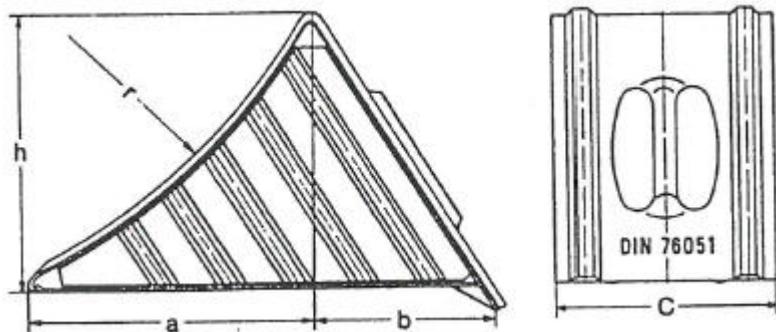


## Containerutstyr

### Stoppeklosser- I henhold til DIN 76051

Stål, sveiset. TÜV testet.

Material (no)	Størrelse	a (mm)	b (mm)	c (mm)	h (mm)	r (mm)	Hjullast (kg)	Vekt (kg)	Galvanisert
122746003	NG 46	260	120	160	190	460	5000	3,3	X
122753003	NG 53	320	150	200	230	560	6500	5,0	X



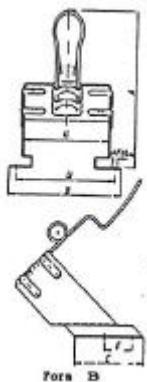
Material (no)	Material korttekst
122753706	Fellbar stoppekloss NG 53, pulverlakkert RAL 1003

## Holder for stoppekloss

Holder for stoppekloss i henhold til DIN 76051.  
Stål, sveiset med vriskikker sikkerhetsfjær. Galvanisert.

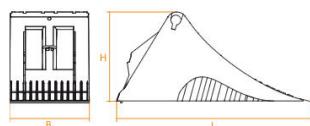
Material (no)	Størrelse	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Form	Vekt (kg)
122846003	NG 46	250	215	85	185	60	8,5	164	B	0,9
122853003	NG 53	290	257	120	230	80	8,5	206	B	1,4

4



## Plast E53 med stålinnlegg

Material (no)	Farge	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Vekt (kg)	R (mm)
TK2025	Gul	470	201	225	1,7	560



## Holder for stoppekloss

Holder for stoppekloss TK2025.

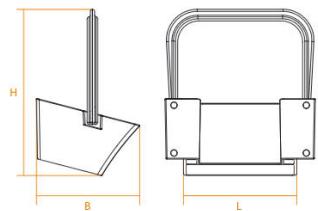
4

Material (no)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Vekt (kg)	Material
TK2050	284	194	344	0,70	Plast
TK2055	205	215	240	1,20	Varmgalvanisert

TK2050



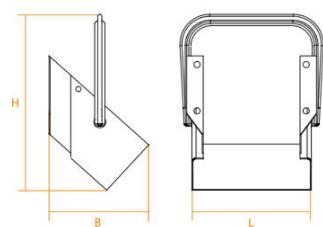
TK2050



TK2055

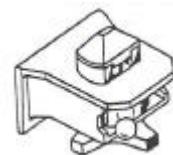


TK2055



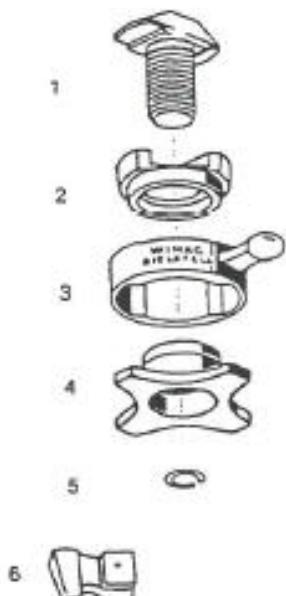
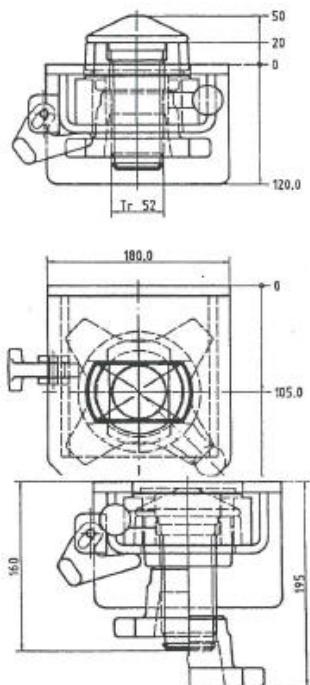
## Containerlås type 105

Helt nedsenkbar tapp.  
Hus av sveiset stål med smidd 52mm spennbolt og fallsikring. Bakplate 180x120mm.  
Til container- og vekselflakchassier.  
Passende nøkkel 726104140.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726099105	Containerlås F/senkbar 52mm med fallsikring	13,6

4

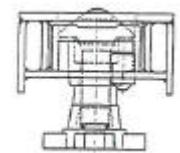


### Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst
1	726104101	Spennbolt
2	726104110	Føringsstykke
3	726104115	Sperre for containerlås
4	726104105	Mutter 52mm
5	726104125	Seegering
6	726104170	Fallsikring

Se tegning over tabellen

## Containerlås type 160



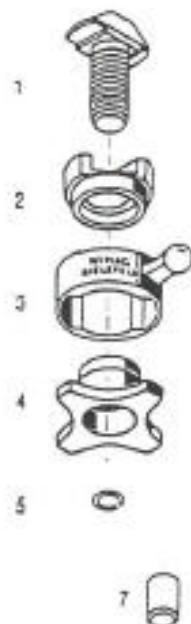
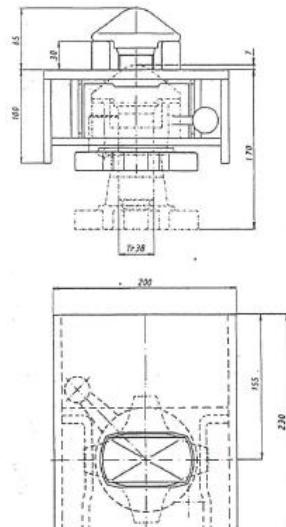
Helt nedsenkbar tapp.

Hus av sveiset stål med smidd 38mm spennbolt og kulesikring. Bakplate 200x100mm.

Brukes til påbygg som skal kunne laste både containerchassis og vekselflak.

Passende nøkkel 726104140.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726099160	Containerlås F/senkbar 38mm	14,8



4

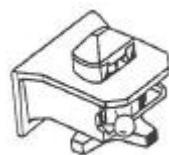
### Reservedeler

Material (no)	Posisjon	Material korttekst	Bestillingsvare
726116101	1	Spennbolt	
726116111	2	Føringsstykke	
726116116	3	Sperre for containerlås	X
726116105	4	Mutter 38mm	
726116125	5	Seegering	
726104150	7	Kulesikring	X

Se tegning over tabellen

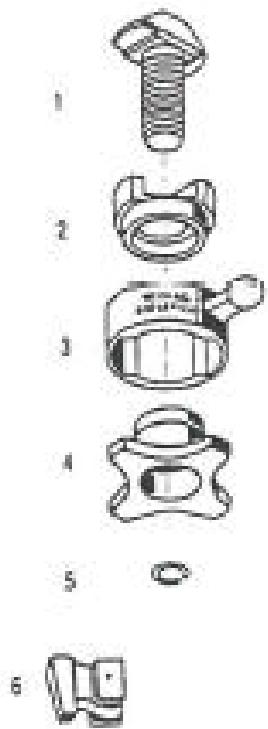
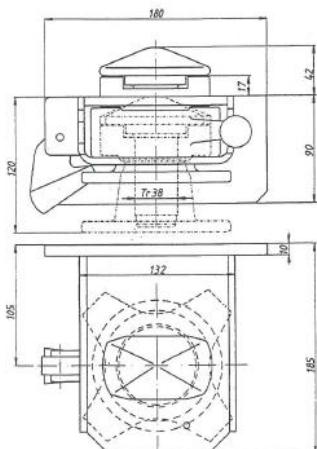
## Containerlås type 162

Helt nedsenkbar tapp, lavt hus.  
 Hus av sveiset stål med smidd 38mm spennbolt og fallsikring. Bakplate 180x90mm.  
 Passer bra til containerchassier der det f.eks er liten plass over hjulet og det bare  
 tillater montering av et lavt hus.  
 Passende nøkkel 726104140.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726099162	Containerlås F/senkbar 38mm med fallsikring	8,4

4



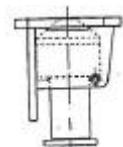
### Reservedeler

Posisjon	Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
1	726162101	Spennbolt	
2	726162110	Føringsstykke	
3	726162115	Sperre for Containerlås	X
4	726162105	Mutter 38 mm	
5	726116125	Seegering	
6	726104170	Fallsikring	

Se tegning over tabellen

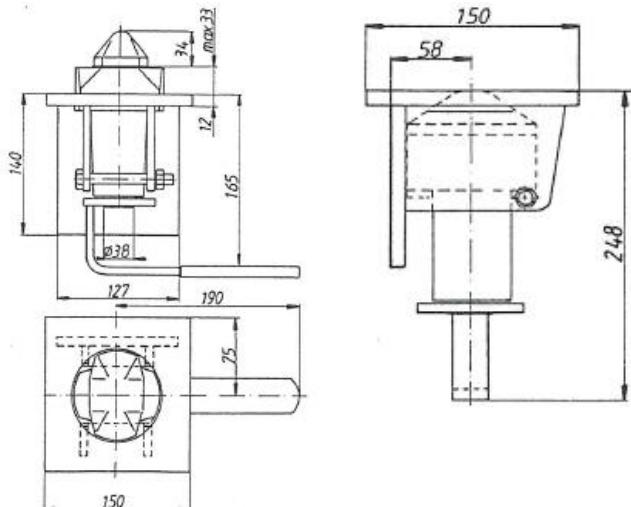
## Containerlås type 190

Helt nedsenkbar tapp.  
Sveiset hus med smidd 38mm spennbolt. Bakplate 127x128mm.  
For containerchassier til containere i henhold til ISO/ASA norm, også Fakra-norm. Ikke godkjent i Tyskland.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726099190	Containerlås F/senkbar 38mm med vinklet håndtak	8,8

726099191



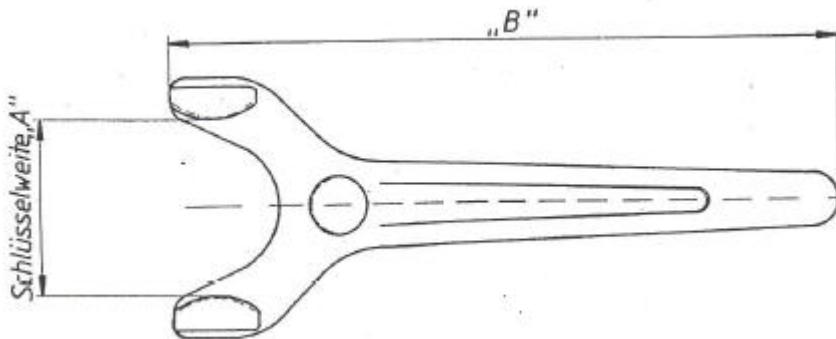
4

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
726099191	Innerdel 190	X
Se tegning over tabellen		

## Nøkkel til containerlåser

### Tilbehør

Material (no)	Material korttekst	A (mm)	B (mm)	Vekt (kg)
726104140	Nøkkel (stor) passer til type 105, 160, 162	105	465	2,4
726116140	Nøkkel (liten) passer til containerlås til banke type 450 og 460	87	405	2,0



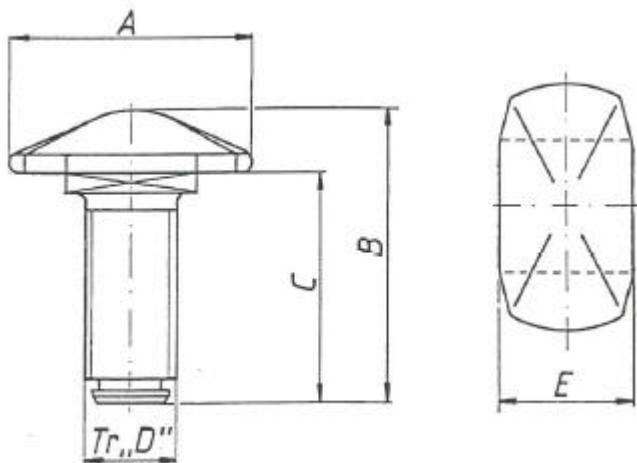
## Spennbolt- til containerfeste

4

Smidd stål, bearbeidet gjenge og skaft, ubehandlet.



Material (no)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (TR)	E (mm)	Passer til	Vekt (kg)
726162101	99	120	91	38x4	51	162	1,3
726116101	97	155	120	38x4	47	116/160, 118/Tr500	1,7
726700101	99	129	104	52x5	54	Tr450/Tr770	2,2
726104101	100	155	119	52x5	56	105/114, Tr580	2,6

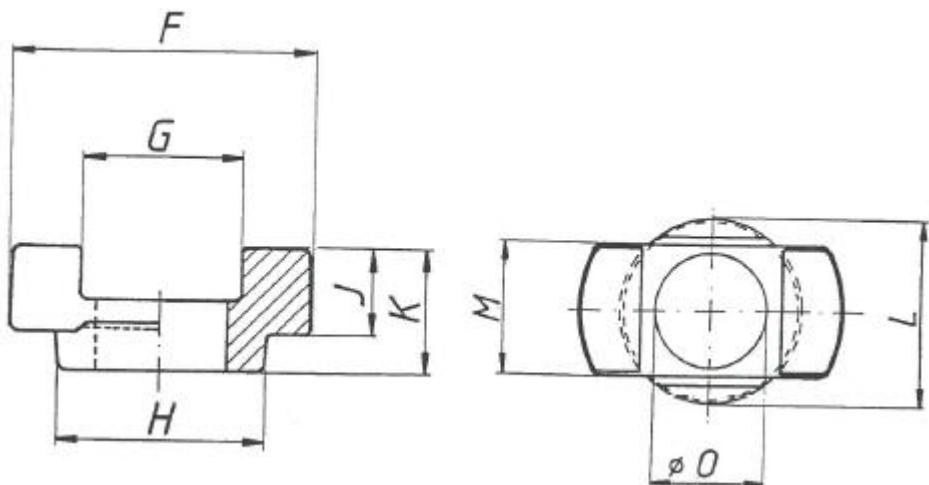


## Føringsstykke- til containerlås

Støpt, galvanisert.

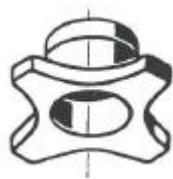


Material (no)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	O (mm)	Passer til	Vekt (kg)
726162110	96	54	65	28	40	67	48	42	162	0,8
726116111	95	56	66	42	60	67	56	43	116/160, 118/Tr500	1,7
726700110	99	57	84	29	39	85	59	55	Tr450/Tr770	1,0
726104110	102	59	82	28	48	84	60	54	105/114, 115/tr560	1,0



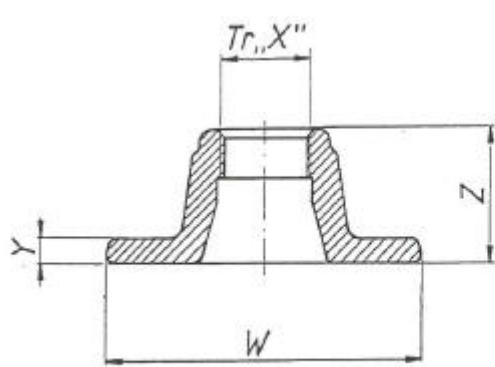
## Mutter- til containerlås

Støpt, galvanisert.



Material (no)	V (mm)	W (mm)	X (TR)	Y (mm)	Z (mm)	Passer til	Vekt (mm)
726162105	82	134	38x4	10	56	162	1,2
726116105	82	132	38x4	20	82	116/160, 118/Tr500	1,7
726700105	83	170	52x5	21	66	Tr450/Tr770	2,4
726104105	100	180	52x5	21	67	101/105/114, 114/300/Tr560	2,6

4

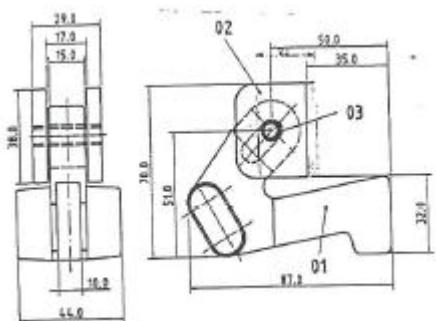


## Fallsikring- til containerlås

Støpt, primet, sveisøre i stål, ubehandlet.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726104170	Fallsikring type 170 ( passer til containerbanker)	0,4



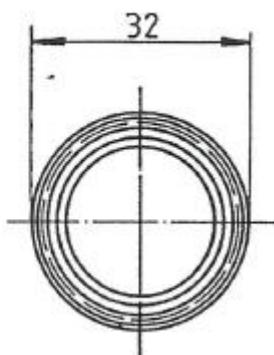
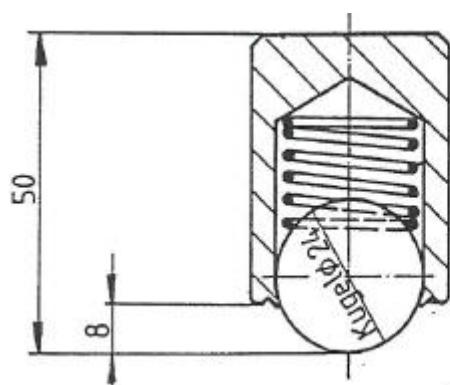
4

## Kulesikring- til containerlås

Stål, maskinert, ubehandlet.  
Passer til containerlås type 104, 117, 160.

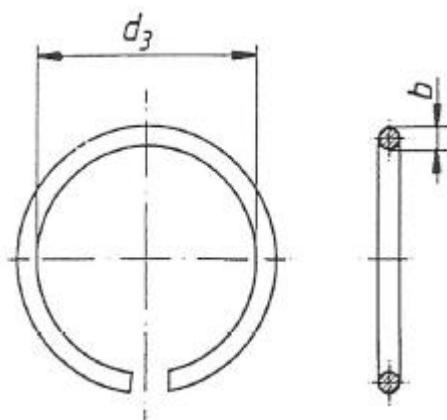


Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
726104150	Kulesikring	0,1	X



## **Seegering- til containerlås**

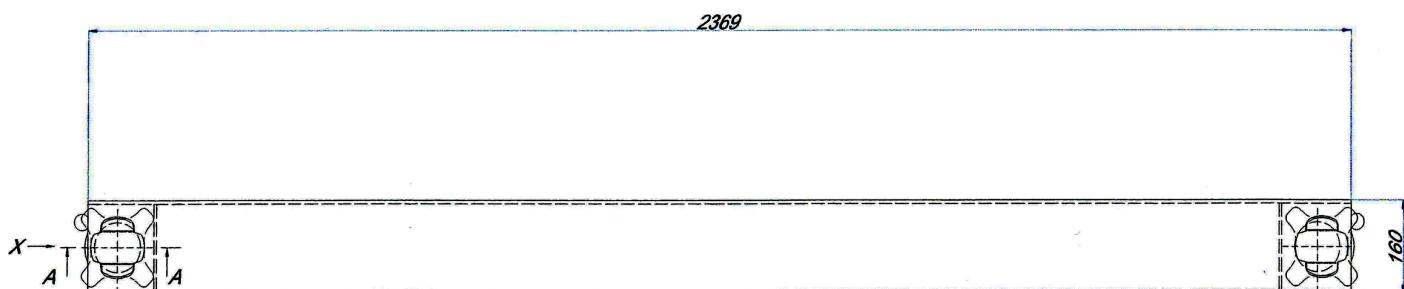
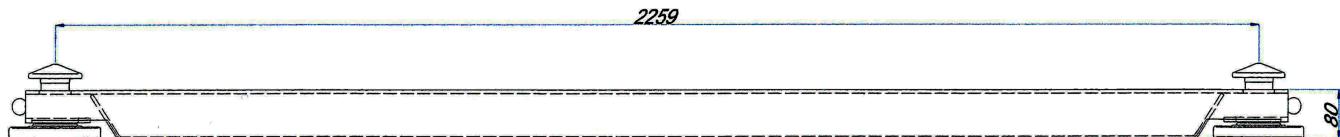
<b>Material (no)</b>	<b>d3 (mm)</b>	<b>b (mm)</b>	<b>Passer til spennbolt</b>	<b>Vekt (kg)</b>
726116125	26,0	4,0	38mm diameter	0,01
726104125	41,5	4,0	52mm diameter	0,01



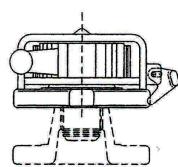
## Containerbanke type 450

Containerbanke med lås 18 tonn, type 450.  
Stål St 52-3, med smidd 52mm spennbolt. Øvrige deler er støpt. Helt nedsenkbar.  
Passende nøkkel 726116140.  
Til vekselflak kjøretøy i henhold til DIN 70014/EN 284 opp til 18 tonn.

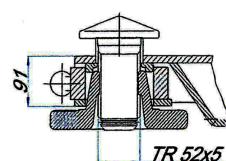
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726100450	Containerbanke med lås type 450	75
726100450R	Containerbanke med lås type 450, ubehandlet	75



Ansicht X



Schnitt A-A



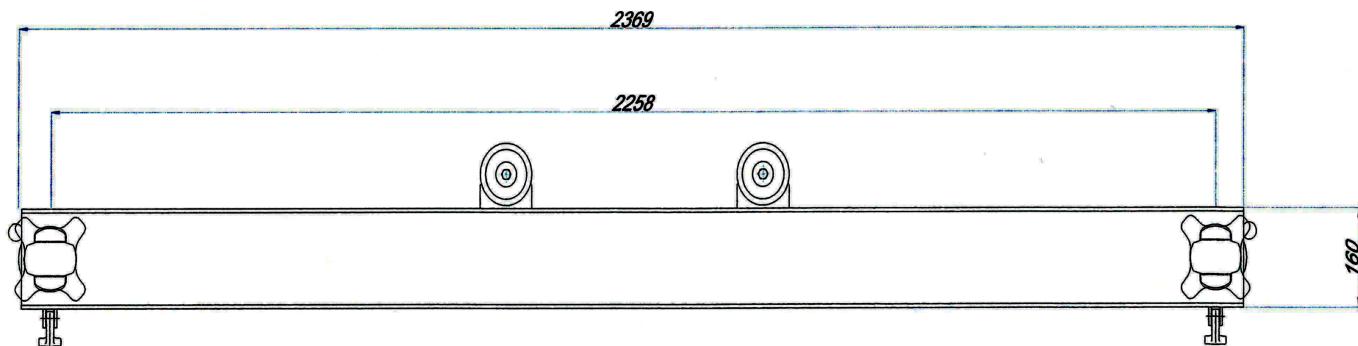
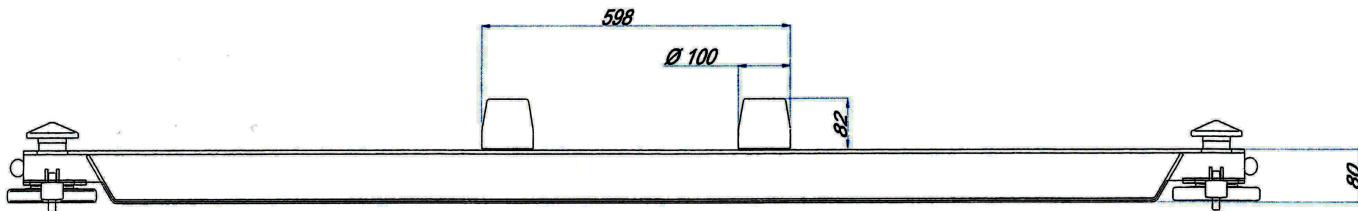
### Reservedeler

Material (no)	Material korttekst
726700101	Spennbolt
726700110	Føringsstykke
726700115	Sperre for containerlås
726700105	Mutter
726104125	Seegering
726104170	Fallsikring

## Containerbanke type 460

Containerbanke med lås 18 tonn, type 460.  
 Stål St 52-3, med smidd 52mm spennbolt. Øvrige deler er støpt. Helt nedsenkbar. Lager til styrerull er sveiset på.  
 Monteringsferdig banke med integrert lås.  
 Passende nøkkel 726116140. Passende stryrerull 728380000.  
 Til vekselflak kjørerøy i henhold til DIN 70014/EN 284 opp til 18 tonn.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726100460	Containerbanke med lås type 460 med lager	78



4

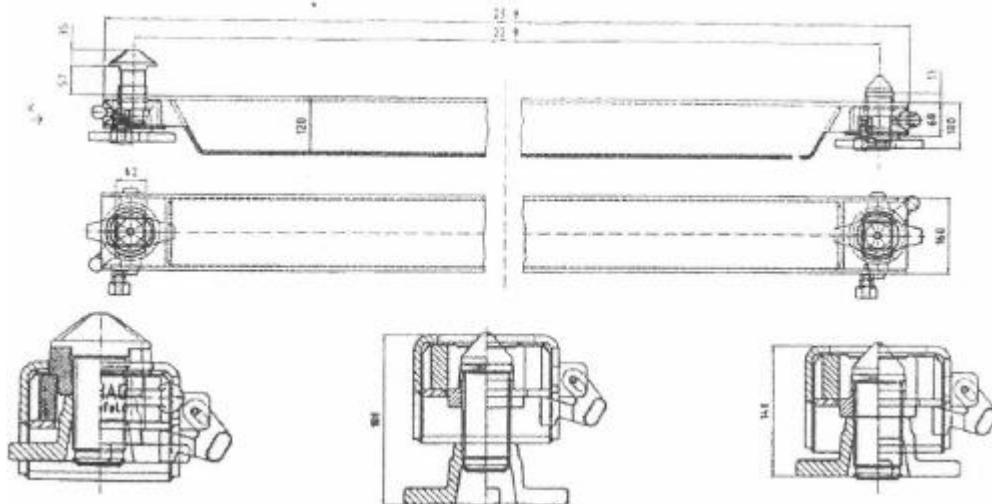
### Reservedeler

Material (no)	Material korttekst
726700101	Spennbolt
726700110	Føringsstykke
726700115	Sperre for containerlås
726700105	Mutter
726104125	Seegering
726104170	Fallsikring

## Containerbanke type 560

Containerbanke med lås 32 tonn, type 560.  
 Stål St 52-3, med smidd 38mm spennbolt. Øvrige deler er støpt. Helt nedsenkbar.  
 Passende nøkkel 726116140.  
 Til vekselflak kjøretøy i henhold til DIN 70014/EN 284 opp til 32 tonn.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726100560	Containerbanke 32 tonn, 52mm, holder	89



4

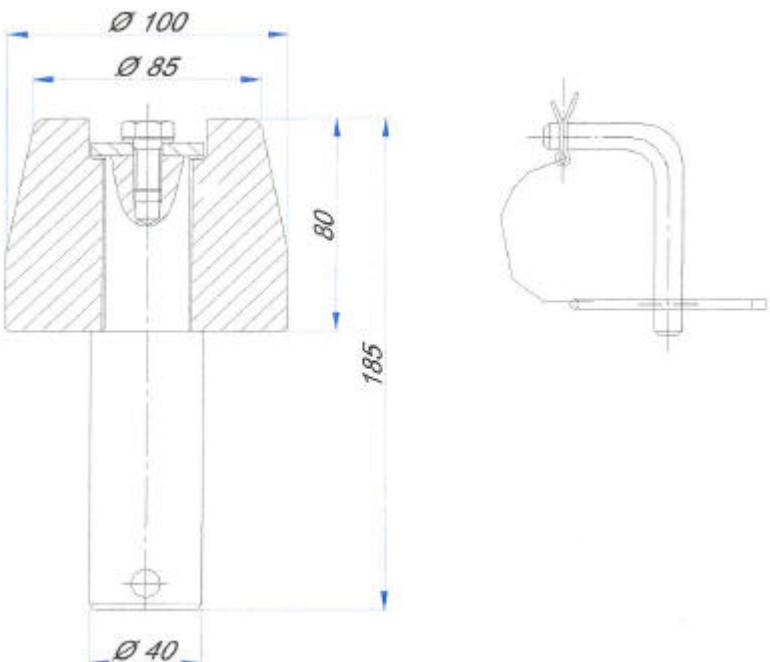
### Reservedeler

Material (no)	Material korttekst
726104101	Spennbolt
726104110	Føringsstykke
726104115	Sperre for containerlås
726104105	Mutter
726104125	Seegering
726104170	Fallsikring

## Styrerull 100mm

Styurerull 100mm stål, galvanisert.  
For kjøretøy i henhold til EN 284.

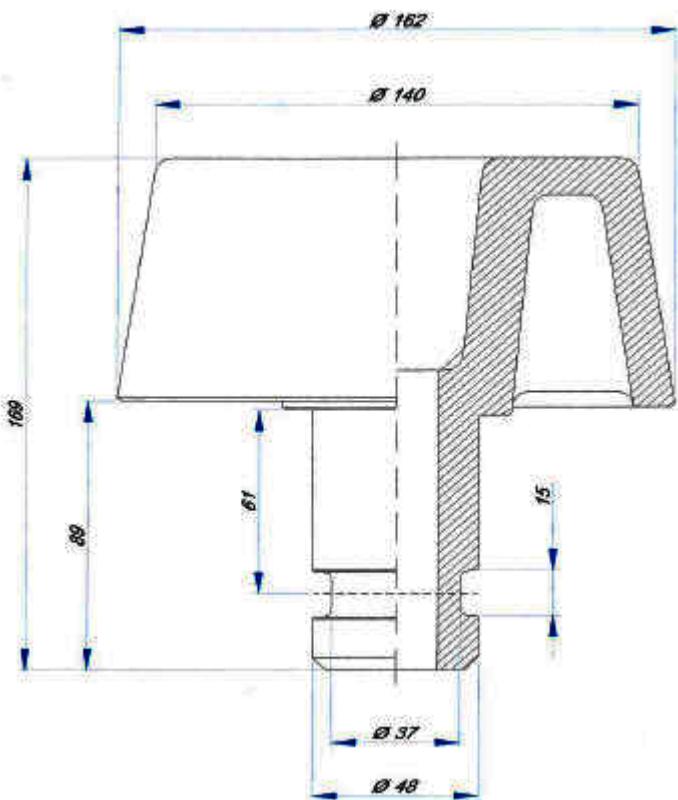
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
728399000	Styrerull stål 100mm	4,7	
728390005	Låsesplint for styrerull	0,1	X



## Styrerull 160mm

Styrerull stål 160mm støpt, ubehandlet.

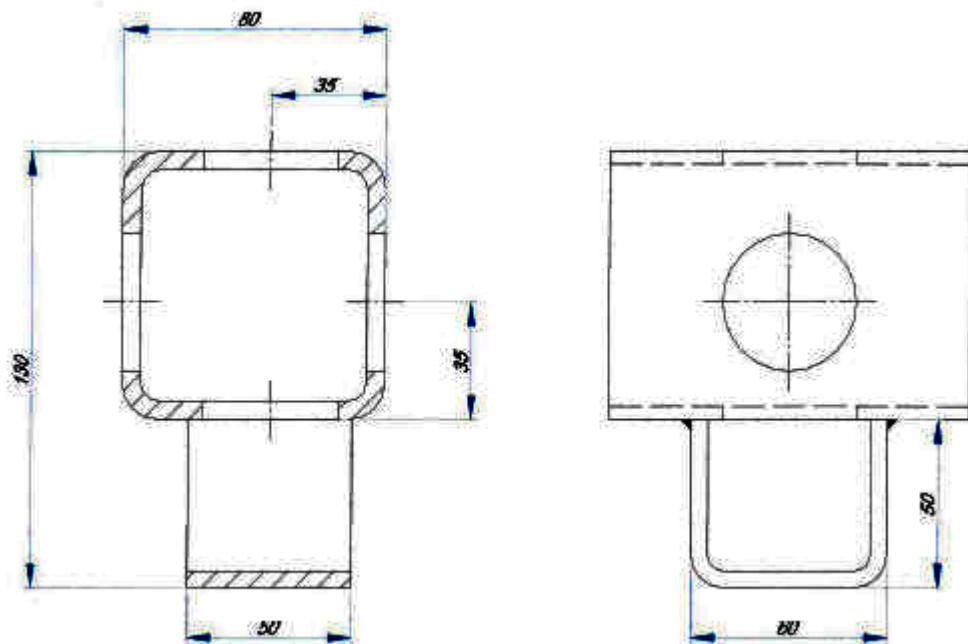
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
728380000	Styrerull stål 160 mm	6,7



## Lager for styrerull

Lager for styrerull stål, sveiset, ubehandlet.

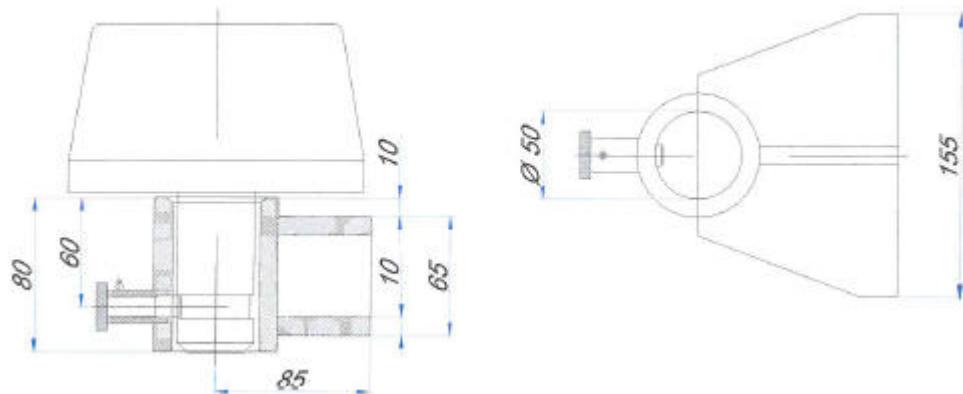
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
728383000	Lager for styrerull stål 100mm	1,2	X



## Lager for styrerull med fjærålås

Lager for styrerull stål, sveiset, ubehandlet. Fjærålås med smørenippel.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
728382002	Lager for styrerull med fjærålås	2,0



## Containerhjørne

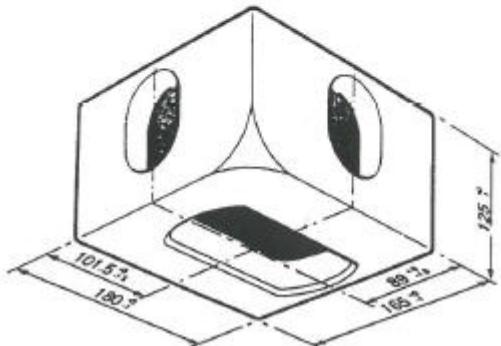
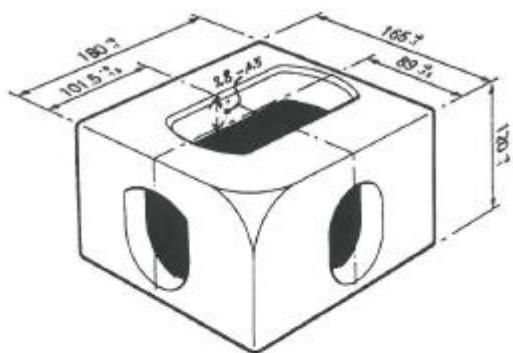
Stål, støpt GS 45, ubehandlet.

Brukes til ISO-container eller DIN 15190.

Til en container er det påkrevd med to containerhjørner av hvert slag = åtte tilsammen.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)	Bestillingsvare
726200001	Containerhjørne nedre høyre	11,9	
726200002	Containerhjørne nedre venstre	11,9	
726200003	Containerhjørne øvre høyre	11,9	X
726200004	Containerhjørne øvre venstre	11,9	X

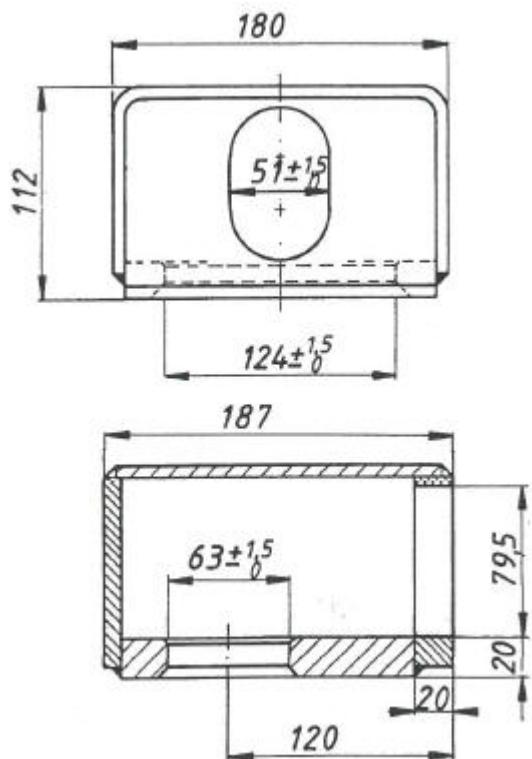
4



## Containerhjørne 112 til vekselflak med 2500mm bredde

Stål, sveiset, ubehandlet, samme til begge sider.  
Bygghøyde 112mm.  
Til vekselflak med 2500 bredde.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726205011	Containerhjørne vekselflak 2500/112	7,2

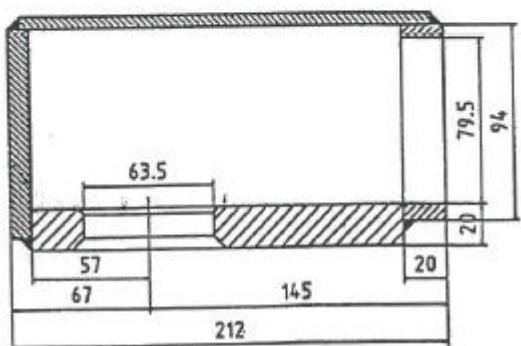
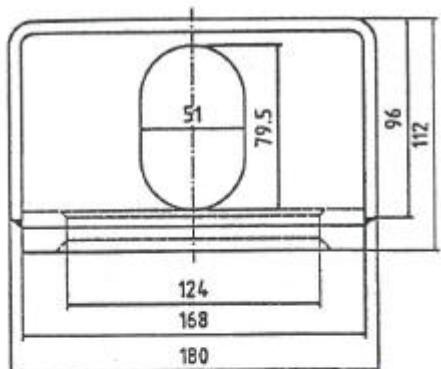


### Containerhjørne 112 til vekselflak med 2550mm bredde

Stål, sveiset, ubehandlet, samme til begge sider.  
Byggehøyde 112mm.  
Til vekselflak med 2550mm bredde.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726205025	Containerhjørne vekselflak 2550/112	7,2

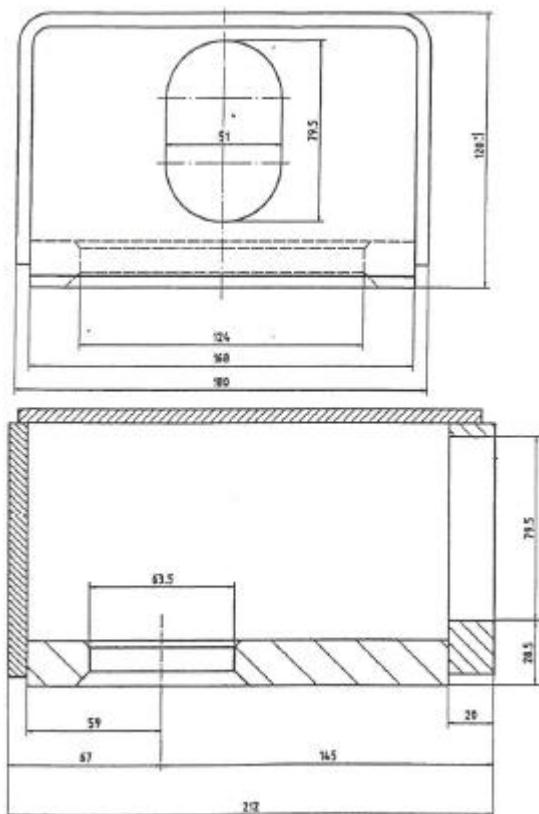
4



## Containerhjørne 120 til vekselflak med 2550mm bredde

Stål, sveiset, ubehandlet, samme til begge sider.  
Bygghøyde 120mm.  
Til vekselflak med 2550mm bredde, i henhold til EN 284.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726205027	Containerhjørne vekselflak 2550/120	7,6



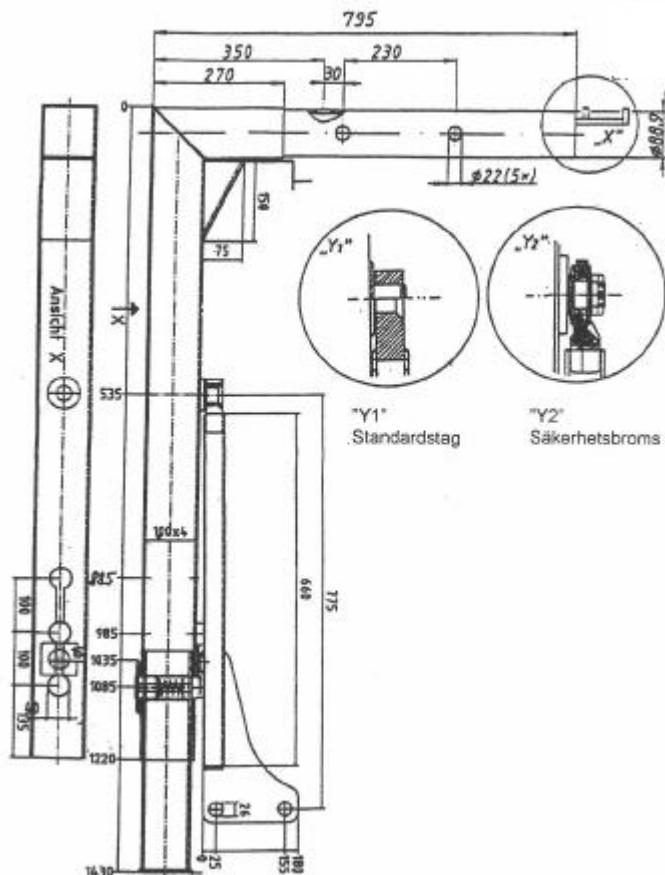
## Støttebein, henhold til EN 284 Form A2 Tele-Unit

Laget av stålører, robotsveiset, primet, komplett med beinstag, forberedt for montering av sperremekanisme artikkel 727100135.  
Produsert i henhold til EN 284 Form A2, testet i henhold til EN 283 med en proporsjonalt høyere vertikallast på 63 kN, som motsvarer en tillat Vekselflak- totalvekt på R=18 tonn.

Til Vekselflak i henhold til EN 284, 7150mm, 7450mm, 7820mm lange.



Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727802482	Støttebein 18 tonn, Tele-Unit 2x100mm- 1120mm, 1220mm og 1320mm med standardstag	43,0
727100135	Sperremekanisme stål, galvanisert. (Se X i sirkelen på tegningen nedenfor)	0,5



4

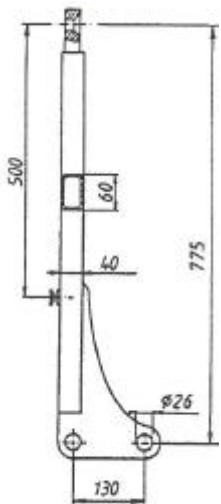
### Reservedeler

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
795100501	Bolt komplett for Tele-Unit	0,6

## Støttestag

Stål, sveiset, primet.  
Brukes som erstatning til skadet støttebeinstag.

Material (no)	Material korttekst
727600115	Støttestag 775mm



4

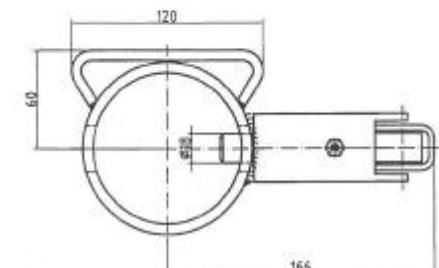
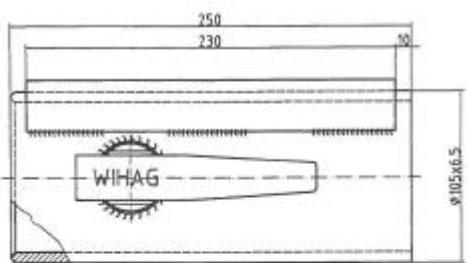
## Reservedeler til støttebein

Material (no)	Material korttekst
797600115	Fjærring 24,0 X 4

### Festehylse, 250mm med U-profil til støttebein

Stål, sveiset.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727000815	Festehylse med lås venstre 250mm	7,8
727001815	Festehylse med lås høyre 250mm	7,8

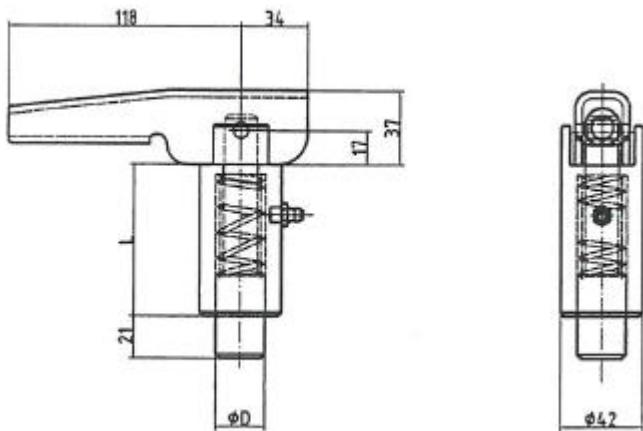


## Lås for feste hylser støttebein

Håndtak i støpt GGG. Øvrige deler i stål. Bolten er galvanisert. Med smørenippel.

Låsen må smøres med fett etter at den er sveiset fast.

Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727500018	Boltdiameter D = 18mm, L = 75mm	1,4
727500020	Boltdiameter D = 20mm, L = 75mm	1,4
727500025	Boltdiameter D = 25mm, L = 75mm	1,4



4

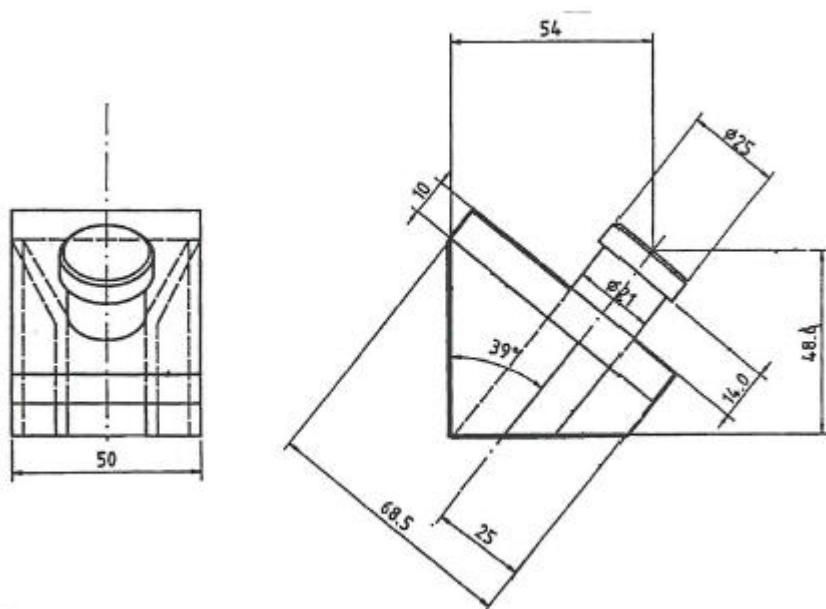
### Reservedeler

Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
797501018	Bolt for lås 18mm	
797501020	Bolt for lås 20mm	
797501025	Bolt for lås 25mm	X
797501000	Fjær	
797501001	Håndtak	

## Holder, enkel til beinstag

Stål, sveiset, ubehandlet.

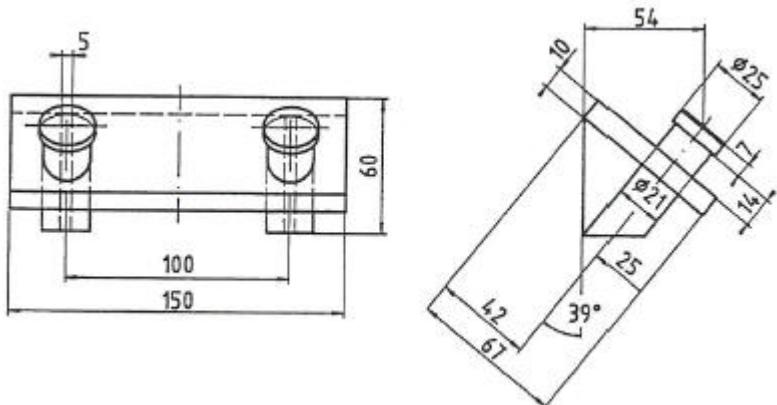
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726206190	Holder, enkel	0,9



## Holder, standard til beinstag

Stål, sveiset, ubehandlet.

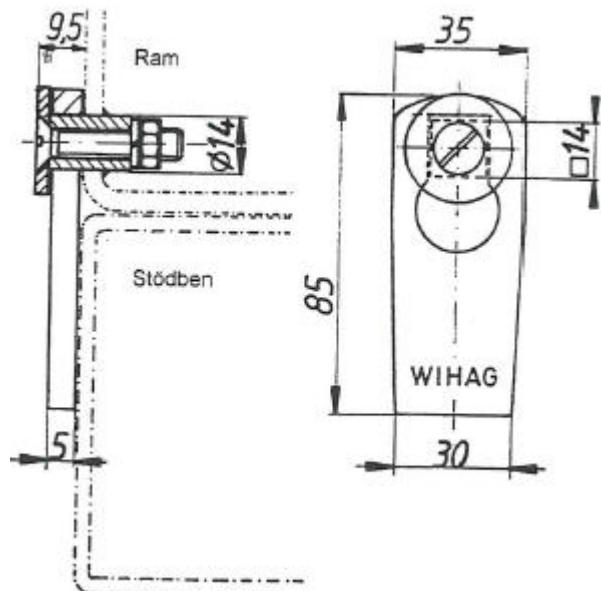
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
726206183	Holder standard	0,9



## Fallsikring- til støttebein

Stål, galvanisert, komplett med hylse, skiver, skruer og mutter.

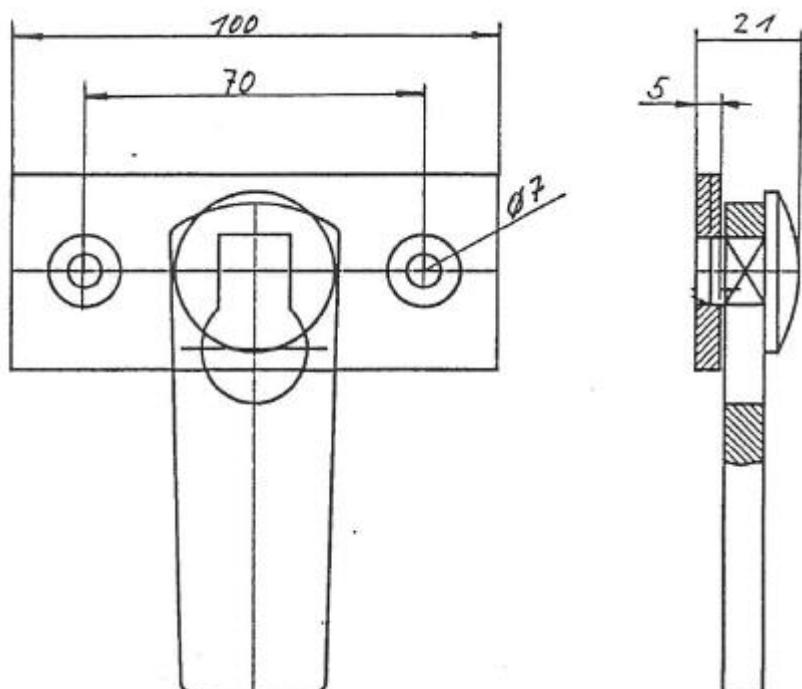
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727570000	Fallsikring komplett	0,2



## Fallsikring- til støttebein med monteringsplate

Stål, galvanisert.

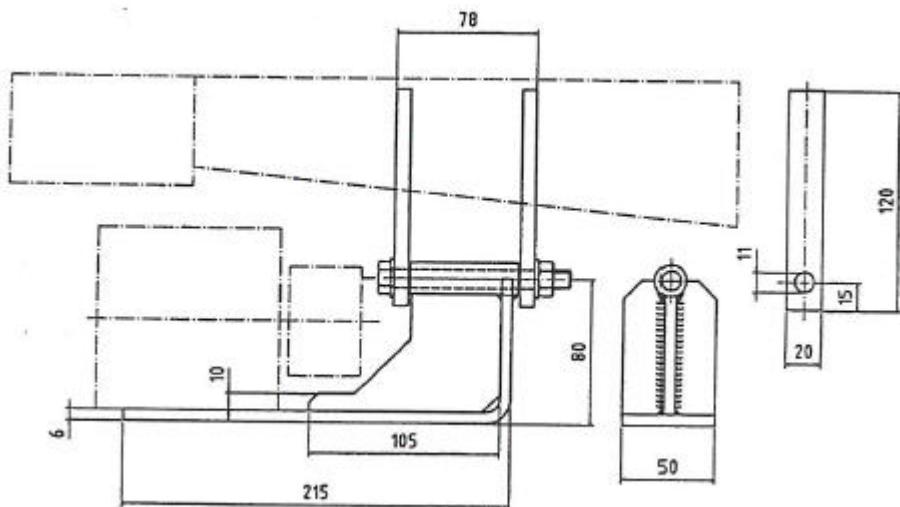
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727590000	Fallsikring	0,3



## Holder pendel- til støttebein

Stål, sveiset. Primet.  
Sveis under vekselflakets ramme for sikring av støttebeinet i horisontal stilling.

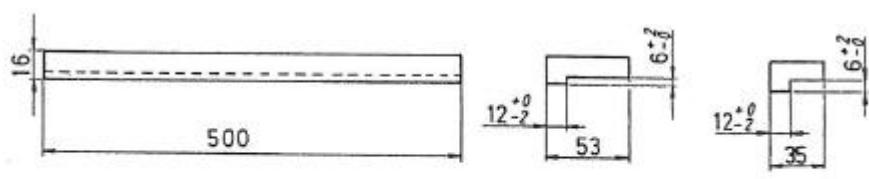
Material (no)	Material korttekst	Vekt (kg)
727350100	Holder pendel	1,1



## Gripekant

Stål, sveiset, sandblåst, ubehandlet. Profilmål og toleranser i henhold til EN 284.

Material (no)	Material korttekst	Form	Vekt (kg)
726205710	Gripekant 53X16X12X6X500mm	C	2,0



Form C

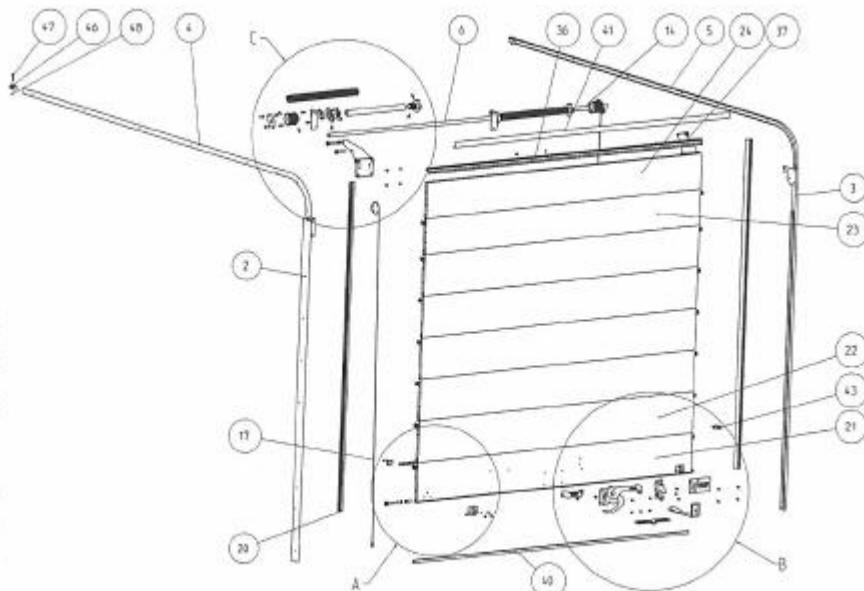
Form B

## Rulleport- TRAIN PLUS

### Reservedeler

Reservedeler til rulleport TRAIN PLUS. Testet i henhold til EN 12642.

Ta kontakt for mer info om komplett rulleport.

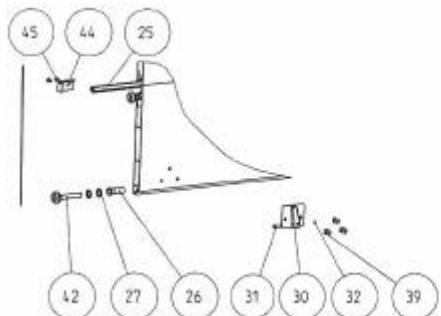


4

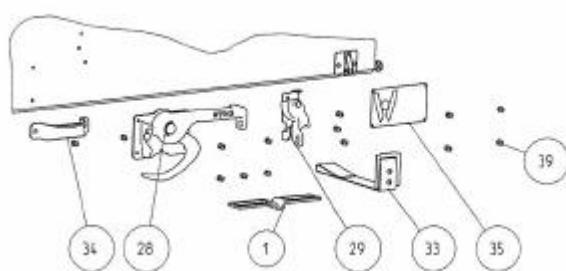
Posisjon	Material (no)	Material korttekst
2	15920	Vertikal skinne venstre Db25
3	15921	Vertikal skinne høyre Db25
4	16911	Horisontal skinne høyre Db25
5	16910	Horisontal skinne venstre Db25
7	20165	Gummi
8	20110	Konsoll
9	20145	Fjærslager
10	20160	Fjær "A" 29x1-3/4"x6
11	20150	Fjærslager
15	20190	Kabeltromme førersiden
17	45211	Wire, rustfri 7X19, 110"
17	45216	Wire, rustfri 7x19, 130"
28	35011	Hakelås, galvanisert Db25
29	35026	Låsesikring, galvanisert Db25
31	50151	Bolt
34	50031	Hevegrep, galvanisert Db25
36	40160	Øvre horisontaltetting Db25
37	25240	Dobbeltrulleholder med plate høyre Db25
38	25241	Dobbeltrulleholder med plate venstre Db25
40	40025	Bunntetting 2500mm Db25

## Plan tømmer og containerutstyr

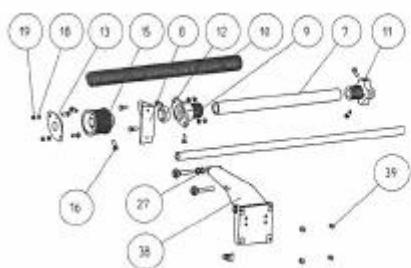
Posisjon	Material (no)	Material korttekst
41	45166	Alu.skinne for øvre tetning Db25
42	30030	Ruller, rustfri Db25
46	50310	Gummibuffer



View A



View B



View C

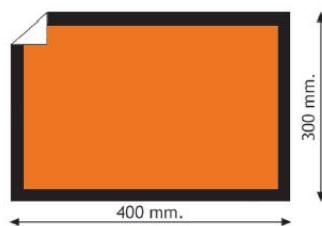
## Skilt og ADR-utstyr

### ADR skilt 400x300mm rustfritt

Fig. 9



### ADR skilt 400x300 magnet



Material (no)	Material korttekst	mm	Material
91201	ADR skilt	400x300x0,8	Rustfritt stål

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
99751/M	ADR skilt	400x300	Magnet

## ADR-skilt 300x400mm stål



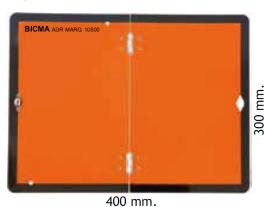
### ADR Skilt

Material (no)	Beskrivelse	mm
1000250	ADR-skilt stål 15B	300x400

### ADR skilt sammenleggbart 400x300mm

4

Fig. 13

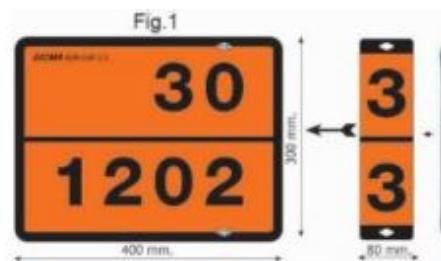


Material (no)	Material korttekst	mm	Material
91212	ADR-skilt sammenleggbart	400x300x2	Aluminium
91219	ADR-skilt sammenleggbart	400x300x0,8	Rustfritt stål
41006	Låsekrips for sammenleggbart ADR-skilt	35x21x13	

**ADR skilt  
sammenleggbart  
300x120mm**



Material (no)	Material korttekst	mm	Material
91216	Sammenleggbart ADR-skilt	300x120x2	Aluminium

**ADR fareskilt**

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
91451	Fareskilt ADR bensin/ diesel 33-1203 og 30-1202	400x300	Rustfritt stål
91573	Fareskilt ADR miljøskadelige stoffer, flytende 90-3082	400x300	Rustfritt stål
91574	Fareskilt ADR brannfarlig væske 33-1993	400x300	Rustfritt stål

**ADR skilt**

Klasse 3. Brannfarlig flytende væske.



4

Klasse 3

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
99852	ADR skilt	300x300	Aluminium

## ADR skilt

ADR-skilt aluminium 300x300, farlig stoffer for miljøet.

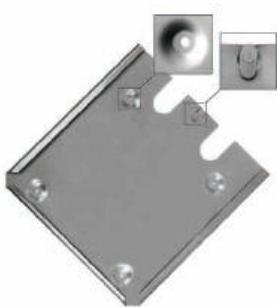


Material (no)	Material korttekst	mm	Material
99883	ADR skilt	300x300	Aluminium

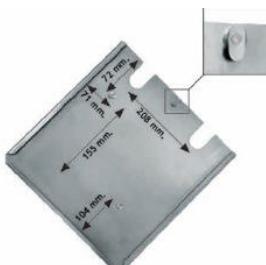
4

## Festerammer for ADR-skilt

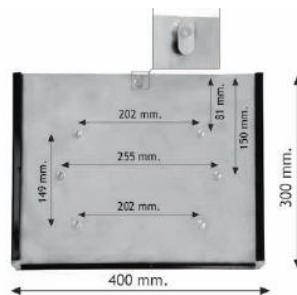
92260



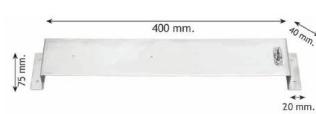
91278



91297



91240



Material (no)	Material korttekst	mm	Material
92260	Festeramme med sikkerhetskrok	300x300x1	Rustfritt stål
91278	Festeramme med sikkerhetskrok	300x300x0,7	Sink belagt
91297	Festeramme med sikkerhetskrok	400x300x0,7	Rustfritt stål
91240	Festeramme for foldbart skilt m/ festebolt	400x75	Rustfritt stål

## Skilt brannslukker



Material (no)	Material korttekst
GLS6422A	Skilt brannslukker 10x10 glassfiber
GLS6422C	Skilt brannslukker 15x15 glassfiber
GL skilt	Skilt brannslukker 15x15 klistermerke
GLS6422E	Skilt brannslukker 20x20 glassfiber

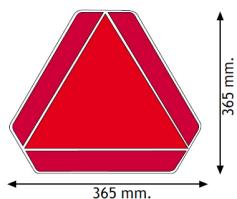
## Teknisk beskrivelse

Til info:

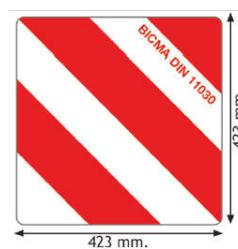
Klistremerkene er ikke etterlysende.

4

### Varselskilt saktegående kjøretøy ECE 69.01



### Varselskilt landbruk DIN 11030

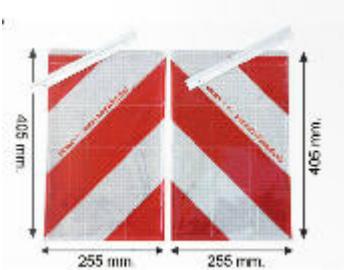


Material (no)	Material korttekst	mm	Material
70070	Varselskilt for saktegående kjøretøy	365x365x1,5	Aluminium
70071	Varselskilt for saktegående kjøretøy	365x365	Selvklebende

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90022	Varselskilt landbruk høyre, DIN 11030	423x423x0,8	Sink belagt
90023	Varselskilt landbruk venstre, DIN 11030	423x423x0,8	Sink belagt

## Refleksflagg

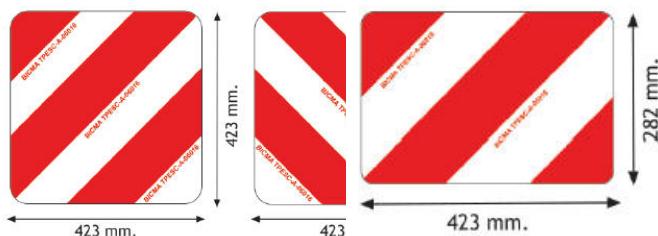
Refleksflagg for bakløftelemmer med aluminiumsfeste.



Material (no)	Material korttekst	mm
71023	Refleksflagg høyre m/aluminiumsfeste	255x405
71024	Refleksflagg venstre m/aluminiumsfeste	255x405

## Varselskilt for fransk landbruk

4



Material (no)	Beskrivelse	mm	Material
80986	Varselskilt 2 PK. ( En høyre og en venstre)	423x423x1	Aluminium
80987	Varselskilt 2 PK. ( En høyre og en venstre)	423x282x1	Aluminium

## Skilt Bred last hvit bakgrunn



Material (no)	Beskrivelse	mm	Material
90360	Bred last hvit bakgrunn	565x200	Aluminium

## Skilt Lang last hvit bakgrunn



Material (no)	Beskrivelse	mm	Material
90363	Lang last hvit bakgrunn	565x200	Aluminium
90361	Lang last hvit bakgrunn	900x300	Aluminium

## Skilt Bred last



Cod. 80961 Kit pannello alluminio  
Kit aluminium panel  
700x200x2 mm.

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90360	Bred last hvit bakgrunn	565x200x2	Aluminium
90361	Bred last hvit bakgrunn	900x300x2	Aluminium
90270	Bred last gul bakgrunn	900x300	Magnet
90347	Bred last, tekst begge sider gul bakgrunn	900x300x2	Aluminium
90020	Bred last gul bakgrunn	1280x410x2	Aluminium
80961	Bred last hvit/rød 2 stk.	700x700x2	Aluminium
80971	Bred last gul/rød 2 stk	525x250x2	Aluminium

## Skilt Lang last



Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90363	Lang last hvit bakgrunn	565x200x2	Aluminium
90362	Lang last hvit bakgrunn	900x300x2	Aluminium
90346	Lang last, tekst begge sider gul bakgrunn	900x300x2	Aluminium
90271	Lang last gul bakgrunn	900x300x2	Magnet

## Skilt Bred last/Lang last

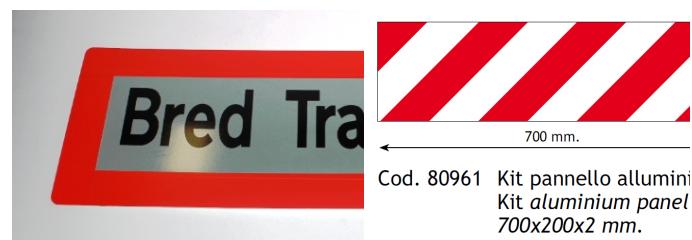
## Skilt Tung last

Tung last

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90350	Bred last/Lang last gul bakgrunn	900x300x2	Aluminium
Bred last ene siden/ Lang last andre siden			

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90368	Tung last hvit bakgrunn	565x200x2	Aluminium
90369	Tung last hvit bakgrunn	900x300x2	Aluminium

## Skilt Bred transport



Cod. 80961 Kit pannello alluminio  
Kit aluminium panel  
700x200x2 mm.

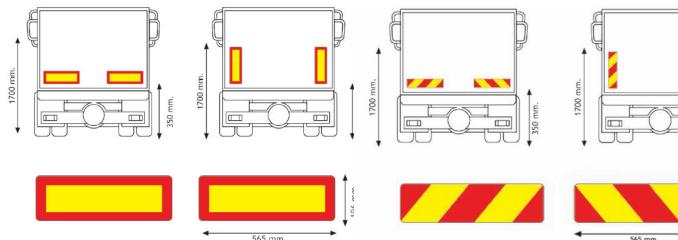
## Skilt Lang transport



Material (no)	Beskrivelse	mm	Material
90343	Bred transport	565x200x2	Aluminium

Material (no)	Beskrivelse	mm	Material
90341	Lang transport	900x300	Aluminium

## Refleksskilt ECE 70 og ECE 70 01



## Skilt Følger



Cod. 90019 Pannello alluminio  
"Følger" 565x200x2 mm.  
Follow aluminium panel  
565x200x2 mm.

Bilde nr.	Material (no)	Material korttekst	mm	Material
1	90053	Refleks-sett tilhenger 565x196mm ECE 70	1	Aluminium
1	99211	Refleks-sett tilhenger 565x196mm ECE 70		Selvklebende
2	90054	Refleks-sett bil 565x132mm ECE 70	1	Aluminium
2	99207	Refleks-sett RF 565x132mm ECE70/01 (RF= Reflecting/ Fluorescent)		Selvklebende
1	99217	Refleks-sett RF 565x196mm ECE70/01 (RF= Reflecting/ Fluorescent)		Selvklebende

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90019	Følger	565x200x2	Aluminium

## Skilt modul 24m



## Skilt modul 25,25m



Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90364	Skilt modul 24m	600x400x2	Aluminium

Material (no)	Material korttekst	mm	Material
90365	Skilt modul 25,25m	600x400x2	Aluminium
90370	Skilt modul 25,25m sammenleggbar (vertikalt)	600x400x2	Aluminium

### Markeringsrør med refleksbånd



Material (no)	Material korttekst
440171	Markeringsrør med refleksbånd Ø75x300mm

4

### Fartsgrenseskilt for kjøretøy

Selvklebende skilt med reflekterende film KL.2.



Material (no)	Material korttekst	Km	mm	Material
99006	Skilt	60	Ø200	Selvklebende
99003	Skilt	70	Ø200	Selvklebende
99004	Skilt	80	Ø200	Selvklebende

**Reflekstape UN ECE 104 Reg.48****Rigid**

Material (no)	Beskrivelse	Størrelse
3850-6542-050	VC104+ Gul	50mmx50m
3850-1542-050	VC104+ Hvit	50mmx50m
3850-1242-050	VC104+ Rød	50mmx50m
98310	Hvit	55mmx50m
98310M	Hvit	55mmx1m
98371	Gul	55mmx50m
98371M	Gul	55mmx1m
98372	Rød	55mmx50m
98372M	Rød	55mmx1m

Rigid



4

**Curtain**

Material (no)	Beskrivelse	Størrelse	Material
2430-0631-050	VC104+ Gul Curtain	50mmx50m	Vinyl
2430-1531-050	VC104+ Hvit Curtain	50mmx50m	Vinyl
2430-1231-050	VC104+ Rød Curtain	50mmx50m	Vinyl

Curtain

**Kapell**

Material (no)	Beskrivelse	Størrelse
2330-0631-050	VC104+ Gul Kapell	50mmx50m
2330-1531-050	VC104+ Hvit Kapell	50mmx50m
2330-1231-050	VC104+ Rød Kapell	50mmx50m
2332-0637-051	VC104+ Gul Seg/Kapell	50mmx50m
2332-1537-051	VC104+ Hvit Seg/Kapell	50mmx50m
2332-1237-051	VC104+ Rød Seg/Kapell	50mmx50m

## Plan tømmer og containerutstyr

Segmented



### Tank stickers

Material (no)	Beskrivelse
2838-1242-050-R10M	Rød refleks stickers til tank 64stk / 10m

Tank



### Reflekstape UN ECE 104 Reg. 48



4

### Rigid

Material (no)	Material korttekst	Størrelse
3850-6542-050	VC104+ Gul	50mmx50m
3850-1542-050	VC104+ Hvit	50mmx50m
3850-1242-050	VC104+ Rød	50mmx50m
98310	Hvit	55mmx50m
98310M	Hvit	55mmx1m
98371	Gul	55mmx50m
98371M	Gul	55mmx1m
98372	Rød	55mmx50m
98372M	Rød	55mmx1m

Rigid



## Curtain

Material (no)	Material korttekst	Størrelse	Material
2430-0631-050	VC104+ Gul Curtain	50mmx50m	Vinyl
2430-1531-050	VC104+ Hvit Curtain	50mmx50m	Vinyl
2430-1231-050	VC104+ Rød Curtain	50mmx50m	Vinyl

Curtain



## Kapell

Material (no)	Material korttekst	Størrelse
2430-0631-050	VC104+ Gul kapell	50mmx50m
2430-1231-050	VC104+ Rød kapell	50mmx50m
2430-1531-050	VC104+ Hvit kapell	50mmx50m
2332-0637-051	VC104+ Gul Seg/Kapell	50mmx50m
2332-1537-051	VC104+ Hvit Seg/Kapell	50mmx50m
2332-1237-051	VC104+ Rød Seg/Kapell	50mmx50m

Segmentert

4



## Tank stickers

Material (no)	Material korttekst
2838-1242-050-R10M	Rød refleks stickers til tank 64stk / 10m

Tank



# Plan tømmer og containerutstyr

## ADR-bag

ADR-bag

Inneholder følgende: Beskyttelsesbriller, støvler, Pvc-hansker, overall, sikkerhetsmaske, håndlykt, batteri 6v, refleksvest, kumlokktappe, varseltekant og øyeskyllefleske.



Material (no)	Material korttekst
95045	ADR-bag

## Gnistsikker lykt for ADR-bag

4



Material korttekst	Material korttekst
95210	Gnistsikker lykt ATEX 2AA for ADR-bag

## Gnistsikker lykt for ADR-bag



Material (no)	Beskrivelse
95205	Gnistsikker lykt for ADR-bag

## Refleksvest



Material (no)	Material korttekst
REK 1005	Refleksvest EN-471 klasse 2

## Diagramskiver

Material (no)	Material korttekst
99383	Diagramskiver 125km/h
99387	Diagramskiver 180km/h
99397	Papirrull til fartskriver
ED03891	Fartskriver rull 3-pakning

## Brannslukkere

### Brannslukker 2 kg

Pulverapparat Protex trykkladet 2 kg 13A 89B C.

Trykkladet brannslukker spesielt egnet for biler, lastebiler, kjøkken og verksteder.



4

Material (no)	Material korttekst
PD2G	Brannslukker 2Kg ABC Pulver

### Brannslukker 2 kg

Pulver brannsl. trykkladet 2 kg 13A 89B C

På grunn av den kompakte konstruksjonen og den enkle betjeningen egner apparatet seg særlig der det trengs rask og problemløs innsats, for eksempel i biler, lastebiler, lyntbåter, verksteder, kjøkken.

Leveres med festebrakett og kontrollmanometer.



Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
F2GM	Brannslukker 2Kg	X

### Brannslukker 6 kg

Brannslukker 6 KG Pulver  
CE0036 EN3 IS002. Klasse: ABC, 43A 233 B.  
ABC-pulver for olje, tre og gass.  
Godkjenning CE 0036, EN3. IS002. 6 kg



Material (no)	Material korttekst
6566148	Brannslukker 6 kg ABC-Pulver

### Brannslukker 12 kg

Pulver brannsl. trykkl. 12 kg 55A 233B C

Trykkladet brannslukker spesielt egnet for garasjeanlegg, hus, hytte, bensinstasjoner, fyrrom, fabrikkanlegg, lager, tankanlegg, kjemisk industri, raffinerier, skip og fiskebåter m.m.



Material (no)	Material korttekst	Bestillingsvare
PD12GA	Brannslukker 12kg ABC Pulver	X

## Festebraketter og holdere

47520

GL 353078

4753



Material (no)	Material korttekst	Best.vare
47520	Festebrakett for 6kg brannslukker	
GL 353078	Bil og skipsholder for 6kg brannslukker	X
4753	Festebrakett for 12kg brannslukker	

4

## Skilt brannslukker



Material (no)	Material korttekst
GLS6422A	Skilt brannslukker 10x10 glassfiber
GLS6422C	Skilt brannslukker 15x15 glassfiber
GL skilt	Skilt brannslukker 15x15 klistermerke
GLS6422E	Skilt brannslukker 20x20 glassfiber

## Teknisk beskrivelse

Til info:

Klistremerkene er ikke etterlysende.

## Brannslukker 6 Kg med skap

Brannslukker 6 KG Pulver med skap  
CE0036 EN3 IS002. Klasse: ABC, 43A 233 B.  
ABC-pulver for olje, tre og gass.  
Godkjenning CE 0036, EN3. IS002. 6 kg



Material (no)	Material korttekst
6566148-KIT	Brannslukker 6 kg m/ skap

## Brannslukkerboks

4

Material (no)	Material korttekst	L-H-D (mm)	Vekt (kg)	Best.vare
859500	Plastboks for 6kg brannslukker med rødt lokk	310x675x250 Ø=150/170	4,0	
V6540	Rustfri singel brannboks	300x700x240 Ø=160	12,7	
V6550	Rustfri dobbel brannboks	470x700x240 Ø=160	16,7	
V6555	Brannboks horisontal	340x315x704 Ø=160	14,5	X
V6556	Brannboks horisontal	340x315x704 Ø=180	14,5	X

859500

V6540

V6555



# Kontakt oss

## Våre avdelinger

### 1. MoRek Oslo

Besøksadresse:  
Industriveien 25  
1481 Hagan

Postadresse:  
Postboks 147  
1483 Hagan

Tlf: 67063500  
Fax salgskontor: 67063550  
Mail: firmapost@morek.no

### 2. MoRek Larvik

Løkka 33  
3271 Larvik

Tlf Larvik: 67063502  
Fax salgskontor: 67063520  
Mail: firmapost@morek.no

### 3. MoRek Sandnes

Sjøveien 8  
4315 Sandnes  
Tlf Sandnes: 67063504  
Fax salgskontor: 67063580

### 4. MoRek Trondheim

Vestre Rosten 102  
7075 Tiller  
Tlf Trondheim: 67063503  
Fax salgskontor: 67063540  
Mail: firmapost@morek.no

### 5. Utleveringslager Tromsø

Hellanor AS Tromsø  
Stakkevollvegen 65  
9010 Tromsø  
Tlf Tromsø: 67063500  
Mail: firmapost@morek.no

