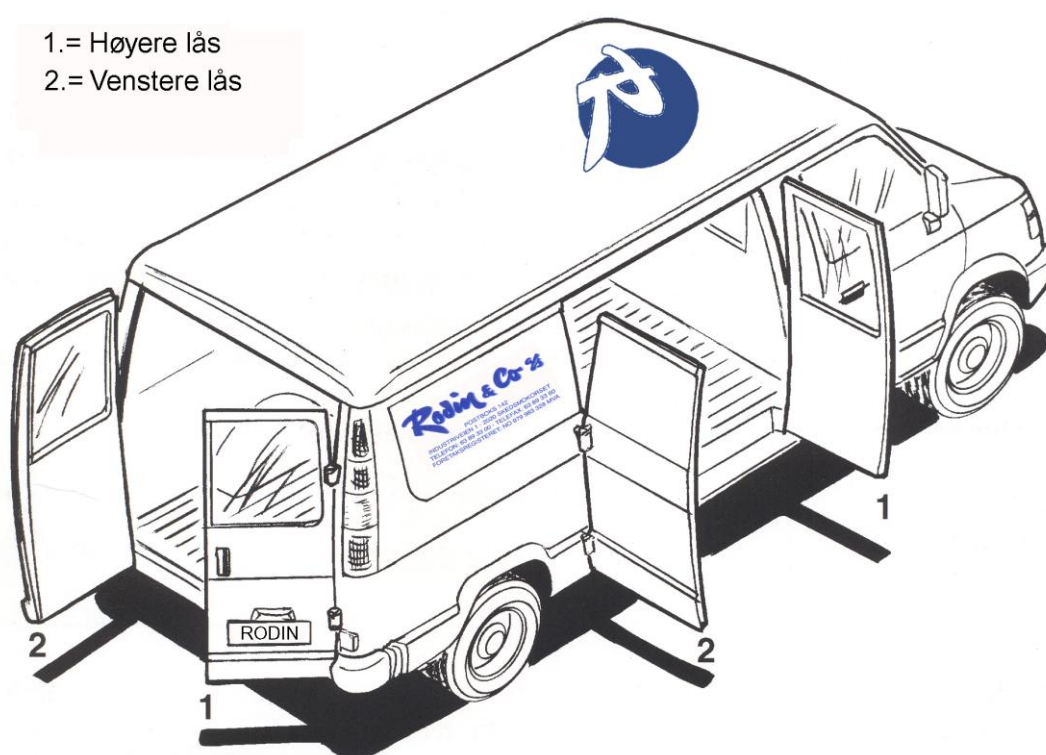


Eksenterlåser OJOP	5
Eksenterlås / Haker B&M	13
Lukelåser	22
Dørlås	29
Innfelte låser	41
Utvendige låser	49
Lange hengsler	64
Bakdørshengsler	67
Sidedørshengsler	80
Hengsler	89
Sveisehengsler	94
Lift-O-Mat	97
Bloc-O-Lift	111
Endestykker og Festebraketter til gassfjærer	112
Surringsfester	114
Lastestropper / Lastestrammere	120
Surringsskinner	127
Sperrebommer	128
Kapellstropper og strikk	129
Kapellutstyr	133
Tetningslister / Dørlister	135
Kantprofil U	141
Kantprofil med topptetning	143
Kantprofil med sidetetning	147
Kantprofil med leppe	151
Kantlist med rustfritt innlegg	153
Gummilister og låselister	154
Gummimatter/Isolasjon/Antisklibelegg	156
Aluminiumlister	159
Takventiler	160
Takluker	161
Aksialvifter	165
Ventiler	167
Varmeapparater Sentrifugalvifter	170
Bakløfterprofiler	190
Dørtetningslister	192
Skvettlapper	196
Lemlåser	197
Stiger, stigtrinn og trapper etc.	202
Sidehinder / Underkjøringshinder	205
Støtfanger til lastebil	207

Rammefester	210
Gummibuffere	219
Gummifendere	224
Tanklokk og tanklokkluker	226
Dørvidere	229
Dørtrekkere	233
Kassehåndtak	236
Dørholdere	237
DOGA	241
SWF Pussersystem	257
SWF vindusspyleranlegg	269
Klammer og fester	274
Elektrisk utstyr	278
Klappsetebeslag	279
Sikkerhetsbelter	280
Nødhammere	282
Skilt for merking i busser og Lastebiler	283
Diverse	287

Alle illustrasjoner og tegninger i katalogen, der produktet finnes i både høyre og venstre utførelse, vises høyrelås om ikke annet er spesifisert.

Høyre lås brukes på høyrehengslet dør, se illustrasjon.



Egne notater

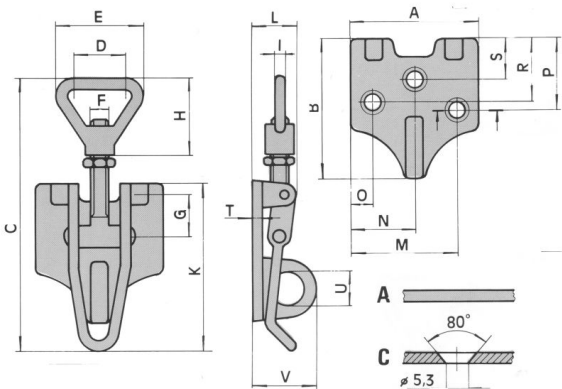
[illegible]

Eksenterstrammere OJOP rustfri 316 kvalitet er også syrefaste.

Lås 202 - 203

Eksenterlås OJOP med låseøye for hengelås

Best. nr.	Beskrivelse	Hake rett	Hake hjørne
KAR 1510410	202 Galv. boret	310	100
KAR 1510500	203 Ubehandlet, uboret	220, 410	200



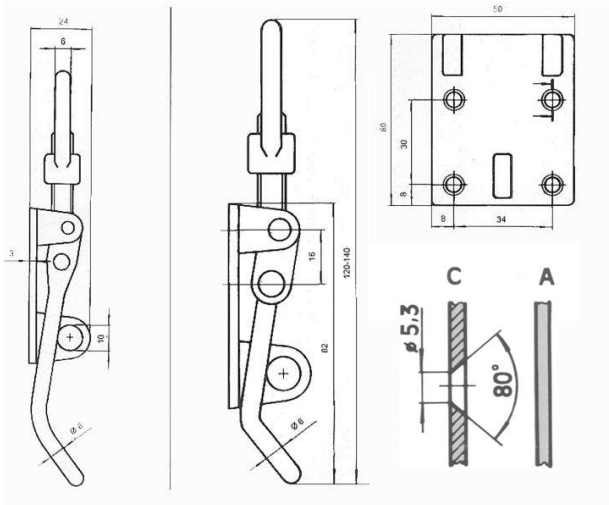
Alle mål oppgitt i mm

Fra bilde	202	203
A	50	60
B	45	55
C	110-115	120-140
D	17	22
E	37	48
F	M6	M8
G	12	16
H	36	45
I	5	6
K	64	82
L	15	21
M	24	50
N	25	35
O	8	10
P	27	37
R	25	30
S	17	22
T	3	4
U	10	13
V	21	25

Lås 403 - 404

Eksenterlås OJOP 403 med låseøye for hengelås.
Eksenterlås OJOP 404 uten låseøye.

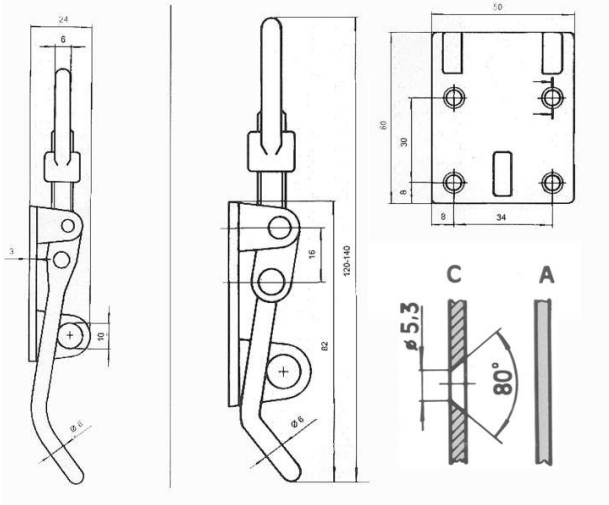
Best. nr.	Beskrivelse	Hake rett	Hake hjørne
KAR 1510600	403 Ubehandlet, uboret	220, 410	200
KAR 1510610	403 Galv. boret	220, 410	200
KAR 1530000	403 Rustfri 316, uboret	220, 410	200
KAR 1530100	403 Rustfri 316, boret	220, 410	200
KAR 1530200	404 Rustfri 316, uboret	220, 410	200
KAR 1510710	404 Galv. boret	220, 410	200



Lås 503 - 504

Eksenterlås OJOP 503 med låseøye for hengelås.
Eksenterlås OJOP 504 uten låseøye.

Best. nr.	Beskrivelse	Hake rett	Hake hjørne
KAR 1510800	503 Ubeha. uboret	220, 410	200
KAR 1510810	503 Galv. boret	220, 410	200

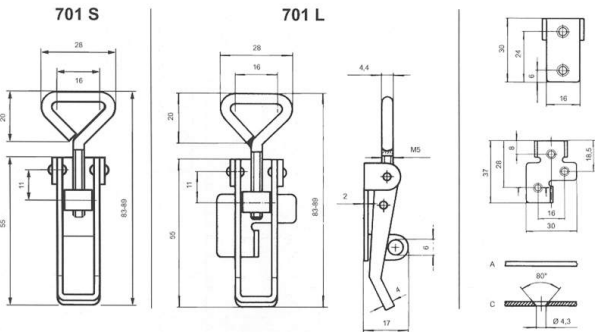




Lås 701S - 701L

Eksenterlås OJOP

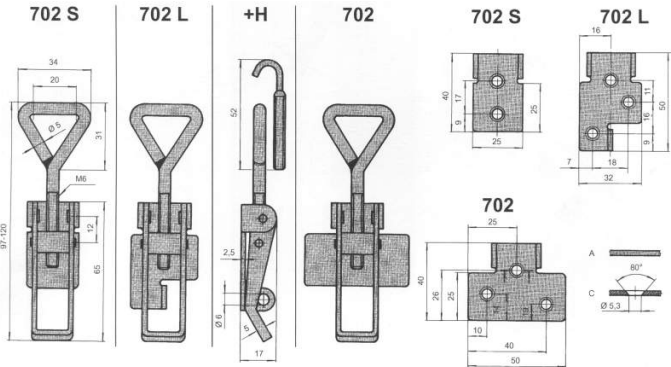
Best. nr.	Beskrivelse		Hake rett	Hake hjørne
KAR 1520100	701L Ubeh. boret	m. låseøye	150, 300	500
KAR 1520120	701L Galv. boret	m. låseøye	150, 300	500
KAR 1540400	701L Rustfri 316, boret	m. låseøye	150, 300	500
KAR 1520000	701S Ubeh. uboret	smal	150, 300	500
KAR 1540000	701S Rustfri 316, boret	smal	150, 300	500
KAR 1520030	701S Galv. boret	smal	150, 300	500
KAR 1540200	701S Rustfri 316, boret	smal	150, 300	500



Lås 702

Eksenterlås OJOP

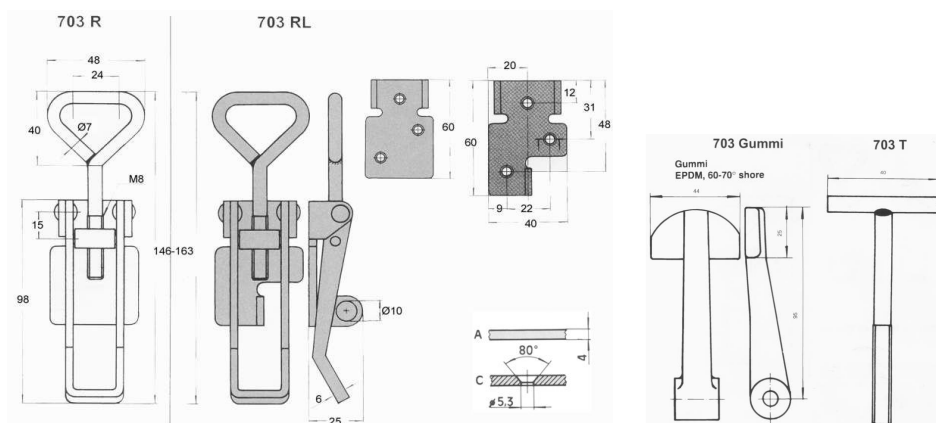
Best. nr.	Beskrivelse		Haker rett	Haker hjørne
KAR 1520200	702 Ubeh. uboret	med låseøye	310	100
KAR 1520500	702 Galv. boret	uten låseøye	310	100
KAR 1520400	702 Ubehandlet	med låseøye	310	100
KAR 1541100	702 Rustfri 316, uboret	med låseøye	310	100
KAR 1520700	702 Galv. boret	med låseøye	310	100
KAR 1542000	702 Rustfri 316, boret	med låseøye	310	100
KAR 1520300	702 Ubeh. uboret	smal	310	100
KAR 1520310	702 Ubeh. uboret	smal, leddet bøyle	310	100
KAR 1540800	702 Rustfri 316, uboret	smal	310	100
KAR 1520600	702 Galv. boret	smal	310	100
KAR 1520610	702 Galv. boret	smal, leddet	310	100
KAR 1541700	702 Rustfri 316, boret	smal	310	100
KAR 1541800	702 Rustfri 316, boret	smal, leddet	310	100



Lås 703

Eksenterlås OJOP

Best. nr.	Beskrivelse		Hake rett	Hake hjørne
KAR 1521010	703 Ubeh. uboret	uten låsøye	220, 410	200
KAR 1520810	703 Ubeh. uboret	med låsøye	220, 410	200
KAR 1521060	703 Galv. boret	uten låsøye	220, 410	200
KAR 1520910	703 Galv. boret	med låsøye	220, 410	200
KAR 1543000	703 Rustfri 316, uboret	uten låsøye	220, 410	200
KAR 1543200	703 Rustfri 316, boret	uten låsøye	220, 410	200
KAR 1542700	703 Rustfri 316, boret	med låsøye	220, 410	200
KAR 1520900	703 Galv. boret	med låsøye, T-krok		
KAR 1542600	703 Rustfri 316, boret	med låsøye, T-krok		
KAR 1521100	703 Galv. boret	med gummistrammer		



Lås 903 - 905 - 909

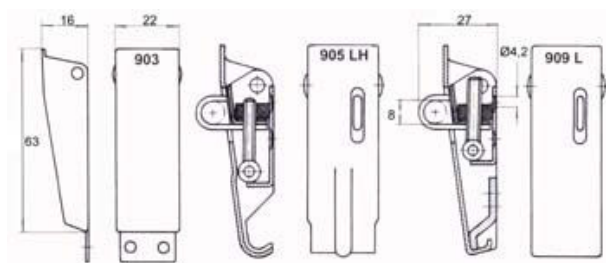
Eksenterlås

Galvaniserte låser

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1560000	903 Galvanisert, boret
KAR 1560200	903 Galvanisert, boret, hjørnemontering, 62 mm
KAR 1560400	905 Galvanisert, boret
KAR 1560900	909 Galvanisert, boret, med låsøye

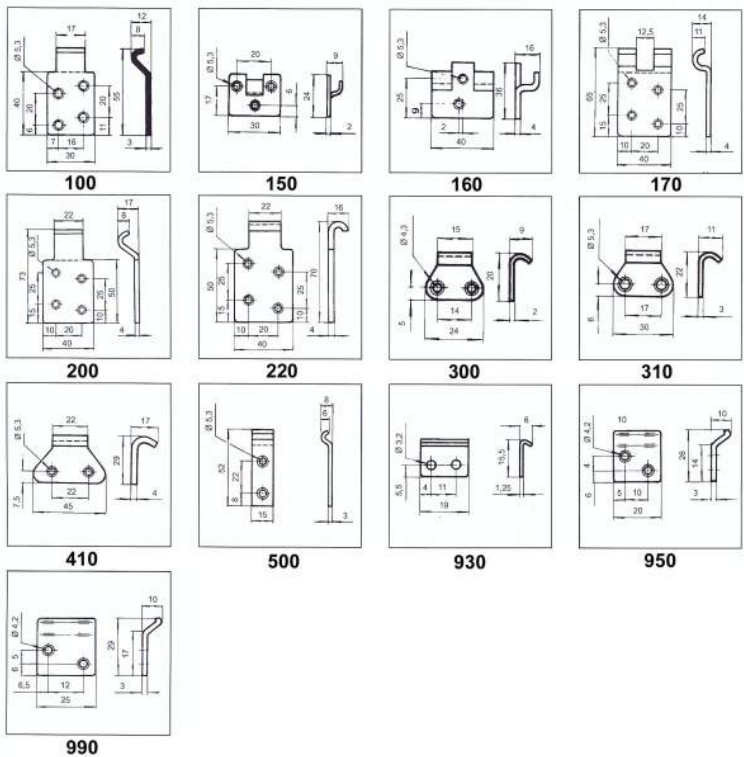
Rustfrie/ Syrefaste 316 kvalitet.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1570000	903 Rustfri 316 syrefast, boret, hjørnemontering
KAR 1570400	905 Rustfri 316 syrefast, boret
KAR 1570800	905 Rustfri 316 syrefast, boret

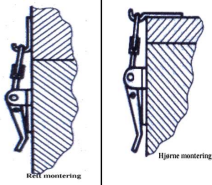


Haker for eksenterlås OJOP

Haker for OJOP eksenterlås



For strammer	Krok rett	Krok hjørne	Rek.høyeste belast. Kp
701	150,300	500	100
701 S	150,300	500	100
702	310	100	300
702 S	310	100	300
702 L	310	100	300
703 T	160	170	500
703 R	220,410	200	500
903	930		500
905	950		750
909	990		100
101	300	500	200
102	310	100	300
103	220,410	200	500
201	150,300	500	200
202	310	100	300
203	220,410	200	500
403	220,410	200	600
404	220,410	200	600
503	220,410	200	500
504	220,410	200	500

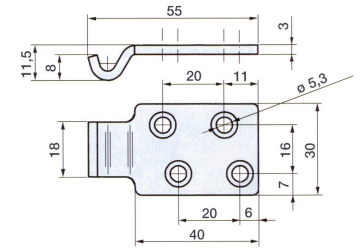


Haketype	Best.nr. Ubeh. uboret, A	Best.nr. Galv. boret C	Best.nr. Rustfri, uboret, AE	Bestil.nr. Rustfri, boret, CE
100		KAR 1 522 030		
150		KAR 1 522 120		
160		KAR 1 522 220		KAR 1 544 230
170	KAR 1 522 300	KAR 1 522 320		KAR 1 544 330
200	KAR 1 522 400	KAR 1 522 430		
220	KAR 1 522 500	KAR 1 522 530	KAR 1 544 500	KAR 1 544 530
300	KAR 1 522 600	KAR 1 522 630	KAR 1 544 600	KAR 1 544 630
310	KAR 1 522 700	KAR 1 522 730	KAR 1 544 700	KAR 1 544 730
410	KAR 1 522 800	KAR 1 522 830	KAR 1 544 800	KAR 1 544 830
500		KAR 1 522 930		KAR 1 544 930
930				
950				KAR 1 572 300
990		KAR 1 562 500		KAR 1 572 500

Hake nr. 100

Haker for OJOP eksenterlås

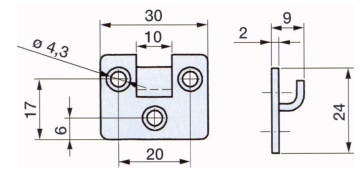
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522030	Hake, galvanisert, boret



Hake nr. 150

Haker for OJOP eksenterlås

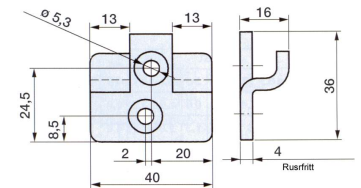
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522120	Hake, galvanisert, boret



Hake nr. 160

Haker for OJOP eksenterlås

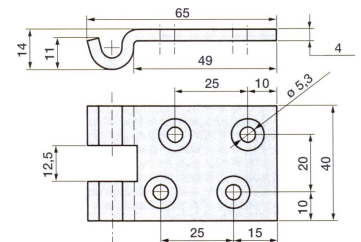
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522200	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544230	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 170

Haker for OJOP eksenterlås

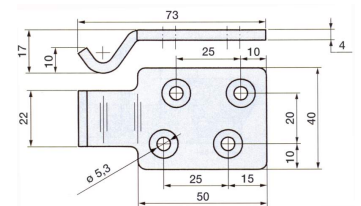
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522300	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522320	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544330	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 200

Haker for OJOP eksenterlås

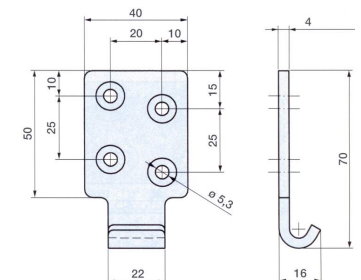
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522400	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522430	Hake, galvanisert, boret



Hake nr. 220

Haker for OJOP eksenterlås

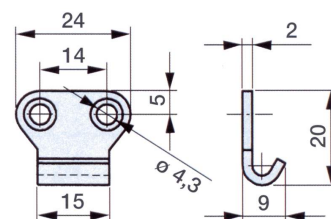
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522500	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522530	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544500	Hake, rustfri/syrefast 316, uboret
KAR 1544530	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 300

Haker for OJOP eksenterlås

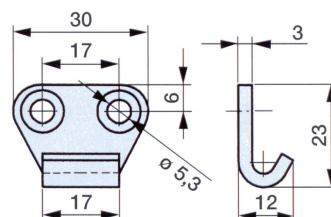
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522600	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522630	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544600	Hake, rustfri/syrefast 316, uboret
KAR 1544630	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 310

Haker for OJOP eksenterlås

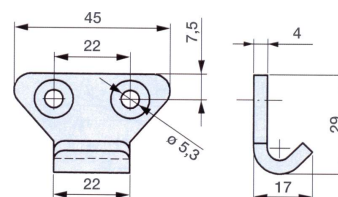
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522700	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522730	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544700	Hake, rustfri/syrefast 316, uboret
KAR 1544730	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 410

Haker for OJOP eksenterlås

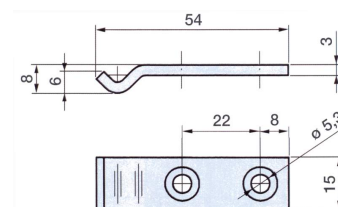
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522800	Hake, ubehandlet, uboret
KAR 1522830	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544800	Hake, rustfri/syrefast 316, uboret
KAR 1544830	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 500

Haker for OJOP eksenterlås

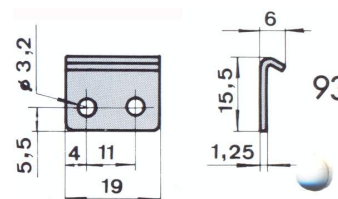
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1522930	Hake, galvanisert, boret
KAR 1544930	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 930

Haker for OJOP eksenterlås

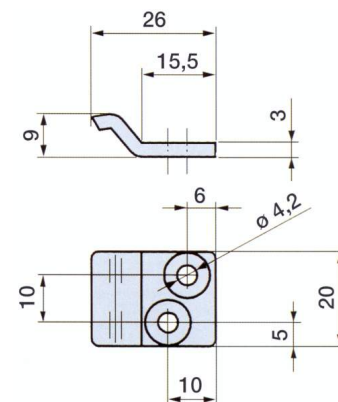
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1572100	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 950

Haker for OJOP eksenterlås

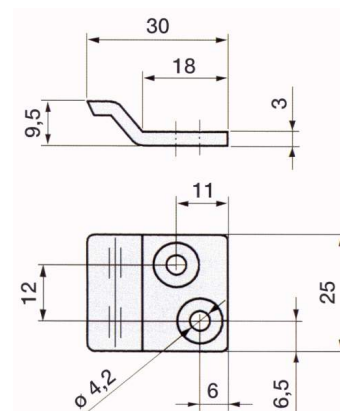
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1572300	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



Hake nr. 990

Haker for OJOP eksenterlås

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1562500	Hake, galvanisert, boret
KAR 1572500	Hake, rustfri/syrefast 316, boret



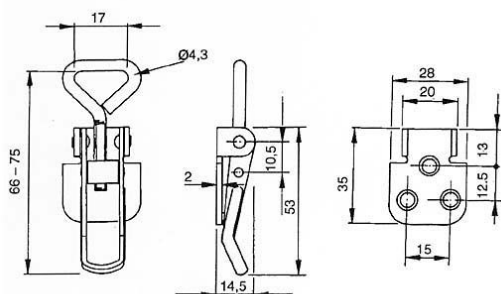
Eksenterlåser leveres i mange varianter. Har du ønsker vi ikke viser i katalogen? Gi oss en melding, og vi ser hva vi kan gjøre.

Lås 090

Eksenterlås
Laget i kaldvalset stålplate.
Stilbar låsebøyle med M5 gjenge.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1090012	Eksenterlås 090, ubehandlet, uboret
KAR 1090132	Eksenterlås 090, elzink, boret
KAR 1090932	Eksenterlås 090, rustfri 304, boret



Passende hake:

nr. 10 og 19

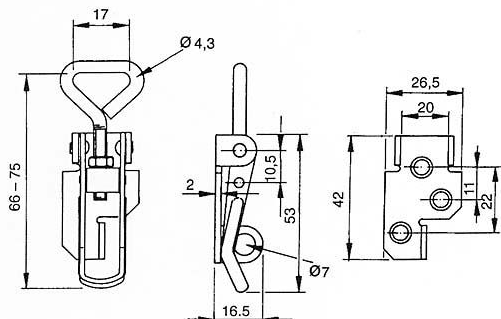
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1010013	Hake 10, ubehandlet, uboret
KAR 1010133	Hake 10, elzink, boret 4,5 mm
KAR 1010933	Hake 10, rustfri 304, boret 4,5 mm
KAR 1019013	Hake 19, ubehandlet, uboret
KAR 1019133	Hake 19, elzink, boret 5,0 mm
KAR 1019933	Hake 19, rustfri 304, boret 5,0 mm

Lås 091

Eksenterlås

Lås med fast bøyte, og låseøye for hengelås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1091132	Eksenterlås 91, elzink, boret
KAR 1091932	Eksenterlås 91, rustfri 304, boret



Passende hake:

nr. 11 og 19

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011133	Hake 11, elzink, boret 6,0 mm forsenket
KAR 1011933	Hake 11, rustfri 304, boret 4,2 mm forsenket
KAR 1019013	Hake 19, ubehandlet, uboret
KAR 1019133	Hake 19, elzink, boret 5,0 mm
KAR 1019933	Hake 19, rustfri 304, boret 5,0 mm



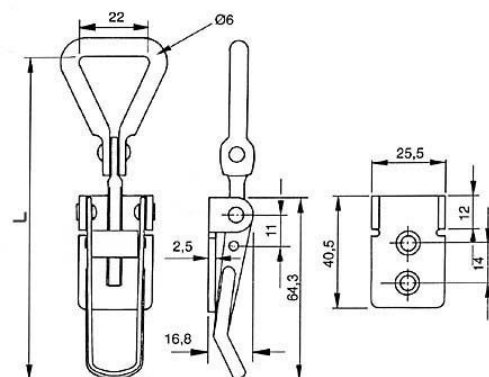
Lås 092

Eksenterlås

Laget av kaldvalset stålplate.

Stillbar låsebøyte med M6 gjenger.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1092012	Eksenterlås 92, ubehandlet, uboret
KAR 1092022	Eksenterlås 92, ubehandlet, boret
KAR 1092112	Eksenterlås 92, elzink, uboret
KAR 1092132	Eksenterlås 92, elzink, boret
KAR 1092932	Eksenterlås 92, rustfri 304, boret



Passende hake:

nr. 11 og 16

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011133	Hake 11, elzink, boret 6,0 mm forsenket
KAR 1011933	Hake 11, rustfri 304, boret 4,2 mm forsenket
KAR 1016013	Hake 16, ubehandlet, uboret
KAR 1016133	Hake 16, elzink, boret 4,2 mm
KAR 1016513	Hake 16, rustfri 304, uboret
KAR 1016933	Hake 16, rustfri 304, boret 4,5 mm

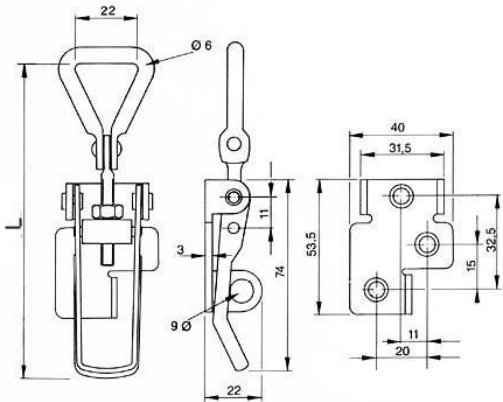


Lås 105

Eksenterlås
Stillbar låsebøyle med M6 gjenge og låsemutter.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1105012	Eksenterlås 105, ubehandlet, boret
KAR 1105132	Eksenterlås 105, elzink, boret
KAR 1105932	Eksenterlås 105, rustfri 304, boret



Passende haker:

nr. 11 og 16

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011133	Hake 11, elzink, boret 6,0 mm forsenket
KAR 1011933	Hake 11, rustfri 304, boret 4,2 mm forsenket
KAR 1016013	Hake 16, ubehandlet, uboret
KAR 1016133	Hake 16, elzink, boret 4,2 mm
KAR 1016513	Hake 16, rustfri 304, uboret
KAR 1016933	Hake 16, rustfri 304, boret 4,5 mm

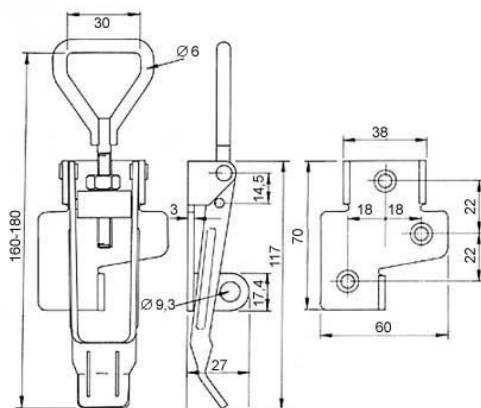
Lås 107

Eksenterlås

Stillbar låsebøyle med M8 gjenge og låsemutter.

Med låseøye for hengelås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1107012	Eksenterlås 107, ubehandlet, uboret
KAR 1107053	Eksenterlås 107, uten bøyle, eliznk, boret
KAR 1107132	Eksenterlås 107, elzink, boret
KAR 1107932	Eksenterlås 107, rustfri 304, boret



Passende haker:

nr. 12 og 14

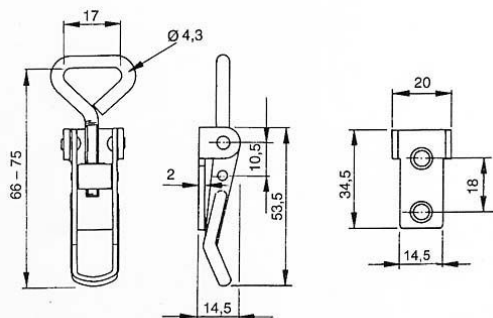
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1012133	Hake 12, elzink, boret 6,5 mm forsenket
KAR 1014013	Hake 14, ubehandlet, uboret
KAR 1014133	Hake 14, elzink, boret 5,5 mm
KAR 1014933	Hake 14, rustfri 304, boret 5,5 mm
KAR 1106066	Bøyle med mutter for 107 elzink
KAR 1906102	Krok for eksenterlås 107, elzink, 8 mm gjenger

Lås 127

Eksenterlås

Laget av kaldvalset stålplate. Stillbar låsebøyle med M5 gjenger. Bøyle av rundstål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1127132	Eksenterlås 127, elzink, boret



Passende haker:

nr. 10 og 19

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1010013	Hake 10, ubehandlet, uboret
KAR 1010133	Hake 10, elzink, boret 4,5 mm
KAR 1010933	Hake 10, rustfri 304, boret 4,5 mm
KAR 1019013	Hake 19, ubehandlet, uboret
KAR 1019133	Hake 19, elzink, boret 5,0 mm
KAR 1019933	Hake 19, rustfri 304, boret 5,0 mm

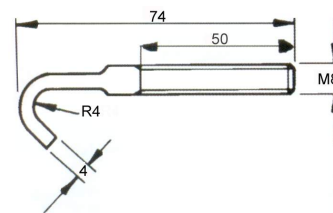


Krok

Eksenterlås

Krok passer til strammere med M8 gjenger (107).

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1906102	Krok for eksenterlås 107 8 mm

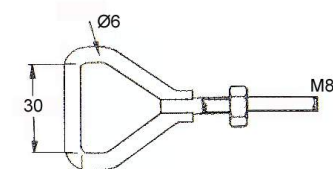


Bøyle

Eksenterlås

Bøyle som passer til strammere med M8 gjenger (107).

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1106066	Bøyle med mutter, elzink



Lås 094

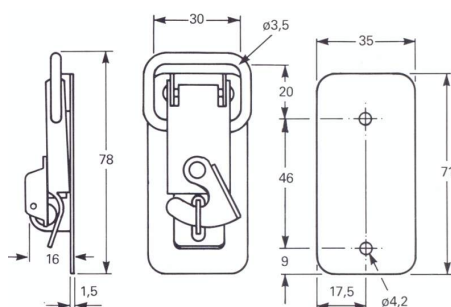
Eksenterlås

Laget av kaldvalset stålplate.

Bøylen er i 3,5 mm rundstål.

Spennarmen er låsbar med slå.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1094132	Eksenterlås 94 med låseslå, elzink



Passende hake:

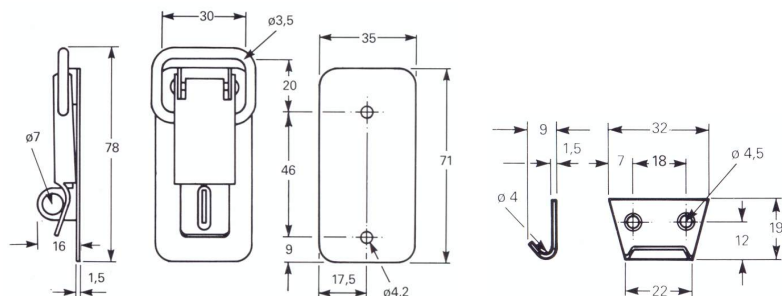
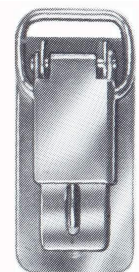
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1003133	Hake 3, elzink, boret 4,5 mm

Lås 102

Eksenterlås

Liten med øye for hengelås. Bøyle i rundstål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1102132	Eksenterlås 102, elzink, boret



Passende hake:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1003133	Hake 3, elzink, boret 4,5 mm

Lås 111

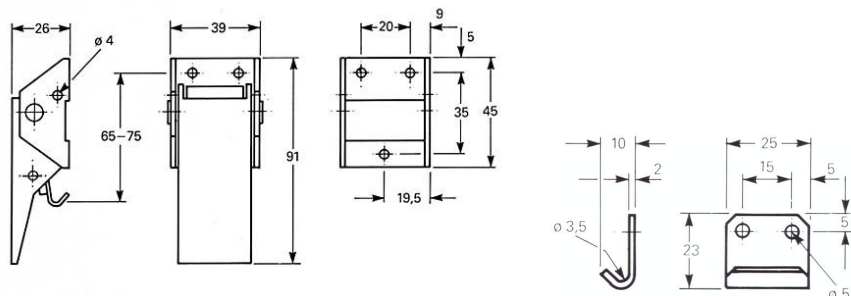
Eksenterlås

Laget av 2 mm kaldvalset stålplate. Stillbar bøyle i hard stålplate.

Kroken er ikke synlig når låsen er lukket.

Leveres med hull for splint og hake 28.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 111122	Eksenterlås 111 med hake nr 28, elzink, boret



Lås 109

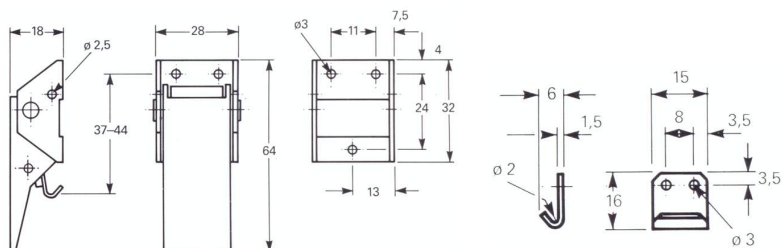
Eksenterlås

Laget av 1,5 mm kaldvalset stålplate. Stillbar bøyle i hard stålplate.

Kroken er ikke synlig når låsen er lukket.

Leveres med hull for splint og hake 26.

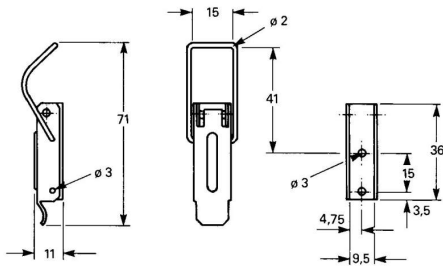
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1109122	Eksenterlås 109 med hake 26, elzink. boret



Lås 130

Produsert i 1 mm kaldsveiset stålplate.
Bøyle av 2 mm rustfritt stål.
Spennarmen har 3 mm hull for låsesplint.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1130012	Eksenterlås 130, elzink, boret



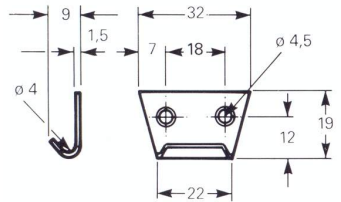
Passende hake:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1010133	Hake 10, elzink, boret 4,5 mm

Hake 3

Haker for eksenterlås
Laget av 1,5 mm stålplate
For skrue nr.5

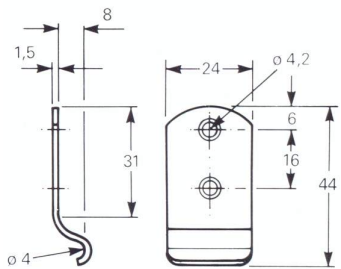
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1003133	Hake 3, elzink, boret 4,5 mm



Hake 6

Haker for eksenterlås
Laget av 1,5 mm stålplate.
For skrue nr. 5

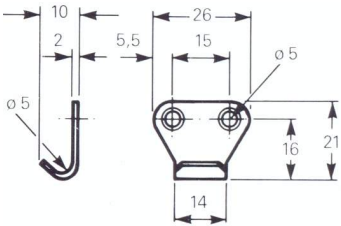
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1006133	Hake 6, elzink, boret 4,2 mm



Hake 10

Haker for eksenterlås
Laget av 2 mm stålplate.
For skrue nr. 6

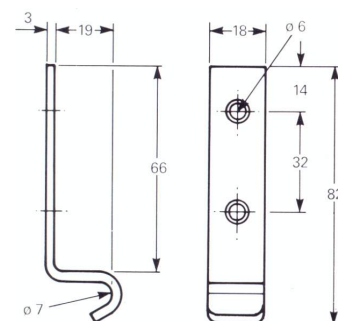
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1010013	Hake 10, ubehandlet, uboret
KAR 1010133	Hake 10, elzink, boret 4,5 mm
KAR 1010933	Hake 10, rustfri 304, boret 4,5 mm



Hake 11

Haker for eksenterlås
Laget av 3 mm stålplate.
For skrue nr. 8

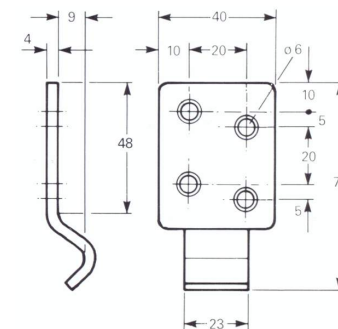
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011133	Hake 11, elzink, boret 6,0 mm forsenket
KAR 1011933	Hake 11, rustfri 304, boret 4,2 mm forsenket



Hake 12

Haker for eksenterlås
Laget av 4 mm stålplate.
For skrue nr. 8

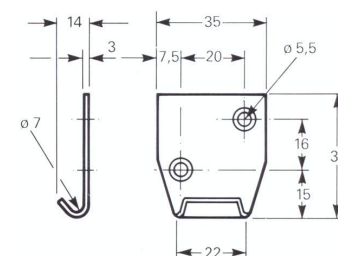
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1012133	Hake 12, elzink, boret 6,5 mm forsenket



Hake 14

Haker for eksenterlås
Laget av 3 mm stålplate.
For skrue nr. 8

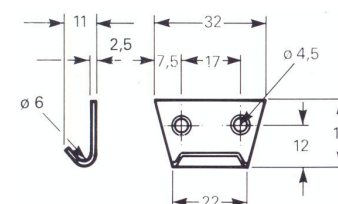
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1014013	Hake 14, ubehandlet, uboret
KAR 1014133	Hake 14, elzink, boret 5,5 mm
KAR 1014933	Hake 14, rustfri 304, boret 5,5 mm



Hake 15

Haker for eksenterlås
Laget av 2,5 mm stålplate.

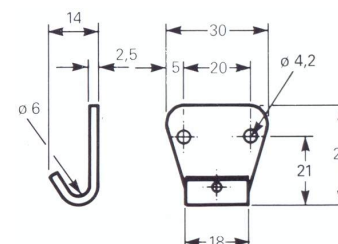
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1015013	Hake 15, ubehandlet, uboret



Hake 16

Haker for eksenterlås
Laget av 2,5 mm stålplate.
For skrue nr. 6

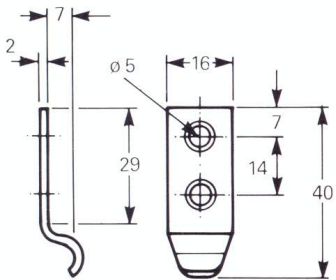
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1016013	Hake 16, ubehandlet, uboret
KAR 1016133	Hake 16, elzink, boret 4,2 mm
KAR 1016513	Hake 16, rustfri 304, uboret
KAR 1016933	Hake 16, rustfri 304, boret 4,5 mm



Hake 19

Haker for eksenterlås
Laget av 2 mm stålplate.
For skrue nr. 6

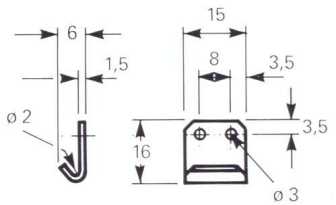
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1019013	Hake 19, ubehandlet, uboret
KAR 1019133	Hake 19, elzink, boret 5,0 mm
KAR 1019933	Hake 19, rustfri 304, boret 5,0 mm



Hake 26

Haker for eksenterlås
Laget av 1,5 mm hardherdet stålplate.
* Selges kun som komplett del til KAR 1 109 122

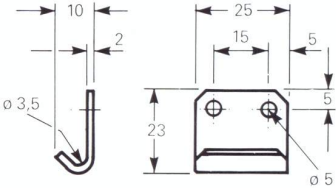
	Beskrivelse
Se komplett nr	Hake 26 med 3 mm hull elzink



Hake 28

Haker for eksenterlås
Laget av 2 mm herdet stålplate.
* Selges kun som komplett del til KAR 1 111 122

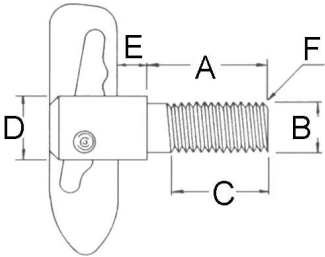
	Beskrivelse
Se komplett nr.	Hake 28 med 5 mm hull elzink



Alle illustrasjoner og tegninger i katalogen, der produktene finnes i både høyre og venstre utførelser, vises høyrelås om ikke annet er spesifisert.

Lukelås elzink

Best. nr.	Beskrivelse	A	B	C	D	E	F
KAR 1324500	Uten mutter	24	12	20	19	4,8	M12
KAR 1327400	Uten gjenger	9,5	8		13	6,4	
KAR 1328100	Uten mutter	44	12	25	19	9,5	M12
KAR 1328500	Med mutter	12	8	19	13	6,4	M8
KAR 1261001	Uten gjenger	25	12		19		



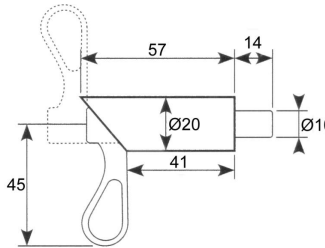
Lukelås rustfri 316 og 304

Best. nr.	Beskrivelse	A	B	C	D	E	F
KAR 1332700	Med gjenger, 38 rf316		8	38	13	6,4	M8
KAR 1333006	Med gjenger, 25 rf304		12	22	19	6,4	M12

Lukelås med bolt

Lukelås med fjærbelastet bolt for sveising. Jern med jern kjerne og støpt håndtak.

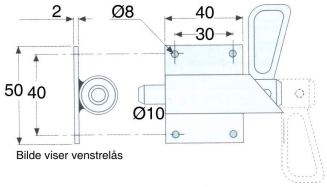
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 118185J	Lukelås med 10 mm bolt
KAR 1950110	Lukelås med 12 mm bolt



Lukelås med bolt

Lukelås for skruing leveres i elzink. Høyre og venstre versjon.

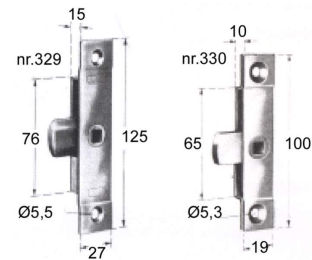
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1838012	Lukelås venstre, skruefeste, elzink
KAR 1838013	Lukelås høyre, skruefeste, elzink



Lukelås

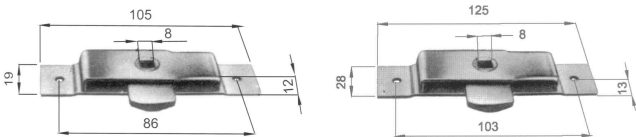
Låseslåen er svingbar til begge sider (180grader). 8 mm firkanthull

Best. nr.	Beskrivelse	Låseslå	Tykkelse	Overflate
KAR 1330000	Lukelås 100 mm	19 mm	5,7 mm	elzink
KAR 1329000	Lukelås 125 mm	27 mm	8,0 mm	elzink



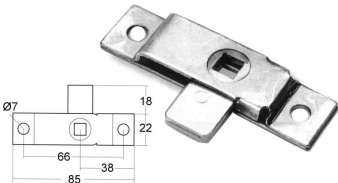
Låseslåen er svingbar kun til en side i 90 grader.

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Overflate
KAR 1900605	Lukelås 105 mm	19 mm	elzink
KAR 1900608	Lukelås 125 mm	28 mm	elzink



Lukelås

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1928200	Lukelås med nylon slå
KAR 1965600	Lukelås med stål slå, rustfri 304

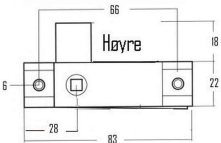


Kan kombineres med:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148550	Firkantnøkkel Innv./utv. 8 mm firkant
KAR 1175080	Firkantnøkkel utvendig 8 mm, 95 mm galv
KAR 1175120	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 130 mm
KAR 1175150	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 160 mm
KAR 1727900	Nøkkelskilt rundt krom, 2 hull
KAR 1628530	Nøkkelskilt, PVC sort, firkantet

Lukelås

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148000	Lukelås venstre elzink
KAR 1161040	Lukelås høyre (avbildet) elzink



Firkantnøkeler og Nøkkelskilt

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148550	Firkantnøkkel Innv./utv. 8 mm firkant
KAR 1175080	Firkantnøkkel utvendig 8 mm, 95 mm galv
KAR 1175120	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 130 mm
KAR 1175150	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 160 mm
KAR 1727900	Nøkkelskilt rundt krom, 2 hull
KAR 1628530	Nøkkelskilt, PVC sort, firkantet

Lukelås for buss

Dørås for bussluker.

Lukelås midt monteres midt på luken med ett endestykke og ett sluttstykke.

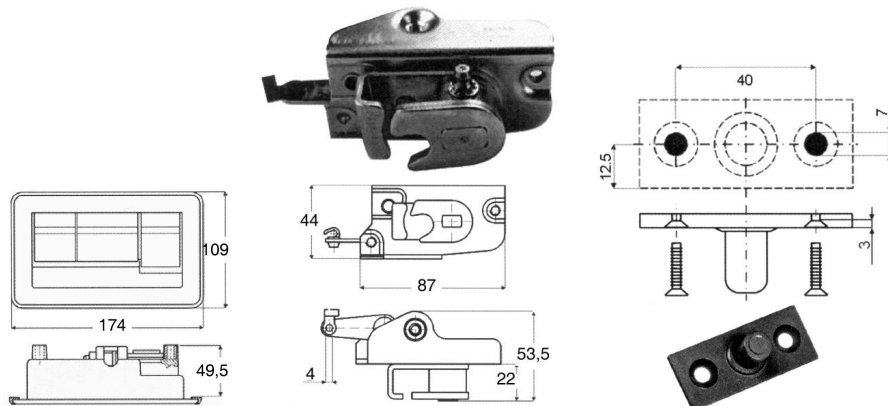
Lukelås som sentrallås:

Monteres midt på luken med stenger ut til endestykker som leveres i høyre og venstre utførelse.

Ett sluttstykke monteres på hver side.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512210	Lukelås midt, sort
KAR 1524410	Lukelås midt, for sentrallås, sort
KAR 1649810	Sluttstykke for midtlås
KAR 1517000	Endestykke venstre
KAR 1669400	Endestykke høyre
KAR 1130508	Låseklips for endelås



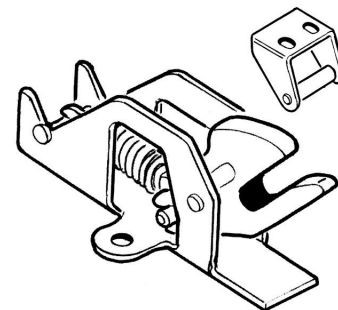
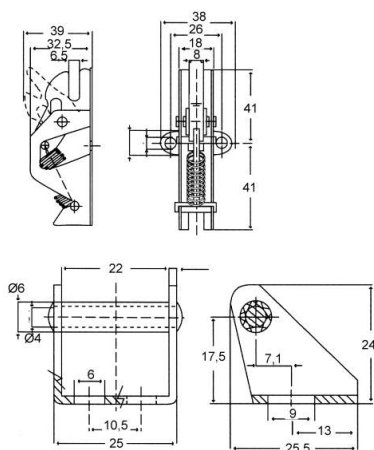
Lukelås med smekkmekanisme

Smart lukelås som smekker i lås uavhengig av mekanismens stilling ved lukking.

Brukes på dører, luker etc. der man ikke ønsker dørhåndtak!

trykk en gang og luken åpner seg, trykk på nytt og luken går i lås.

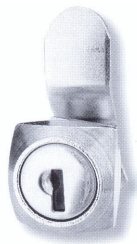
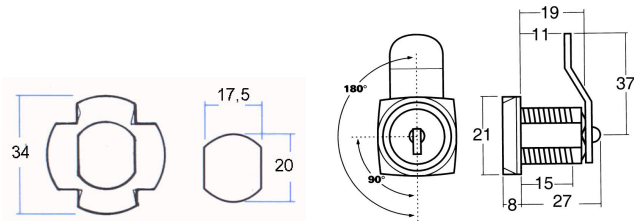
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1100920	Lukelås med smekk-mekanisme
KAR 1100930	Sluttstykke for smekklås



Lukelås firkantet

Sylinderlås firkantet, for skap, luker, etc. etc.

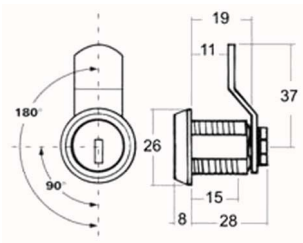
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1820000	Lukelås med nøkkel FS880



Lukelås rund

Leveres med like nøkler (FS880) og ulike nøkler. for Ø20 hull. Denne modellen er spesielt egnet på applikasjoner som er utsatt for vibrasjoner.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1279000	Rund 180° vinklet slå, ulike nøkler
KAR 1290020	Rund 180° vinklet slå, like nøkler



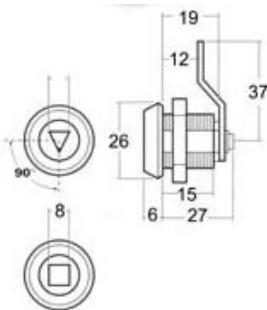
Kan kombineres med:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1140640	Nøkelskilt i myk sort PVC
KAR 1140660	Nøkelskilt i aluminium

Lukelås rund

Leveres i sort utførelse.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1140180	Lukelås sort, for innvendig trekantnøkkel 8 mm



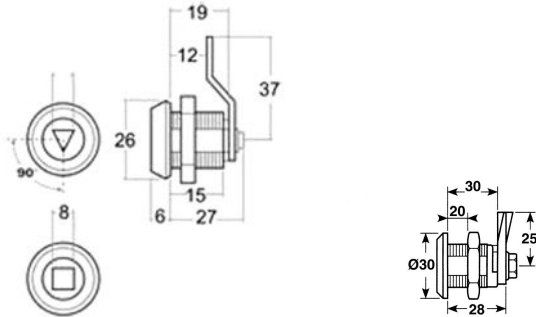
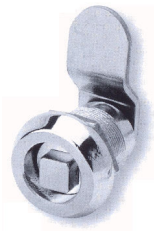
Kan kombineres med:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1120088	Trekantnøkkel innvendig. 8 mm
KAR 1140640	Nøkelskilt i myk sort PVC
KAR 1140660	Nøkelskilt i aluminium

Lukelås rund

Leveres i blank krom.

Best. nr.	Beskrivelse	Tange	Innv firkant
KAR 1613000	Lukelås for firkantnøkkel, innvendig firekant	25 mm	8 mm
KAR 1163950	Lukelås for firkantnøkkel, innvendig firekant	37 mm	8 mm



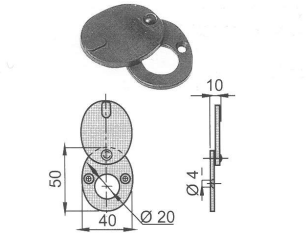
Kan kombineres med:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148550	Firkantnøkkel Innv./utv. 8 mm firkant
KAR 1164111	Firkantnøkkel innvendig 8 mm galv
KAR 1140640	Nøkkelskilt i myk sort PVC
KAR 1140660	Nøkkelskilt i aluminium

Nøkkelskilt

Nøkkelskilt som skrur fast utenpå veggen for å dekke over hullet til innvendige låser.
Passer til vridere med dimensjon opp til Ø20 mm

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1919201	Nøkkelskilt Ø20 hull,



Nøkkelskilt

Nøkkelskilt som enten kan festes direkte på runde lukelåser eller skrur fast utenpå veggen for å dekke over hullet til innvendige låser.

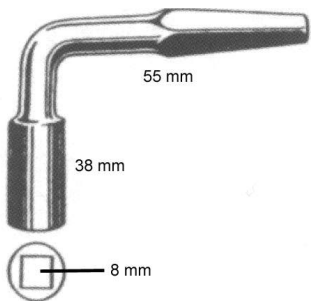
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1727900	Nøkkelskilt rundt krom, 2 hull
KAR 1628530	Nøkkelskilt, PVC sort, firkantet
KAR 1140640	Nøkkelskilt i myk sort PVC
KAR 1140660	Nøkkelskilt i aluminium



Firkantnøkkel

Vinklet nøkkel med både innvendig og utvendig firkant.
Passer med de fleste låser som har firkanthull.

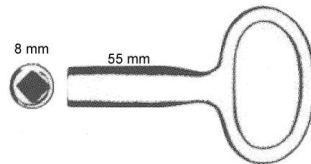
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148550	Firkantnøkkel Innv./utv. 8 mm firkant



Firkantnøkkel

Firkantnøkkel med innvendig 8 mm firkant.

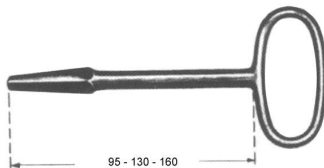
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1164111	Firkantnøkkel innvendig 8 mm galv



Firkantnøkkel

Utvendige firkantnøkler i forskjellige lengder.

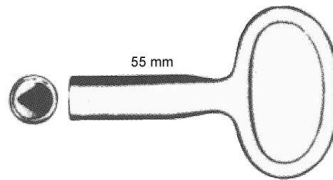
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1175080	Firkantnøkkel utvendig 8 mm, 95 mm galv
KAR 1175120	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 130 mm
KAR 1175150	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 160 mm



Trekantnøkkel

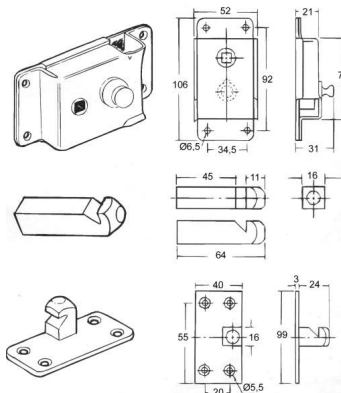
Trekantnøkkel for innvendig 7 og 8 mm.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1120088	Trekantnøkkel innvendig. 8 mm
KAR 1120107	Trekantnøkkel innvendig. 7 mm



Skyvedørlås

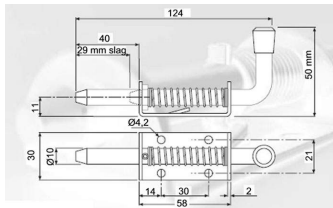
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1100180	Skyvedørslås
KAR 1100185	Låsetapp for sveising
KAR 1100191	Låsetapp for skruing høyre (på bestilling)
KAR 1100192	Låsetapp for skruing venstre (på bestilling)



Skåte rustfri 304 Ø10

Dørholder, skåte med fjærbelastet bolt, rustfri 304

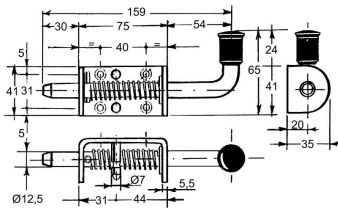
Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 1839001	Skåte rustfri 304 m.fjær	Bolt Ø10



Skåte Ø12,5

Dørholder skåte fjærbelastet med 12,5 mm bolt, leveres i rustfri 304 eller elzink kvalitet

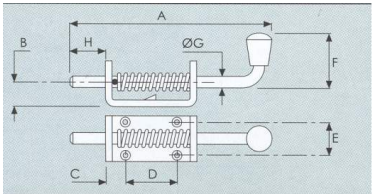
Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 1128110	Skåte elzink	Bolt Ø12,5
KAR 1128210	Skåte rustfri 304	Bolt Ø12,5



Skåte rustfri Ø12,5

Dørholder Skåte rustfri 304

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 1843001	Skåte rustfri 304	Bolt Ø12,5



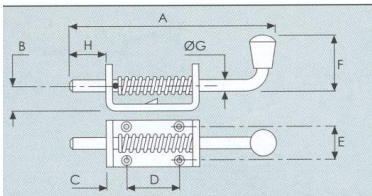
Skåte
KAR 3 843 001

METRIC (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
	165	17	16	41	28	46.3	12.5	30

Skåte Ø16

Dørholder skåte med fjærbelastet Ø16 bolt, elzink

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 1840002	Skåte fjærbelastet elzink	Bolt Ø16



Skåte
KAR 1 840 002

METRIC (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
	265	28	23	94	29	145	16	80

60 mm vanding av bolten, 4 x Ø6 forsenkede hull

Skåte forniklet

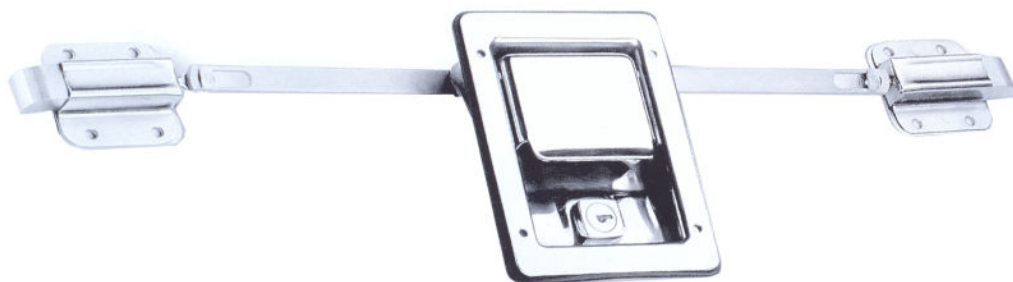
Egnet som lukelås for skoffer, skapdører etc.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1660001	Skåte forniklet 2 deler



Stanglås med klaff-håndtak

Innfelt stanglås med stenger, snappere og låssylinder.
Leveres både som rustfri 304 og elzink.

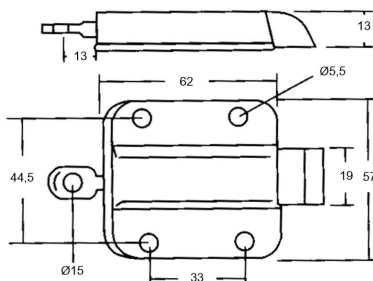
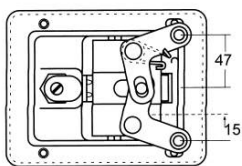
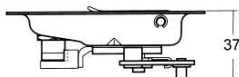
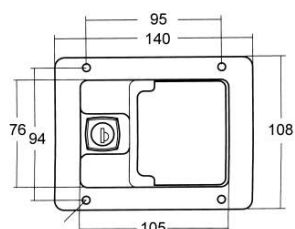


Best. nr.

KAR 1429020
KAR 1900437
KAR 1439000

Beskrivelse

Stanglås elzink med snappere og låsesylinder
Stanglås rf 304, med snapper uten låssylinder
Stanglås rf 304 med snapper og låssylinder



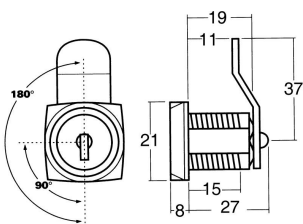
Deler:

Best. nr.

KAR 1100815
KAR 1820000

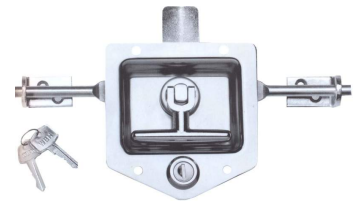
Beskrivelse

Låsesnapper med bred festeplate, elzink
Lukelås med nøkkel FS880

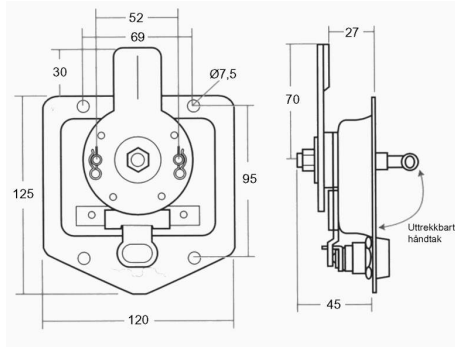


Stanglås med T-håndtak

Innfelt stanglås. Leveres komplett med 2 føringer, 2 stenger og låsesylinder m/2 nøkler.
Leveres med rustfri overflate og pakning.
Deler er ikke i rustfri utførelse.



Best. nr.	Beskrivelse	Nøkkel
KAR 1156100	Stanglås med Tvrider rustfri, 5 deler	
KAR 1156101	Stanglås med Tvrider rustfri, 5 deler. like nøkler	SFS880



Stanglås 1706

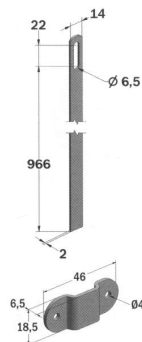
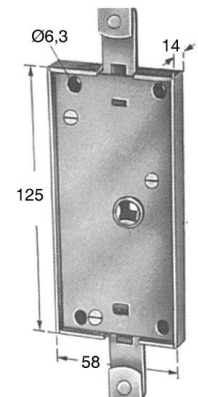
Stanglås for montering på innsiden av dør.
Kun låskasse, deler må bestilles separat,

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1162560	Låskasse 1706 u/lås 8 mm firkanthull

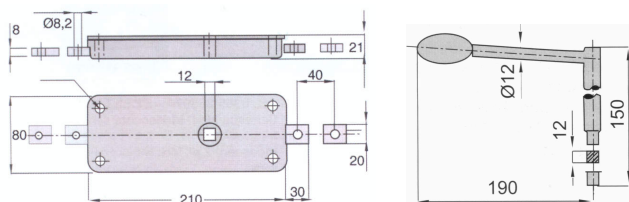
Komplett lås består av:

- 1 stk. låskasse
- 2 stk stenger
- 2 stk. føring for stang
- 2 stk. låssnappere

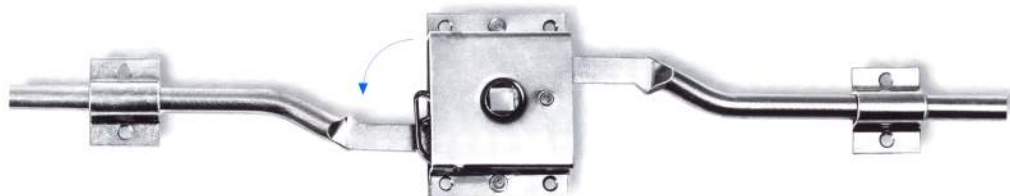
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1276210	Stang 1186 mm. 6,5 mm ovalt hull.
KAR 1600024	Føring for stenger (2 deler)
KAR 1404216	Låssnapper 1718-2 m ovalt spor, elzink



Kraftig låsekasse med 12 mm firkanthull. Låser i 2 retninger.



Velegnet som lås til garasjeporter, luker etc.



Kan kombineres med:

[illegible]

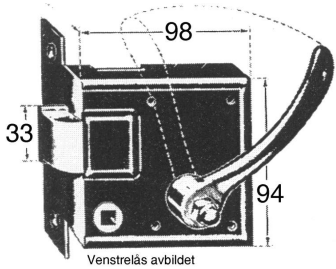
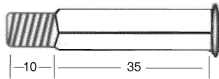
Dørlås 6020

Komplett lås består av låskasse med innvendig vrider og mutter

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1602023	Høyre m/innvendig vrider (6020)
KAR 1602014	Venstre m/innvendig vrider (6020)

Deler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1170340	Innvendig vrider m.stjerne, skive og mutter
KAR 1618000	Tapp for innvendig håndtak.
KAR 1156000	Fjær for lås.



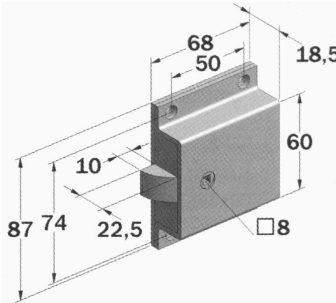
Dørlås 337

Smekklås med firkanthull elzink.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1100010	Dørlås 68x87x18 mm. 8 mm hull.

Kan kombineres med:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1148550	Firkantnøkkel Innv./utv. 8 mm firkant
KAR 1164111	Firkantnøkkel innvendig 8 mm galv
KAR 1175080	Firkantnøkkel utvendig 8 mm, 95 mm galv
KAR 1175120	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 130 mm
KAR 1175150	Firkantnøkkel utvendig 7-10 mm, lengde 160 mm
KAR 1727900	Nøkkelskilt rundt krom, 2 hull
KAR 1628530	Nøkkelskilt, PVC sort, firkantet



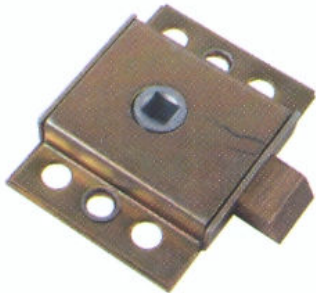
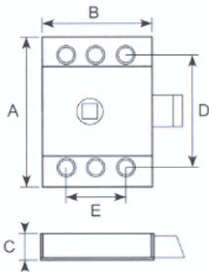
Dørlås/Lukelås gulkromatisert

Innvendig lukelås, brukes på høyre eller venstre side.

8 mm hull for dørvrider.

Fjærbelastet reile uten sikring.

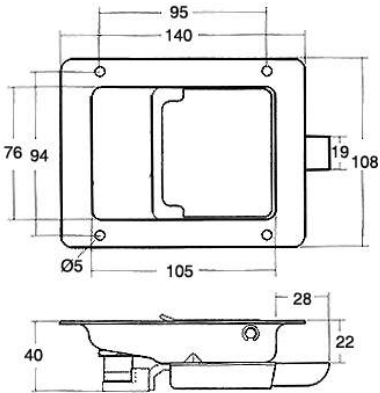
Best. nr.	Beskrivelse	A	B	C	D	E
KAR 1207302	Dørlås gulkrom.	80	60	14	60	32



Dørlås innfelt med klaff-håndtak

Innfelt dørlås med rustfri overflate. Alle låsene leveres med pakning.

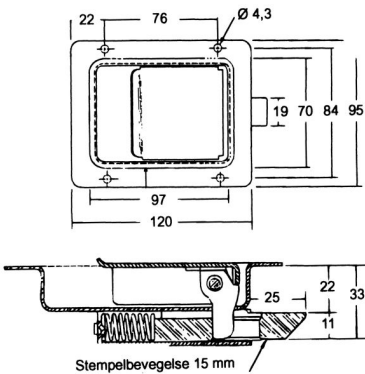
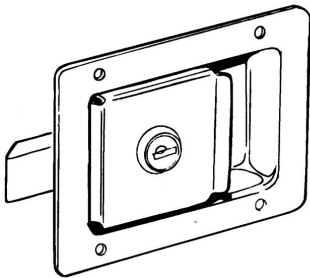
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1418000	Dørlås med pakning, ulike nøkler,.
KAR 1418010	Dørlås med pakning, like nøkler (FS880), rf overflate
KAR 1408000	Dørlås medpakning, uten låssylinder.



Dørlås innfelt med klaff-håndtak

Innfelt dørlås med rustfri overflate. Leveres med pakning. Låsesylinder er plassert i klaffen.

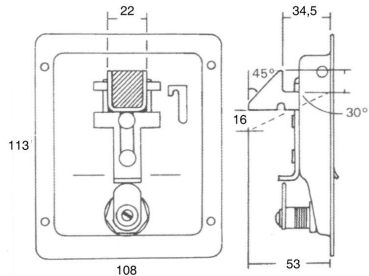
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1131120	Dørlås innfelt rustfri 304



Dørlås innfelt med krok

Innfelt dørlås med rustfri overflate.
Den fjærbelastede kroken gir en mykere lukking enn vanlig snapper.
Låsen lukkes lett og vil ikke slå tilbake.

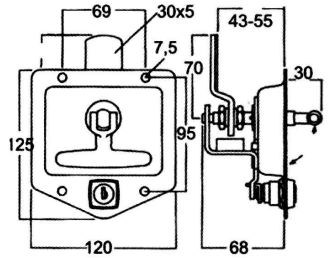
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1448010	Dørlås, låssylinder med like nøkler (FS880)
KAR 1449000	Dørlås, uten låssylinder
KAR 1406000	Sluttstykke rustfritt 304



Dørlås innfelt med T-håndtak

Låsen har en overflate i rustfritt stål. Leveres komplett med pakning.
Slåen kan lett justeres opp og ned avhengig av tykkelse på gods.
Passer til bl.a. verktøykasser.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1150101	Dørlås med T-vrider, låsbart, rf304
KAR 1150401	Dørlås med T-vrider, låsbart, like nøkler (FS880)
KAR 1150500	Dørlås med T-vrider uten låssylinder



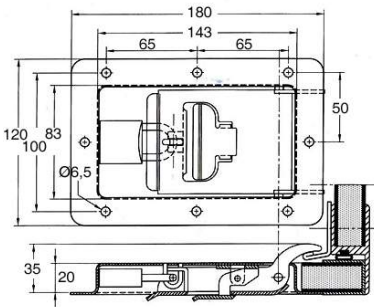
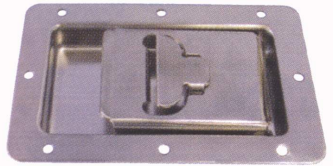
Reservedel

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1143200	Låssylinder for lås med T-vrider, ulike nøkler

Dørlås rustfri 304

Låsen har en overflate i rustfritt stål.
Pakning må bestilles separat på eget nr

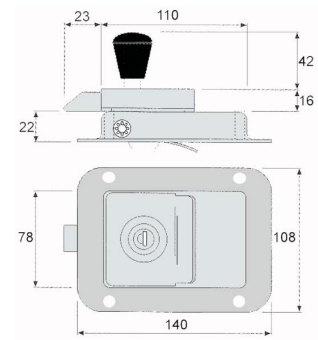
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1155810	Dørlås med låseklør, og øye for hengelås
KAR 1155800	Dørlås med låseklør og låssylinder
KAR 115580U	Pakning for dørlås



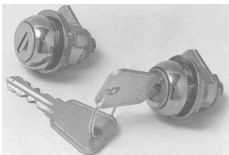
Dørlås innfelt med klaff-håndtak

En meget fleksibel lås. Den leveres i elzink, sort pulverlakkert eller rustfrie 304/316 kvalitet, Med eller uten kule for innvendig åpning og med like eller ulike nøkler på bestilling.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1907010	Dørlås elforz med ulike nøkler.
KAR 1907014	Dørlås elzink, ulike nøkler, kule for innvendig åpning
KAR 1907514	Dørlås rustfri, ulike nøkler, kule for innvendig åpning
KAR 1907210	Dørlås sortlakkert, ulike nøkler
KAR 1912411	Dørlås rustfri 316, med like nøkler.



Best. nr.	Produkt navn	Beskrivelse
KAR 1224401	Låssylinder med 2 nøkler 6400	like nøkelnr.



Dørlås campingvogner etc.

Dørlås som passer for campingvogner eller andre dører der man er avhengig av å kunne åpne fra begge sider.

Deler som følger KAR 1 120 800:

2 stk. skruer 5x25 mm senkhode

2 stk. skruer 5x30 mm pan.hode

1 stk. forsterkningsplate

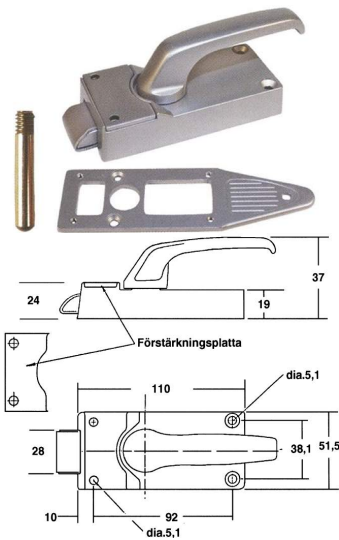
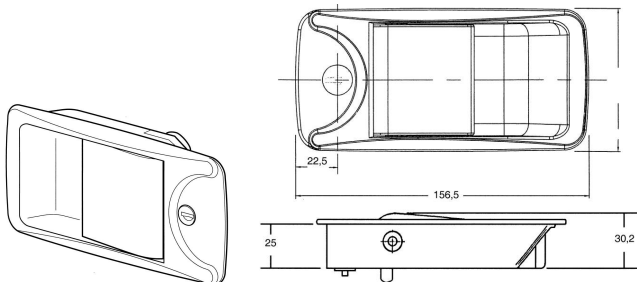
Monteringsplate må bestilles separat

Deler som følger KAR 1 120 870:

2 stk. skruer 5x16 mm pan hode

1 stk. pakning

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1100800	Dørlås innvendig grå m.skruer
KAR 1120870	Dørlås utvendig grå m/tapp 30 mm
KAR 1120806	Dørlås monteringsplate grå
KAR 1120840	Tapp for kar 1 120 870



Låssnapper

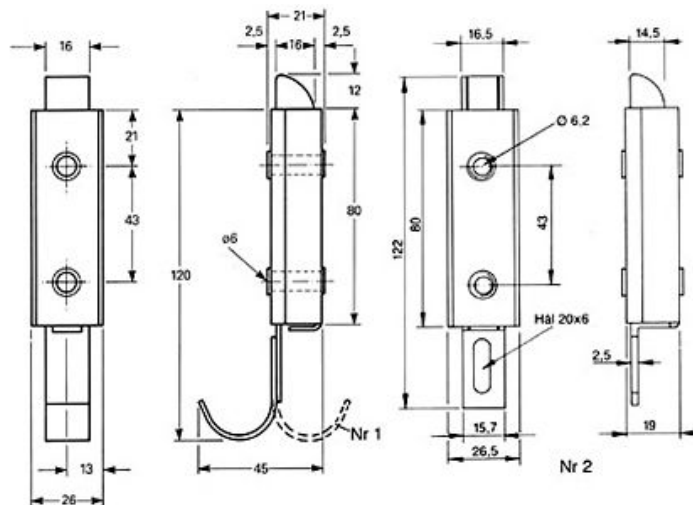
Vi leverer låssnapper i mange utførelser.
Hvis det er en type du ikke finner så ta kontakt.

Denne leveres med og uten krok.
Uten krok har langt spor, se strektegningen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1404016	Låssnapper 1718 m.krok ut elzink
KAR 1404116	Låssnapper 1718 m.krok inn elzink
KAR 1404216	Låssnapper 1718-2 m ovalt spor, elzink

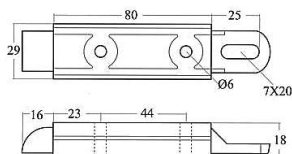


Krok ut



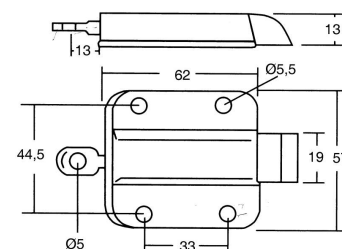
Låssnapper i kunststoff

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1153000	Låssnapper i sort kunststoff



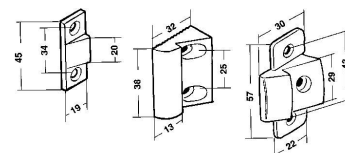
Låssnapper

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1100815	Låsesnapper med bred festeplate, elzink



Sluttstykker for snapplåser

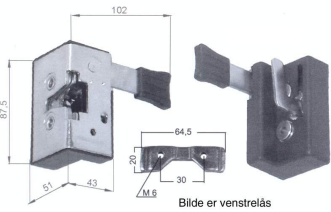
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1100510	Sluttstykke c.c. 35 mm
KAR 1100520	Sluttstykke c.c. 25 mm
KAR 1100550	Sluttstykke c.c. 48 mm



Dørlås truckhytte

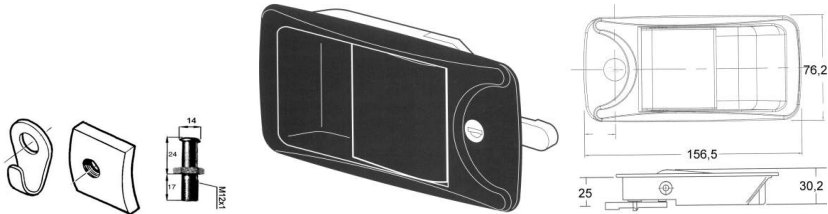
Plassbesparende lås med rett håndtak.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1525394	Dørlås hytte, høyre med rett håndtak
KAR 1525395	Dørlås hytte,venstre med rett håndtak



Deler:

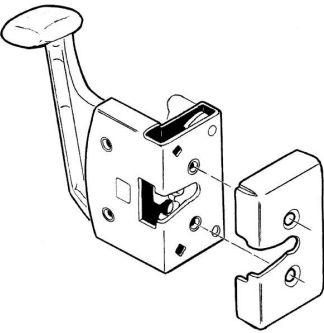
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1101120	Beskyttelses krok for låsetapp
KAR 1101140	Forsterkingsplate
KAR 1319043	Dørlås dlp låstapp 25 mm
KAR 1120280	Dørlås utvendig sortm låsebøy



Dørlås truckhytte

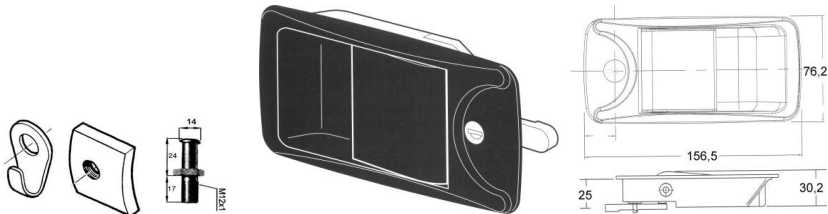
Hyttelås med låsehåndtak vinklet opp.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1102101	Hyttelås høyre sortlakkert, vinklet håndtak
KAR 1102102	Hyttelås venstre sortlakkert, vinklet håndtak



Deler:

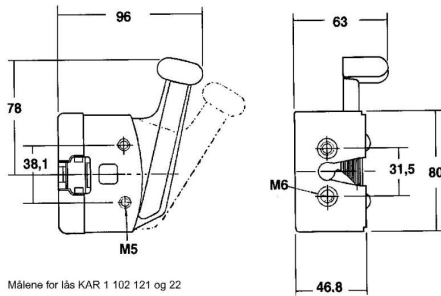
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1101120	Beskyttelses krok for låsetapp
KAR 1101140	Forsterkingsplate
KAR 1319043	Låstapp for hyttelås 25 mm
KAR 1120280	Klafflås utvendig sortlakkert stål, støpt



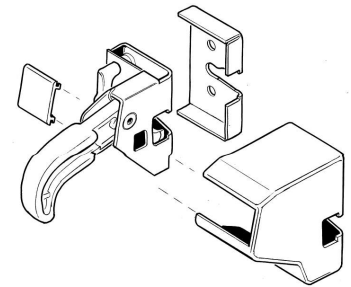
Dørlås truckhytte

Hyttelås med låsehåndtak bøyd nedover.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1102121	Dørlås hytte høyre, bøyd håndtak
KAR 1102122	Dørlås hytte venstre, bøyd håndtak

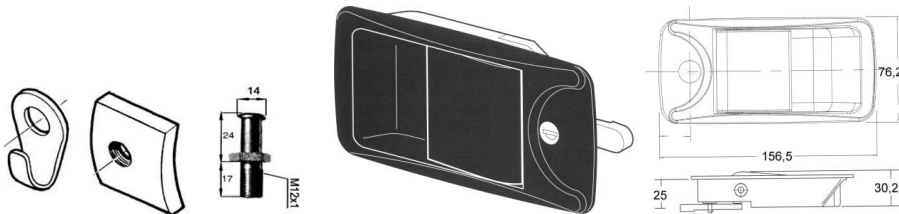


Målene for lås KAR 1 102 121 og 22



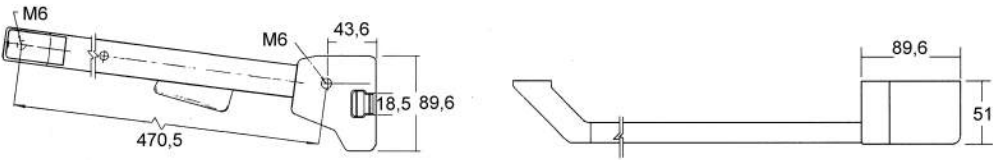
Deler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1101120	Beskyttelsesboks for låsetapp
KAR 1101140	Forsterkingsplate
KAR 1319043	Låstapp for hyttelås 25 mm
KAR 1120280	Klafflås utvendig sortlakkert stål, støpt

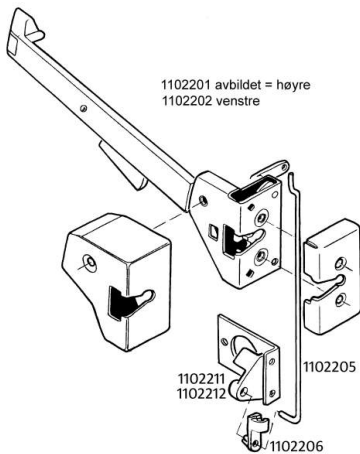


Dørlås truckhytte lang

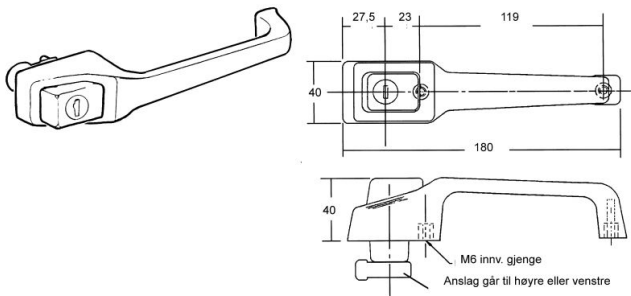
Dette er løsningen der ytter og innerlås ligger i ulike høyder.
 Hyttelåsen leveres med monteringsblekk, beskyttelseskappe og låsearm for nivåmekanisme.



Best. nr.	Utførelse
KAR 1102201	Sortlakkert
KAR 1102202	Sortlakkert
KAR 1102205	Forbindelsestag
KAR 1102506	Låseklips plast
KAR 1102211	Utløser for lås, høyre
KAR 1102212	Utløser for lås, venstre
KAR 1101120	Beskyttelseskrok for låsetapp
KAR 1101140	Forsterkingsplate
KAR 1319043	Dørlås dlp låstapp 25 mm

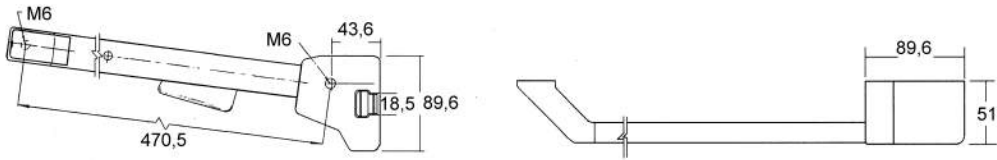


Best. nr.	Produktnavn
KAR 8122121	Dørhåndtak m lås sort høyre
KAR 8122122	Dørhåndtak m lås sort venstre

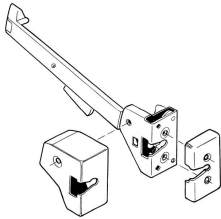


Dørlås truckhytte lang

Leveres komplett med monteringsblekk og plastdeksler.
OBS: Vinkel mellom lås og håndtaksdel er 0-2 grader.

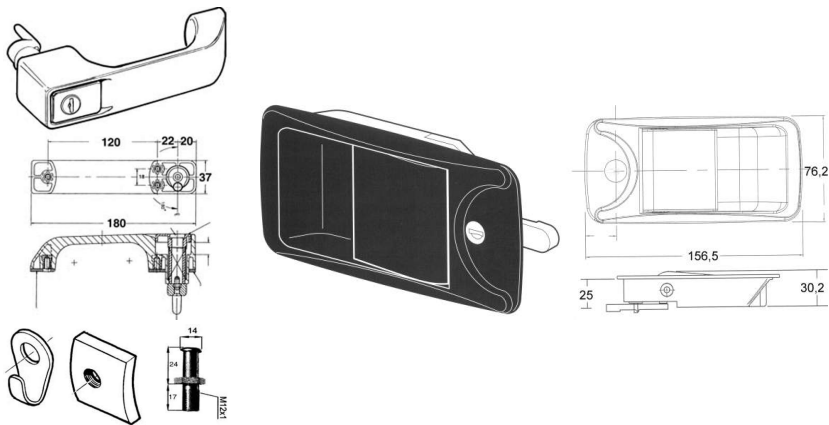


Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1102151	Dørlås hytte, lang, høyre
KAR 1102152	Dørlås hytte, lang, venstre



Dørlås med klaff og låsesylinder med 2 nøkler. Sortlakkert støpegods. Passer sammen med dørlås til truckhytte.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1101120	Beskyttelseskrøk for låsetapp
KAR 1101140	Forsterkingsplate
KAR 1319043	Låstapp for hyttelås 25 mm
KAR 8123120	Dørhåndtak i sort PVC, med trykknapp låssylinder
KAR 1120280	Klafflås utvendig sortlakkert stål, støpt



15 mm innfelt håndtak rf.

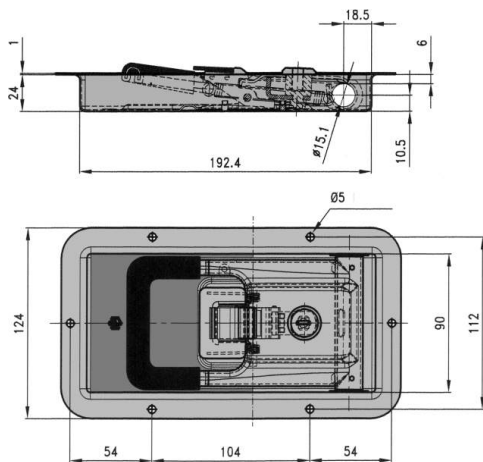
Innfelt låsehåndtak for små dører.

Laget i rustfritt stål 304.

Denne låsen kan ikke åpnes fra innsiden.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1425859	15 mm Dørlås. Rustfri 304 (24mm)



Reservedeler til 15 mm lås

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 112939-02	Endestykke rf 304 for 15 og 17 mm rør
KAR 1200820	Endestykke og sluttstykke, rf 304 (sett)
KAR 1923178-01	Låsesylinder for 15 mm lås, 2 nøkler
KAR 1926015	Slå for låsesylinder
KAR 1925873	Fjær for håndtak, 56 mm
KAR 1923442	Låsepinne 21mm

16 mm innfelt håndtak (23,5)

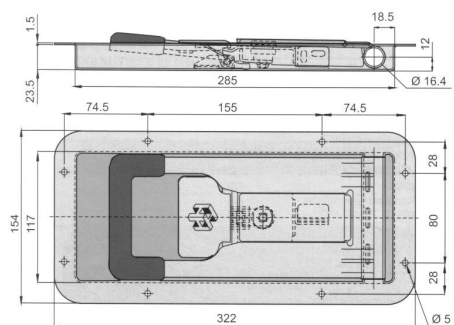
Innfelt låsehåndtak for aluminium og isotermske dører. Innbygningsdybde 23,5 mm.

Låses med låsesylinder. Kan åpnes innenfra med KAR 1 922 131.

Laget i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1423511	16 mm Dørlås innf. 23,5 mm



Deler for lås 16 mm.

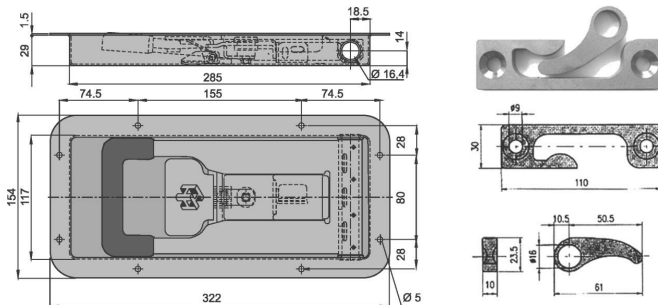
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1200820	Endestykke og sluttstykke, rf 304 (sett)
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1924614	Låsepinne 21x5mm rf
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1924614	Låsepinne 21x5mm rf
KAR 1913949	Rør rustfritt 16x2x2500 mm

16 mm innfelt håndtak (29)

Innfelt låsehåndtak for isotermske dører. Innbygningsdybde 29 mm.
Låses med låsesylinder. Kan åpnes innenfra med KAR 1 922 131.
Laget i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1422824	16 mm, Dørlås innf. (29 mm)



Deler til 16 mm dørlås.

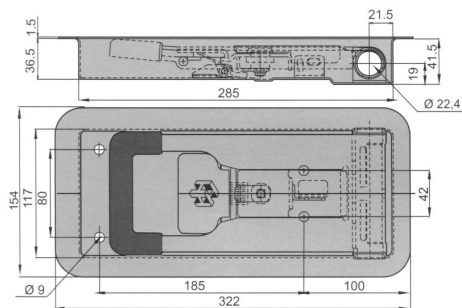
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1200820	Endestykke og sluttstykke, rf 304 (sett)
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1924614	Låsepinne 21x5mm rf
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1913949	Rør rustfritt 16x2x2500 mm

22 mm innfelt håndtak

Innfelt lås for bak- og sidedører med minimum 50 mm tykkelse.
Låses med låsesylinder. Kan åpnes innenfra med KAR 1 922 131.
Laget i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1424375	22 mm, Dørlås, innf. rf 304

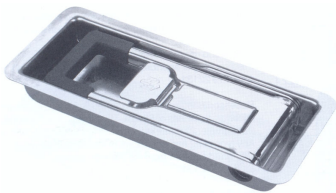


Deler for 22 mm innfelt lås.

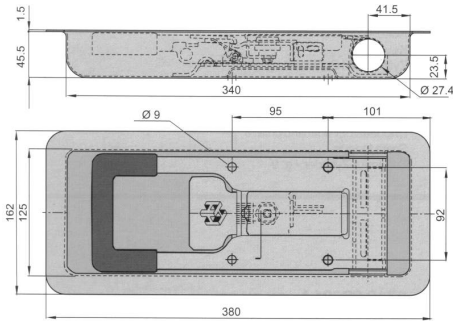
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1922133	22 mm rørfeste rf

27 mm innfelt håndtak

Innfelt lås for isotermeiske bak- og sidedører med minimum 50 mm tykkelse.
Låses med låsesylinder. Kan ikke åpnes innenfra.
Laget i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1424159	27 mm. Dørlås, innf. rf 304



KAR 1 922 133: Rørfeste kan brukes for og stabilisere røret på plass.
Det monteres innvendig eller utvendig avhengig av hvordan det passer med endestykkene.

Reservedeler:

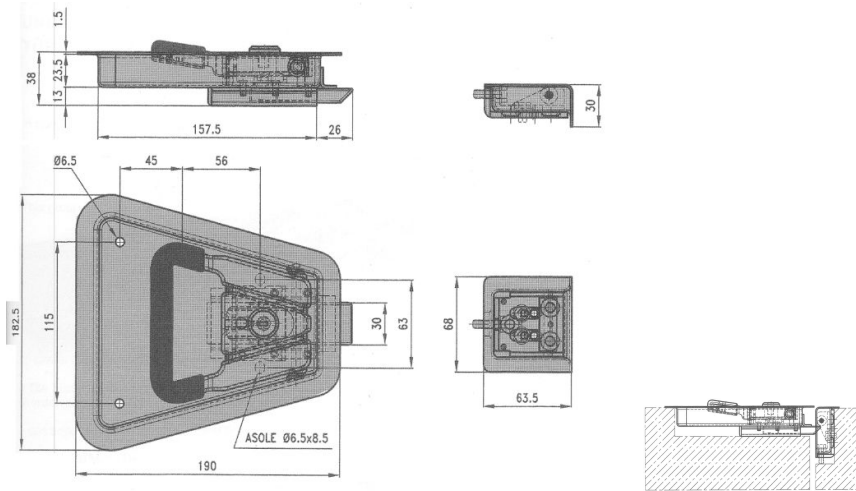
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1922651	27 mm rørfeste rf

Innfelt lås med sluttstykke

Innfelt lås komplett med låsesylinder og sluttstykke.
Laget i rustfritt 304 stål.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1626109	Innfelt dørlås med sluttstykke, rustfri 304



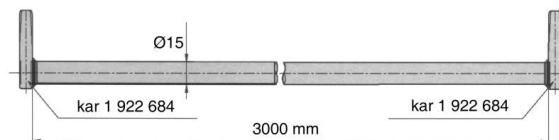
Deler til innfelt lås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1926153	Låssylinder for KAR 1 626 109



15/16 mm rør med endestykker

3000 mm rør med påsveisede endestykker i rustfritt og elzink.
Røret kappet til ønsket lengde og sveises sammen igjen inne i låsen.
Passer til innfelte låser.

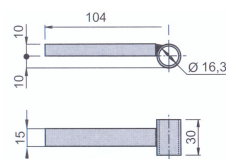


Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922754	Rør med endestykker i elzink
KAR 1923115	rør med endestykker, rf 304

KAR 1 923 353 For at døren skal bli mer stabil kan man montere et ekstra rørfeste på det lengste strekket.
Dette gir et tredje forankringspunkt som forsterker låsen mye.

Passer sammen med:

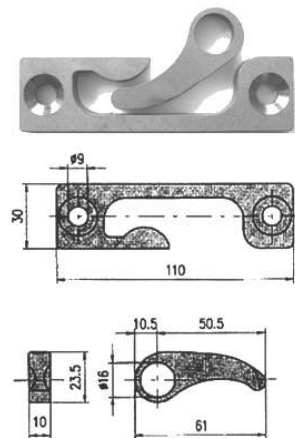
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1425859	15 mm Dørlås. Rustfri 304 (24mm)
KAR 1422824	16 mm, Dørlås innf. (29 mm)
KAR 1423511	16 mm Dørlås innf. 23,5 mm
KAR 1922756	Sluttstykke høyre, rf 304
KAR 1922757	Sluttstykke venstr, rf 304
KAR 1923353	16 mm midtstykke rf 304



15/16 mm endestykke og sluttstykke

Endestykke og sluttstykke for lås med 15 og 16 mm rør.
Laget i rustfritt stål 304.

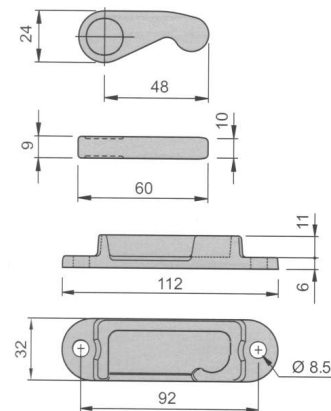
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1200820	Endestykke og sluttstykke, rf 304 (sett)
KAR 112939-02	Endestykke rf 304 for 15 og 17 mm rør



15/16 mm endestykke og sluttstykke

Laget i rustfritt stål 304. Sluttstykke leveres i høyre og venstre versjon.
Sluttstykket er 11 mm dypt med en total høyde på 17 mm.

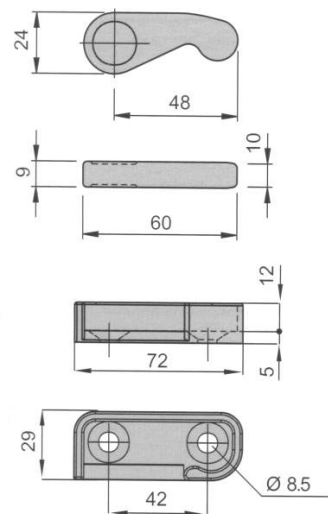
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920618	Sluttstykke høyre, rf, 11 mm
KAR 1920619	Sluttstykke venstre, rf, 11 mm
KAR 1920622	Endestykke rf 304



15/16 mm endestykke og sluttstykke

Laget i rustfritt stål 304. Sluttstykke leveres i høyre og venstre versjon.
Sluttstykket er 12 mm dypt med en total høyde på 17 mm.
Skruehullene er forsenket

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920622	Endestykke rf 304
KAR 1924146	Sluttstykke høyre, rf
KAR 1924147	Sluttstykke venstre, rf



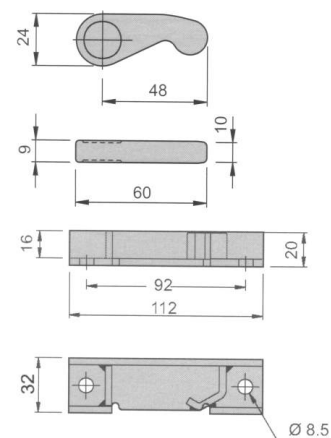
15/16 mm endestykke og sluttstykke

Laget i rustfritt stål 304. Sluttstykke leveres i høyre og venstre versjon. Sluttstykket er 16 mm dypt med en total høyde på 20 mm.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920622	Endestykke rf 304
KAR 1922756	Sluttstykke høyre, rf 304
KAR 1922757	Sluttstykke venstre, rf 304

Sluttstykkene passer også til:

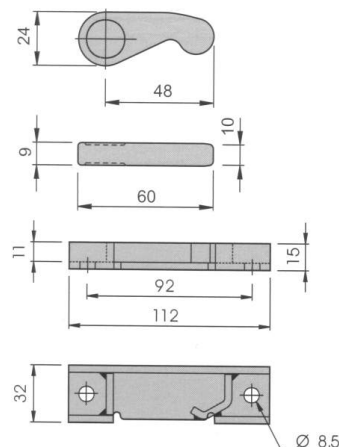
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922754	Rør med endestykker i elzink



15/16 mm endestykke og sluttstykke

Laget i rustfritt stål 304. Sluttstykke leveres i høyre og venstre versjon. Sluttstykket er 11 mm dypt med en total høyde på 15 mm.

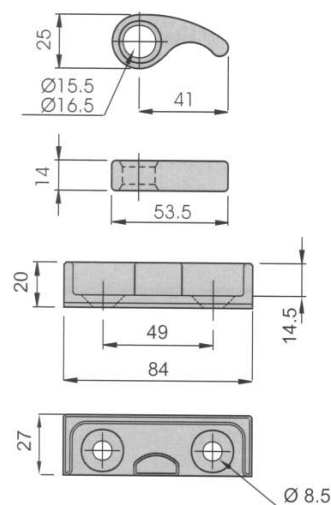
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920622	Endestykke rf 304
KAR 1922760	Sluttstykke høyre, rf, 11mm
KAR 1922761	Sluttstykke venstre, rf, 11mm



15 og 16 mm endestykke og sluttstykke

Sluttstykke er laget i elzink stål med elsenk hull. Det er 14,5 mm dypt med en total høyde på 20 mm. Samme sluttstykke passer endestykke til både 15 og 16 mm rør. Endestykkene er i rustfritt stål 304.

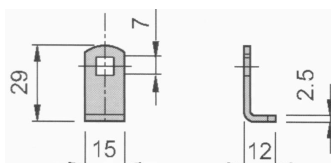
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922483	
KAR 1923950	
KAR 1922484	



Slå for låssylinder

Laget i rustfritt stål 304. Passer låsesylinder KAR 1 913 612-xx (se egen side).

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1915480	Slå for låsesylinder p&l



Fjær

Leveres komplett med ny bolt og låsemutter.

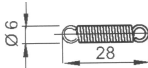
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1919289	Torsjonsfjær med bolt og mutter



Fjær for deksel

Passer til alle låser med deksel fra Pastore & Lombardi.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1922890	Fjær for deksel

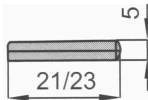


Låspinne

Låsepinner til festing av låser og holdere til rør. Laget i rustfritt stål 304.

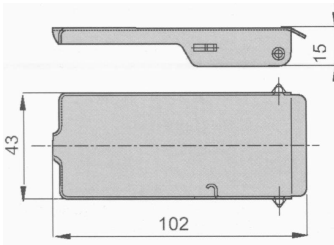
23 og 25 mm er 5 mm tykk
32 og 38 mm er 6 mm tykk

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1924614	Låsepinne 21x5 mm rf
KAR 1915457	Låsepinne 25x5 mm rf
KAR 1918354	Låsepinne 32x6 mm rf
KAR 1918356	Låsepinne 38x6 mm rf



Deksel

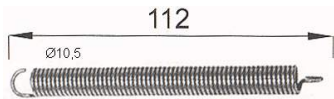
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922907	Deksel rf 304



Returfjær

Returfjær for P&L låser

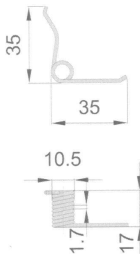
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1921929	Returfjær f.lås 15-16-22-27mm



Torsjonsfjær

Høyre avbildet

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre





Låssylindere og nøkler for P&L låser

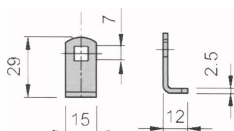
Passer for alle P&L innfelte låser 15 - 16 - 27 mm.

Best. nr.	Produktnavn	Nøkkelnr.
KAR 1913612-01	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3001
KAR 1913612-02	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3002
KAR 1913612-03	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3003
KAR 1913612-04	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3004
KAR 1913612-05	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3005
KAR 1913612-06	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3006
KAR 1913612-07	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3007
KAR 1913612-08	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3008
KAR 1913612-09	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3009
KAR 1913612-10	Låsesylinder 2 nøkler komplet	3010
KAR 1789199-01	Nøkler 3001	3001
KAR 1789199-02	Nøkler 3002	3002
KAR 1789199-03	Nøkler 3003	3003
KAR 1789199-04	Nøkler 3004	3004
KAR 1789199-05	Nøkler 3005	3005
KAR 1789199-06	Nøkler 3006	3006
KAR 1789199-07	Nøkler 3007	3007
KAR 1789199-08	Nøkler 3008	3008
KAR 1789199-09	Nøkler 3009	3009
KAR 1789199-10	Nøkler 3010	3010



Passer sammen med: Låssylinder KAR 1913612-01 til KAR 1913612-10

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1915480	Slå for låsesylinder p&l



16 mm utvendig elzink

Komplett lås består av begge bestillingsnumrene.

OBS: Leveres uten rør.

A: Sluttstykke

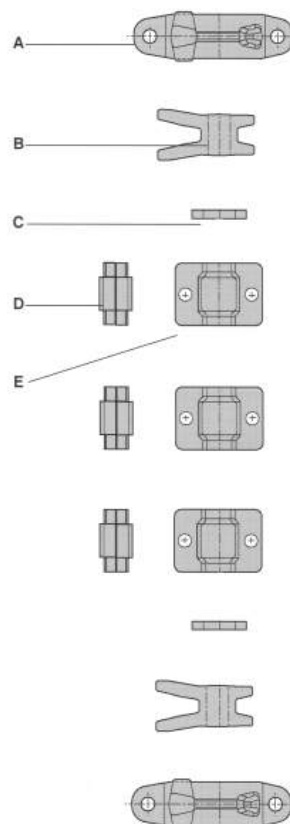
B: Endestykke

C: Foringsring

D: Foring for rørholder, nylon

E: Rørholder

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1025418	Bakdørlås utv. rørdeler elzink
KAR 1323606	Utvendig håndtak, elzink
KAR 1913148	Rør 16 mm, elzink 16x2x2500



16 mm utvendig rustfri

Komplett lås består av begge bestillingsnumrene.

OBS! Leveres uten rør.

A: Sluttstykke

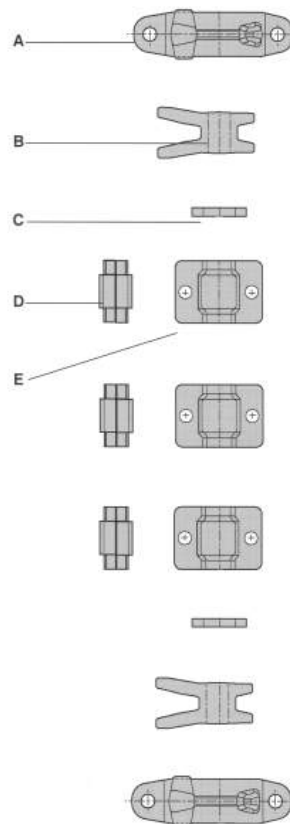
B: Endestykke

C: Foringsring

D: Foring for rørholder, nylon

E: Rørholder

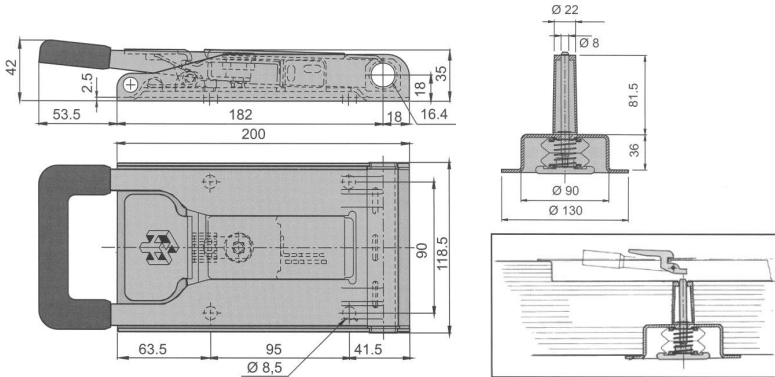
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1222163	Bakdørlås utv. rørdeler, rf 304
KAR 1223605	Håndtak utv. rf 304
KAR 1913949	Rør rustfritt 16x2x2500 mm



16 mm utvendig håndtak

Laget i rustfritt stål 304. Låses med låsesylinder.
Kan åpnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922041	Dørlås utv. 16 mm. rf 304

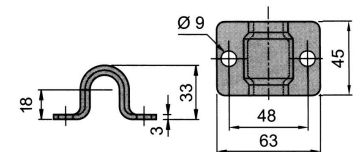


Deler for 16 mm rustfri utvendig lås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1913949	Rør rustfritt 16x2500 mm

Rørholdere til 16 mm rør

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913158	Rørholder rustfri
KAR 1913159	Rørholder elzink



Komponenter for 16 mm rustfrie rør.

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 1913949	Rør rustfritt 16x2500 mm	16 mm
KAR 1912972	Foring nylon 2 deler	16 mm
KAR 1913154	Avstandskive rustfri 304	Ø16,4 mm

Et smalt dørlåsett. Laget i rustfritt 304 stål.

Lås nr. KAR 1 224 719 består av:

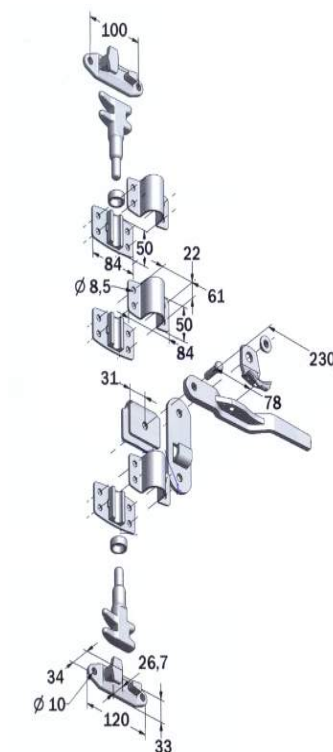
- Deler til settet.

[illegible]

Containerlås for 21 mm rør.
Leveres uten rør.

Deler for 21 mm containerlås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1325010	Sluttstykke
KAR 1325020	Endestykke venstre
KAR 1325030	Endestykke høyre
KAR 1325040	Foring+rørholder 3 deler
KAR 1325050	Håndtak med festebrakett
KAR 1325060	Foring ring



22 mm utvendig håndtak

Laget i rustfritt stål 304.

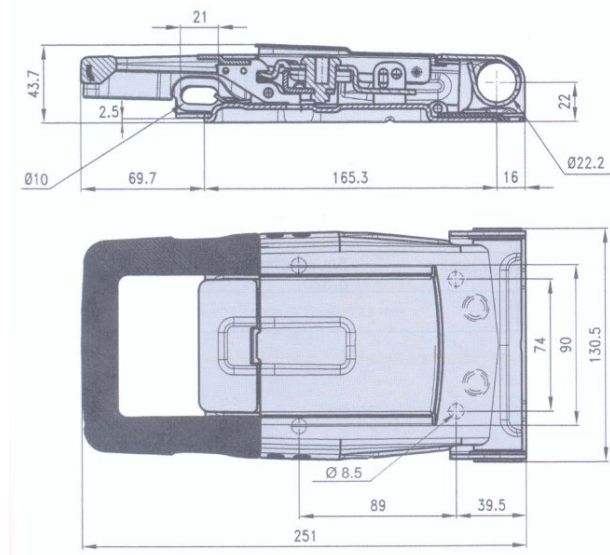
Ny design med både låsesylinder og bøyle for hengelås.

Bakdørlås som kan åpnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.

Låses med låsesylinder.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1925948	Håndtak 22 mm med bøyle for hengelås, rf



Deler for håndtak i ny design rustfritt stål.

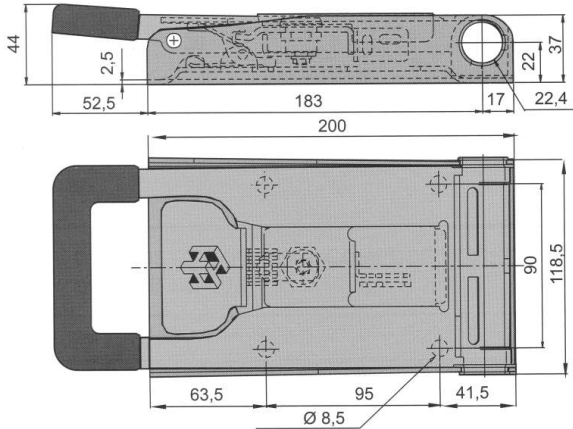
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1929152	Deksel
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1916344	22 mm rør rustfri 2500 mm
KAR 1923656	22 mm rør rustfri 3000 mm

22 mm utvendig håndtak

Laget i rustfritt stål 304.
Ny design med både låsesylinder og bøyle for hengelås.
Bakdørlås som kan åpnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.
Låses med låsesylinder.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1922042	Håndtak 22 mm m/låsesylinder



Deler for 22 mm håndtak med låsesylinder.

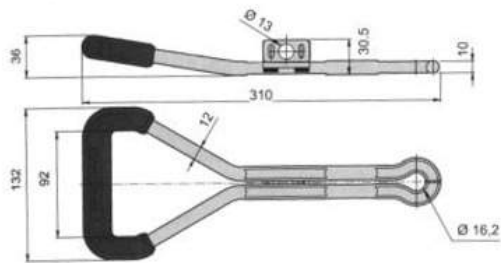
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1916344	22 mm rør rustfri 2500 mm
KAR 1923656	22 mm rør rustfri 3000 mm

22 mm utvendig med D-håndtak

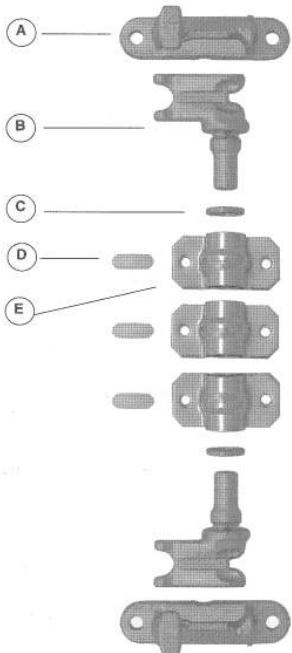
Laget i rustfritt stål 304. Leveres uten rør.

Består av:
KAR 1 222 178 rørdeler
KAR 1 915 128 D-håndtak
KAR 1 222 168 feste for D-håndtak

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915220	Bakdørlås utv. 22 mm, komplett uten rør



Sett innholder		
Del	Tekst	Antall
A	Sluttstykke	2
B	Endestykke	2
C	Distansering	2
D	Foring for rørfeste	6
E	Rørfeste	3



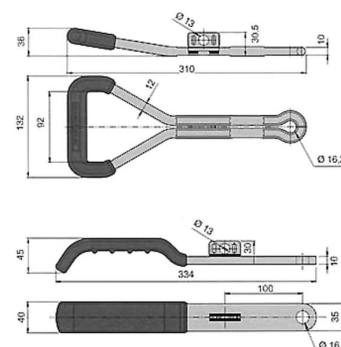
Deler for 22 mm lås i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse	Bilde
KAR 1921023	Sluttstykke 22 mm	A.
KAR 1921024	Endestykke 22 mm	B.
KAR 1913831	Avstandskive Ø22,4 mm, rf	C.
KAR 1921019	Foring nylon, 22 mm	D.
KAR 1921020	Rørholder liten, for 22 mm rør, rustfritt 304	E.
KAR 1915128	Delta håndtak rf 304	
KAR 1222168	Feste for Deltahåndtak	
KAR 1222178	Komplett pakke med rørdeler	
KAR 1916344	22 mm rør rustfri 2500 mm	
KAR 1923656	22 mm rør rustfri 3000 mm	

Håndtak

D-håndtaket er utformet for å gi maksimalt grep under åpning av dør. Det flate håndtaket brukes der det ikke er ønskelig å ha deler som stikker ut å kan feste seg i andre elementer f.eks stabling av containere. Begge er laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915128	Delta håndtak rf 304
KAR 1922018	Rett håndtak rf 304

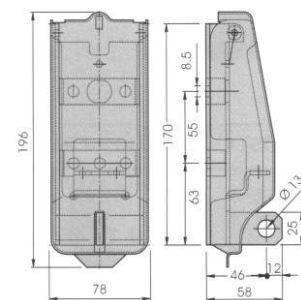


Holdere for håndtak

Passer for håndtak til bakkdørlås både med rett- eller Delta- håndtak. Laget i rustfritt stål 304.

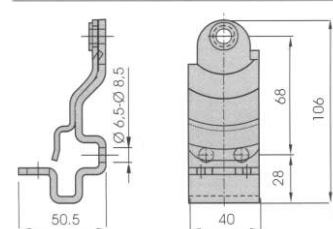
KAR 1 919 340 har et fjærbelastet lokk som dekker tollforsegling og låses med hengelås. KAR 1 920 299 leveres med hull for hengelås og tollsegl.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1919340	Holder håndtak TIR, rf.
KAR 1920299	Holder for håndtak. rf



Reservedeler for holdere.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920301	Foring for KAR 1920299
KAR 1913692	Bolt M8x30, for Big 3
KAR 1921933	Fjær for deksel KAR 1 919 340



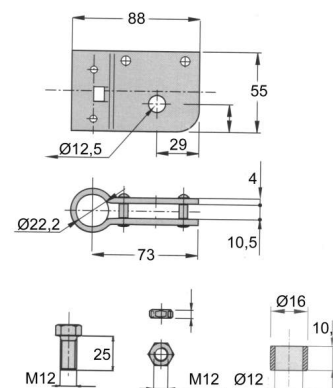
Rørfeste for håndtak 22 mm

Klemmes rundt røret og punktsveises. Kan forsterkes ytterligere med å bruke låsepinner i tillegg til sveisingen. Laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1917420	Rørfeste for håndtak

Deler til rørfeste.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1912447	Bolt for håndtak 12x25 mm. rf
KAR 1912448	Mutter M12 rf
KAR 1912453	Distanseskive Ø12 rustfri.
KAR 1915457	Låsepinne 5 mm



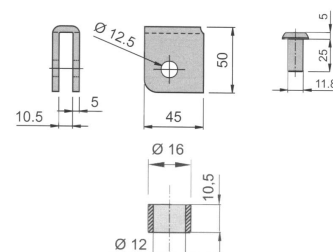
Rørfeste for håndtak sveis

For sveising direkte på røret.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1921602	Holder for håndtak, rf. for sveis

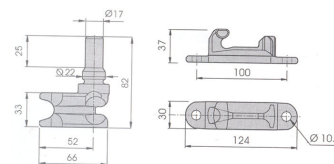
Deler til rørfeste.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913942	Pin rf. 25 mm
KAR 1912453	Distanseskive Ø12 rustfri.



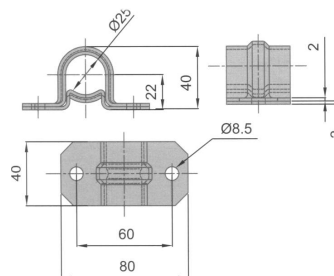
Standard endestykke. På denne modellen må en avstandskive sveises til røret.
Laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1921023	Sluttstykke 22/27 mm, rf
KAR 1921024	Endestykke 22 mm, rf



Rørholdere til 22 mm rør

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1921020	Rørholder liten, for 22 mm rør, rustfritt 304
KAR 1921019	Foring nylon, 22 mm

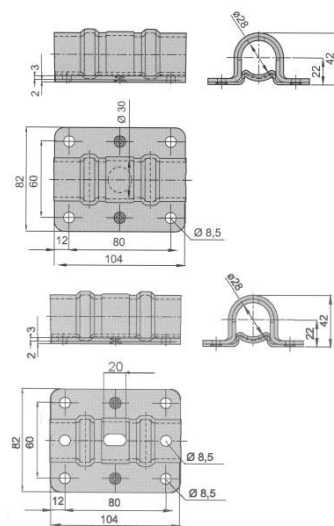


Rørholdere 22/27 mm

Rørholdere som kan brukes både for 22 og 27 mm rør.
OBS! Forskjellige nylonforinger!

Rørholder med luke er anbefalt ved tollkontroller.

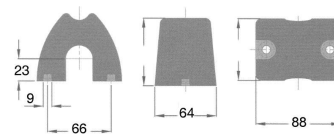
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 1924349	Rørholder rf 4 hull	22/27mm
KAR 1924348	Rørholder rf m/luke	22/27mm
KAR 1924130	Nylonforing for rørfeste	22 mm
KAR 1924131	Nylonforing for rørfeste	27 mm



Gummibuffer for rør

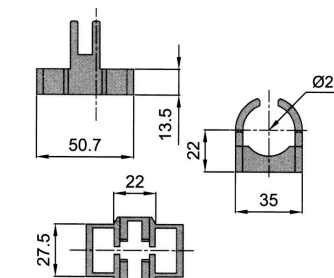
Når døren åpnes sørger gummibufferen for at låsen ikke slår mot sideveggen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4924985	27 mm gummibuffer EPDM



Foringer til gummibuffer. Helforing for 27 mm avbildet

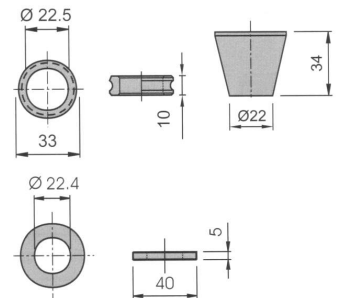
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913830	Foring nylon, 2 deler, for 22 mm rør
KAR 1911269	Foring nylon, 2 deler, for 27 mm rør
KAR 1921103	Foring nylon, 50 mm. for 27 mm rør



Avstandsskiver til 22 mm rør

Ved bruk av skive KAR 1 921 233 kan hette KAR 1 921 232 settes over for å skjule sveiseskjøten. Skiven har et spor som passer til hetten.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913831	Avstandskive Ø22,4 mm, rf
KAR 1921233	Avstandskive Ø22,5 mm med spor, rf
KAR 1921232	Plasthette for avstandskive KAR 1 921 233



27 mm utvendig håndtak

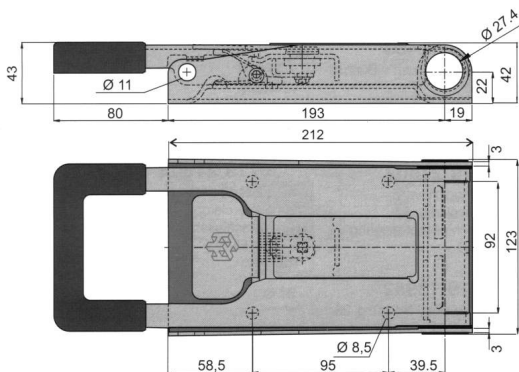
Laget i rustfritt stål 304.

Har både låsesylinder og bøyle for hengelås.

Dette håndtaket kan leveres uten låsesylinder på bestilling.

Bakdørås som kan åpnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1920324	Håndtak 27 mm rustfri m/låsesylinder
KAR 1924075	Håndtak 27 mm rustfri u/låsesylinder (på bestilling)



Deler for 27 mm håndtak rustfritt.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1915480	Slå for låsesylinder p&l
KAR 1922890	Fjær for deksel
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1922907	Deksel rf 304
KAR 1921929	Returfjær f.lås 15-16-22-27mm
KAR 1185240	27mm rør 2,5x27x3300mm rf304

27 mm utvendig håndtak

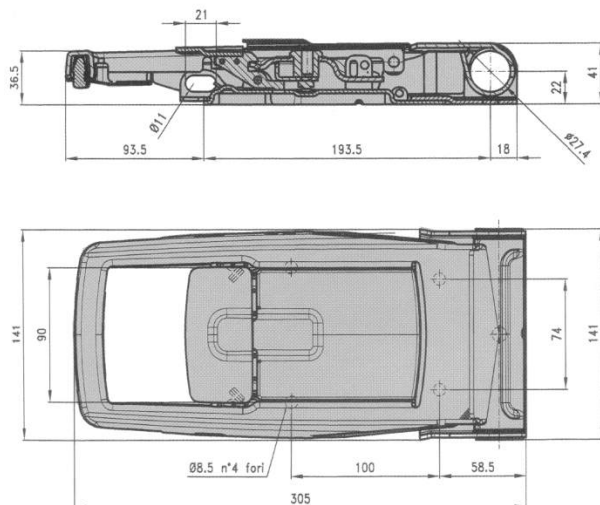
Hele låshåndtaket er i rustfritt stål 304.

Ny design med både låsesylinder og bøyle for hengelås.

Bakdørlås som kan åpnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1925189	Håndtak utv. 27 mm, rf helblank



Deler for håndtak i ny design rustfritt stål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1925190	Deksel for dørlås, utv. rf
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1185240	27 mm rør rustfritt

27 mm utvendig håndtak

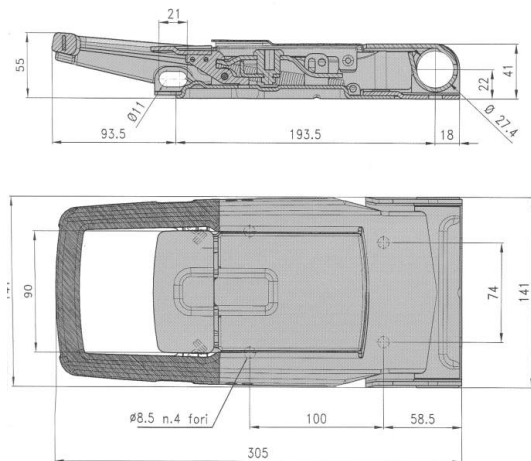
Laget i rustfritt stål 304

Ny design med både låsesylinder og bøjle for hængelås.

Bakdørlås som kan åbnes fra innsiden med best. nr KAR 1 922 131.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1925780	Håndtak 27 mm m/lås



Deler for håndtak i ny design rustfritt stål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915480	Slå for låsesylinder
KAR 1921929	Returfjær for lås 15-16-22-27 mm
KAR 1922891	Fjær for trykknapp høyre
KAR 1922892	Fjær for trykknapp venstre
KAR 1925190	Deksel for dørlås, utv. rf
KAR 1922890	Fjær til deksel
KAR 1185240	27 mm rør rustfritt

27 mm utvendig med D-håndtak

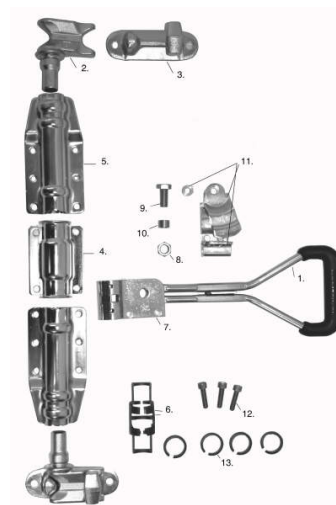
Utvendig lås laget i rustfritt stål 304.

Rør følger ikke med låsen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1019936	Bakdørlås 27 mm, rf 304

Deler:

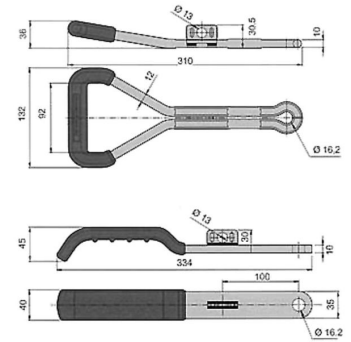
Best. nr.	Beskrivelse	Del nr.
KAR 1915128	Delta håndtak rf 304	1.
KAR 1919407	Endestykke, oppe og nede, Big 3	2.
KAR 1917544	Sluttstykke, oppe og nede, Big 3	3.
KAR 1915500	Rørfeste lite, med 4 hull.	4.
KAR 1924352	Rørfeste stort, 2 deler.	5.
KAR 1921102	Foring nylon, for rørfeste med 4 hull.	6.
KAR 1917418	27 mm Rørfeste for håndtak.	7.
KAR 1912448	Mutter M12 rf	8.
KAR 1912447	Bolt for håndtak 12x25 mm. rf	9.
KAR 1912453	Distanseskive Ø12 rustfri.	10.
KAR 1920299	Holder for håndtak. rf	11.
KAR 1913692	Bolt M8x30, for Big 3	12.
KAR 1924131	Nylonforing for rørfeste	13.
KAR 1185240	27 mm rør rustfritt	



Håndtak

D-håndtaket er utformet for å gi maksimalt grep under åpning av dør. Det flate håndtaket brukes der det ikke er ønskelig å ha deler som stikker ut å kan feste seg i andre elementer f.eks stabling av containere. Begge er laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1915128	Delta håndtak rf 304
KAR 1922018	Rett håndtak rf 304

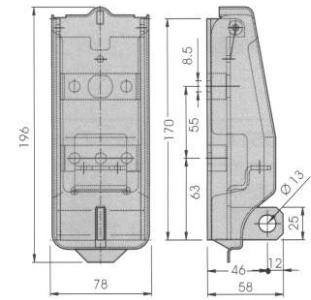


Holdere for håndtak

Passer for håndtak til bakdørlås både med rett- eller Delta- håndtak. Laget i rustfritt stål 304.

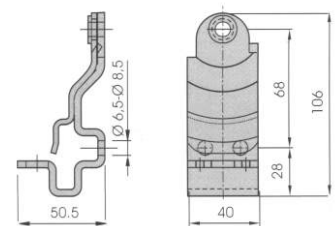
KAR 1 919 340 har et fjærbelastet lokk som dekker tollforsegling og låses med hengelås.
KAR 1 920 299 leveres med hull for hengelås og tollsegl.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1919340	Holder håndtak TIR, rf.
KAR 1920299	Holder for håndtak. rf



Reservedeler for holdere.

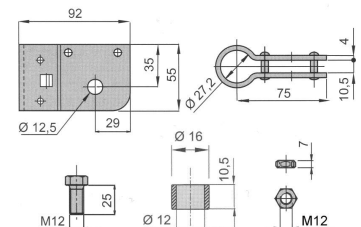
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1920301	Foring for kar 1920299
KAR 1913692	Bolt rf m8x30 big 3
KAR 1921933	Fjær deksel til kar 1 919340



Rørfeste for håndtak 27 mm

Klemmes rundt røret og punktsveises. Kan forsterkes ytterligere med å bruke låsepinner i tillegg til sveisingen. Laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1917418	27 mm Rørfeste for håndtak.



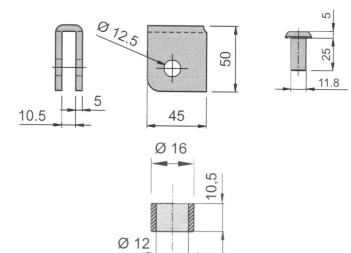
Deler til rørfeste.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1912447	Bolt for håndtak 12x25 mm. rf
KAR 1912448	Mutter M12 rf
KAR 1912453	Distanseskive Ø12 rustfri.
KAR 1918354	Låsepinne 32x6 mm rf
KAR 1918356	Låsepinne 38x6 mm rf

Rørfeste for håndtak sveis

For sveising direkte på røret.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1921602	Holder for håndtak, rf. for sveis



Deler til rørfeste.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913942	Pin rf. 25 mm
KAR 1912453	Distanseskive Ø12 rustfri.

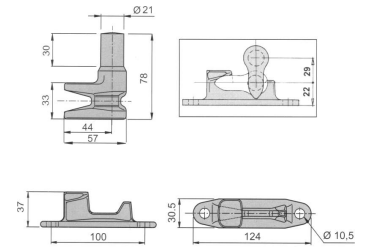
Sluttstykke og endestykke til 27 mm rør

Standard endestykke. På denne modellen må en avstandsskive sveises til røret. Laget i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1917305	27mm endestykke (304)
KAR 1917304	22/27mm sluttstykke rf

Anbefalt rørholder.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1924349	Rørholder rf 4 hull
KAR 1924131	Nylonforing for rørfeste



Sluttstykke og endestykke til 27 mm rør BIG 3

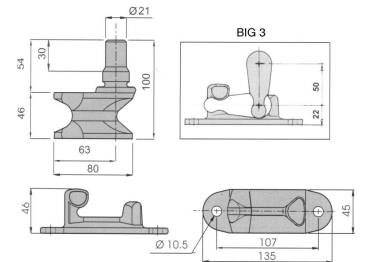
Laget i rustfritt stål 304.

Endestykket har avstandsskive integrert.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1919407	27mm endestykke big 3 rf
KAR 1917544	27mm sluttstykke big 3 rf

Anbefalt rørholder.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1926025	27mm rørholder big 3 rf
KAR 1924131	Nylonforing for rørfeste

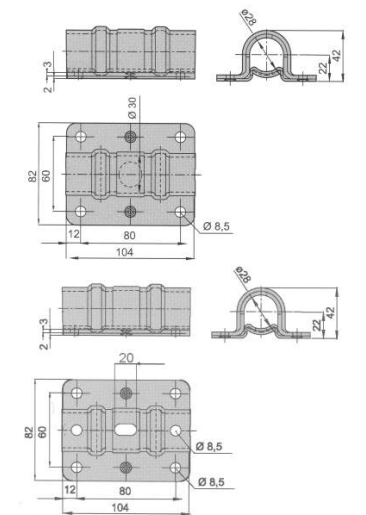


Rørholdere 22/27 mm

Rørholdere som kan brukes både for 22 og 27 mm rør. OBS! Forskjellige nylonforinger!

Rørholder med luke er anbefalt ved tollkontroller.

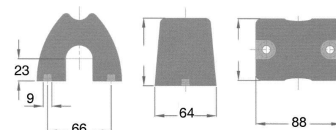
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 1924349	Rørholder rf 4 hull	22/27mm
KAR 1924348	Rørholder rf m/luke	22/27mm
KAR 1924130	Nylonforing for rørfeste	22 mm
KAR 1924131	Nylonforing for rørfeste	27 mm



Gummibuffer for rør

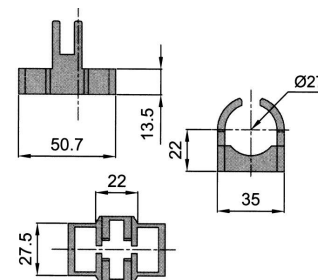
Når døren åpnes sørger gummibufferen for at låsen ikke slår mot sideveggen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4924985	27 mm gummibuffer EPDM



Foringer til gummibuffer. Helforing for 27 mm avbildet

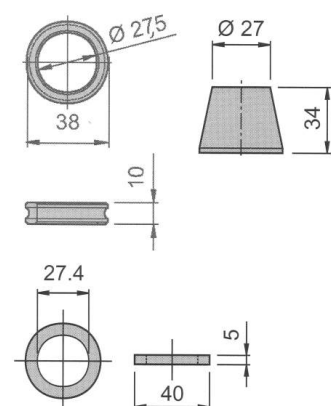
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1913830	Foring nylon, 2 deler, for 22 mm rør
KAR 1911269	Foring nylon, 2 deler, for 27 mm rør
KAR 1921103	Foring nylon, 50 mm, for 27 mm rør



Avstandsskiver til 27 mm rør

Ved bruk av skive KAR 1 920 613 kan hette KAR 1 920 612 settes over for å skjule sveiseskjøten. Skiven har et spor som passer til hetten.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1911258	Avstandskive rf. Ø27,4mm
KAR 1920612	Plasthette for avstandskive, (kar 1920613)
KAR 1920613	Avstandskive Ø27,5, m/spor for hette, rf



Innvendig døråpner

Monteres inne i skapet som sikring mot å låse seg inne.

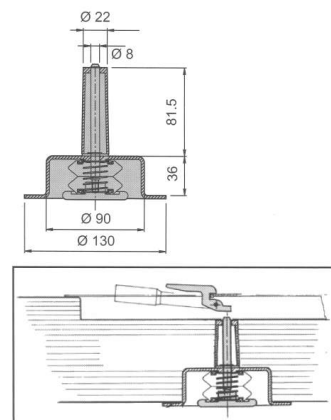
Ved montering felles trykknappen inn i døren.

Tilpass hylsen slik at den rekker fram til undersiden av dørlåsen på yttersiden.

Tilpass pinnen slik at den er litt innenfor hullet på undersiden av låsen.

Pinnen skal da være ca 4 mm fra utløseren i låsen.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1922131	Innvendig døråpner komplett

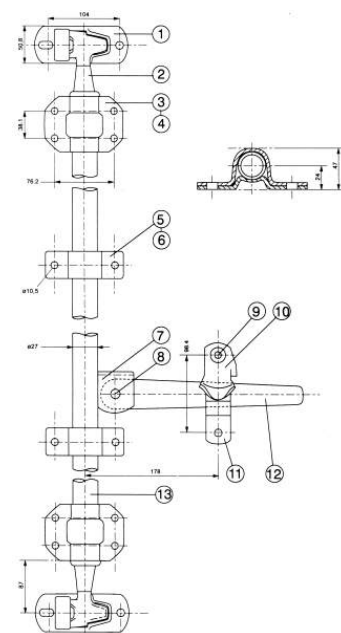


BE 2000 27 mm galvanisert

Containerlås for 27 mm rør.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1312000	27 mm Containerlås BE 2000 galv.

Best. nr.	Beskrivelse	Del nr.
KAR 1227881	Sluttstykke med hull 27 mm	1.
KAR 1227890	Endestykke Ø27xKAR1220800	2.
KAR 1220800	Ytre brakett, stor 27 mm	3.
KAR 1220770	Indre brakett, stor 27 mm	4.
KAR 1220820	Ytre brakett, liten 27 mm	5.
KAR 1220810	Indre brakett, liten 27 mm	6.
KAR 1136020	Bøyle for håndtak	7.
KAR 1100381	Nagle for bøyle	8.
KAR 1221850	Foring for låsdel til håndtak	9.
KAR 1138560	Lås for håndtak	10.
KAR 1138550	Holder for håndtak med knekk	11.
KAR 1221820	Håndtak	12.

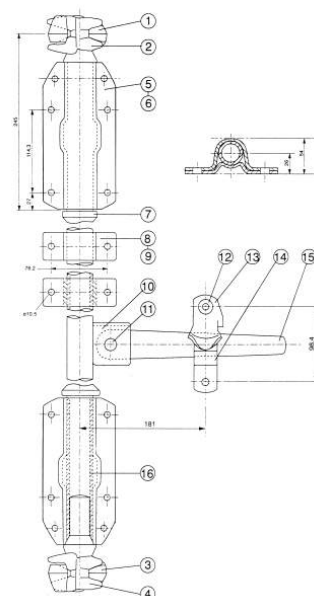


B 2500 - 34 mm galvanisert

Kraftig containerlås for 34 mm rør.

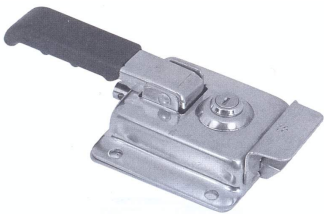
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1B25000	Bakdørlås komp.l 34 mm elforz.

Best. nr.	Beskrivelse	Del nr.
KAR 1101530	Sluttstykke venstre	1.
KAR 1108100	Endestykke venstre	2.
KAR 1101520	Sluttstykke høyre	3.
KAR 1108000	Endestykke høyre	4.
KAR 1231530	Brakett, ytre stor	5.
KAR 1117480	Brakett, indre stor	6.
KAR 1125360	Foring stor, 2 deler PVC	Til nr. 6
KAR 1119450	Ikke lagervare	7.
KAR 1222450	Brakett, ytre liten	8.
KAR 1222460	Brakett, indre liten	9.
KAR 1135180	Foring liten, 2 deler PVC	Til nr. 9
KAR 1136020	Bøyle for håndtak	10.
KAR 1100381	Nagle for bøyle	11.
KAR 1221850	Foring for låsdel til håndtak	12.
KAR 1138560	Lås for håndtak	13.
KAR 1138550	Holder for håndtak med knekk	14.
KAR 1221820	Håndtak	15.
KAR 1123380	34 mm Rør. (IKKE LAGERVARE)	16.

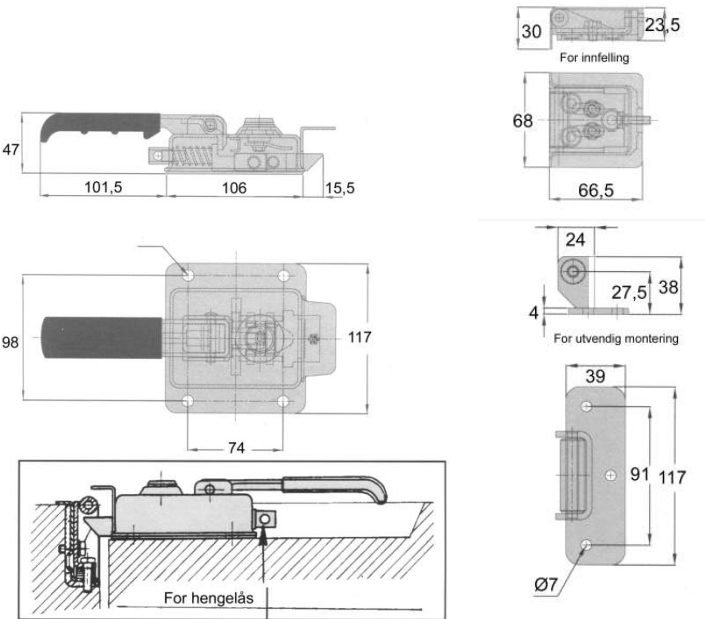


Utvendig lås uten sluttstykke

Låses med låsesylinder.
Laget i rustfritt 304 stål.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1625856	Utvendig lås uten sluttstykke



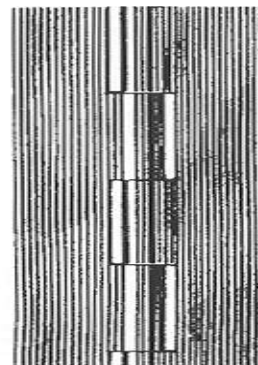
Deler for utvendig lås.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1625857	Innfelt sluttstykke
KAR 1625858	Utvendig sluttstykke
KAR 1922701	Låsesylinder
KAR 1915479	Slå for låsesylinder
KAR 1921934	Fjær

Pianohengsel

Alle våre panserhengsler er uboret.
Vi kan levere andre dimensjoner på forespørsel.
Bredde er lik utslått hengsel.

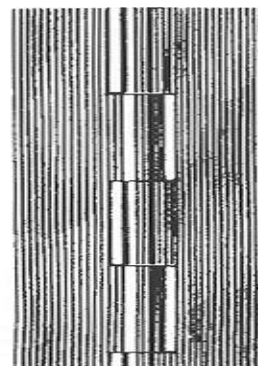
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde.	Platetykkelse	Bolt mm
KAR 2250760	Alum.	2000 mm	50 mm	1,5 mm	3
KAR 2250120	Elzink	2000 mm	40 mm	2 mm	6 messing
KAR 2233190	Galvanisert	2438 mm	40 mm	1,5 mm	4 messing
KAR 2233194	Galvanisert	2438 mm	50 mm	2 mm	6 messing
KAR 2233191	Galvanisert	2438 mm	60 mm	2 mm	6 messing
KAR 2233196	Galvanisert	2438 mm	70 mm	2 mm	6 messing
KAR 2233195	Galvanisert	2438 mm	80 mm	2 mm	6 messing
KAR 2250500	Ubehandlet	2000 mm	32 mm	0,8 mm	1,75
KAR 2250610	Ubehandlet	2000 mm	40 mm	1,5 mm	3
KAR 2250700	Ubehandlet	2000 mm	50 mm	1,5 mm	3



Pianohengsel rustfri 304

Alle våre Panserhengsler er uboret.
Vi kan levere andre dimensjoner på forespørsel.
Bredde er lik utslått hengsel.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde.	Plate	Bolt
KAR 2250580	Pianohengsel	2000 mm	32 mm	0,7 mm	1,75 mm
KAR 2815913	Pianohengsel	1970 mm	40 mm	1,5 mm	4 mm
KAR 2088700	Pianohengsel	1970 mm	60 mm	2 mm	6 mm

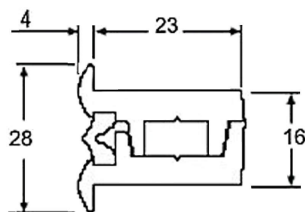


Centaflex kunststoffhengsel

Centaflex et hengsel beregnet for luker til buss, dører osv.
Tåler 100 kg per meter i belastning ved horisontal montering.

Hengslet er UV-bestendig, og er testet i 50.000 bøyningssyklusser.
Farge sort,
100% vedlikeholdsfritt.
Tåler temperaturer ned til -40°

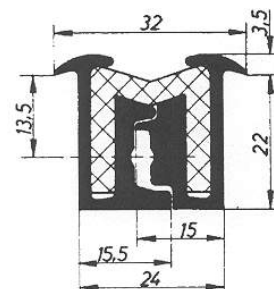
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2231025	PVC Hengsel sort	2500 mm	23 mm
KAR 2231030	PVC Hengsel sort	3000 mm	23 mm



Tila 22 mm

Det sterkeste profilhengselet på markedet. Tila tåler temperaturer mellom -40 og +80°C. Kortvarig opp til +120°C.
Profilen er i anodisert aluminium og hengselet er i PU-elastomer.
Åpner i 180° vinkel.
Forborret med 10 cm mellomrom

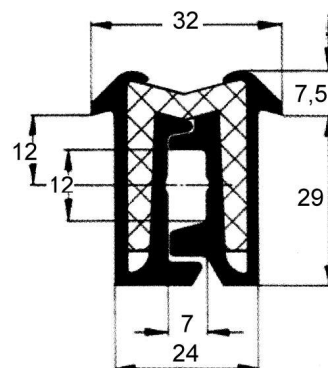
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2631227	Tila super	2700 mm	22 mm
KAR 2631230	Tila super	3000 mm	22 mm



Tila 29 mm

Det sterkeste profilhengselet på markedet. Tila tåler temperaturer mellom -40 og +80°C. Kortvarig opp til +120°C. Profilen er i anodisert aluminium og hengselet er i PU-elastomer. Åpner i 180° vinkel. Forboret med 10 cm mellomrom

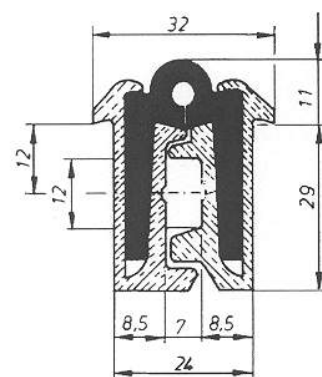
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2631240	Tila super	2000 mm	29 mm
KAR 2631244	Tila super	2400 mm	29 mm
KAR 2631245	Tila super	2500 mm	29 mm
KAR 2631247	Tila super	2700 mm	29 mm
KAR 2631250	Tila super	3000 mm	29 mm
KAR 2631252	Tila super	3200 mm	29 mm
KAR 2631255	Tila super	3500 mm	29 mm



Tila 29 mm

Det sterkeste profilhengselet på markedet. Tila tåler temperaturer mellom -40 og +80°C. Kortvarig opp til +120°C. Profilen er i anodisert aluminium og hengselet er i PU-elastomer. Åpner i 270° vinkel. Forboret med 10 cm mellomrom

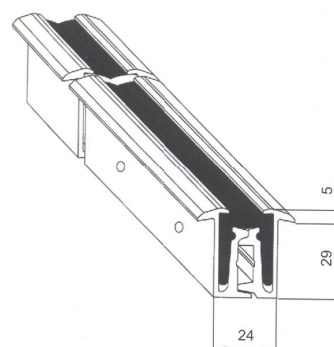
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2631265	Tila super 270°	2500 mm	29 mm
KAR 2631270	Tila super 270°	3000 mm	29 mm



Poliall 29 mm

Hengsel produsert i anodisert aluminium med polyuretan kjerne. Denne kan åpnes i 180° og brukes primært på sidedører og luka over bakløfteren. Poliallhengsler kan også brukes på alle andre typer dører som krever et langsgående hengsel. Hengslet er vanntett. Forboret med 20 cm mellomrom

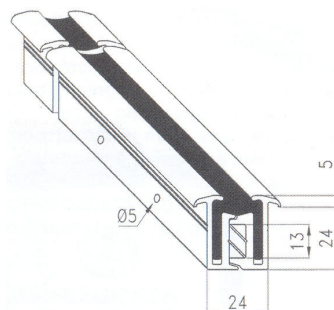
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2823495	Polial MK2	2400 mm	29 mm
KAR 2823496	Polial MK2	2700 mm	29 mm
KAR 2823497	Polial MK2	3000 mm	29 mm
KAR 2823498	Polial MK2	3200 mm	29 mm
KAR 2823499	Polial MK2	4000 mm	29 mm



Poliall 24 mm (13 mm)

Hengsel produsert i anodisert aluminium med polyuretan kjerne. Denne kan åpnes i 180° og brukes primært på sidedører og luka over bakløfteren. Ideell for skruer med stort hode. Poliallhengsler kan også brukes på alle andre typer dører som krever et langsgående hengsel. Hengselet er vanntett. Forboret med 20 cm mellomrom

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2825685	Polial MK2	2700 mm	24 mm
KAR 2825686	Polial MK2	4000 mm	24 mm



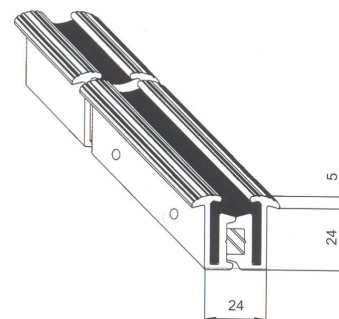
Poliall 24 mm (10 mm)

Hengsel produsert i anodisert aluminium med polyuretan kjerne. Denne kan åpnes i 180° og brukes primært på sidedører og luka over bakløfteren.

Poliallhengsler kan også brukes på alle andre typer dører som krever et langsgående hengsel. Hengselet er vanntett.

Forboret med 20 cm mellomrom

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2814391	Polial MK2	2400 mm	24 mm
KAR 2814393	Polial MK2	2700 mm	24 mm
KAR 2814389	Polial MK2	4000 mm	24 mm



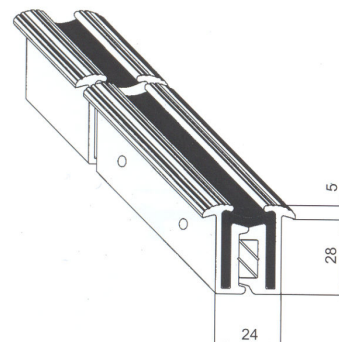
Poliall 28 mm (12,5 mm)

Hengsel produsert i anodisert aluminium med polyuretan kjerne. Denne kan åpnes i 180° og brukes primært på sidedører og luka over bakløfteren.

Poliallhengsler kan også brukes på alle andre typer dører som krever et langsgående hengsel. Hengselet er vanntett.

Forboret med 20 cm mellomrom

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2814392	Polial MK2	2400 mm	28 mm
KAR 2814394	Polial MK2	2700 mm	28 mm
KAR 2821033	Polial MK2	3000 mm	28 mm
KAR 2814390	Polial MK2	4000 mm	28 mm



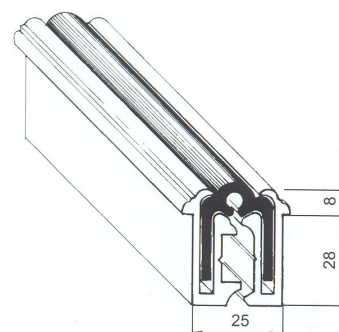
Poliall 28 mm (15 mm)

Hengsel produsert i anodisert aluminium med polyuretan kjerne. Denne kan åpnes i 270° og brukes primært på sidedører og luka over bakløfteren.

Poliallhengsler kan også brukes på alle andre typer dører som krever et langsgående hengsel. Hengselet er vanntett.

Forboret med 20 cm mellomrom

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Dybde
KAR 2821095	Polial MK2	3000 mm	28 mm



Profilhengsel

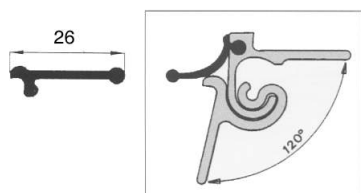
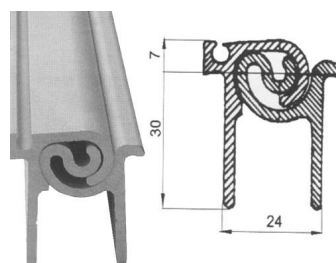
Hengselet er produsert i anodisert aluminium og kan åpnes i 120°.

For å hindre vanninntregning kan en gummiprofil settes inn i et ferdiglaget spor i hengselet.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 2317202	Langt hengsel i aluminium	4000 mm

Passende produkt:

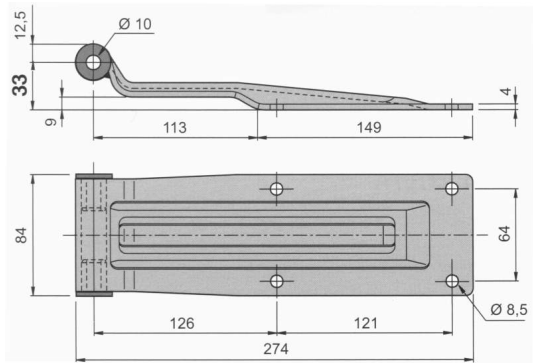
Best. nr.	Beskrivelse	pr rull
KAR 4400453	Gummitetning for hengsel	20 m



Bakdørshengsel "BIG" 33

Et stort bakdørhengsel i rustfritt stål 304 med rotasjonssenter på 33 mm.
Det reduserte overhenget (33 mm) gjør hengselet egnet for nedfelling i profilen bak.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2120776	Hengselblad 96x312mm rf



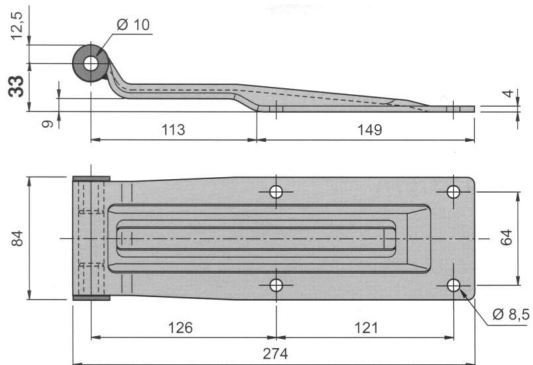
Passende braketter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322205	Brakett med bolt og mutter, rett rf
KAR 2322408	Brakett 96 mm, med bolt og mutter, skrå rf
KAR 2322210	Brakett 96 mm, med bolt og mutter for sveising
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel "MEDIUM" 33

Et medium stort bakdørhengsel i rustfritt stål 304 med rotasjonssenter på 33 mm.
Det reduserte overhenget (33 mm) gjør hengselet egnet for nedfelling i profilen bak.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2120783	Hengselblad 84x274mm rf



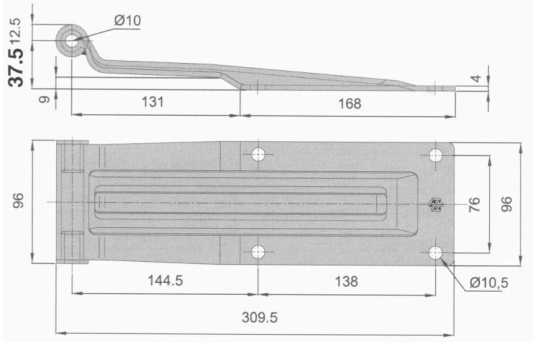
Passende braketter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322206	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2322463	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, skrå rf
KAR 2322631	Brakett 84 mm, med bolt og mutter for sveising
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel "BIG" 37,5

Et stort bakdørhengsel i rustfritt stål 304 med rotasjonssenter på 37,5 mm.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2123707	Hengselblad 96x309,5mm rf



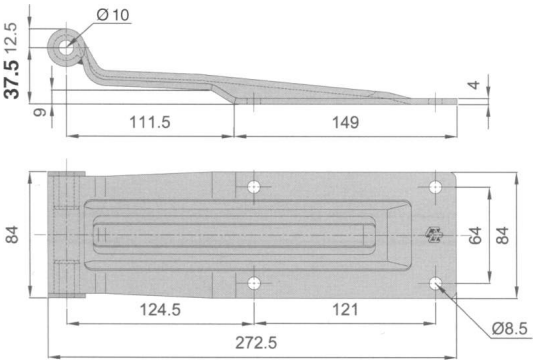
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2324866	Brakett 96 mm, med bolt og mutter for sveising
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel "MEDIUM" 37,5

Et medium stort bakdørhengsel i rustfritt stål 304 med rotasjonssenter på 37,5 mm.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2123716	Hengselblad 84x272,5mm rf



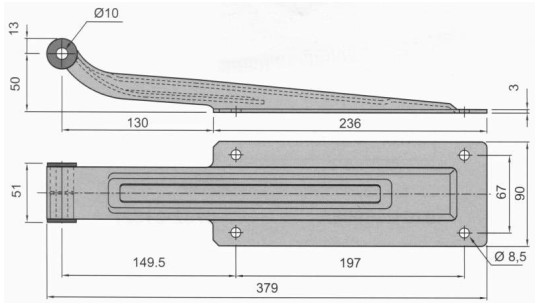
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2326004	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel

Kraftig hengselblad i 5 mm tykt rustfritt stål 304. Leveres komplett med påmontert brakett for sveising. Dette hengselet er meget godt egnet for biler med skap i metall eller kjølebiler med metallramme bak.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2103132	Hengselblad 51x379mm rf



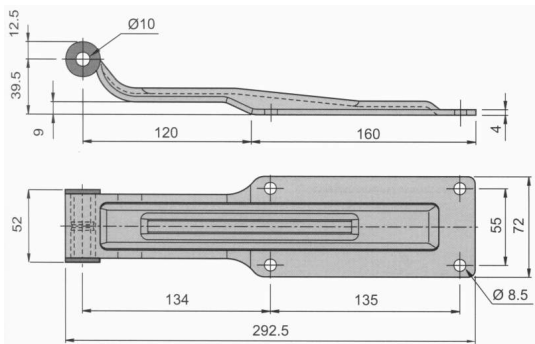
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322202	Brakett 51 mm, med bolt og mutter, rett rf

Bakdørshengsel

Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2116966	Hengselblad 52x292,5mm rf



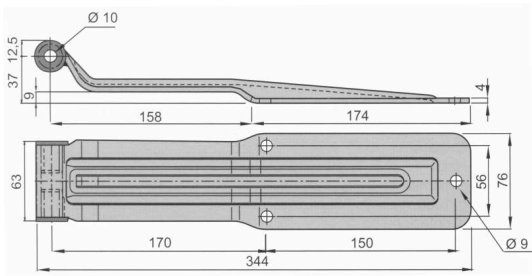
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322204	Brakett 52 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel

Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2123452	Hengselblad 63x344mm rf



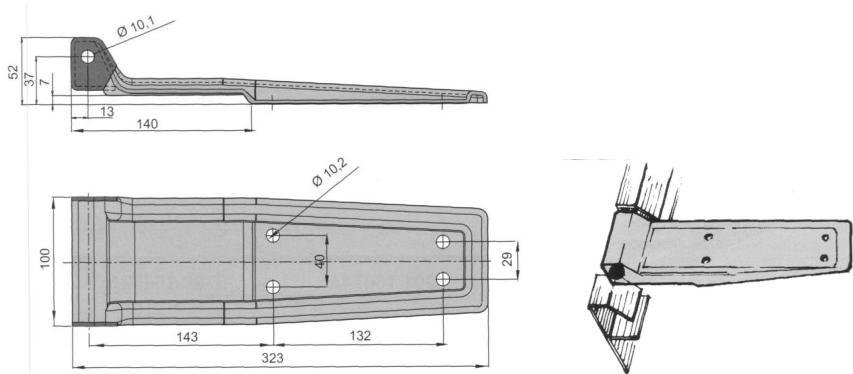
Passende braketter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322211	Brakett 63 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel

Hengsel som er spesielt konstruert for å kunne felles ned i profiler. Passer alle typer biler.
Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2122766	Hengselblad 100x323mm rf



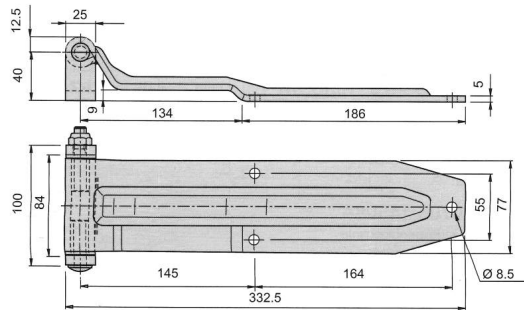
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322208	Brakett 100 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2524525	Sort PVC tetning for hengsel
KAR 2924546	Foring nylon, høyre
KAR 2924547	Foring nylon, venstre

Bakdørshengsel

Kraftig hengselblad i 5 mm tykt rustfritt stål 304. Leveres komplett med påmontert brakett for sveising. Dette hengselet er meget godt egnet for biler med skap i metall eller kjølebiler med metallramme bak.

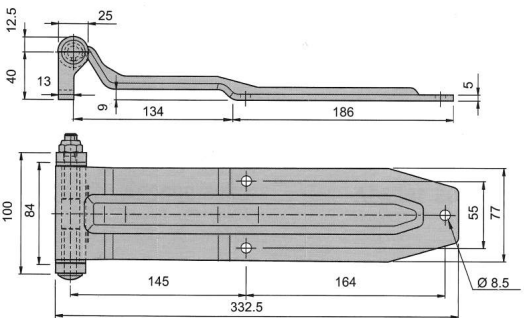
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2116351	Hengselblad med brakett 84 x 332,5 mm rf.



Bakdørshengsel

Kraftig hengselblad i 5 mm tykt rustfritt stål 304. Leveres komplett med påmontert brakett for sveising. Dette hengselet er meget godt egnet for biler med skap i metall eller kjølebiler med metallramme bak. Smal festebrakett.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2116074	Hengsel m/smål br 332,5mm rf

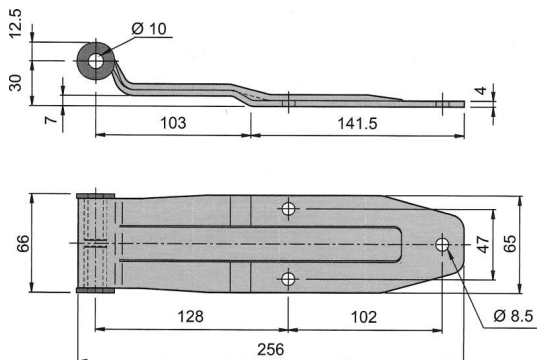


Bakdørshengsel

Kraftig hengselblad i 4 mm tykt rustfritt stål 304

Velegnet for skapdører til mindre påbygg som varehengere, varevogner, etc.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2115766	Hengselblad 66x256mm rf



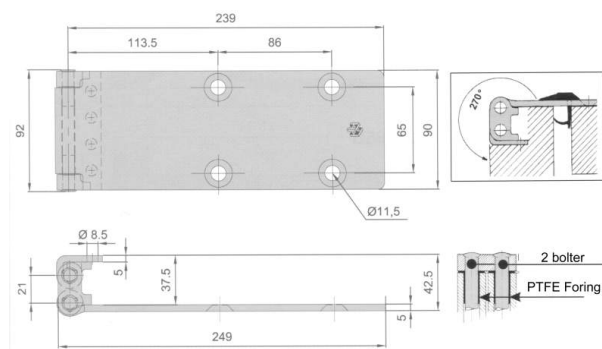
Passende braketter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322203	Brakett 66 mm, med bolt og mutter, rett rf
KAR 2322977	Brakett 66 mm, med nolt og mutter, sveis, rf
KAR 2916973	Foring Ø10 nylon

Bakdørshengsel

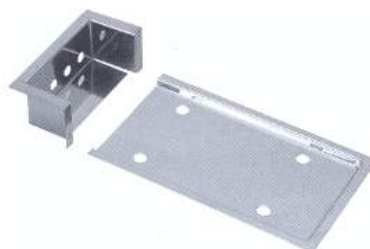
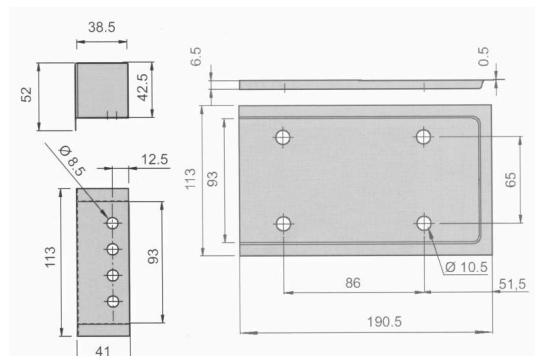
Hengsel med dobbeltledd som ikke gir overheng bak pga braketten er fullstendig nedfelt i skapet. Bruk av PTFE foringer gjør at det ikke blir friksjon mellom de bevegelige delene og resultatet er en myk bevegelse ved åpning. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2122152	Hengsel innf ledd 92x239mm rf



Passende produkter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2923187	Nedfelt hus for brakett, rf
KAR 2122153	Nedfelt hus for hengselblad, rf

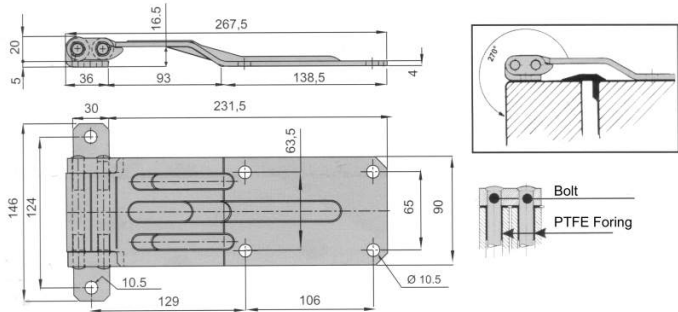


Bakdørshengsel

Kraftig hengsel med dobbeltledd som gir redusert overheng bak. Bruk av PTFE foringer gjør at det ikke blir friksjon mellom de bevegelige delene og resultatet er en myk bevegelse ved åpning. Dette hengselet passer medium til store kjøretøy. Produsert i rustfritt stål 304.

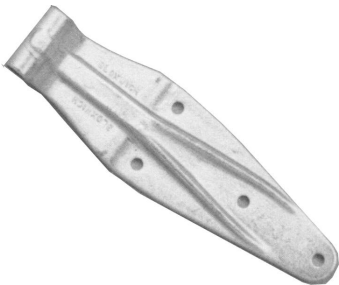


Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2122685	Hengsel, dobbeltledd 261,5 mm, rf

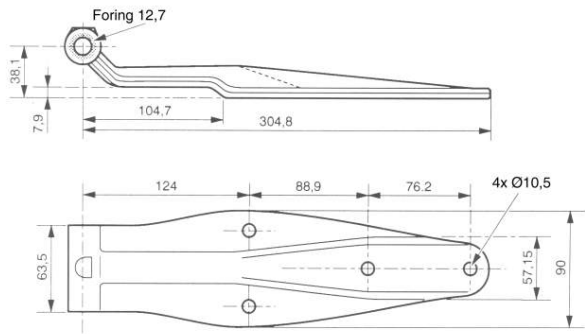


Bakdørshengsel støpt

Kraftig støpt hengselblad i elzink.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2100450	Hengselblad, elzink,, 304,5 mm



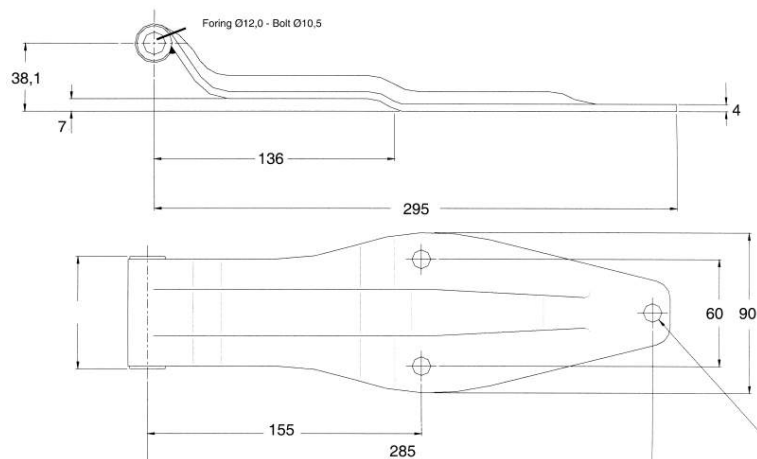
Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2141490	Brakett 63,5 mm, elzink, skrå,
KAR 2100400	Foring nylon, sort, 12,7 mm

Bakdørshengsel

Galvanisert hengselblad med 10,5 mm monteringshull.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 2125940	Hengselblad galv 10,5 mm hull



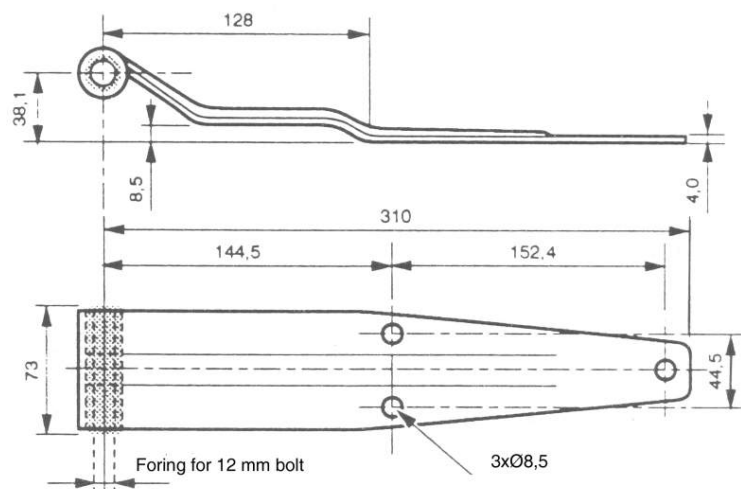
Passende foring:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2141490	Brakett 63,5 mm, elzink, skrå,
KAR 2124560	Foring nylon, Ø12
KAR 2931934	Bolt 105 mm. med mutter, M12

Bakdørshengsel

Hengselblad i elzink med 8,5 mm monteringshull.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 213607Z	Hengselblad elzink, 312 mm. 8,5 mm hull



Passende brakett:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 213608Z	Brakett 74 mm, elzink
KAR 2124560	Foring nylon, Ø12

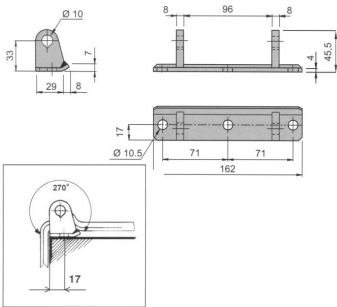
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270 graders åpning for baddøren.
Leveres komplett med bolt og mutter.
Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322205	Brakett med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2521111	Bolt 130 mm, for hengsel, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



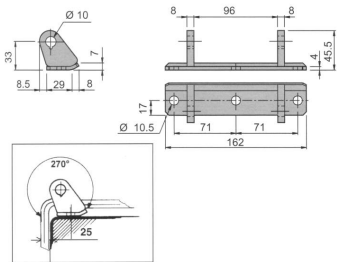
Brakett med bolt og mutter

en skrå braketten er beregnet for bruk på avrundede profiler eller andre tilfeller der det er nødvendig å flytte braketten inn fra kanten.
Leveres komplett med bolt og mutter.
Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322408	Brakett 96 mm, med bolt og mutter, skrå rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2521111	Bolt 130 mm, for hengsel, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



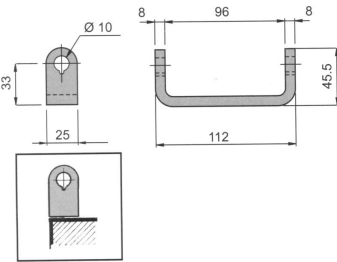
Brakett med bolt og mutter

Rett brakett for sveising.
Leveres komplett med bolt og mutter.
Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322210	Brakett 96 mm, med bolt og mutter for sveising

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2521111	Bolt 130 mm, for hengsel, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



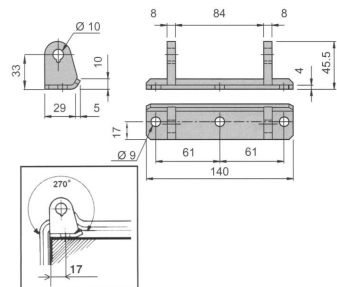
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270 graders åpning for baddøren.
Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322206	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2515848	Bolt for hengsel 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



Brakett med bolt og mutter

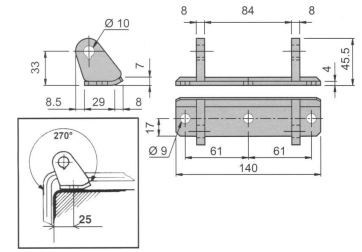
Den skrå braketten er beregnet for bruk på avrundede profiler eller andre tilfeller der det er nødvendig å flytte braketten inn fra kanten.

Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322463	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, skrå rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2515848	Bolt for hengsel 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



Brakett med bolt og mutter

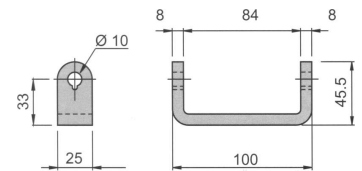
Rett brakett for sveising.

Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322631	Brakett 84 mm, med bolt og mutter for sveising

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2515848	Bolt for hengsel 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



Brakett med bolt og mutter

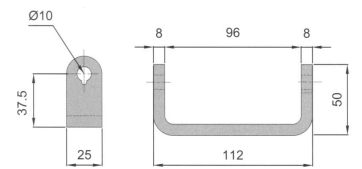
Rett brakett for sveising.

Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2324866	Brakett 96 mm, med bolt og mutter for sveising

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2521111	Bolt 130 mm, for hengsel, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



Brakett med bolt og mutter

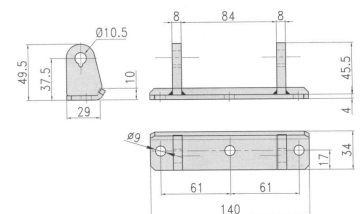
Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270 graders åpning for bakdøren.

Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2326004	Brakett 84 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2515848	Bolt for hengsel 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



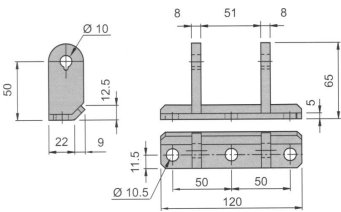
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270° åpning for bakdøren. Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322202	Brakett 51 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2514509	Bolt 80 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



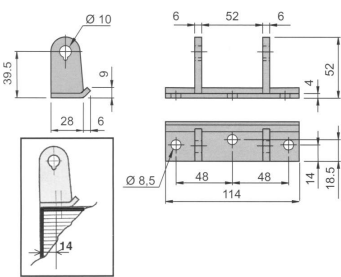
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270° åpning for bakdøren. Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322204	Brakett 52 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2514509	Bolt 80 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



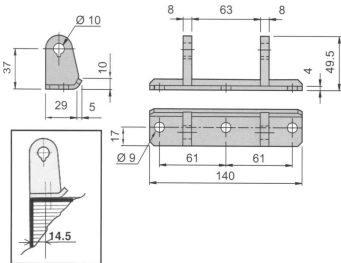
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270 graders åpning for bakdøren. Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322211	Brakett 63 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2516283	Bolt 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



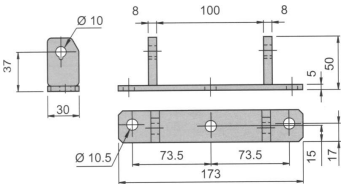
Brakett med bolt og mutter

Flatt underlag for skruing eller sveising inne i profiler. Sidestykkene er identiske med profilen på bakdørhengsel KAR 2 122 766. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322208	Brakett 100 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2521111	Bolt 130 mm, for hengsel, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



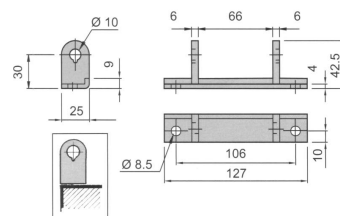
Brakett med bolt og mutter

Den rette braketten er beregnet på rette hjørner og bør monteres helt i ytterkant for å gi 270° åpning for bakdøren. Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322203	Brakett 66 mm, med bolt og mutter, rett rf

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2516283	Bolt 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10

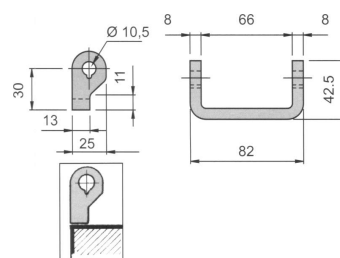


Brakett med bolt og mutter

Rett brakett for sveising.
Leveres komplett med bolt og mutter. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2322977	Brakett 66 mm, med bolt og mutter, sveis, rf

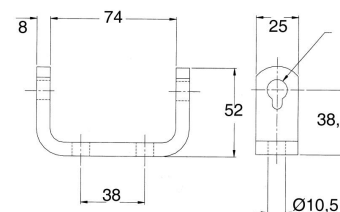
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2516283	Bolt 90 mm, Ø10
KAR 2514508	Låsemutter for bolt, M10



Brakett

Rett brakett produsert i elzink.

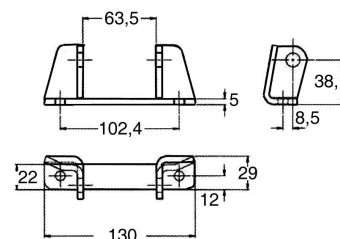
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 213608Z	Brakett 74 mm, elzink
KAR 2931934	Bolt 105 mm, med mutter, M12



Brakett

Rett brakett produsert i elzink.

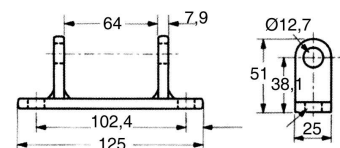
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2141490	Brakett 63,5 mm, elzink, skrå,



Brakett

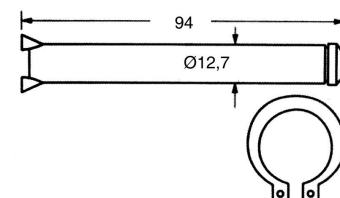
Hengselbrakett produsert i elzink.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2129920	Brakett 64 mm, elzink,

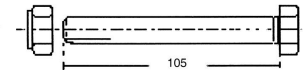


Hengselbolt

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2122250	Bolt Ø12,7 mm, rf 304
KAR 2141640	Clips for bolt, rf 304



Hengselbolt med mutter



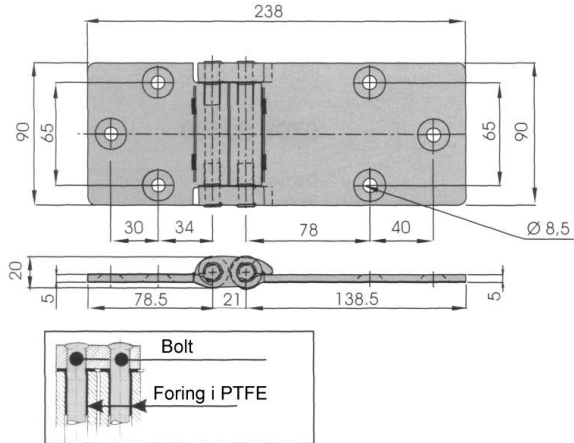
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2931934	Bolt 105 mm. med mutter, M12

Sidedørshengsel

Dobbeltleddet hengsel for nedfelling i isoterme dører som gir en meget flat profil.
 Bruk av PTFE foringer gjør at det ikke blir friksjon mellom de bevegelige delene og resultatet er en myk bevegelse ved åpning.
 Produsert i rustfritt stål 304.

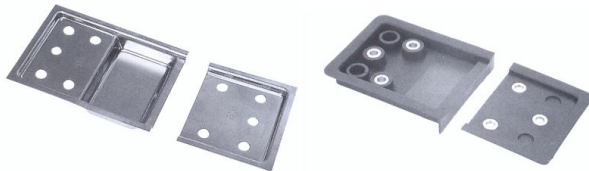


Best. nr.	Produkt navn	Pakning
KAR 2822309	Hengsel ledd innf 90x238mm rf	2



Passer sammen med:

Best. nr.	Produkt navn
KAR 2822154	Hengsel innf hus rf 2 deler
KAR 2823280	Hengsel innf hus pvc 2 deler

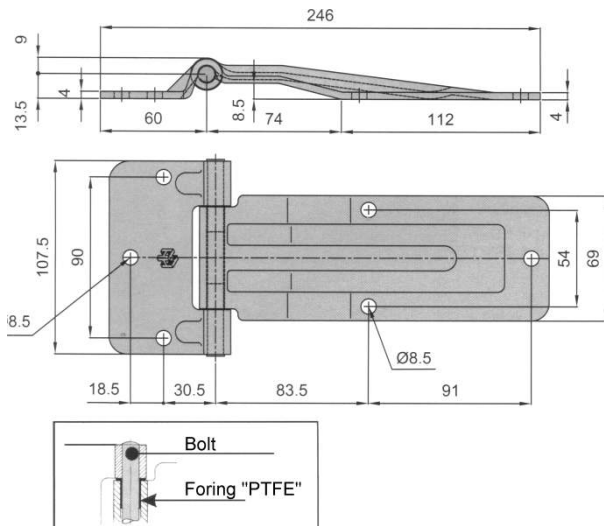


Sidedørshengsel

Kraftig hengsel med 180° åpning for tunge dører. Hengselet har 8 mm klaring for dørtetningslist. Bruken av PTFE foringer gir et hengsel fritt for slark mellom fastmonterte og bevegelige deler.
 Produsert i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2825004	Hengsel 246 mm. rf 304	4



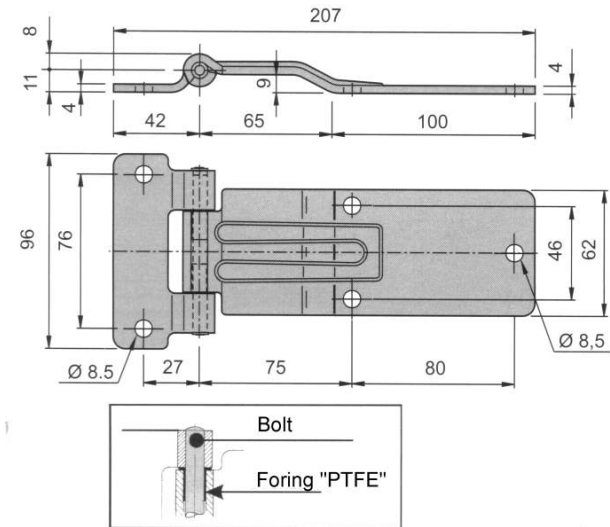


Sidedørshengsel

Hengsel med 180° åpning og 9 mm klaring til dørtetningslist. Bruken av PTFE foringer gir et hengsel fritt for slark mellom fastmonterte og bevegelige deler. Produsert i rustfritt stål 304.



Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822017	Hengsel 207 mm, rf 304	4

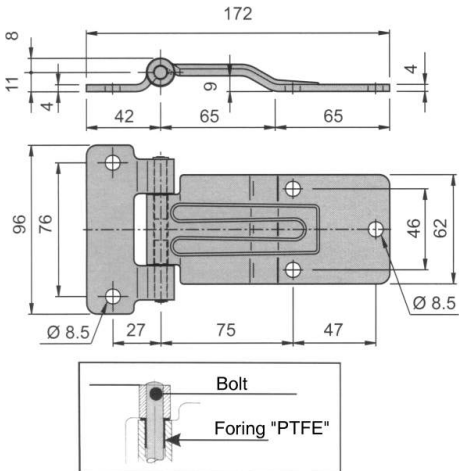


Sidedørshengsel

Hengsel med 180° åpning og 9 mm klaring til dørtetningslist. Bruken av PTFE foringer gir et hengsel fritt for slark mellom fastmonterte og bevegelige deler. Produsert i rustfritt stål 304.



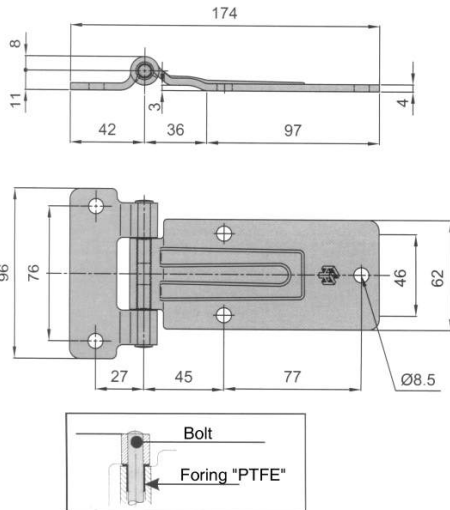
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822015	Hengsel 172 mm, rf 304	4



Sidedørshengsel

Hengsel med 180° åpning og 3 mm klaring til dørtetningslist. Bruken av PTFE foringer gir et hengsel fritt for slark mellom fastmonterte og bevegelige deler. Produsert i rustfritt stål 304.

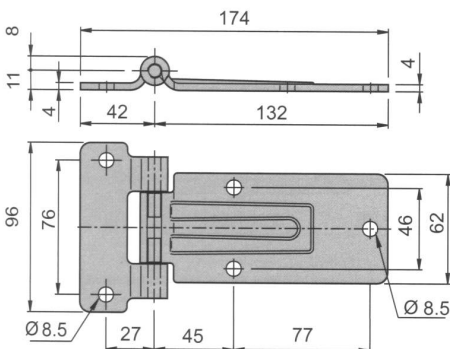
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822055	Hengsel 96x174 mm, rf 304	4



Sidedørshengsel

Hengsel med 180° åpning og flat profil beregnet for dører med innvendig tetning. Beregnet på f. eks dører på isbiler. Bruken av PTFE foringer gir et hengsel fritt for slark mellom fastmonterte og bevegelige deler. Produsert i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822013	Hengsel 96x174 mm, rf 304	4

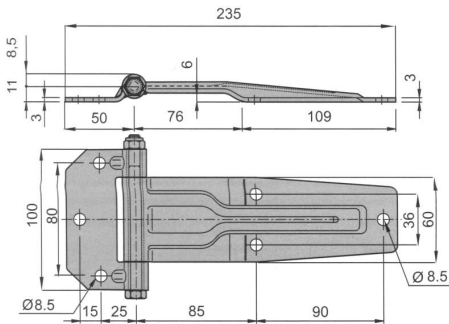




Sidedørshengsel

Rustfritt 304 hengsel med 180° åpning. 6 mm klaring for dørtetning.

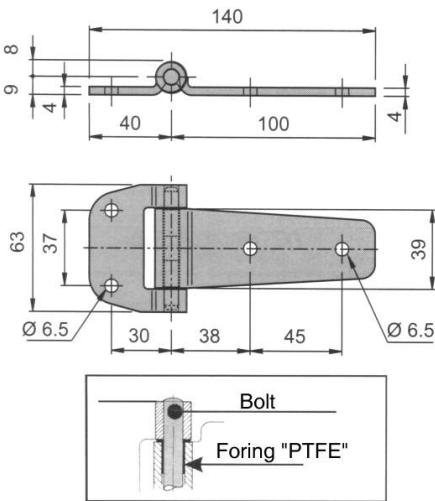
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2821304	Hengsel 100x235 mm, rf 304	4



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304.

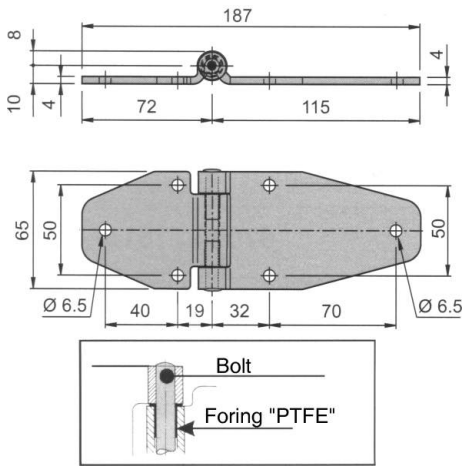
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2810489	Hengsel 63x140 mm, flat, rf 304	4



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304.

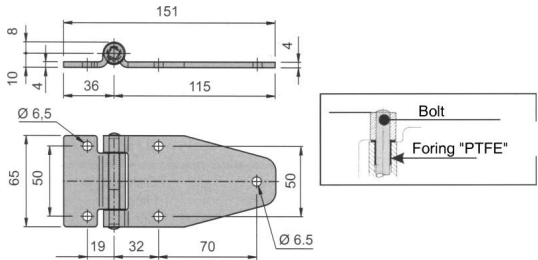
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2821921	Hengsel 65x187 mm, flat, rf 304	10



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304.

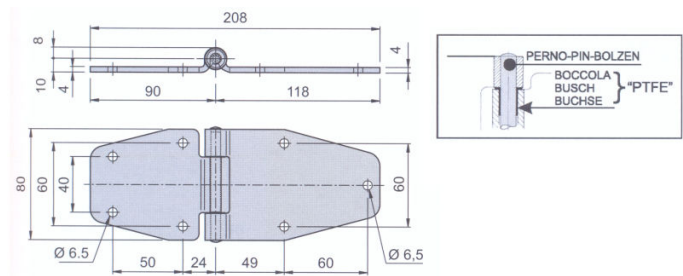
Best. nr.	Produktnavn	Pakning
KAR 2821919	Hengsel 65x151mm flat rf 304	10



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304.

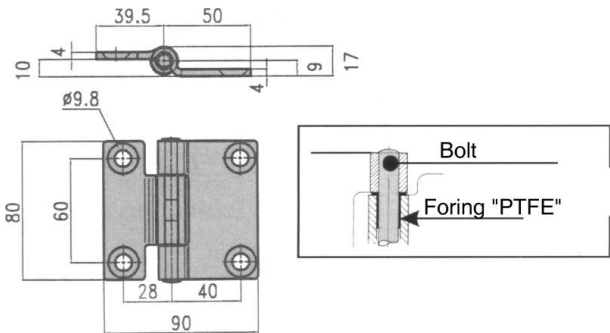
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822043	Hengsel 80x208 mm, rf 304	4



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304. OBS: Nivåforskjell mellom hengselbladene.

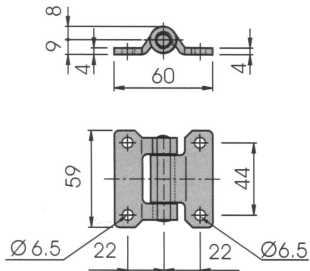
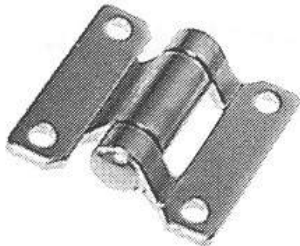
Best. nr.	Produktnavn	Pakning
KAR 2823235	Hengsel 80x90mm rf 304	10



Sidedørshengsel

Et hengsel med mange bruksområder produsert i rustfritt stål 304.

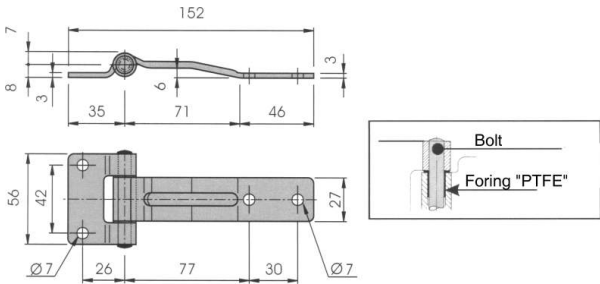
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2820809	59x60 mm rf 304	10



Sidedørshengsel

Et lite hengsel i rustfritt stål 304. Beregnet på små dører med utvendig tetning.

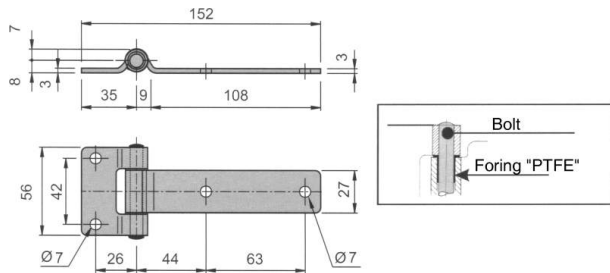
Best. nr.	Produktnavn	Pakning
KAR 2822750	Hengsel 56x152 rf304	10



Sidedørshengsel

Et lite hengsel med flat profil. Beregnet på små dører med innvendig tetning. Leveres både i rustfritt 304 og elzink.

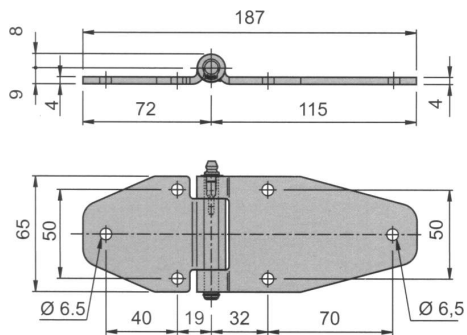
Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
KAR 2822752	Hengsel 56x152 mm, rett, rf304	10
KAR 2922753	Hengsel 56x152 mm, rett, elzink	10



Sidedørshengsel

Et hengsel med flat profil og smørenippel med mange bruksområder. Produsert i elzink.

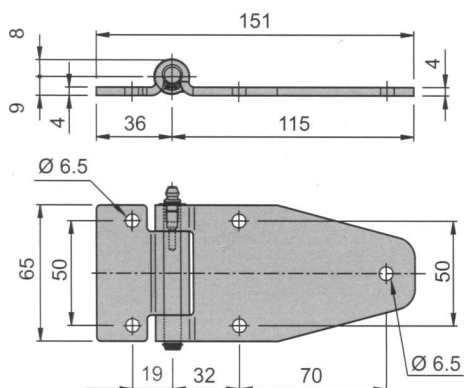
Best. nr.	Produktnavn	Pakning
KAR 2912686	Hengsel 65x187mm m/nipp elzin	10



Sidedørshengsel

Et hengsel med flat profil og smørenippel med mange bruksområder. Produsert i elzink.

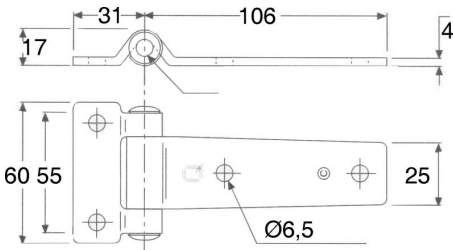
Best. nr.	Produktnavn	Pakning
KAR 2900277	Hengsel 65x151mm m/nipp elzin	10



Sidedørshengsel syrefast

Et hengsel med flat profil med mange bruksområder. Produsert i rustfritt syrefast stål 316.

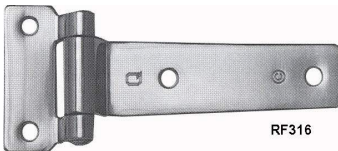
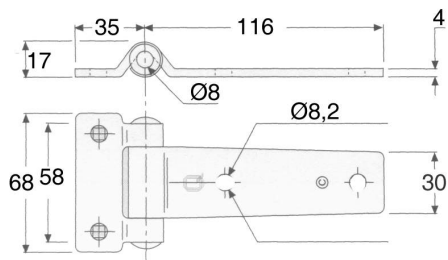
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2982106	Hengsel 60x137 mm, flat, syrefast 316



Sidedørshengsel syrefast

Et hengsel med flat profil og smørenippel med mange bruksområder. Produsert i rustfritt syrefast stål 316.

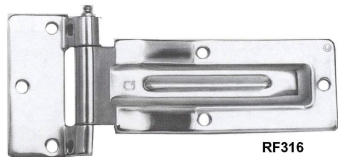
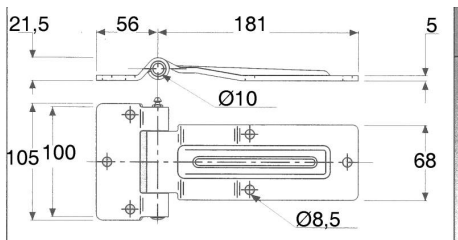
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2982115	Hengsel 68x151 mm, flat, syrefast 316



Sidedørshengsel syrefast

Et hengsel med flat profil og smørenippel med mange bruksområder. Produsert i rustfritt syrefast stål 316.

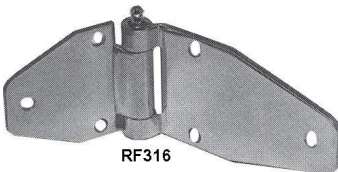
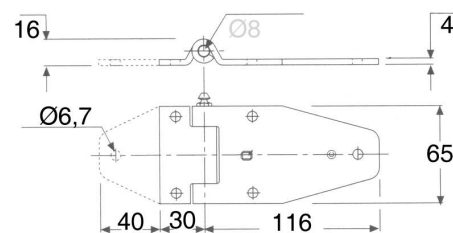
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2982118	Hengsel 105x237 mm, syrefast 316



Sidedørshengsel syrefast

Hengsel med smørenippel og produsert i rustfritt syrefast stål 316. Kan åpnes i 270° vinkel.

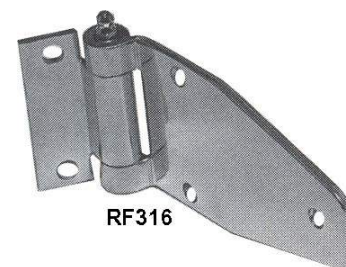
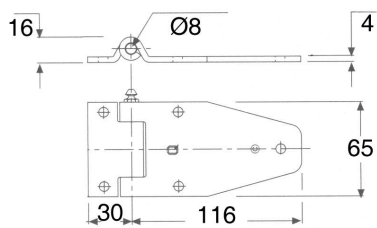
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2216004	Hengsel 65x186 mm med smørenippel, syrefast 316



Sidedørshengsel syrefast

Hengsel med smørenippel og produsert i rustfritt syrefast stål 316. Kan åpnes i 270° vinkel.

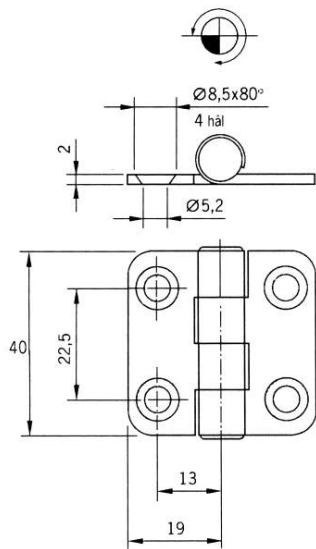
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2216005	Hengsel 65x146 mm med smarenippel syrefast 316



Alle hengsler som omtales som rustfrie er i 304 kvalitet hvis ikke annet er oppgitt.

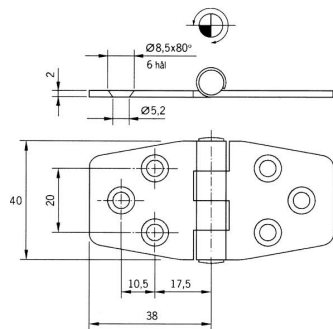
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230100	Hengsel 19+19+40 mm, rf 304	2 mm



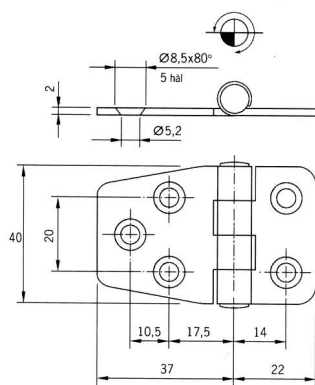
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230160	hengsel l=38+38 h=40, rf 304	2 mm



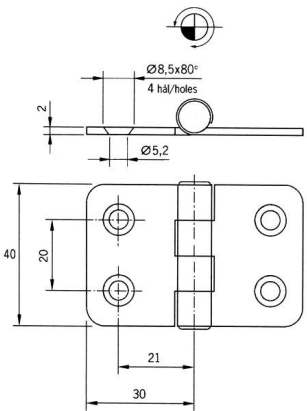
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230120	Hhengsel l=37+22 h=40, rf 303	2 mm



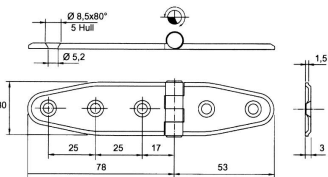
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230140	Hengsel l=30+30 h=40, rf 304	2 mm



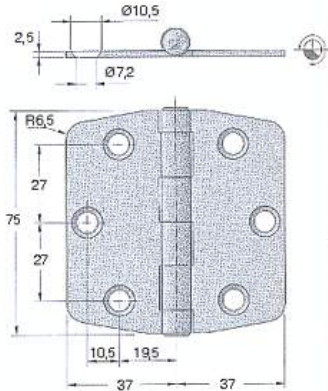
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Tykkelse
KAR 2230330	Hengsel l=78+53 h=30, rf 304	1,5 mm



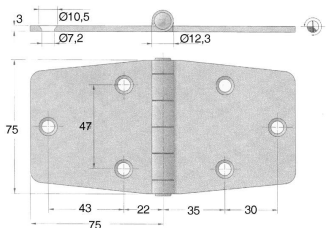
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230770	Hengsel l=37+37 h=75, rf 304	2,5 mm



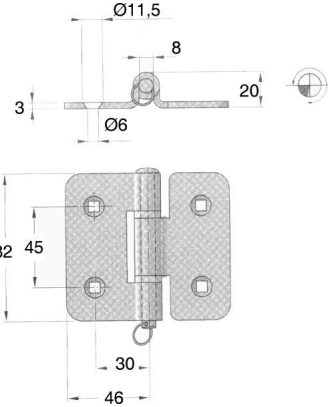
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230780	Hengsel l=75+75 h=75, rf 304	3 mm



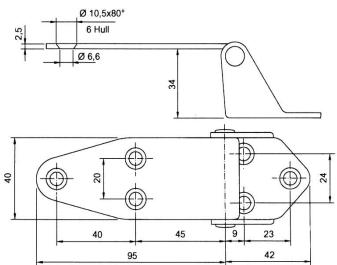
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2230790	Hengsel l=46+46 h=82, rf 304	3 mm



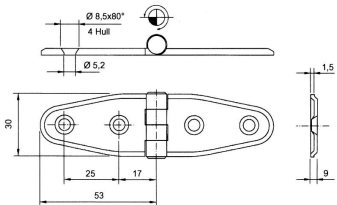
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde
KAR 2230400	Hengsel rf 304	95x42 mm	40 mm



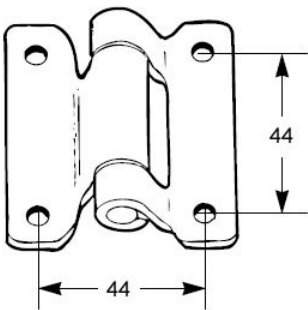
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde	Tykkelse
KAR 2230320	Hengsel rf 304	53+53 mm	30 mm	1,5 mm



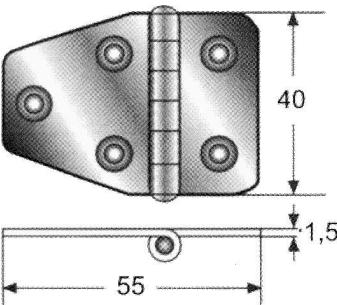
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde
KAR 2230740	Hengsel rf 304	30+30 mm	59 mm



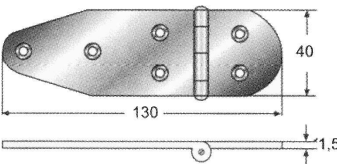
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Produktnavn	Platetykkelse
KAR 2705504	Rustfritt hengsel 55x40 mm	1,5 mm



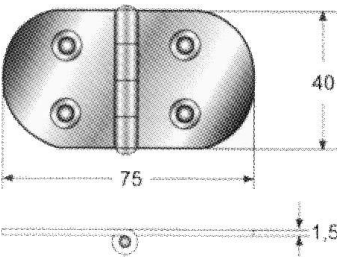
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2013004	Hengsel 130x40 mm. RF 304	1,5 mm



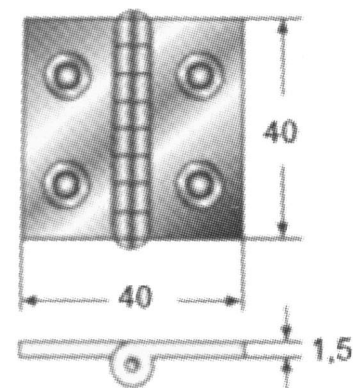
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2807504	Hengsel 75x40, rf 304	1,5 mm



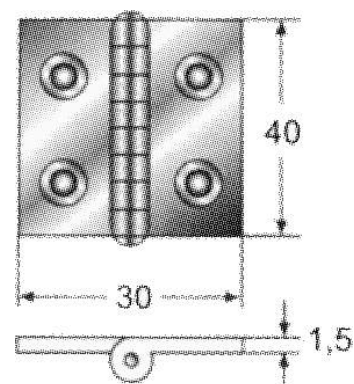
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2804940	Hengsel 40x40, rf 304	1,5 mm



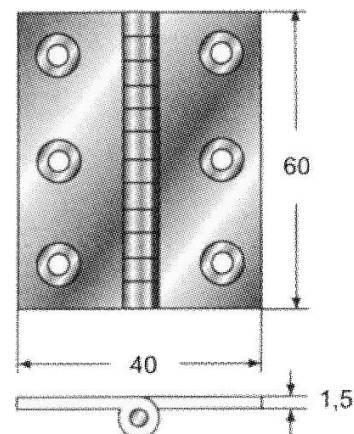
Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2004004	Hengsel 30x40 rf 304	1,5 mm



Rustfritt hengsel

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2006004	Hengsel 40x60, rf 304	1,5 mm

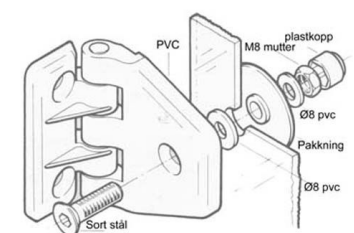


Vindushengsel PVC

Et pvchengsel beregnet for montering på vindu. Skruer se eget artikkelnummer.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2135002	Vindushengsel sort pvc (kun hengsel)

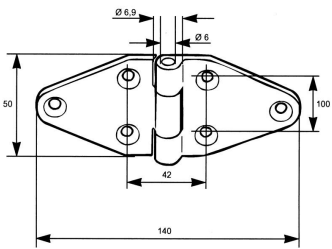
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2135003	Skrue/Pakninger for vindushengsel



Galvanisert hengsel

Et vedlikeholdsfritt hengsel med teflonsplint.
Et vedlikeholdsfritt hengsel med teflonsplint.70 mm hengsel leveres med tre skruehull i den ene delen. 35 mm med 2 hull på begge side.

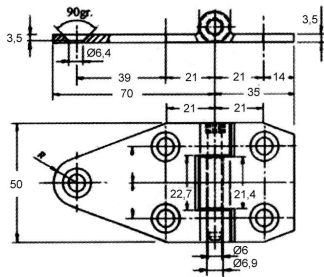
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2220100	Hengsel galv.70x70 mm	3,5 mm



Galvanisert hengsel

Et vedlikeholdsfritt hengsel med teflonsplint.70 mm hengsel leveres med tre skruehull i den ene delen. 35 mm med 2 hull på begge side.

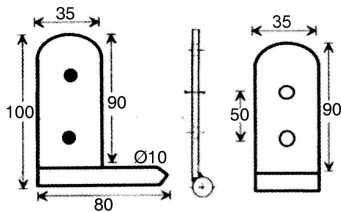
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2293966	Hengsel 70x35x50 elzink	3,5 mm
KAR 2220140	Hengsel 35x35x50 Elzink	3,5 mm



Tilhengerhengsel

Hengsel i 2 deler, elzink for varetilhengere.

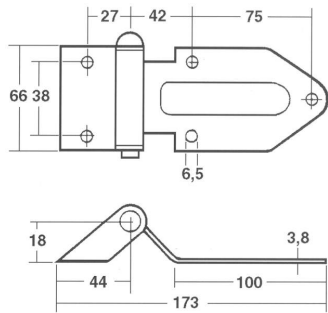
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2905461	Hengsel tilhenger, 2 deler elzink



Galvanisert hengsel

Hengsel med nylon foringer.

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2220160	Hengsel 173 mm, nylon foring	3,8



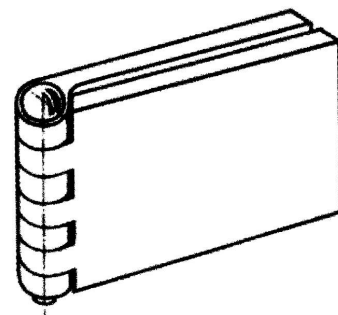


Bladhengsler

Sveisehengsler i ubehandlet stål.

Bredde x høyde

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse	Bolt
KAR 2211080	Hengsel 40x80 mm	3 mm	
KAR 2211100	Hengsel 40x60 mm	3 mm	
KAR 2300524	Hengsel 40x80 mm	5 mm	6 mm
KAR 2300536	Hengsel 50x60 mm	5 mm	6 mm
KAR 2300538	Hengsel 50x80 mm	5 mm	6 mm
KAR 2300550	Hengsel 60x80 mm	5 mm	6 mm
KAR 2211380	Hengsel 70x120 mm	5 mm	6 mm
KAR 2211420	Hengsel 80x80 mm	6 mm	
KAR 2300638	Hengsel 60x100 mm	6 mm	8 mm
KAR 2211440	Hengsel 80x100 mm	6 mm	
KAR 2300660	Hengsel 80x120 mm	6 mm	8 mm

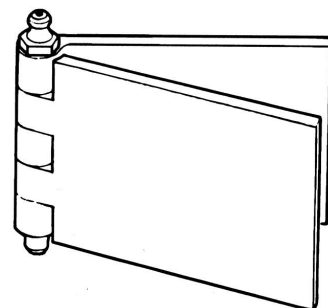


Bladhengsler

Sveisehengsler i ubehandlet stål med smørenippel.

Høyde x bredde.

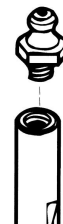
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse	Bolt
KAR 2302622	Hengsel 50x80 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302624	Hengsel 50x100 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302636	Hengsel 60x80 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302638	Hengsel 60x100 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302640	Hengsel 60x120 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302648	Hengsel 70x120 mm	6 mm	8 mm
KAR 2302660	Hengsel 80x120 mm	6 mm	8 mm



Smørebolter og nipler

Passer for sveisehengsler med 8 mm bolt og 6 mm platetykkelse.

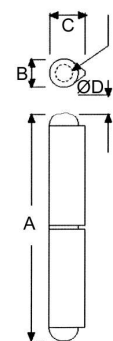
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2211610	Smørebolt 50x8 mm
KAR 2211630	Smørebolt 70x8 mm
KAR 2211640	Smørebolt 80x8 mm
KAR 2211650	Smørenippel rett for 8 mm bolt



Sveisehengsler

Sveisehengsler i ubehandlet stål.

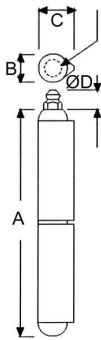
Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	ØD =bolt	Pakning
KAR 2085600	40 mm	10,0 mm	8 mm	5 mm	25
KAR 2085601	50 mm	10,0 mm	8 mm	5 mm	25
KAR 2085602	60 mm	11,9 mm	10 mm	6 mm	25
KAR 2085713	70 mm		12 mm	7 mm	25
KAR 2085604	80 mm	15,5 mm	13 mm	8 mm	25
KAR 2085606	100 mm	19,6 mm	16 mm	10 mm	25
KAR 2085608	120 mm	19,6 mm	16 mm	11 mm	25
KAR 2085610	135 mm	23,0 mm	18 mm	12,6 mm	25
KAR 2085611	150 mm	25,4 mm	20 mm	13 mm	25
KAR 2085612	180 mm	25,4 mm	20 mm	13 mm	25
KAR 2085700	200 mm	25,4 mm	23 mm	16 mm	25
KAR 2085701	250 mm		28 mm		25



Sveisehengsler med smørenippel

Sveisehengsler i ubehandlet stål med smørenippel.

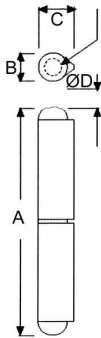
Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	ØD =bolt	Nippel	Pakning
KAR 2085620	40 mm	8 mm	10 mm	5 mm		25
KAR 2085622	60 mm	8 mm	10 mm	5 mm	7 mm	25
KAR 2085624	80 mm	11,9 mm	13 mm	6 mm	7,3 mm	25
KAR 2085626	100 mm	11,9 mm	16 mm	6 mm	7,4 mm	25
KAR 2085628	120 mm	16 mm		8 mm	7,4 mm	25
KAR 2085630	135 mm	18 mm	19,6 mm	10 mm	7,5 mm	25
KAR 2085631	150 mm	19,6 mm	20 mm	10 mm		25
KAR 2085632	180 mm	20 mm	23 mm		8,2 mm	25
KAR 2085634	200 mm	23 mm	25,4 mm	13 mm		25
KAR 2085703	250 mm	28 mm				25



Sveisehengsler

Sveisehengsler i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	ØD =bolt	Pakning
KAR 2085640	40 mm	8 mm	10 mm	5 mm	25
KAR 2085642	60 mm	8 mm	10 mm	5 mm	25
KAR 2085644	80 mm	11,9 mm	13 mm	6 mm	25
KAR 2085646	100 mm	16 mm	11,9 mm	6 mm	25
KAR 2085648	120 mm	16 mm	15,5 mm	8 mm	25
KAR 2085650	135 mm	18 mm	19,6 mm	10 mm	25
KAR 2085651	150 mm	20 mm	23 mm	12,6 mm	25
KAR 2085652	180 mm	20 mm	25,4 mm	13 mm	25
KAR 2085704	200 mm	23 mm			25
KAR 2085705	250 mm	28 mm			25

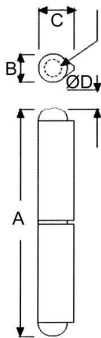


Hengsler

Sveisehengsler Aluminium

Sveisehengsler i aluminium med rustfri bolt.

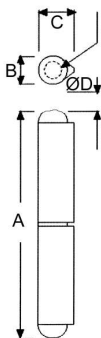
Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	ØD =bolt	Pakning
KAR 2085706	40 mm	8 mm	10 mm	5 mm	25
KAR 2085603	60 mm	8 mm	11,9 mm	6 mm	25
KAR 2085605	80 mm	13 mm	15,5 mm	8 mm	25
KAR 2085607	100 mm	16 mm	19,6 mm	10 mm	25
KAR 2085707	120 mm	16 mm	19,6 mm	10 mm	25
KAR 2085615	150 mm	20 mm	23 mm	12,6 mm	25
KAR 2085708	180 mm	20 mm	25,4 mm	13 mm	25
KAR 2085709	200 mm	23 mm			25



Sveisehengsler rustfri 316

Sveisehengsler i rustfritt stål 316 (syrefast).

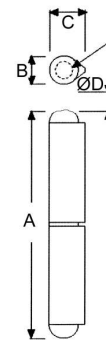
Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	Pakning	ØD =bolt
KAR 2085710	40 mm	8 mm	10 mm	25	5 mm
KAR 2085643	60 mm	8 mm	11,9 mm	25	6 mm
KAR 2085645	80 mm	13 mm	15,5 mm	25	8 mm
KAR 2085647	100 mm	16 mm	19,6 mm	25	10 mm
KAR 2085649	120 mm	16 mm	19,6 mm	25	10 mm
KAR 2085653	150 mm	20 mm	23 mm	25	12,6 mm
KAR 2085711	180 mm	20 mm	25,4 mm	25	13 mm
KAR 2085712	200 mm	23 mm		25	



Sveisehengsler

Sveisehengsler i ubehandlet stål med tapp, skive i messing.

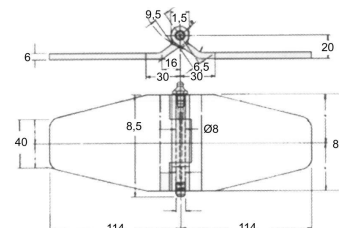
Best. nr.	Høyde A	Bredde B	Bredde C	ØD =bolt	Pakning
KAR 2212140	60 mm	10 mm	12 mm	6 mm	
KAR 2212150	80 mm	13 mm	15,5 mm	8 mm	
KAR 2212160	100 mm	16 mm	20 mm	10 mm	25
KAR 2212170	120 mm	16 mm	20 mm	11 mm	25
KAR 2212280	150 mm	20 mm	25,5 mm	13 mm	



Sveisehengsel

Sveisehengsel med smørenippel.

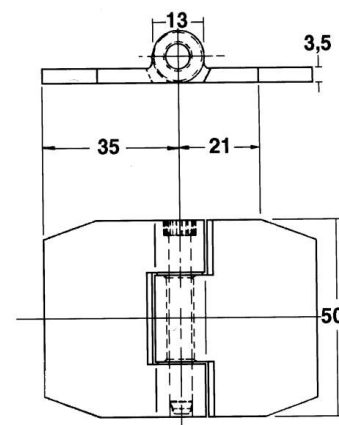
Best. nr.	Produktnavn	Platetykkelse	Bolt
KAR 2220200	Hengsel 5350 møbelvogn	6 mm	8 mm



Sveisehengsel

Hengsel produsert i ubehandlet stål med teflonsplint.

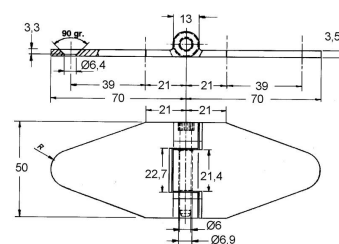
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2210080	Hengsel 50x70 mm	3,5 mm



Sveisehengsel

Hengsel produsert i ubehandlet stål med teflonsplint.

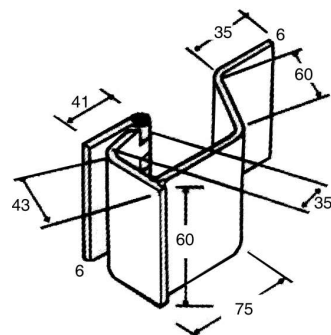
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse
KAR 2210100	Hengsel 50x140 mm	3,5 mm



Sveisehengsel

Hengsel for innvendig montering.

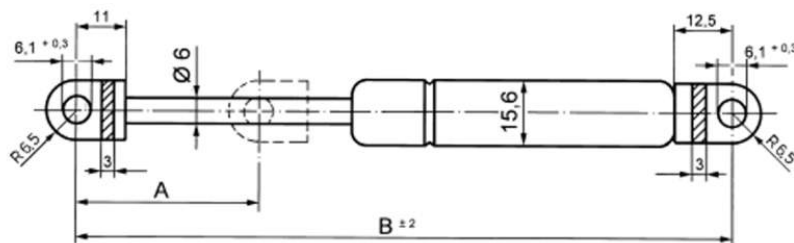
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2367008	Hengsel for iinnvendig montering



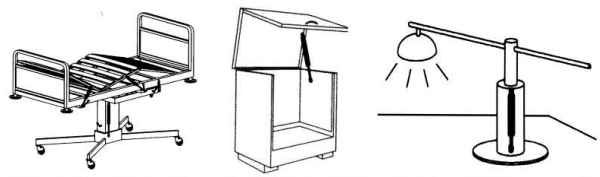
Gassfjærer 6-15,6 øye/øye

A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.

Alle mål er i mm.



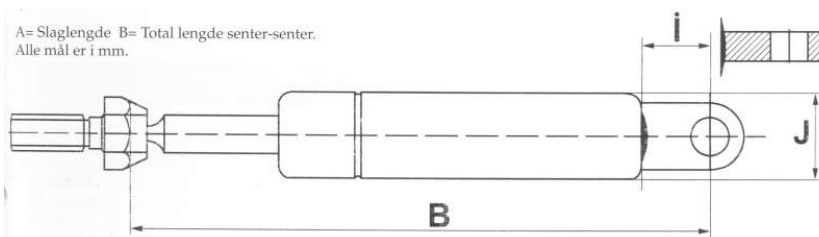
Best. nr.	A.Slag	B.Total	N (newton)
STA 192910	20	106,5	50N
STA 192929	20	106,5	100N
STA 192937	20	106,5	150N
STA 192945	20	106,5	200N
STA 192953	20	106,5	250N
STA 192961	20	106,5	300N
STA 192988	20	106,5	350N
STA 192996	20	106,5	400N
STA 185175	40	145,5	50N
STA 191752	40	145,5	10N
STA 192805	40	145,5	150N
STA 192813	40	145,5	200N
STA 192821	40	145,5	250N
STA 082309	40	145,5	300N
STA 082317	40	145,5	350N
STA 094307	40	145,5	400N
STA 192848	60	185,5	50N
STA 192856	60	185,5	100N
STA 192864	60	185,5	150N
STA 192872	60	185,5	200N
STA 192880	60	185,5	250N
STA 082384	60	185,5	300N
STA 082392	60	185,5	350N
STA 094315	60	185,5	400N
STA 082406	80	226,5	50N
STA 082414	80	226,5	100N
STA 082422	80	226,5	150N
STA 082430	80	226,5	200N
STA 082449	80	226,5	250N
STA 082457	80	226,5	300N
STA 082465	80	226,5	350N
STA 094323	80	226,5	400N
STA 082473	100	265,5	50N
STA 082481	100	265,5	100N
STA 082503	100	265,5	150N
STA 082511	100	265,5	200N
STA 082538	100	265,5	250N
STA 082546	100	265,5	300N
STA 082554	100	265,5	350N
STA 094331	100	265,5	400N
STA 082562	120	305,5	50N
STA 082570	120	305,5	100N
STA 082589	120	305,5	150N
STA 082597	120	305,5	200N
STA 082600	120	305,5	250N
STA 082627	120	305,5	300N
STA 082635	120	305,5	350N
STA 094358	120	305,5	400N
STA 082643	150	365,5	50N
STA 082651	150	365,5	100N
STA 082678	150	365,5	150N
STA 082686	150	365,5	200N
STA 082694	150	365,5	250N
STA 082708	150	365,5	300N
STA 082716	150	365,5	350N



Gassfjærer kan på bestilling leveres i mange lengder, tykkelser og i et stort utvalg trykk, i tillegg til et allerede stort utvalg på lager. Vi kan på bestilling også levere rustfrie gassfjærer i mange størrelser. Ta kontakt med oss.

Gassfjærer 10-22 bolt/øye

Spesialutførelse med leddet bolt i stempelenden.
Alle mål i mm.

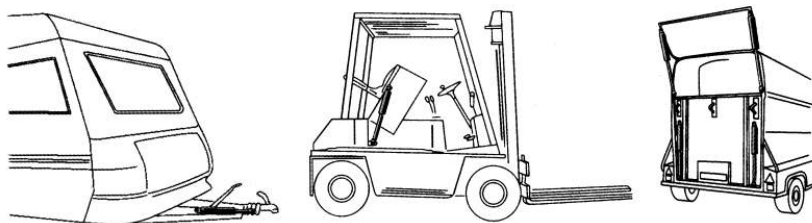


Tegnforklaring, kolonne I:

K = Kulefeste

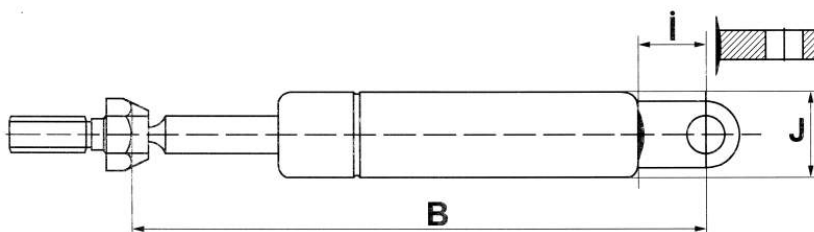
Ø = Hull

Best. nr.	Slag	Total	J	I	(N) =newton
STA 108693	140	400,5	22	18,0 Ø	830N
STA 1554GS	200	489	22	15,0 Ø	900N
STA 6989DA	300	685	22	18,5 Ø	450N
STA 6978DL	314	710	22	18,5 Ø	550N



Gassfjærer 8-19 bolt/øye

Spesialutførelse med leddet bolt i stempelenden.
Alle mål er i mm.



Tegnforklaring, kolonne I:

K = Kulefeste

Ø = Hull

Best. nr.	A slag	B total	J	I	(N) =newton
STA 059897	150	425,5	19	18,5 Ø	150N
STA 122971	150	425,5	18	18,5 Ø	300N
STA 258555	150	425,5	18	18,5 Ø	400N
STA 052736	250	580	18	16,2 Ø	150N

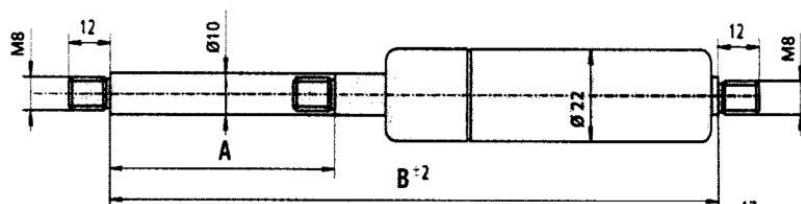
Gassfjærer 10-22 gjenge/gjenge

KAN PÅ BESTILLING LEVERES I MANGE FORSKJELLIGE TRYKK

Disse gassfjærer kan leveres i mange N utgaver.

Hvert bestillingsnummer kan leveres med trykk fra 150 til 1000 N med 150 N intervaller.

Endestykker må bestilles separat.



Best. nr.	A slaglengde	B total lengde	F1=N (newton)
STA 555762200	100	253,5	200N
STA 555762300	100	253,5	300N
STA 555762400	100	253,5	400N
STA 555762500	100	253,5	500N
STA 555762800	100	253,5	800N
STA 2066UA200	125	304,5	200N
STA 2066UA300	125	304,5	300N
STA 2066UA400	125	304,5	400N
STA 555800200	150	354,5	200N
STA 555800300	150	354,5	300N
STA 555800400	150	354,5	400N
STA 555800500	150	354,5	500N
STA 555800600	150	354,5	600N
STA 555800800	150	354,5	800N
STA 2065UF200	175	405,5	200N
STA 2065UF300	175	405,5	300N
STA 2065UF400	175	405,5	400N
STA 2065UF500	175	405,5	500N
STA 2065UF600	175	405,5	600N
STA 2065UF800	175	405,5	800N
STA 555843400	200	456,6	400N
STA 555843500	200	456,6	500N
STA 555843600	200	456,6	600N
STA 555843800	200	456,6	800N
STA 5558431000	200	456,6	1000N
STA 2064UK400	225	504,5	400N
STA 2064UK500	225	504,5	500N
STA 2064UK600	225	504,5	600N
STA 2064UK800	225	504,5	800N
STA 555894400	250	552,5	400N
STA 555894500	250	552,5	500N
STA 555894600S2	250	552,5	600N
STA 555894600	250	552,5	600N
STA 555894800	250	552,5	800N
STA 5558941000	250	552,5	1000N
STA 2062UU400	275	603,5	400N
STA 2062UU500	275	603,5	500N
STA 2062UU600	275	603,5	600N
STA 2062UU800	275	603,5	800N
STA 555932400	300	654,5	400N
STA 555932500	300	654,5	500N
STA 555932600	300	654,5	600N
STA 555932800	300	654,5	800N
STA 2063UP400	325	705,5	400N
STA 2063UP500	325	705,5	500N
STA 2063UP600	325	705,5	600N
STA 2063UP800	325	705,5	800N
STA 2063UP1000	325	705,5	1000N
STA 555975400	350	756,5	400N
STA 555975500	350	756,5	500N
STA 555975600	350	756,5	600N
STA 555975800	350	756,5	800N
STA 5559751000	350	756,5	1000N
STA 2061UZ150	375	804,5	150N
STA 2061UZ200	375	804,5	200N
STA 2061UZ300	375	804,5	300N
STA 2061UZ400	375	804,5	400N
STA 2061UZ600	375	804,5	600N
STA 2061UZ800	375	804,5	800N
STA 2061UZ1000	375	804,5	1000N
STA 556017400	400	852,5	400N
STA 556017500	400	852,5	500N
STA 556017600	400	852,5	600N
STA 556017800	400	852,5	800N
STA 5560171000	400	852,5	1000N

Passende endestykker M8



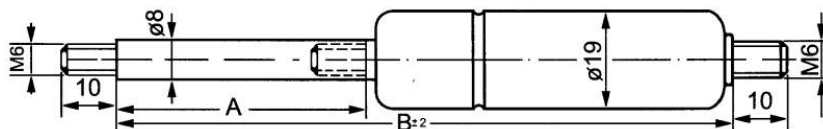
Best. nr.	Beskrivelse	Bildenr.	Hull	Gjenge	Tykkelse	til senter
STA K1-D1	Endestk.	1.	8,1 mm	M8	12 mm	17 mm
STA K2-D2	Endestk.	2.	8,1 mm	M8	10 mm	29 mm
STA K7-D7	Endestk. met. kule	3.	Ø13 kule	M8 /M10 bolt		25 mm
STA K5-D5	Endestk. plast kule	4.	Ø10 kule	M8		25 mm
STA K3-D3	Endestk. gaffel	5.		M8		32 mm



Gassfjærer 8-19 gjenge/gjenge

A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.

Alle mål er i mm



Endestykker leveres som egne bestillingsnumre. Alle begynner på STA + endestykke bokstav og nr.

Best. nr.	A slaglengde	B total lengde	N (newton)
STA 697567100	50	154	100N
STA 697567150	50	154	150N
STA 697567300	50	154	300N
STA 697567450	50	154	450N
STA 697567500	50	154	500N
STA 697567550	50	154	550N
STA 697567600	50	154	600N
STA 697567650	50	154	650N
STA 697567700	50	154	700N
STA 697567750	50	154	750N
STA 697567800	50	154	800N
STA 697605150	100	255	150N
STA 697605200	100	255	200N
STA 697605300	100	255	300N
STA 697605350	100	255	350N
STA 697605400	100	255	400N
STA 697605450	100	255	450N
STA 697605500	100	255	500N
STA 697605550	100	255	550N
STA 697605600	100	255	600N
STA 697605650	100	255	650N
STA 697605700	100	255	700N
STA 697605750	100	255	750N
STA 697605900	100	255	900N
STA 697656100	150	356	100N
STA 697656150	150	356	150N
STA 697656200	150	356	200N
STA 697656300	150	356	300N
STA 697656400	150	356	400N
STA 697656450	150	356	450N
STA 697656600	150	356	600N
STA 697656650	150	356	650N
STA 697656700	150	356	700N
STA 697656800	150	356	800N
STA 697656900	150	356	900N
STA 697699100	200	462	100N
STA 697699150	200	462	150N
STA 697699200	200	462	200N
STA 697699300	200	462	300N
STA 697699350	200	462	350N
STA 697699400	200	462	400N
STA 697699550	200	462	550N
STA 697699450	200	462	450N
STA 697699600	200	462	600N
STA 697699700	200	462	700N
STA 697699800	200	462	800N
STA 697699850	200	462	850N
STA 697699900	200	462	900N
STA 697737100	250	560	100N
STA 697737150	250	560	150N
STA 697737200	250	560	200N
STA 697737300	250	560	300N
STA 697737350	250	560	350N
STA 697737400	250	560	400N
STA 697737450	250	560	450N
STA 697737500	250	560	500N
STA 697737550	250	560	550N
STA 697737600	250	560	600N
STA 697737700	250	560	700N
STA 697737800	250	560	800N
STA 697737900	250	560	900N

Passende endestykker M6

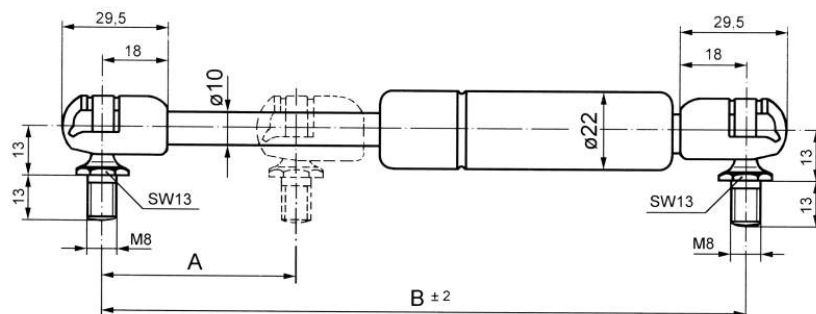
Best. nr.	Beskrivelse	Bildnr.	Hull	Gjenge	Tykkelse	til senter
STA E1	Endestk.	1.	8 mm	M6	10	17 mm
STA E2	Endestk.	2.	10 mm	M6	10	17 mm
STA E4	Endestk. plast, u.kule	3.	Ø10 kule	M6	Ø10 kule	18 mm
STA E5	Endestk. plast, m.kule	4.	Ø10 kule	M6	Ø10	18 mm
STA E3	Endestk. gaffel m.lås	5.	Ø6	M6		34 mm



Gassfjærer 10-22 kule/kule

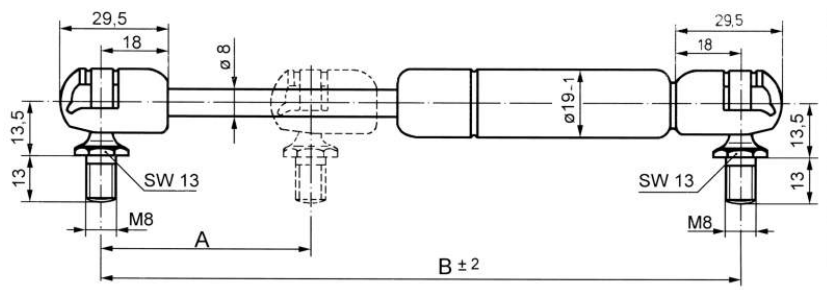
A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.

Alle mål er i mm.



Best. nr.	A slaglengde	B totallengde	N (newton)
STA 085146	100	285,5	900N
STA 085154	100	285,5	1000N
STA 095303	100	285,5	1150N
STA 085189	150	385,5	900N
STA 085197	150	385,5	1000N
STA 095311	150	385,5	1150N
STA 085227	200	485,5	900N
STA 085235	200	485,5	1000N
STA 095338	200	485,5	1150N
STA 085278	250	585,5	900N
STA 085286	250	585,5	1000N
STA 095346	250	585,5	1150N
STA 095354	300	685,5	150N
STA 095362	300	685,5	200N
STA 095370	300	685,5	250N
STA 095389	300	685,5	300N
STA 095397	300	685,5	350N
STA 095400	300	685,5	400N
STA 095419	300	685,5	500N
STA 095427	300	685,5	600N
STA 085294	300	685,5	700N
STA 085308	300	685,5	800N
STA 085316	300	685,5	900N
STA 085324	300	685,5	1000N
STA 095435	300	685,5	1150N
STA 095443	350	785,5	150N
STA 095451	350	785,5	200N
STA 095478	350	785,5	250N
STA 095486	350	785,5	300N
STA 095494	350	785,5	350N
STA 095508	350	785,5	400N
STA 095516	350	785,5	500N
STA 085332	350	785,5	700N
STA 085340	350	785,5	800N
STA 085359	350	785,5	900N
STA 085367	350	785,5	1000N
STA 095532	350	785,5	1150N
STA 095540	400	885,5	150N
STA 095559	400	885,5	200N
STA 095575	400	885,5	300N
STA 095583	400	885,5	350N
STA 085375	400	885,5	700N
STA 085383	400	885,5	800N
STA 085391	400	885,5	900N
STA 085405	400	885,5	1000N

Alle mål er i mm.



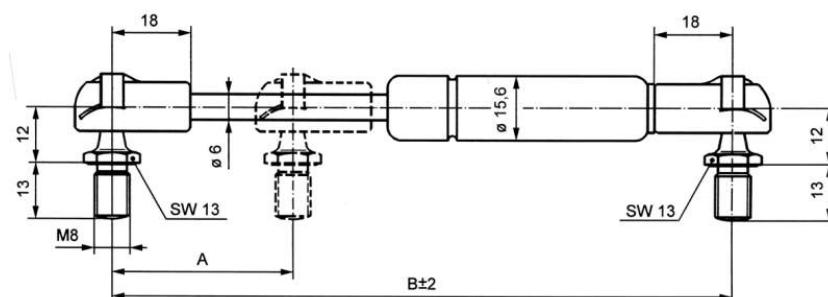
Gassfjærer Stabilus

Best. nr.	A slaglengde	B totallengde	N (newton)
STA 083917	250	585,5	400N
STA 083925	250	585,5	500N
STA 083933	250	585,5	600N
STA 083941	250	585,0	700N
STA 094676	250	585,0	800N

Gassfjærer 6-15,6 kule/kule

A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.

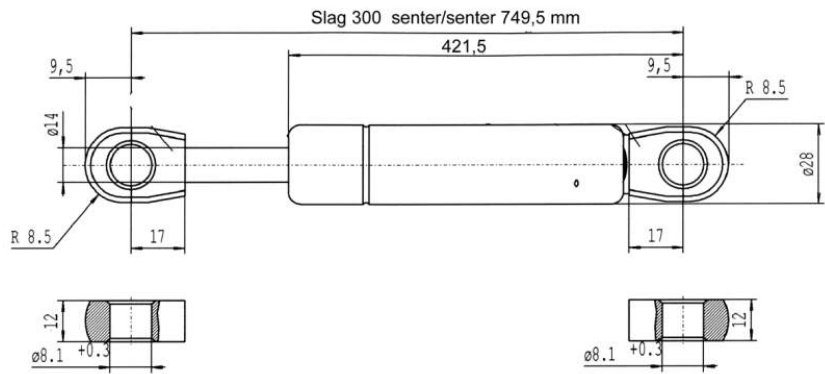
Alle mål er i mm.



Best. nr.	A slaglengde	B totallengde	N (newton)
STA 4829DF	20	115,5	50N
STA 4832DH	20	115,5	100N
STA 4834DY	20	115,5	150N
STA 1324DI	20	115,5	200N
STA 4836DO	20	115,5	250N
STA 4838DE	20	115,5	300N
STA 4842DB	20	115,5	350N
STA 4844DS	20	115,5	400N
STA 4846DI	40	155,5	50N
STA 4848DZ	40	155,5	10N
STA 4851DA	40	155,5	150N
STA 1338DJ	40	155,5	200N
STA 4853DR	40	155,5	250N
STA 4855DH	40	155,5	300N
STA 4857DY	40	155,5	350N
STA 4859DO	40	155,5	400N
STA 4862DQ	60	195,5	50N
STA 4534DS	60	195,5	100N
STA 4904DI	60	195,5	150N
STA 1345DS	60	195,5	200N
STA 4906DZ	60	195,5	250N
STA 4908DP	60	195,5	300N
STA 4911DR	60	195,5	350N
STA 4913DH	60	195,5	400N
STA 4915DY	80	235,5	50N
STA 4917DO	80	235,5	100N
STA 4919DE	80	235,5	150N
STA 1395DP	80	235,5	200N
STA 4922DG	80	235,5	250N
STA 4924DX	80	235,5	300N
STA 4926DN	80	235,5	350N
STA 4928DD	80	235,5	400N
STA 4931DF	100	275,5	50N
STA 4933DW	100	275,5	100N
STA 4935DM	100	275,5	150N
STA 1406DD	100	275,5	200N
STA 5004DJ	100	275,5	250N
STA 5007DV	100	275,5	300N
STA 5009DL	100	275,5	350N
STA 5012DN	100	275,5	400N
STA 5025DT	120	315,5	50N
STA 5027DJ	120	315,5	100N
STA 5031DG	120	315,5	150N
STA 1515DW	120	315,5	200N
STA 5033DX	120	315,5	250N
STA 5035DN	120	315,5	300N
STA 5037DD	120	315,5	350N
STA 5069DC	120	315,5	400N
STA 5072DE	150	375,5	50N
STA 5075DQ	150	375,5	100N
STA 5077DG	150	375,5	150N
STA 1562DH	150	375,5	200N
STA 5079DX	150	375,5	250N
STA 5082DZ	150	375,5	300N
STA 5084DP	150	375,5	350N

Gassfjærer 14-28 øye/øye

Kraftige gassfjærer.
A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.
Alle mål er i mm.

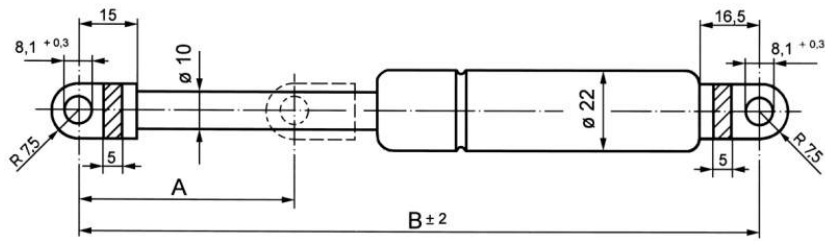


Best. nr.	A slaglengde	B totallengde	N (newton)
STA 500550	300	749,5	1250N
STA 500569	300	749,5	1500N
STA 669288	300	749,5	2000N

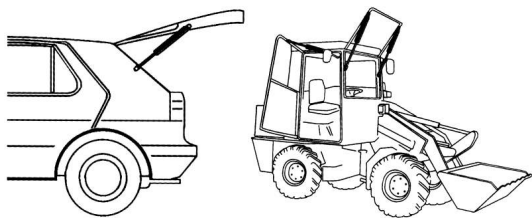


Gassfjærer 10-22 øye/øye

A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.
Alle mål er i mm.



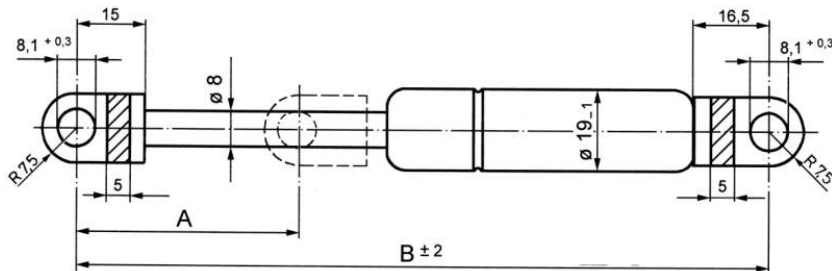
Best. nr.	A slaglengde	B totallengde	N (newton)
STA 084832	95	285	500N
STA 084840	95	285	1000N
STA 094986	95	285	1150N
STA 084875	145	385	900N
STA 084883	145	385	1000N
STA 094994	145	385	1150N
STA 084913	195	485	500N
STA 084921	195	485	1000N
STA 095001	195	485	1150N
STA 084964	245	585	900N
STA 084972	245	585	1000N
STA 095028	245	585	1150N
STA 095036	295	685	150N
STA 095044	295	685	200N
STA 095052	295	685	250N
STA 095060	295	685	300N
STA 095079	295	685	350N
STA 095087	295	685	400N
STA 095095	295	685	500N
STA 095109	295	685	600N
STA 084980	295	685	700N
STA 084999	295	685	800N
STA 085014	295	685	900N
STA 085022	295	685	1000N
STA 097306	295	685	1150N
STA 095117	345	785	150N
STA 095125	345	785	200N
STA 095133	345	785	250N
STA 095141	345	785	300N
STA 095176	345	785	350N
STA 095168	345	785	400N
STA 095184	345	785	500N
STA 095192	345	785	600N
STA 085030	345	785	700N
STA 085049	345	785	800N
STA 085057	345	785	900N
STA 085065	345	785	1000N
STA 095206	345	785	1150N
STA 095214	395	885	150N
STA 095222	395	885	200N
STA 095230	395	885	250N
STA 095249	395	885	300N
STA 095257	395	885	350N
STA 095265	395	885	400N
STA 095273	395	885	500N
STA 095281	395	885	600N
STA 085073	395	885	700N
STA 086401	395	885	800N
STA 085081	395	885	900N
STA 085103	395	885	1000N



A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.
Alle mål er i mm.

Gassfjærer 8-19 øye/øye

A= Slaglengde B= Total lengde senter-senter.
Alle mål er i mm.



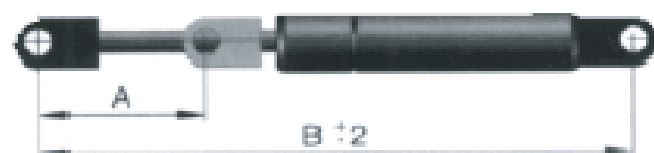
Best. nr.	A Slag	B Total	N (newton)
STA 084018	60	205	500N
STA 084026	60	205	600N
STA 084034	60	205,5	700N
STA 094684	60	205,5	800N
STA 084093	80	245	500N
STA 084107	80	245	600N
STA 084115	80	245,5	700N
STA 094692	80	245,5	800N
STA 084174	100	285	500N
STA 084182	100	285	600N
STA 084190	100	285,5	700N
STA 094706	100	285,5	800N
STA 084247	120	325	500N
STA 094714	120	325	600N
STA 084263	120	325,5	700N
STA 094722	120	325,5	800N
STA 084352	140	365	400N
STA 084360	140	365	500N
STA 084379	140	365	600N
STA 084387	140	365,5	700N
STA 094749	140	365,5	800N
STA 084395	160	405	100N
STA 094765	160	405	150N
STA 084409	160	405	200N
STA 094773	160	405	250N
STA 084417	160	405	300N
STA 094781	160	405	350N
STA 084425	160	405	400N
STA 084476	160	405	500N
STA 084484	160	405	600N
STA 084492	160	405,5	700N
STA 094757	160	405,5	800N
STA 084506	180	445	100N
STA 094803	180	445	150N
STA 084514	180	445	200N
STA 094811	180	445	250N
STA 084522	180	445	300N
STA 094838	180	445	350N
STA 086363	180	445	400N
STA 084549	180	445	500N
STA 084557	180	445	600N
STA 084565	180	445,5	700N
STA 094846	180	445,5	800N
STA 084573	200	485	100N
STA 094854	200	485	150N
STA 084581	200	485	200N
STA 094862	200	485	250N
STA 084603	200	485	300N
STA 094870	200	485	350N
STA 084611	200	485	400N
STA 084638	200	485	500N
STA 084646	200	485	600N
STA 094889	200	485,5	800N
STA 084662	220	525	100N
STA 094897	220	525	150N
STA 084670	220	525	200N
STA 094900	220	525	250N
STA 084689	220	525	300N
STA 094919	220	525	350N
STA 084697	220	525	400N
STA 084700	220	525	500N
STA 084719	220	525	600N
STA 084727	220	525,5	700N
STA 094927	220	525,5	800N
STA 084735	250	585	100N
STA 094935	250	585	150N
STA 084743	250	585	200N
STA 094943	250	585	250N
STA 084751	250	585	300N
STA 094951	250	585	350N
STA 084778	250	585	400N



Best. nr.	A Slag	B Total	N (newton)
STA 084786	250	585	500N
STA 084794	250	585	600N
STA 084808	250	585,5	700N
STA 094978	250	585,5	800N
STA 048526	250	601,5	600N

STABILUS

GASSFJÆRER



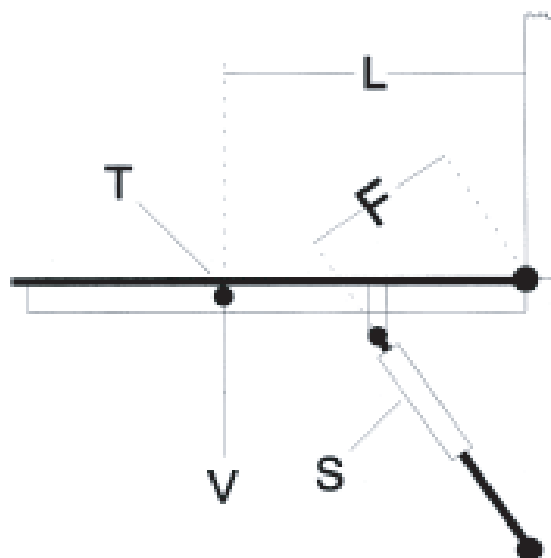
Enkel beregning av gassfjærer

- L = Lengde fra hengslepunkt til tyngdepunkt
- T = Tyngdepunktet
- V = Lukevekt (Kg)
- F = Feste punkt (Tilsvare ca. 85 % av den nødvendige slaglengde.)
- S = Gassfjærens styrke (Kg)
- A = Antall gassfjærer (Som regel 2 stk., 1 gassfjær på hver side av luker.)

Beregning av gassfjærens styrke (S) utledes av formelen:
 $V \times L = F \times S$

Detta gir at: $S = \frac{V \times L}{F}$

Den beregnede styrken man får ut av formelen gir den totale kraften som er nødvendig for å holde luker åpne. Ved bruk av flere gassfjærer deles styrken på antall fjærer (A). Resultatet vi får ut av formelen er i Kg, mens styrken på gassfjærene oppgis i Newton (N). (1 N = 0,098 Kg)



Eksempel på beregning av gassfjær:

V = 10 Kg, L = 20 cm, F = 10 cm

$$S = \frac{10 \times 20}{10} = \frac{200}{10} = 20 = 20 \text{ Kg}$$

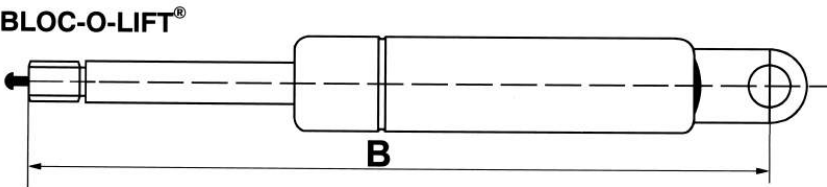
Vi legger til en sikkerhetsfaktor på 10 %, og får 22 Kg. i Newton (N) tilsvare dette ca. 220 N. Om man skal bruke to dampere skal altså hver av dem være på 110 N.

Toleransen ligger normalt innenfor området + 40 til - 20 N, eller 5 - 7 %. Stabilus gassfjærer lages normalt med toleranse + 20 N for å kompensere for aldring. Temperaturpåvirkning: Styrken i gassfjærer endres ved temperatursvingninger. Ved oppgitt styrke er det tatt utgangspunkt i en normaltemperatur på 20° C. Ved høyere temperaturer blir dampere sterkere, men den svekkes ved lavere temperaturer. Variasjonen er ca. 3,3 % for hver 10° C.

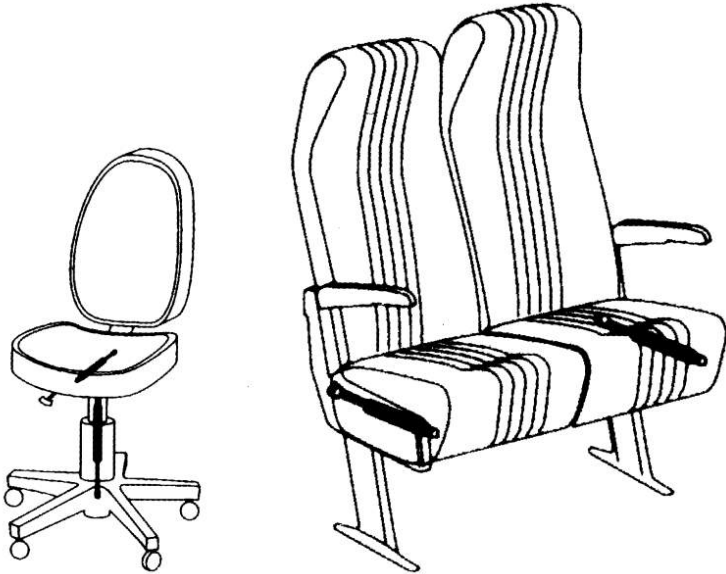
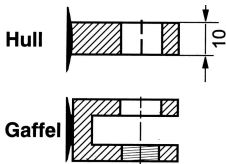
Vi har i eksempelet på denne siden tatt for oss hvordan man beregner gassfjærens styrke for en luke. Prinsippet er helt likt uansett hva man ønsker å bruke gassfjærer på.

Bloc-O-Lift

Slaglengde, B = Totallengde, N = Trykk i (newton).



Best. nr.	Slag Ing.	B =Total Ing.	Ø Stempel	Hylse lengde + Ø	N (newton)	Endestykke
STA 043672	44	236	10	174,0 + 28	500N	Gjenge/øye
STA 197696	60	280	10	280,0 + 28	370N	Gjenge/øye
STA 299030	42,5	239	8	178,0 + 22	300N	Gjenge/øye
STA 478229	29	180,5	10	133,0 + 22	500N	Gjenge/øye
STA 0157LT	35	230			450N	Gjenge-Gaffel
STA 683000	198	600	10	384,0 + 28	200N	Gjenge/øye
STA 6889RF	38	235,5	10	175,5 + 28	850N	Gjenge/øye
STA 693359	97	400,5	10	284,5 + 28	500N	Gjenge/øye
STA 035319						kun gaffel
STA 075515	120	300	8		200N	gjenge/tapp 15mm



Endestykke M6

Endestykker for gassfjær

Best. nr.	Beskrivelse	Bilde nr.	Hull	Gjenge	Tykkelse	til senter
STA E1	Endestk.	1.	8 mm	M6	10	17 mm
STA E2	Endestk.	2.	10 mm	M6	10	17 mm
STA E4	Endestk. plast, u.kule	3.	Ø10 kule	M6	Ø10 kule	18 mm
STA E5	Endestk. plast, m.kule	4.	Ø10 kule	M6	Ø10	18 mm
STA E3	Endestk. gaffel m.lås	5.	Ø6	M6		34 mm



Endestykke M8

Endestykker for gassfjær

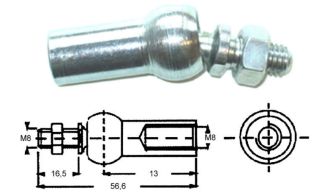
Best. nr.	Beskrivelse	Bilde	Hull	Gjenge	Tykkelse	til senter
STA K1-D1	Endestk.	1.	8,1 mm	M8	12 mm	17 mm
STA K2-D2	Endestk.	2.	8,1 mm	M8	10 mm	29 mm
STA K7-D7	Endestk. met. kule	3.	Ø13 kule	M8 /M10 bolt		25 mm
STA K5-D5	Endestk. plast kule	4.	Ø10 kule	M8		25 mm
STA K3-D3	Endestk. gaffel	5.		M8		32 mm



Endestykke, kule, rett

Endestykker for gassfjær. Kan anvendes både i stempelstang siden og hylsesiden.

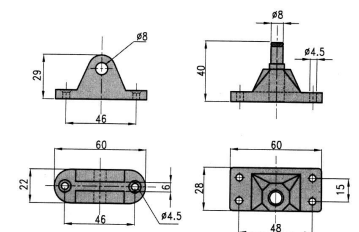
Best. nr.	Produktnavn	Gjenge
KAR 3016572	Gassfjær kuleledd rett m8	M8



Gassfjærholder sett liten

Sett som består av øvre og nedre feste for gassfjær. Denne passer gassfjærer som har et smalt endestykke (6 mm) og 8 mm hull.

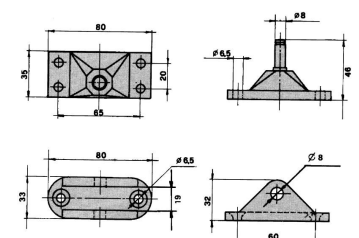
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3514962	Gassfjær holder sett liten



Gassfjærholder sett stor

Sett som består av øvre og nedre feste for gassfjær. Passer best gassfjærer med 10 mm tykt gods i endestykket og 8 mm hull.

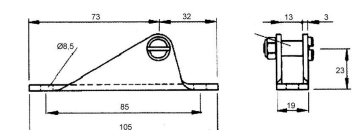
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3513963	Gassfjær holder sett stor



Gassfjærholder stor

Til montering av f.eks. en luke.

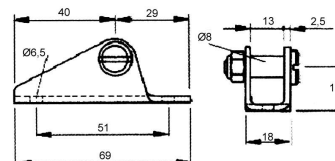
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3605162	Gassfjærholder stor cc85 mm
KAR 3320490	Gassfjær holder 105 mm



Gassfjærholder liten

Til montering av f.eks. en luke.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3605160	Gassfjærholder liten cc51 mm



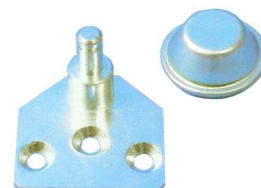
Gassfjærholder flat m.kopp

Komplett holder med låsekopp.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3390600	Holder med låsekopp Ø8 mm galvanisert

Består av:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3193880	Låsekopp kar 3193881/2
KAR 3193881	Gassfjærh Ø8mm (+kar3193880!)



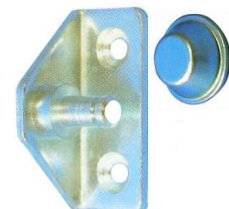
Gassfjærholder vinkel m.kopp

Komplett holder med låsekopp.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3390700	Holder med låsekopp Ø8 vinkel galvanisert

Består av:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3193880	Låsekopp kar 3193881/2
KAR 3193882	Gassfjærh vkl Ø8mm (+kar3193880!)

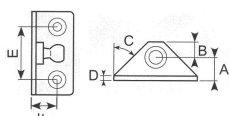
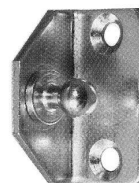


Gassfjærholder vinkel m.kule Ø10mm

Dimensjoner:

A: 14,5 mm
B: 9,5 mm
C: 45°
D: 3,0 mm
E: 32,0 mm
F: 16,0 mm

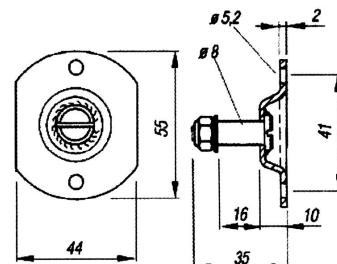
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3193883	Gassfjærholder med Ø10 mm kule



Gassfjærholder m.mutter

Til feste på den faste delen av luken.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3605150	Gassfjærholder 35mm Ø8 tapp



Vi fører et bredt spekter av surringskroker, surringsringer, ferjesurringer og surringsfester for sikring av transport.

Surringskrok

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3902981	Surringskrok 298 ubehandlet
KAR 3902982	Surringskrok 298 hull elzink



Surringskrok

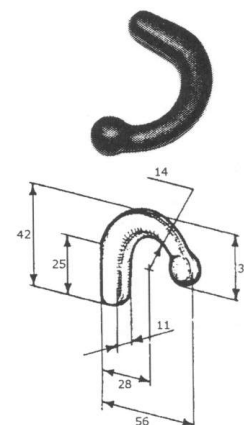
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3500040	Surringskrok ubehandlet, sveis



Surringskrok med kule

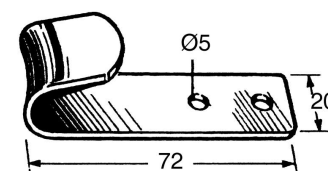
Surringskrok for sveising, med kule hindrer stropper og tau gli av feste.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3922650	Surringskrok m/kule ubehandle



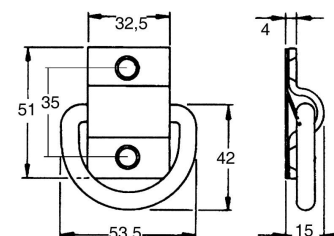
Surringskrok skrubar for varehengere etc.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3103110	Surringskrok f.skruing elzink



Surringsring

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3201534	Surringsring 201 i 3 deler rf 304
KAR 3201134	Surringsring 201 i 3 deler elzink



Surringsring 100 kg

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3500870	Surringsring gulkrom 100 kg



Surringsring 100 kg. Ø8,5

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3500895	Surringsring nedf gulkr 100kg



Surringsring 1 tonn

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3902551	Surringsring u255 elforz 1t
KAR 3902553	Surringsring htk u255 ubeh



Surringsring 500 kg.

Sortlakkert Surringsring beregnet på varebiler eller varerom i privatbiler.
PVC underplate som demper vibrasjonslyder.
DIM: 44 x 43 x 10 mm.
Hull: Ø8,5 mm.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3500250	Surringsring svartlakk. 500kg
KAR 3500252	Lyddemper f kar 3500250 plast



Surringsring

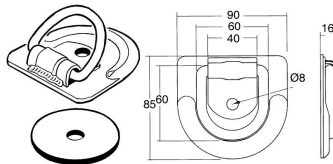
Surringsfeste gulkromatisert, nedfelles i gulvet.
Hullbildet kan roteres.
Dim: 150 x 95 x 11 mm.
Hull: Ø8 mm.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3500897	Surringsring nedfelbar



Surringsring 1700 Kg.

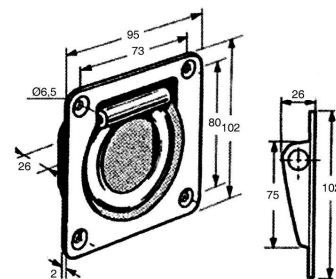
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3500220	Surringsring 1700 kg elzink
KAR 3500240	Surringsring 1700 kg rf 304
KAR 3500225	Surringsring, underl.skive el
KAR 3500226	Bolt/mutter m8 for surringsr.



Surringsring

Nedfelt surringsring med fjær som holder ringen nede.
Leveres galvanisert 500 kg.
eller rustfri 304 kvalitet, 2000 kg.

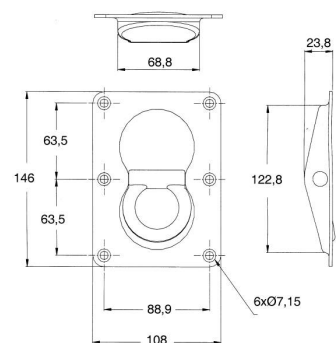
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111701	Surringsring m/fjær 500kp gal
KAR 3039530	Surringsring m/fjær 2t rf 304



Surringsring 1000 kg

Nedfeldt surringsfeste, galvanisert stål.
På denne modellen kan ringen legges ned i to retninger.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3330000	Surringsring 1 t galvanisert



Surringsring 3 deler

Surringsring for nedfelling, oval, 3 deler.
Leveres i elzink

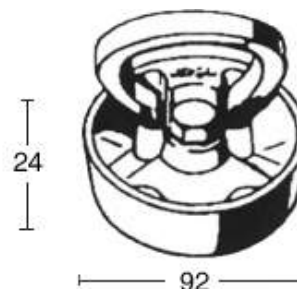
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3095310	Surringsring i skål 3 deler e



Surringsring 2,5 tonn, 3 deler

Surringsring med skål i aluminium.
Leveres i tre deler, skive, ring og skål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7081	Surringsring 2500 kg med skive

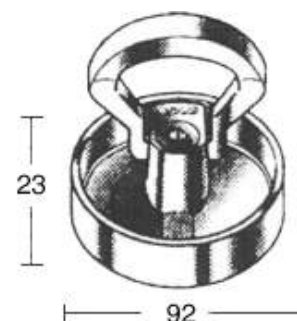


Surringsring 4 tonn

Surringsfeste i stål med tett bunn.
Leveres med O-ring for tetning under bolt.
Består av fire deler: skål i aluminium, ring og brakett i stål, og gummi O-ring.

Passende bolt, se egen tabell, leveres i to lengder.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7083	Surringsring 4000 kg med tett bunn, 4 deler



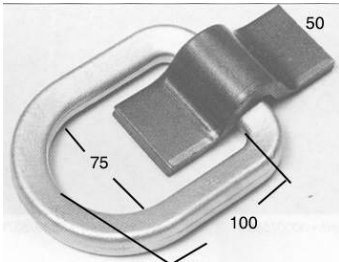
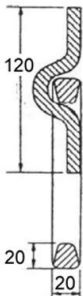
Passende bolter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 2010-1000	Bolt for surringsring. M12x70 mm
KAR 2010-1004	Bolt for surringsring. M12x140 mm

Ferjesurring 5 tonn

5 tonns surringsring for sikring av kjøretøy under ferjetransport.
Ring og sveisebrakett selges hver for seg.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3136630	Ferjesurring ring 5t
KAR 3136620	Ferjesurring sveisebrakett 5t



Ferjesurring 12 tonn, gul ring

Ferjesurring 12 000 kg i galvanisert stål. Leveres komplett med ring og brakett for skruing.

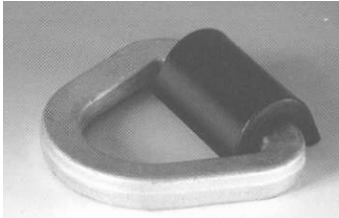
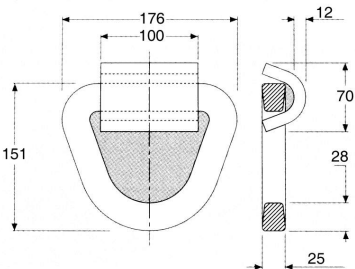
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3221910	Ferjesurring komplett 12T, gul ring



Ferjesurring 15 tonn galv.

Kraftig surringsring for sikring av bil under transport.
Ring og braketter selges hver for seg.
Skrubraketten festes med 4 bolter. Oppfyller ISO9367 kravene for transport av kjøretøy på båt. Bruddstyrke 15 000 kg.

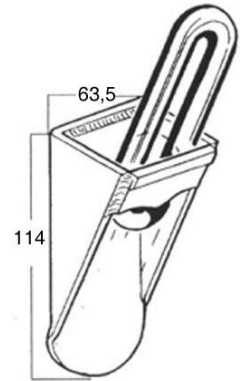
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3141530	Ring, galvanisert, 15 tonn
KAR 3141540	Brakett for sveising 15 tonn
KAR 3142430	Brakett for skruing 15 tonn



Surringsfeste 8 tonn

Kvadratisk surringsfeste for sveising.
Bruddstyrke 8 tonn.
Leveres grunnet

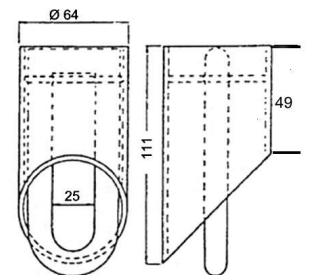
Best. nr.	Produktnavn	Beskrivelse
KAR 3114000	Surringsfeste 8 tonn kvadrati	Surringsfeste for sveising, kvadratisk 8 tonn



Surringsfeste 6 tonn rund

Rundt surringsfeste for sveising.
Bruddstyrke 6000 kg.
Leveres grunnet.

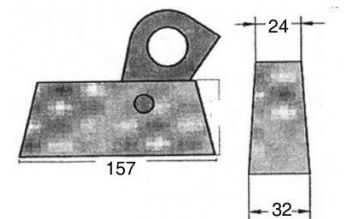
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3128000	Surringsfeste for sveising, rund, 6000 kg.



Surringsfeste 5 tonn m.øye

Surringsfeste for sveising, med øye.
Bruddstyrke 8000 kg.
Anbefalt belastning 5000 kg.

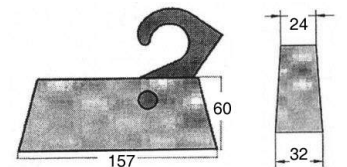
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3306000	Surringsfeste med øye, 5000 kg.



Surringsfeste 2,4 tonn m.krok

Surringsfeste for sveising, med krok.
Bruddstyrke 8000 kg.
Anbefalt maks belastning 2400 kg.

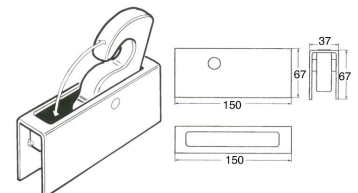
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3306001	Surringsfeste med krok 2400 kg.



Surringsfeste 5 tonn m. krok

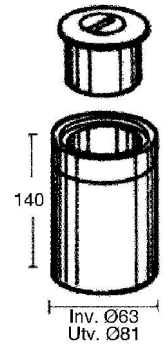
Surringsfeste for sveising, med krok
Bruddstyrke 8600 kg.
Anbefalt maks belastning 5000 kg.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3308000	Surringsfeste 5 tonn med krok



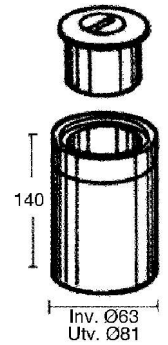
Stakehylse stål med lokk alum.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7037	Stakehylse i stål/aluminium med lokk i elzink
KAR 15127068	Lokk Ø63 elzink



Stakehylse stål med lokk

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 15127077	Stakehylse stål med lokk elzink
KAR 15127068	Lokk Ø63 elzink



Rodin & Co leverer lastesikring fra Bedsab. Alt av strammebånd, løftestropper og kjettinger er CE merket og godkjent etter gjeldende lover og regler. Vi kan også levere spesialtilpassende strammebånd og bånd med firmalogo.

Strammebånd 25 mm, med krok

Strammebånd med doble kroker og 25 mm bånd. Beregnet på lettere lastesikring og hobbybruk. Bruddstyrke på 500 kg og surringstyrke 1000 kg. Lastestropp pakket i pose.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3010315	Strammebånd hobby 0,4+4,6 m.



Strammebånd 25 mm, med krok

Strammebånd med doble kroker og 25 mm bånd. Bruddstyrke på 1000 kg og surringstyrke 2000 kg. Lastestropp pakket i pose.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3020315	Strammebånd premium 0,4+4,6 m.





Strammebånd 35 mm. med krok

Strammebånd med doble kroker og 35 mm polyesterbånd. Polyester trekker minimalt med vann. Bruddstyrke på 1500 kg og surringstyrke 3000 kg. Lastestropp pakket i pose.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-2520	Strammebånd 0,4+4,6 m 1,5T bruddstyrke



Strammebånd 35 mm. med krok

Strammebånd med doble kroker og 35 mm polyesterbånd. Polyester trekker minimalt med vann. Bruddstyrke på 2000 kg og surringstyrke 4000 kg. Lastestropp pakket i pose.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-2545	Strammebånd 0,5+4,5 m 2T bruddstyrke



Strammebånd 50 mm. med krok

Strammebånd med doble kroker og 50 mm polyesterbånd. Polyester trekker minimalt med vann. Bruddstyrke på 4000 kg
Surringstyrke 8000 kg.
Lastestropp pakket i plast. 10 stk i eske.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1403	Strammebånd med krok 0,5+9,5 m 4T bruddstyrke
KAR 1510-1411	Strammebånd med krok 0,5+12 m 4T bruddstyrke



Strammebånd

Lastestropp, strammebånd beregnet for innvendig bruk med surringsskinnefester.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1466	Strammebånd for skinne 1,0+3,0m 2T bruddstyrke
KAR 1510-1474	Strammebånd for skinne 1,0+5,0m 2T bruddstyrke



Passer til skinne:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3405000	Surringsskinne elzink 2964 mm
KAR 1510-9082	Surringsskinne elzink 3000x3 mm.
KAR 1510-1606	Surringsskinne aluminium 3000 mm. 2 tonn
KAR 1510-9018	Surringsskinne innfelt elzink 3000 mm

Strammebånd

Lastestropper, sjokkselger for butikk med 9 stk av hvert bånd. Båndene er i polyester, er 25 mm brede og har en kraftig lås. Båndene kan også kjøpes hver for seg. Båndene har en bruddstyrke på 300 kg.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-3065	Sjokkselger med 25 mm bånd

Består av:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-3058	1,0 m hvit
KAR 1510-3059	1,5 m grønn
KAR 1510-3061	2,0 m blå
KAR 1510-3062	2,5 m svart
KAR 1510-3063	3,5 m rød



Hjulsurring

Leveres med 2,5 m langt og 35 mm bredt lateksimpregnert bånd.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1400	Komplett m/skralle på 30 cm bånd

Komplett hjulsurring består av:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1602	Skralle på 30 cm bånd og dobbel krok
KAR 1510-1442	2,5 m 35 mm bredt lateksimpregnert bånd



Hjulsurring

Leveres med 2,5 m langt og 35 mm bredt lateksimpregnert bånd, og skralle med direkte montert krok.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1401	Komplett med direkte montert krok



Tau UV-stabilt

Polypropolen tau, for surring av last etc.

Best. nr.	Beskrivelse	Tykkelse i mm	m. pr. rull
KAR 1411-7000	Tau blått	6	30
KAR 1411-7001	Tau blått	8	30
KAR 1411-7002	Tau blått	10	30
KAR 1411-7003	Tau blått	12	30
KAR 1411-7004	Tau blått	16	30
KAR 1411-7005	Tau blått	10	30



Sikkringsnett

Sikkringsnett for container/søppelkjøring/fliskjøring, etc.

Best. nr.	Beskrivelse	Dimensjon	Masker
KAR 1410-1360	Container/søppel	4 x 6 m	45 x 2,5 mm
KAR 1410-1358	Container/søppel	3 x 5 m	45 x 2,5 mm
KAR 1410-1371	Container/søppel	3,5 x 5 m	45 x 2,5 mm
KAR 1410-1372	Container/søppel	3,5 x 7 m	45 x 2,5 mm
KAR 1410-1373	Container/søppel	4 x 7 m	45 x 2,5 mm
KAR 1410-1369	Flisnett	3 x 6,5 m	18 x 1,3 mm
KAR 1410-1370	Flisnett	3,5 x 5,5 m	18 x 1,3 mm
KAR 1410-1379	Flisnett	3,5 x 7 m	18 x 1,3 mm



Rundsling

Alle våre rundsling lastestropper er CE merket og leveres med godkjenningssertifikat. Produsert sømløst med dobbel duk for lenger levetid.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 1310-2213	2 tonn grønn	0,5/1,0 m
KAR 1310-2214	2 tonn grønn	1,0/2,0 m
KAR 1310-2215	2 tonn grønn	1,5/3,0 m
KAR 1310-2216	2 tonn grønn	2,0/4,0 m
KAR 1310-2218	2 tonn grønn	3,0/6,0 m
KAR 1310-2219	2 tonn grønn	4,0/8,0 m
KAR 1310-2220	2 tonn grønn	5,0/10,0 m
KAR 1310-2221	2 tonn grønn	6,0/12,0 m
KAR 1310-2226	3 tonn gul	0,5/1,0 m
KAR 1310-2227	3 tonn gul	1,0/2,0 m
KAR 1310-2228	3 tonn gul	1,5/3,0 m
KAR 1310-2229	3 tonn gul	2,0/4,0 m
KAR 1310-2231	3 tonn gul	3,0/6,0 m
KAR 1310-2232	Rundsling 4,0/8,0m dbl. duk gul. 3 tonn	4,0/8,0 m
KAR 1310-2233	3 tonn gul	5,0/10,0 m
KAR 1310-2234	3 tonn gul	6,0/12,0 m
KAR 1310-2255	5 tonn rød	1,0/2,0 m
KAR 1310-2256	5 tonn rød	1,5/3,0 m
KAR 1310-2257	5 tonn rød	2,0/4,0 m
KAR 1310-2259	5 tonn rød	3,0/6,0 m
KAR 1310-2260	5 tonn rød	4,0/8,0 m
KAR 1310-2261	5 tonn rød	5,0/10,0 m
KAR 1310-2262	5 tonn rød	6,0/12,0 m



Båndstropp

Løftestropper med forsterkede løkker. (lastestropp)

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1310-1331	2 tonn 3 meter
KAR 1310-1332	2 tonn 4 meter
KAR 1310-1334	2 tonn 6 meter
KAR 1310-1336	2 tonn 8 meter
KAR 1310-1338	2 tonn 10 meter
KAR 1310-1339	2 tonn 12 meter
KAR 1310-1297	3 tonn 4 meter
KAR 1310-1299	Båndstropp 6 m. forst.løkker 3 tonn
KAR 1310-1301	3 tonn 8 meter
KAR 1310-1303	3 tonn 10 meter
KAR 1310-1304	3 tonn 12 meter

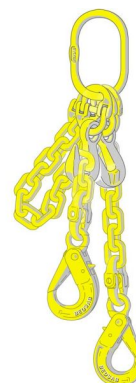




Løftkjettinger 8 mm

Løftkjetting 8 mm 2-part med gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 3 meter. Pakket i pose.
Max last 0-45 grader: 2,80 tonn.
Max last 45-60 grader: 2,00 tonn.

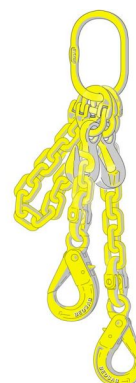
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011-2395	Løftkjetting 2-part 8 mm m/kroer



Løftkjettinger 10 mm.

Løftkjetting 10 mm 2-part med gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 3 meter. Pakket i pose.
Max last 0-45 grader: 4,25 tonn.
Max last 45-60 grader: 3,15 tonn.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011-2394	Løftkjetting 2-part 10 mm m/kroer



Løftepakke 5 tonn

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1011-5000	Løftepakke 5 tonn

Består av: Løftkjetting, Rundsling og Båndstropper. (Lastestropper)

Best. nr.	Beskrivelse	Antall i pakke
KAR 1011-3755	Løftkjetting 1-part KL 13-8 m/gripe- og sikkerhetskrok. Lengde 1,8 meter	1
KAR 1011-2911	Løftkjetting 1-part KL 8-8 m/løpekrok.	2
KAR 1011-3853	Løftkjetting 2-part KL 8-8 m/gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 6 meter	2
KAR 1011-3401	Løftkjetting 4-part KL 6-8 m/gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 1,25 meter	1
KAR 1310-2232	Rundsling 4,0/8,0m dbl. duk gul. 3 tonn	2
KAR 1310-1299	Båndstropp 6 m. forst.løkker 3 tonn	2

Løftepakke 8 tonn

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1011-8000	Løftepakke 8 tonn

Består av: Løftkjetting, Rundsling og Båndstropper. (Lastestropper)

Best. nr.	Beskrivelse	Antall i pakke
KAR 1011-3756	Løftkjetting 1-part KL 16-8 m/gripe- og sikkerhetskrok. Lengde 1,8 meter	1
KAR 1011-2911	Løftkjetting 1-part KL 8-8 m/løpekrok. Lengde 2 meter	2
KAR 1011-3854	Løftkjetting 2-part KL 10-8 m/gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 6 meter	2
KAR 1011-3401	Løftkjetting 4-part KL 6-8 m/gripe- og sikkerhetskroer. Lengde 1,25 meter	1
KAR 1310-2232	Rundsling 4,0/8,0m dbl. duk gul. 3 tonn	2
KAR 1310-1299	Båndstropp 6 m. forst.løkker 3 tonn	2

Trailerkjetting 12,5 tonn

Leveres med kroker i begge ender.
Passer til strammeskrue R-A og R-C.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011-2392	Trailerkjetting med kroker, KL 10-8, 12,5T, 3,5 m



Trailerkjetting 21,2 tonn

Leveres med kroker i begge ender.
Passer til strammeskrue R-A og R-C.

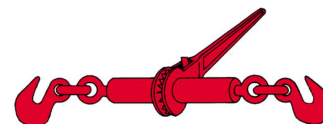
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1011-2393	Trailerkjetting med kroker, KL 13-8, 21,2T, 3,5 m



Strammeskrue 15 tonn

Strammeskrue med sperrehåndtak. R-A passer til kjettinger 10-13 mm.

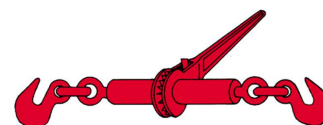
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1549	Strammeskrue 15T R-A for kjetting 10-13 mm



Strammeskrue 20 tonn

Strammeskrue med sperrehåndtak. R-C passer til kjettinger 13-16 mm.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1550	Strammeskrue 20T R-C for kjetting 13-16 mm



Løfteblokk

Enhåndsstyrt løfteblokk med kraftig konstruksjon beregnet på vertikale løft og horisontal forflytning. Enkel frikobling og frigang for ubelastet kjetting.

Best. nr.	Beskrivelse	Løftevekt	Løftehøyde
KAR 1314-1498	Løfteblokk	250 kg	1 m løftehøyde
KAR 1314-1500	Løfteblokk	500 kg	1 m løftehøyde
KAR 1314-1501	Løfteblokk	750 kg	1 m løftehøyde
KAR 1314-1502	Løfteblokk	1500 kg	1,5 m løftehøyde
KAR 1314-1503	Løfteblokk	3000 kg	1,5 m løftehøyde
KAR 1314-1504	Løfteblokk	6000 kg	1,5 m løftehøyde



Løfteblokk

Løfteblokk Vitali er en kompakt løfteblokk med lav vekt for proffbrukeren. Kort spak og liten størrelse i kombinasjon med en unik frikobling og patentert friksjonsbrems gir en meget anvendelig løfteblokk. Løfteblokk Vitali har innkapslede kulelagre og leveres med klasse 10 løfteketting. Lengre løftehøyder på bestilling.

Best. nr.	Beskrivelse	Løftevekt	Løftehøyde
KAR 1314-1811	Løfteblokk vitali	1000 kg	1,5 m løftehøyde
KAR 1314-1812	Løfteblokk vitali	1600 kg	1,5 m løftehøyde
KAR 1314-1813	Løfteblokk vitali	3200 kg	1,5 m løftehøyde
KAR 1314-1814	Løfteblokk vitali	6000 kg	1,5 m løftehøyde



Oppheng for løfteblokk

Hånddrevet vogn for montering på H-bjelke som gir enkel forflytning av løfteblokk.

Best. nr.	Beskrivelse	Belastning	Spennvidde
KAR 1314-1040	Løfteblokk vogn	500 kg	60-140 mm
KAR 1314-1041	Løfteblokk vogn	1000 kg	64-140 mm
KAR 1314-1042	Løfteblokk vogn	2000 kg	76-165 mm
KAR 1314-1043	Løfteblokk vogn	3000 kg	76-203 mm



Brukes innvendig i skap for surring av last. Passer for stropper med eurogrip feste, Runde hull passer for sperrebom rund.

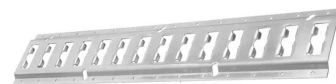
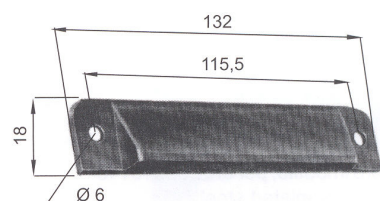
Surringsskinne Elzink 2,5 mm

Kombiskinne i elzink. 2964 mm lengde og 2,5 mm godstykkelse.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3405000	Surringsskinne 2.5 mm 2964 mm

Passende produkt:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3714140	Endestykke for surringsskinne



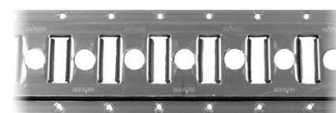
Surringsskinne Elzink, 3 mm

Kombiskinne i elzink. 3000 mm lengde og 3 mm godstykkelse.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-9082	Surringsskinne elzink 3000x3 mm.

Passende produkt:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3714140	Endestykke for surringsskinne



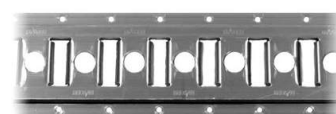
Surringsskinne Aluminium 3 mm

Kombiskinne i aluminium. 3000 mm lengde og 3 mm godstykkelse.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-1606	Surringsskinne aluminium 3000 mm. 2 tonn

Passende produkt:

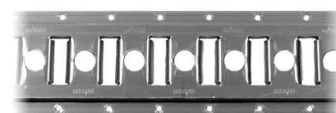
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3714140	Endestykke for surringsskinne



Surringsskinne innfelt 3 mm.

Surringsskinne flat, for innfelling i vegg. 3000 mm lengde og 3 mm. høyde 130 mm.godstykkelse. Leveres i stål k.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-9018	Surringsskinne innfelt elzink 3000 mm



Sperrebom med gassfjær

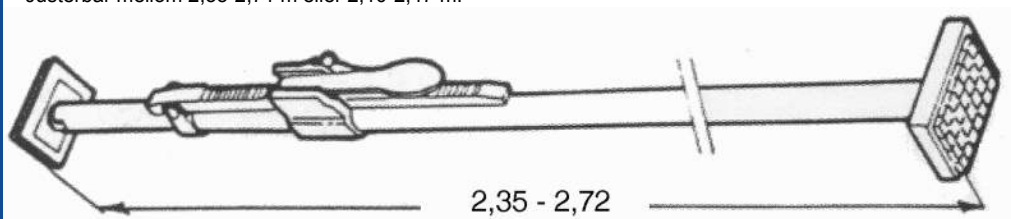
Justerbar høyde fra 2,35-3,35 m. eller 1,90-2,55 m.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1510-9041	Sperrebom med gassfjær 2,35-3,35 m
KAR 1510-9042	Sperrebom med gassfjær 1,90-2,55 m

Sperrebom

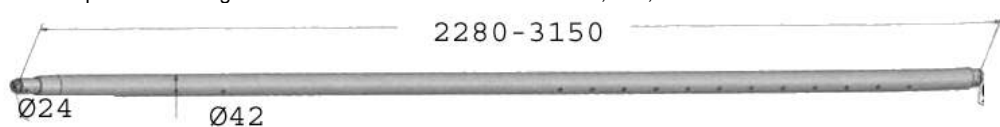
Justerbar mellom 2,35-2,71 m eller 2,10-2,47 m.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 3071083	Sperrebom 2,35-2,71 m/gummipl
KAR 3071084	Sperrebom 2,10-2,47 m.gummipl

Sperrebom

Rund sperrebom beregnet for kombiskinner. Justerbar mellom 2,28-2,60 m.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 3324080	Sperrebom rund f combiskinne

Rodin & Co leverer kapellstroppe fra Unimer. Vi kan tilby markedets bredeste sortiment av kapellstroppe til en rekke applikasjoner. Kapellstroppene produseres i to ulike gummikvaliteter: EPDM er UV- og ozonbestandig. De klarer seg utmerket i alle værforhold uten og eldes. Unimer bruker en EPDM gummi med forbedret rivemotstand og elastisitet. Disse EPDM stroppene farger ikke av og missfarger normalt ikke på plast og malte overflater. For å være sikker mot missfarging anbefaler vi EPDM-stroppe i hvitt. Naturgummi (NR) har de beste elastiske egenskapene og en meget god spenst selv ved lave temperaturer. NR er en slitesterk gummi med meget god rivemotstand. Ved å tilsette et aldringsbeskyttelsesmiddel beholder våre NR stroppe også en meget bra UV- og ozonmotstand. NR-stroppe produseres i svart farge.

Kapellstropp og trinse

Sjokkselger med stroppe og trinser for plassering i butikk.

Inneholder:

50 stk kapellstroppe 360 mm

50 stk trinser.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3110505	Kapellstroppe/trinser 50 stk



Kapellstropp stige

Kapellstropp i løpemeter. Leveres i 10 og 50 meters lengde. Produsert i svart naturgummi.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111010	Kapellstropp stige (1=10m)
KAR 3464504	Kapellstropp stige (50m)



Kapellstropp combi 360 sort

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111014	Kapellstropp 360 mm kombi epd



Kapellstropp combi 280 sort

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111011	Kapellst.280mm sort epdm 4hul



Kapellstropp 3 trinn 280 hvit

Kapellstroppe i hvit EPDM er ideell der man ønsker stroppe som garantert ikke sverter, f. eks båter.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 311111H	Kapellstropp 280 mm hvit epdm





Kapellstropp 4 trinn sort

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111022	Kapellstropp stige 270 mm epd



Kapellstropp 4 trinn og hull

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3111290	Kapellstropp stige 290 mm epd



Kapellstropp oval ring sort

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3111260	Kapellstropp oval 278 mm 50 shore NR sort



Kapellstropp 3 trinn m.anker

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3112285	Kapellstropp 3 trinn



Kapellstropp 2 trinn m.anker

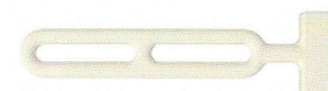
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3112160	Kapellstr.160 2 trinn sort



Kapellstropp 2 trinn m.anker hvit

Kapellstropper i hvit EPDM er ideell der man ønsker stropper som garantert ikke sverter, f. eks båter.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 311216H	Kapellstr.160 2 trinn hvit



Kapellstropp 180 m.anker

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3112150	Kapellstropp 180mm lang



Kapellstropp 275 m.anker

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3150000	Kapellstropp 275mm lang



Kapellstropp båtring

O-ring beregnet på båtkallesjer. Leveres i hvit og blå EPDM.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3131841	Båtring o-ring hvit
KAR 3131841B	Gummi båtring blå (lagerføres ikke)



Gummisnor Ø8 mm sort

Best. nr.	Beskrivelse	Rull
KAR 4367008	Gummisnor mpdm, sort, ø8 mm	200 m



Kapellfesterem S71

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3120061	Kapellfesterem s71 120 mm



Festeclips for kapellstropper

Festeclips for festing mellom kapell og gummistropp. (CAR-LO)

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3520210	Kapellfesteclips car-lo



Kapelltrinse

Plasttrinser for festing av kapellstropper.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3125071	Kapelltrinse sort



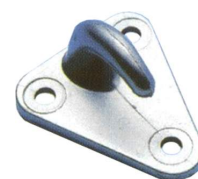
Passer sammen med:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3129725	Skrue for kapelltr. rf.5,5x25

Kapellkrok i PVC.

Kroken er i slagfast PVC og tåler stor belastning.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3420145	Kapellkrok pvc grå





TIR plastrem

TIR plastrem for bruk der det trengs en sterk armert plastrem.

Best. nr.	Produktnavn	m pr. rull
KAR 3740204	Tir plastrem 20x3 mm (50m)	50
KAR 3740244	Tir plastrem 24 x 3 mm (50m)	50



Kapellstrikk 4, 6, og 9 mm

Kraftig strikk på rull brukes til festing av pressending på varehengere etc.
Selges i hele ruller.

Best. nr.	Beskrivelse	Meter per rull
KAR 3400100	Strikk 4 mm rund sort	200 m
KAR 3400200	Strikk 4 mm rund hvit	100 m
KAR 3500200	Strikk 5 mm rund hvit	100 m
KAR 3600200	Strikk 6 mm rund sort	100 m
KAR 3900200	Strikk 9 mm rund sort	100 m



Clips for strikk 6 mm

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3624601	Clips for strikk 6 mm



Kapellstrammer

Oversenterlås for 25 mm strammebånd til kapell.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3252000	Oversenterlås for 25 mm bånd



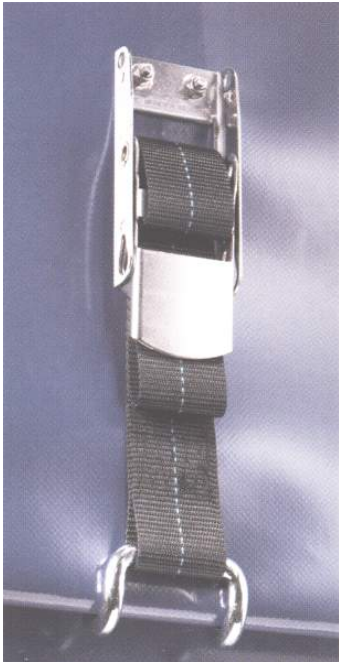
Kapellstrammer

Kapellstrammer med oversenterlås,
Bredde: 25 mm sort bånd,
lengde: 650 mm.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3311348	Kapellstrammer med oversenterlås



Løse bånd med rund galvanisert stålkrok.	
Løse bånd med flat krok.	
Mothold for feste til duken, med bolt og mutter, rustfri 304.	
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3312654	Bånd 650 mm med rund krok
KAR 3312165	Bånd 650 mm med flat krok
KAR 3312428	Mothold med bolt og mutter rf304



Reperasjonstape

"Telo-Seal"
Reperasjonstape til presenninger.

Rask og enkel reparering av rift eller hull i presenningen.
Kan brukes uten varmepistol eller lignende.
Spesiallaget tape med overside i samme materiale som presenningen.
Holder på de fleste materialer, bortsett fra silikonoverflate.
Temperaturstabil: -40° til + 80°C.
Leveres i 10 ulike farger, og to bredder.

Selvklebende presenningtape.

Vekt: 650g/m²



Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Bredde
	Reperasjonstape farge	5 m	50 mm	100 mm



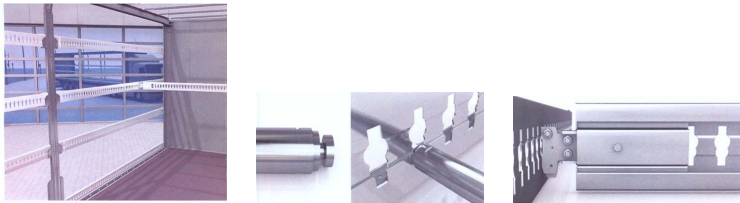
Vit
Grå
Blå
Röd
Mörkgrön
Gul
Ljusblå
Svart
Grön
Orange

Bestillingsvare

Bison lastesikring

BISON SafeSide
 Sperrebomsystem for kapellbiler med sideplanker.
 Sett inn sideplanke med feste for sperrebom rund eller Sperrebjelke der det trenges større styrke.

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Vekt
KAR 3760357	Sideplanke stål elzink.	3567x142x25 mm. ende 35 mm.	14,4 kg.
KAR 3750000	Skjøtestykke for sideplanke		1,125 kg.
KAR 3710000	Sperrebjelke for sikring av last	2462-2519 mm	12,6 kg.
KAR 3720000	Sperrestang rund 35 mm m.fjær 400N	2425-2525 mm	5,3 kg.



Vi fører et bredt utvalg av gummilister. Vi kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

EPDM lister med lim

Tetningslister

* = Bestillingsvare

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde	M.pr.rull
KAR 4333121	Tetningslist EPDM	25	3	30
KAR 4333131	Tetningslist EPDM	35	3	30
KAR 4333316	Tetningslist EPDM	20	5	30
KAR 4333321	Tetningslist EPDM	25	5	30
KAR 4333326	Tetningslist EPDM	30	5	25
KAR 4333706	Tetningslist EPDM	10	10	10
KAR 4333711	Tetningslist EPDM	15	10	10
KAR 4333716	Tetningslist EPDM	20	10	10
KAR 4333721	Tetningslist EPDM	25	10	10
KAR 4333726	Tetningslist EPDM	30	10	10



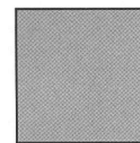
EPDM lister uten lim

Tetningslister

* = Bestillingsvare

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde	M.pr.rull
KAR 4351005	Tetningslist EPDM	10	5	50
KAR 4351008	Tetningslist EPDM	10	8	100
KAR 4351010	Tetningslist EPDM	10	10	50
KAR 4351510	Tetningslist EPDM	15	10	50
KAR 4352010	Tetningslist EPDM	20	10	50
KAR 4362015	Tetningslist EPDM	20	15	50
KAR 4352510	Tetningslist EPDM	25	10	50
KAR 4353010	Tetningslist EPDM	30	10	25
KAR 4352515	Tetningslist EPDM	15	25	50
KAR 4353015	Tetningslist EPDM	30	15	50
KAR 4354010	Tetningslist EPDM	40	10	50



EPDM Tetningslist D list med lim

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

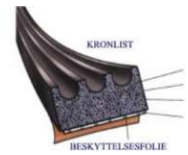
Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde	M pr rull
KAR 4369081	Tetningslist D med lim	8 mm	10 mm	150
KAR 4367309	Tetningslist D med lim	9 mm	6 mm	100
KAR 4367312	Tetningslist D med lim	12 mm	10 mm	75
KAR 4367314	Tetningslist D med lim	14 mm	12 mm	40
KAR 4369211	Tetningslist D med lim	21 mm	17 mm	50



EPDM Tetningslist krone med lim

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

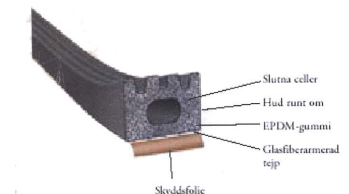
Best. nr.	Beskrivelse	Høyde	Bredde	M pr rull
KAR 4444112	Tetningslist krone	4	10	125
KAR 4444104	Tetningslist krone	5	10	100



EPDM Tetningslist krone hul, med lim

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Høyde	M pr rull
KAR 4440625	Tetningslist krone, EPDM	10 mm	6 mm	100 m



EPDM Tetningslist gummi

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

Best. nr.	Beskrivelse	Høyde	Bredde	M pr rull
KAR 4480101	Tetningslist med 2 hull, EPDM 10 mm		20 mm	100 m



Tetningslist 1139

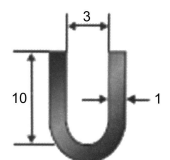
Gummikvalitet: NR
Farge: Mørkgrå
Shore: 20 - 25°

Best. nr.	Beskrivelse	M pr rull
KAR 4363704	Tetningslist 1139	25 m



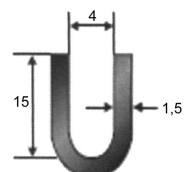
Gummi U list 3 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Gods	Høyde	M.pr.rull
KAR 4461100	U list EPDM gummi	3	1	10	100



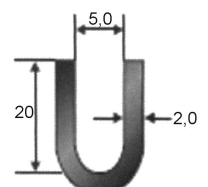
Gummi U list 4 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Gods	Høyde	M.pr.rull
KAR 4461103	U list EPDM gummi	4	1,5	15	50



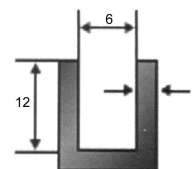
Gummi U list 5 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Gods	Høyde	M.pr.rull
KAR 4461070	U list gummi EPDM	5 mm	2 mm	20 mm	50



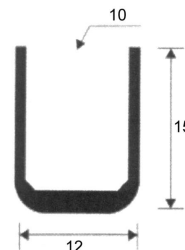
Gummi U list 6 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Gods	Høyde	M.pr.rull
KAR 4101220	U list gummi	6	2	12	100



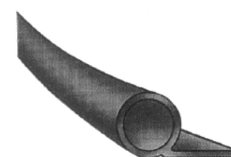
Gummi U list 10 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Gods	Høyde	M.pr.rull
KAR 4307987	U list EPDM gummi	10	1	15	100



P profil EPDM gummi

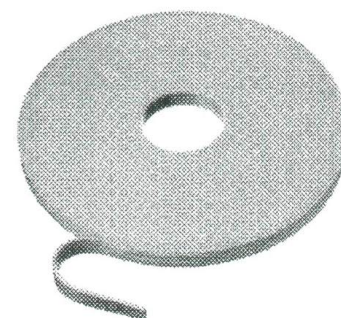
Best. nr.	Beskrivelse	Slange	Flat side	M.pr.rull	Shore
KAR 4460810	P list gummi EPDM	10	30	100	
KAR 4460800	P list gummi EPDM	20	40	50	



Tetningslister i PVC sort, med lim

PVC Tetningsbånd, selvklebende,
Optimal tetning der man ønsker vibrasjonsdemping.
Leveres kun i hel rull.

Materiale: PVC skum
Klebeevne: 13 N/25 mm etter 24 timer
Brannklasse: DIN 4102-B2
Anbefalt kompresjon: 30%
Temperaturbestandig: -30 til +70°
Trekkestyrke: >45 N/cm²



Best. nr.	Produktnavn	M.pr rull
KAR 4815200	Tet.list 1.5x15mm sort 1 rull	50
KAR 4815202	Tet.list 1.5x25mm sort 1 rull	50
KAR 4815203	Tet.list 1.5x30mm sort 1 rull	50
KAR 4815206	Tet.list 3.0x15mm sort 1 rull	25
KAR 4815209	Tet.list 3.0x30mm sort 1 rull	25
KAR 4815212	Tet.list 3.0x50mm sort 1 rull	25
KAR 4815213	Tet.list 3.0x70mm sort 1 rull	25
KAR 4815281	Tet.list 4.5x20mm sort 1 rull	15
KAR 4815296	Tet.list 4.5x30mm sort 1 rull	15
KAR 4815290	Tet.list 6.0x20mm sort 1 rull	12
KAR 4815292	Tet.list 6.0x30mm sort 1 rull	12
KAR 4815294	Tet.list 6.0x40mm sort 1 rull	12



Tetningslister i PVC grå, med lim

PVC Tetningsbånd, selvklebende,
Optimal tetning der man ønsker vibrasjonsdemping.
Leveres kun i hel rull.

Materiale: PVC skum
Klebeevne: 13 N/25 mm etter 24 timer
Brannklasse: DIN 4102-B2
Anbefalt kompresjon: 30%
Temperaturbestandig: -30 til +70°
Trekkestyrke: >45 N/cm²

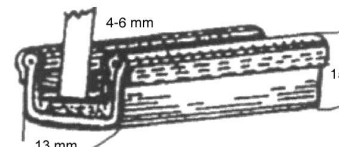


Best. nr.	Produktnavn	M.pr rull
KAR 4815215	Tet.list 1.5x15mm grå 1 rull	50
KAR 4815216	Tet.list 1.5x20mm grå 1 rull	50
KAR 4815225	Tet.list 1.5x25mm grå 1 rull	50
KAR 4815230	Tet.list 1.5x30mm grå 1 rull	50
KAR 4815231	Tet.list 1.5x35mm grå 1 rull	50
KAR 4815232	Tet.list 1.5x40mm grå 1 rull	50
KAR 4815235	Tet.list 3.0x15mm grå 1 rull	25
KAR 4815239	Tet.list 3.0x20mm grå 1 rull	25
KAR 4815240	Tet.list 3.0x25mm grå 1 rull	25
KAR 4815245	Tet.list 3.0x30mm grå 1 rull	25
KAR 4815246	Tet.list 3.0x35mm grå 1 rull	25
KAR 4815250	Tet.list 3.0x40mm grå 1 rull	25
KAR 4815255	Tet.list 3.0x50mm grå 1 rull	25
KAR 4815260	Tet.list 3.0x70mm grå 1 rull	25
KAR 4815251	Tet.list 4.5x15mm grå 1 rull	15
KAR 4815252	Tet.list 4.5x20mm grå 1 rull	15
KAR 4815253	Tet.list 4.5x25mm grå 1 rull	15
KAR 4815254	Tet.list 4.5x30mm grå 1 rull	15
KAR 4815256	Tet.list 4.5x35mm grå 1 rull	15
KAR 4815257	Tet.list 4.5x40mm grå 1 rull	15
KAR 4815258	Tet.list 6.0x15mm grå 1 rull	12
KAR 4815259	Tet.list 6.0x20mm grå 1 rull	12
KAR 4815261	Tet.list 6.0x25mm grå 1 rull	12
KAR 4815262	Tet.list 6.0x30mm grå 1 rull	12
KAR 4815263	Tet.list 6.0x35mm grå 1 rull	12
KAR 4815264	Tet.list 6.0x40mm grå 1 rull	12

Føringslist for vindu

Flexolist uten nikkelkant, med stål innlegg.

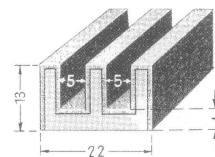
Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Utv. Mål	Høyde	M.pr.rull
KAR 4501001	Flexolist	4-6	13	15	25



Føringslist for vindu

Flexolist dobbel, filtforet, uten innlegg

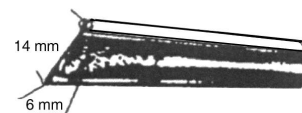
Best. nr.	Beskrivelse	Glass	Utv. Mål	Høyde	M.pr.rull
KAR 4620037	Flexolist dobbel smal	5-5	22	13,0	20



Flexostrip

Stållist filtforet med blank kant.
Beregnet til avskrapning av dugg på vinduets innside.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 4502002	Flexostrip lengde	200 cm



Flexolist skrapelist

Gummi skrapelist for fjerning av dugg på vinduets utside

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 4513004	Flexolist skrapelist, EPDM gummi	100

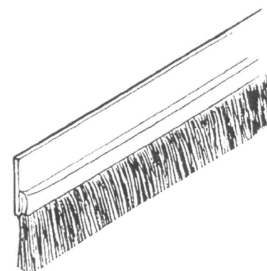


Dørbørster

Holder i elzink. 2000x40 kan leveres i rustfritt på bestilling.

Brukes som bunnlist på garasjedører, lagerdører etc. hvor man ønsker stoppe innblåsing av støv og skitt.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Høyde på bust
KAR 9711020	Dørbørste	900 mm	25 mm
KAR 9711030	Dørbørste	900 mm	30 mm
KAR 9711070	Dørbørste	1100 mm	40 mm
KAR 9711080	Dørbørste	2000 mm	40 mm
KAR 9711081	Dørbørste rustfri	2000 mm	40 mm

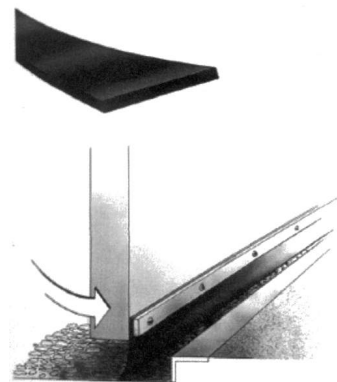


Gummi slepelist

Velegnet som slepelist under eller på siden av dører til garasjer, lager, etc. der man ønsker tetting for støv og vanninntrengning.

EPDM er ikke oljebestandig men har god kjemisk bestandighet og kan brukes i temperaturer -40° - + 110°C

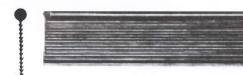
Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Tykkelse	M.pr.rull
KAR 4054020	Slepelist gummi	30	3	30
KAR 4054060	Slepelist gummi	50	3	30
KAR 4020669	Slepelist gummi	60	3	30



Skjermelist

Skjermkjeder

Best. nr.	Beskrivelse	Høyde	Vulst	M pr rull
KAR 4804000	Skjermelist PVC, sort	36 mm	6 mm	25 m





Teknisk informasjon

Tabellen viser forskjellige egenskaper for div. gummiblandinger i lister.:

NR
NBR
CR
EPDM

	Kjemisk betegnelse	Naturgummi NR	Nitril gummi NBR	Neopren CR	Ethyrlen propylen EPDM
	Hardhet (shore)	40-90°	45-90°	40-90°	40-90°
	Trekkstyrke N/mm²	4-15	4-14	5-15	6-13
	Tilbakeelastikk ved 20°C	Utmerket	Tilfredstillende	God	God
	Slitestyrke	Meget god	God	God	God
(1)	Kjemisk bestandighet	God	Tilfredstillende	God	Meget god
(1)	Olje bestandig	Dårlig	Utmerket	God	Dårlig
(1)	Bensin Bestandighet	Ingen	God	Dårlig	Dårlig
(1)	Oppløsningsmiddel bestandig	Dårlig	God	God	(3) Tilfredstillende
(4)	Temperatur-bestandighet °C	-30 - +80°	-30 - +100°	-25 - +100°	-40 - +100°
	Ozonbestandighet	Tilfredsillende	Tilfredsillende	Meget god	Utmerket
	Varighet	God	God	Meget god	Utmerket
	Gassugjennomtrenging	Tilfredsillende	Tilfredsillende	God	Tilfredsillende
(2)	Motstand mot deformering	Meget god	God	God	God
	Bindekraft til metall	Utmerket	Tilfredsillende	God	Tilfredsillende
	Bindekraft mot tekstiler	Utmerket	Tilfredsillende	Utmerket	Tilfredsillende

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- På grunn av mange typer kjemikalier, Oppløsningsmidler, Temperaturer, kan de opplyste verdier, i enkelte tilfeller avvike fra normalen.
- Ved veldig lave eller høye temperaturer reduseres motstanden normalt
- God utvidelsemotstandig mot forskjellige bløte vesker.
- Det dreier seg om grenseverdier som kan svinge alt etter sammensetting av blandinger. Ved fast montering i grenseområdet for listen, kan endringer oppstå. Ved ekstreme påvirkninger kreves det spesielle egenskapninger.

Vi fører et bredt utvalg av gummilister, PVC lister for teting eller vern mot skarpe kanter. Vi kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

Kantlist U 0,5-1,5

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4901001	PVC med stålinnlegg	0,5-1,5 mm	sort	50



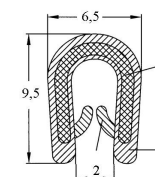
Kantlist U 0,8-1,5

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4136000	PVC med stålinnlegg	0,8-1,5 mm	sort	100



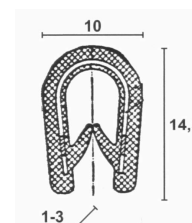
Kantlist U 0,8-2

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4125001	PVC med POM innlegg	0,8-2 mm	sort	100



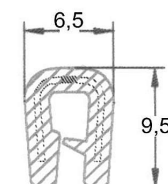
Kantlist U 1,0-3,0

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4494500	PVC med stålinnlegg	1,0-3,0 mm	grå	50



Kantlist U 1,5-2,0

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4124000	PVC med stålinnlegg	1,5-2,0 mm	sort	100



Kantlist U 1,5-2,5

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4851700	PVC med stålinnlegg	1,5-2,5 mm	sort	30



Kantlist U 1,5-4,0

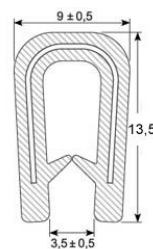
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-------	-----------

KAR 4333080 PVC med pvc innlegg

1,5-4,0

sort

100



Kantlist U 5 mm

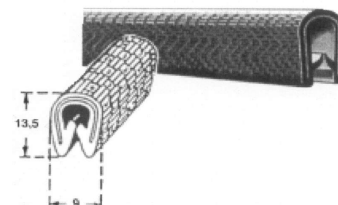
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-------	-----------

KAR 4489602 PVC med stålinnlegg

5

sort

50 m



Kantlist U 5,0-6,0

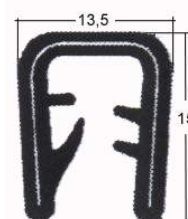
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-------	-----------

KAR 4858206 PVC med stålinnlegg

5,0-6,0 mm

sort

30



Kantlist U 8,0-13,0

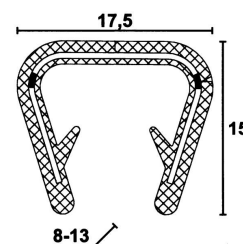
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-------	-----------

KAR 4334280 PVC med stålinnlegg

8,0-13,0

sort

100

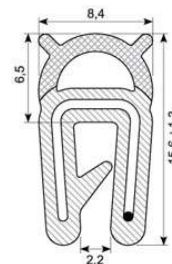


Vi fører et bredt utvalg av gummilister. Vi kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

Kantlist med slange 1-2

Med slange på toppen i EPDM gummi

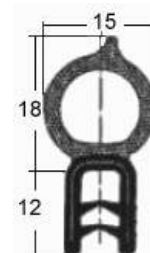
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4334680	Kantlist T	1-2	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 1,0-2,5

PVC med stålinnlegg og slange på toppen

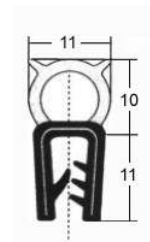
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4855500	PVC med stålinnlegg	1,0-2,5	sort	25



Kantlist med slange 1,0-3,0

PVC med stålinnlegg, slange på toppen

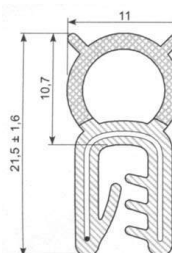
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4864000	PVC med stålinnlegg	1,0-3,0	sort	30



Kantlist med slange 1-3

NBR oljebestandig kantlist med slange på toppen

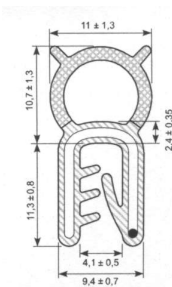
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333700	Kantlist T	1-3	Wire	NBR	50



Kantlist med slange 1-3,5

Med slange på toppen i EPDM gummi

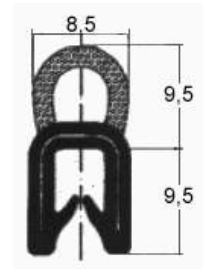
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433371X	Kantlist T	1-3,5	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 1,5

PVC list med slange på toppen, stålinnlegg.

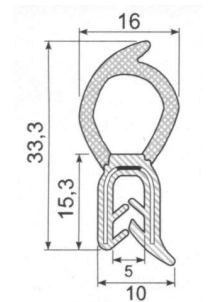
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4852000	PVC med stålinnlegg	1,5	sort	25



Kantlist med slange 1,5-2,5

Med slange på toppen i EPDM Gummi, stålinnlegg.

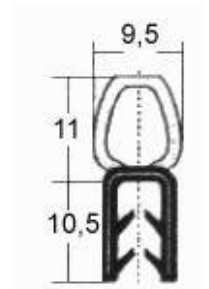
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4330250	Kantlist T	1,5-3,5	Stål	EPDM	50



Kantlist med slange 1,5-3,0

Med slange på toppen i EPDM gummi

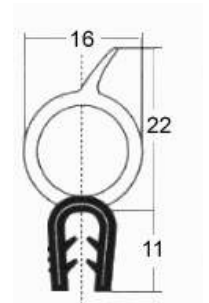
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4716000	PVC med stålinnlegg	1,5-3,0	sort	25



Kantlist med slange 1,5-3,0

PVC med stålinnlegg, slange på toppen i EPDM gummi.

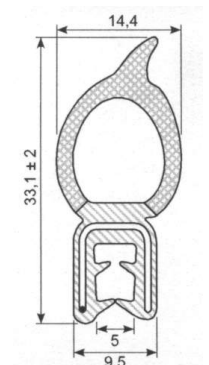
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4700200	PVC med stålinnlegg	1,5-3,0	sort	25



Kantlist Med slange 1,5-4

Med slange på toppen i EPDM gummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333620	Kantlist T	1,5-4	Wire	EPDM	50

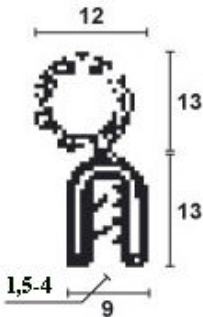




Kantlist med slange 1,5-4

Med slange på toppen i EPDM gummi.

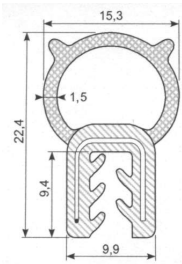
Best. nr.	Beskrivelse	Grep	Innlegg	Materiale	m.pr.rull
KAR 4333590	Kantlist T	1,5-4	wire	EPDM	50



Kantlist med slange 2-4

Med slange på toppen i EPDM gummi

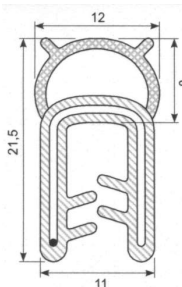
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333690	Kantlist T	2-4	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 2-4

Grå (RAL 7035) silikonlist som tåler varme opp til +200°C.
Med slange på toppen. Meget god tetning.

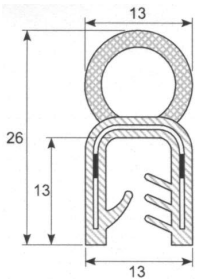
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433431A	Kantlist T	2-4	Wire	Silikon/kompakt	25



Kantlist med slange 3-5

Med slange på toppen i EPDM gummi

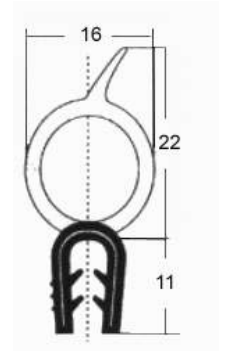
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333530	Kantlist T	3-5	Stål	EPDM	50



Kantlist med slange 3,0-5,0

Med slange på toppen

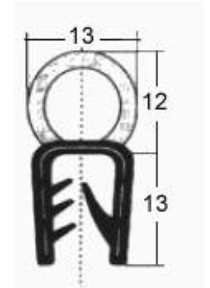
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4854105	PVC med stålinnlegg	3,0-5,0	sort	25



Kantlist med slange 3,0-6,0

Med slange på toppen

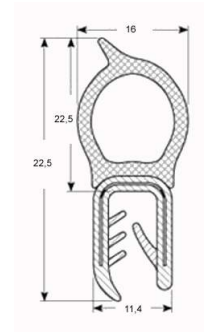
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4861300	PVC med stålinnlegg	3,0-6,0	sort	25



Kantlist med slange 4,0-6,0

PVC med stål innlegg, med slange på toppen,

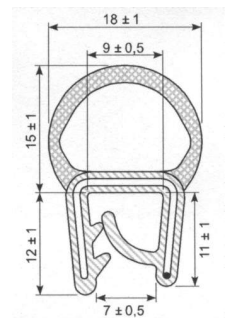
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4334630	PVC med stålinnlegg	4,0-6,0	sort	50



Kantlist med slange 5-6

PVC list med slange på toppen i EPDM Gummi.

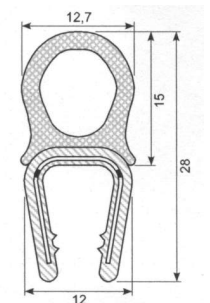
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333520	Kantlist T	5-6	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 5-7

PVC list med slange på toppen i svampegummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	M.pr.rull
KAR 4333570	PVC med stålinnlegg	5-7	50

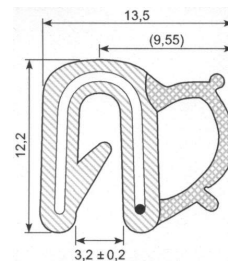


Vi fører et bredt utvalg av gummilister. Vi kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

Kantlist med slange 0,8-2,5

Med slange på siden i EPDM gummi

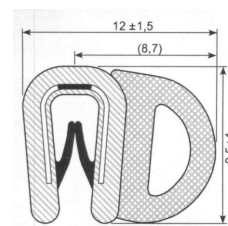
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4334070	Kantlist S	0,8-2,5	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 1,0-2,0

PVC med stålinnlegg, slange på siden i svampegummi.

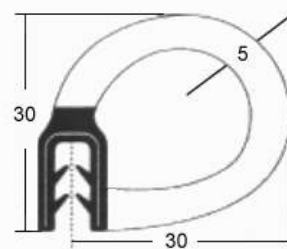
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	M.pr.rull
KAR 433408X	Kantlist S	1-2	Stål	100



Kantlist med slange 1,0-2,5

PVC list med stålinnlegg, slange på siden i EPDM gummi.

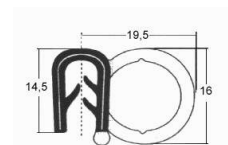
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4700090	Kantlist S	1,0-2,5	sort	30



Kantlist med slange 1,0-4,0

PVC med stålinnlegg, slange på siden i EPDM gummi

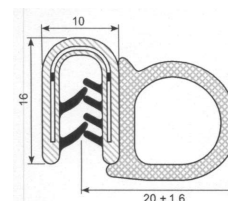
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4852700	Kantlist S	1,0-4,0	sort	25



Kantlist med slange 1,0-4,0

PVC list med stålinnlegg, slange på siden i svampegummi

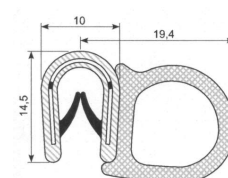
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433452T	Kantlist S	1-4	Stål	PVC/sv.gummi	50



Kantlist med slange 1,0-4,0

PVC list med stål innlegg, slange på siden i svampegummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	M.pr.rull
KAR 4334490	Kantlist S	1-4	Stål	50



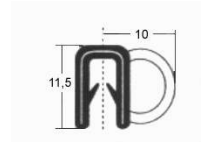


KANTPROFIL MED SIDETETNING

Kantlist med slange 1,5-2,0

PVC list med stålinnlegg, slange på siden i EPDM gummi

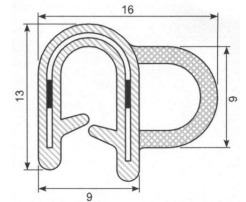
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4858700	Kantlist S	1,5-2,0	sort	60



Kantlist med slange 1,5-3

List med slange på siden i EPDM gummi

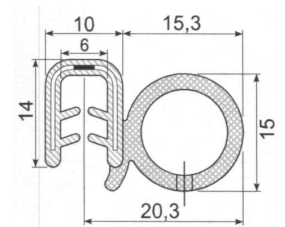
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4339779	Kantlist S	1,5-3	Stål	EPDM	150



Kantlist med slange 1,5-3,0

Med slange på siden i EPDM gummi

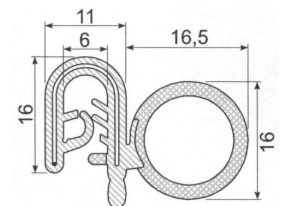
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4330200	Kantlist S	1,5-3	Stål	EPDM	50



Kantlist med slange 1,5-3,0

Med slange på siden i EPDM gummi

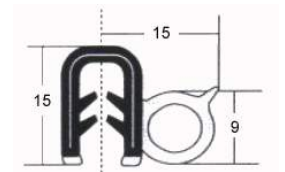
Best. nr.	Beskrivelse	Innlegg	Grep mm	Materiale	M.pr.rull
KAR 4330220	Kantlist S	Wire	1,5-3	EPDM	40



Kantlist med slange 1,5-3,5

Med stålinnlegg og slange på siden i EPDM gummi

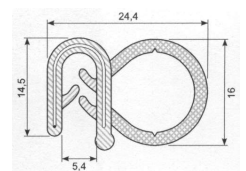
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4700340	Kantlist S	1,5-3,5	sort	25



Kantlist med slange 1,5-4,0

Med slange på siden

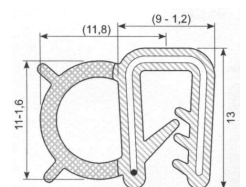
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433450W	Kantlist S	1,5-4	Wire	Kloropren	50



Kantlist med slange 2,0

Produsert i NBR oljebestandig gummi.
Med slange på siden

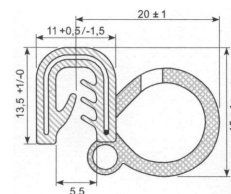
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4333980	Kantlist S	2	Wire	NBR	50



Kantlist med slange 2,0

Med slange på siden i EPDM gummi

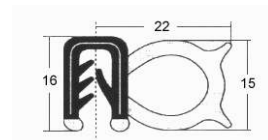
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433454X	Kantlist S	2	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 2,0-3,0

Med slange på siden i EPDM gummi

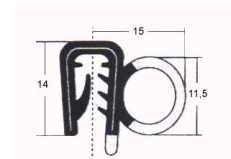
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4700370	Kantlist S	2,0-3,0	sort	25



Kantlist med slange 2-3,5

med slange på siden i EPDM gummi

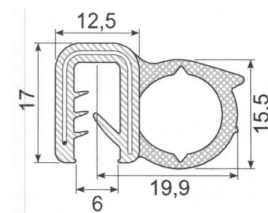
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4856900	Kantlist S	2,0-3,5	sort	25



Kantlist med slange 2,0-5,0

Med slange på siden i EPDM gummi

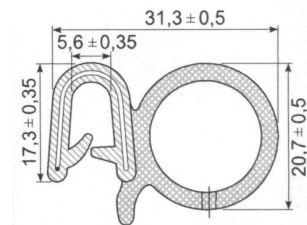
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4330240	Kantlist S	2-4	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 2,0 - 5,0

Med slange på siden i EPDM gummi

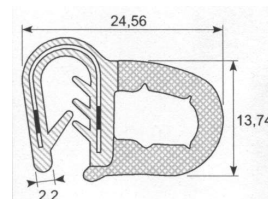
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4330230	Kantlist S	2,0-5,0	Wire	EPDM	50



Kantlist med slange 2,0-5,0

Med slange på siden i EPDM gummi

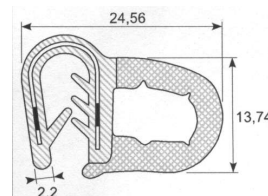
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433451X	Kantlist S	2-5	Stål	EPDM	50



Kantlist ned slange 2,0-5,0

Med slange på siden

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433451CR	Kantlist S	2-5	Stål	Kloropren	50

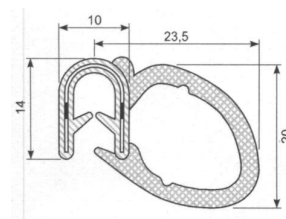




Kantlist med slange 2,5-5,0

Med slange på siden i EPDM gummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4334470	Kantlist S	2,5-5	Stål	EPDM	50

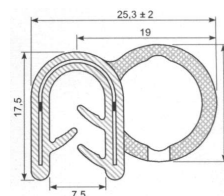


Kantlist med slange 4,0-6,0

Produsert i NBR oljebestandig gummi.

Med slange på siden

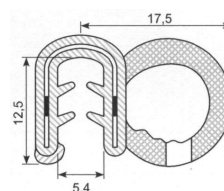
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 433450NBR	Kantlist S	4-6	Stål	NBR	50



Kantlist med slange 4,0-6,0

Med slange på siden i EPDM gummi

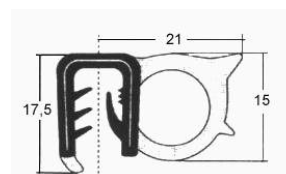
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr. rull
KAR 433457D	Kantlist S	4-6	Stål	EPDM	50



Kantlist med slange 5,0-6,0

Med slange på siden i EPDM gummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 4852600	Kantlist S	5,0-6,0	sort	50



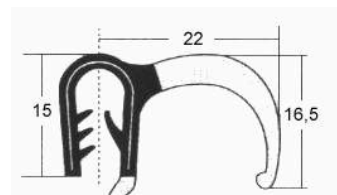
Vi fører et bredt utvalg av gummilister. Vi kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

Kantlist med leppe 1,0-1.5

Med leppe på siden

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-------	-----------

KAR 4700350	PVC med stålinnlegg	1,0 - 1,5	sort	25
-------------	---------------------	-----------	------	----

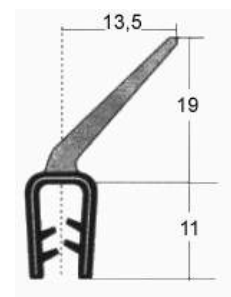


Kantlist med leppe 1,0-2,0

med leppe på toppen

Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse	Farge	M.pr.rull
-----------	-------------	---------------	-------	-----------

KAR 4700280	PVC med stålinnlegg	1,0 - 2,0 mm	sort	25
-------------	---------------------	--------------	------	----

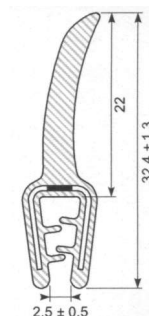


Kantlist med leppe 1,0-2,5

Med leppe på toppen i solid PVC

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Materiale	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	-----------	-----------

KAR 433459P	PVC med stålinnlegg	1-2,5	PVC	50
-------------	---------------------	-------	-----	----

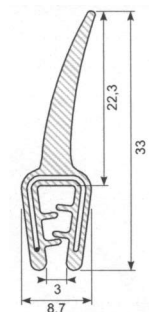


Kantlist med leppe 1,0-2,5

Med leppe på toppen i solid EPDM gummi.

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	---------	-----------	-----------

KAR 4334590	PVC kantlist	1-2,5	Wire	EPDM	50
-------------	--------------	-------	------	------	----

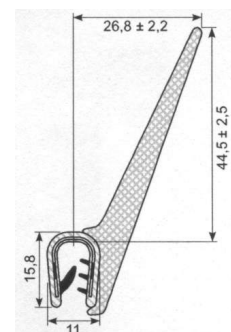


Kantlist med leppe 1,0-2,5

Med leppe på toppen i svamegummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
-----------	-------------	---------	---------	-----------	-----------

KAR 4334602	PVC kantlist	1-2,5	Stål	PVC/EPDM	25
-------------	--------------	-------	------	----------	----



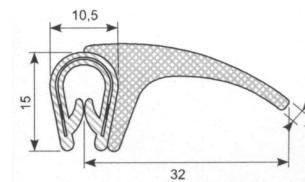


KANTPROFIL MED LEPPE

Kantlist med leppe 1,0-3,0

Med leppe på siden i EPDM gummi

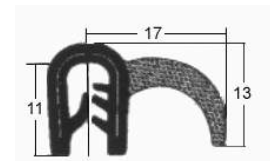
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4334420	PVC kantlist	1-3	Stål	EPDM	50



Kantlist med leppe 1,0-3,5

Med leppe på siden

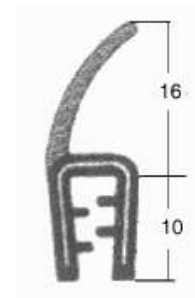
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse	Farge	M.pr.rull
KAR 4853800	PVC med stålinnlegg	1,0 - 3,5 mm	sort	25



Kantlist med leppe 1,0-3,5

Med leppe på toppen

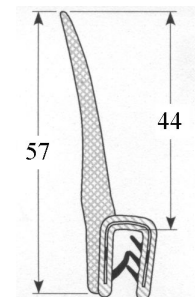
Best. nr.	Beskrivelse	Platetykkelse	Farge	M.pr.rull
KAR 4861200	PVC med stålinnlegg	1,0 - 3,5 mm	sort	25



Kantlist med leppe 2,0-4,0

Med leppe på toppen i svampegummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Innlegg	Materiale	M.pr.rull
KAR 4334604	PVC med stålinnlegg	2-4	Stål	EPDM	25



Vi lagerfører også kantlist med rustfritt innlegg,

Kantlist U 2,5-4

PVC med rustfritt stålinnlegg

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 433418R	Rustfritt stålinnlegg	2,5-4	Sort	100



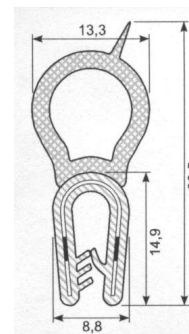
Kantlist med slange 1,0-2,5

med slange på toppen

Med slange på siden i EPDM gummi

PVC med rustfritt stålinnlegg og slange på toppen

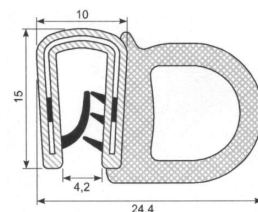
Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Farge	M.pr.rull
KAR 433360R	Rustfritt stålinnlegg	1,0-2,5	Sort	50



Kantlist med slange 2,0-4,0

PVC med rustfritt innlegg, med slange på siden i svampgummi

Best. nr.	Beskrivelse	Grep mm	Materiale	M.pr.rull
KAR 433452R	Rustfritt stålinnlegg	2-4	svampgummi	25





GUMMILISTER OG LÅSELISTER

Vi fører et bredt utvalg av gummilister. Kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte profiler selges kun i hele ruller.

Gummilist til innsetting av ruter

Gummilister for montering av vinduer i Busser, Varevbiler, Containere, Båter, etc. etc.

Kilelist/Låselist må bestilles separat.

Alle mål i mm.

Best. nr.	Produktnavn	Glass - panel	Kil list	Livmål	M. pr rull
KAR 4500230	Klemlist 4-2 (25m)	4 - 2	10	7	25
KAR 4500420	Klemlist 4-4 (25m)	4 - 4	10	7	25
KAR 4500155	Klemlist 4-6 (30m)	4 - 6	10	7	30
KAR 4805960	Klemlist 4-10 (30m)	4 - 10	10	7	30
KAR 4788320	Klemlist 5-2 (30m)	5 - 2	10	7	30
KAR 4792290	Klemlist 5-5 (30m)	5 - 5	10	7	30
KAR 4786780	Klemlist 5-7 (25m)	5 - 7	10	7	25
KAR 4785260	Klemlist 5-13 (30m)	5 - 13	10	7	30
KAR 4704771	Klemlist 5-16 (30m)	5 - 16	10	7	30
KAR 4500151	Klemlist 6-4 (30m)	6 - 4	10	7	30
KAR 4704770	Klemlist 16-5 (30m)	16 - 5	10	7	30

Låselister

Best. nr.	Produktnavn	Bredde	Høyde	M.pr.rull
KAR 471551S	Kilelist 10mm sort (30m)	10	7	30
KAR 471551H	Kilelist 10mm hvit (30m)	10	7	30
KAR 4461060	Kilelist 10mm s.gummi 100m	10	7	100

Gummilist liten type

Kilelist/Låselist må bestilles separat.

Best. nr.	Beskrivelse	Glass - panel	M.pr rull
KAR 4321024	Klemlist 4-2 liten type	4 - 2	50
KAR 4321025	Klemlist 5-2 liten type	5 - 2	50

Best. nr.	Beskrivelse	Høyde	m.pr.rull
KAR 4323090	Kilelist sort plast 9,5 mm	7 mm	50 m

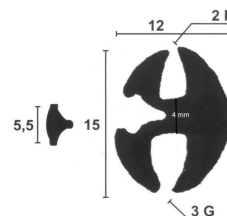
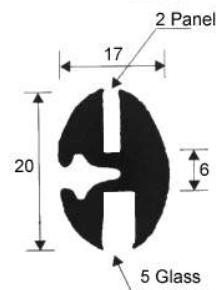
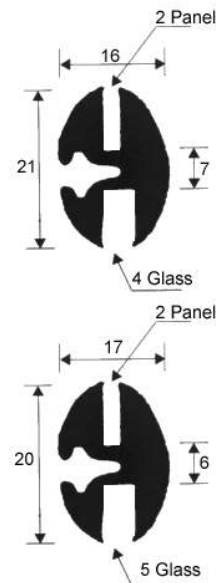
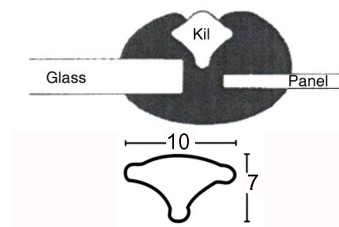
Gummilist liten type

(Bestillingsvare)

Kilelist/Låselist 5,5 mm i gummi følger med denne profil.

Denne profil kan bestilles i mindre en hel rull.

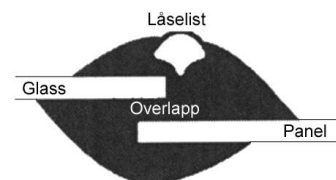
Best. nr.	Produktnavn	Glass - panel	Livmål	M. pr rull
KAR 4329240	Klemlist med låselist	3 - 2	4	50



Gummilster Z Profil VERITAS

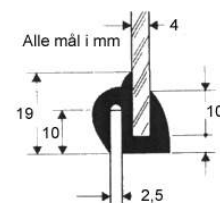
Beregnet for montering i båter eller der hvor vann under trykk skal holdes ute.
Kilelist/Låselist må bestilles separat.

Best. nr.	Produktnavn	Glass - panel	Kil list	Overlapp	M. pr rull
KAR 4301630	Klemlist verit.4-5 (30m)	4 - 5	10	3,5	30
KAR 4792350	Klemlist veritas 4-10 (25m)	4 - 10	10	7	25



Gummilister Z profil

Best. nr.	Produktnavn	Glass - panel	M. pr rull
KAR 4461300	Klemlist z 4-2,5 (50m)	4 - 2,5	50
KAR 4710540	Klemlist z 18x5mm (50)	5 - 2,5	50



Verktøy for gummilister

Verktøy for åpning av spor i gummilistene og innsetting av klemlist/låselist.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 4849300	Komplett verktøysett f.kilel.
KAR 4163708	Håndtak med øyer f.klemlist
KAR 484932T	Trehåndtak med tapp f.klemlis
KAR 484934X	øye for låselist (lite) 7mm
KAR 4849340	øye for låselist (medi) 9,5mm
KAR 4849358	øye for låselist (stort)10,5m



Profilsaks for gummilister

Utmerket for kapping av rette snitt i gummilister.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 4838420	Profilsaks for gummilister



Vi fører et bredt utvalg av gummimatter. Kan også skaffe andre typer på bestilling. Alle lagerførte matter selges kun i hele ruller.

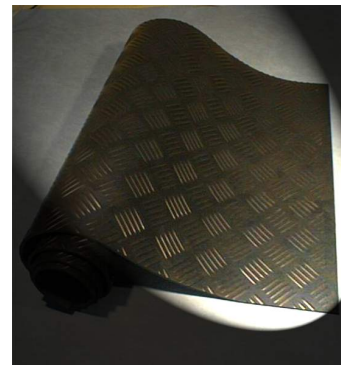
Gummimatte dørkmønster

Gummimatte Cheker i løpende meter. (dørkmatte)

Leveres fra lager i 3 og 5 mm tykkelse.

Kan også skaffes i andre farger og bredder ved større uttak.

Best. nr.	Beskrivelse	Beskrivelse	M pr rull
KAR 4384253	Gummimatte dørk	140 cm 3 mm sort	10 m
KAR 4774060	Gummimatte dørk	140 cm 5 mm sort	10 m
KAR 4384263	Gummimatte dørk	200 cm 3 mm sort	10 m
KAR 16120010	Gummimatte dørk, m.isolasjon	140 cm og 10 mm isolasjon	10 m



Gummimatte glatt

Gummimatte uten mønster med innlegg er en slitesterk matte som er beregnet som innlegg i biler, maskiner etc.

Er også velegnet som pakkningsgummi.

Kan leveres i opptil 20 mm tykkelse på bestilling.

Best. nr.	Produktnavn	Kvalitet	Innl.	M pr rull
KAR 4384022	G.matte 140cm 2mm u/innl.(10m)	EPDM	0	10 m
KAR 4765271	G.matte 140cm 2mm m.innl.(15m)		1	15 m
KAR 4729302	G.matte 140cm 3mm m.innl.(10m)	SBR	1	10 m
KAR 4384003	G.matte 140cm 3mm 1/innl (20m)	NB/SBR	1	10 M
KAR 4569370	G.matte 180cm 2mm m.innl.(15m)		1	15 m
KAR 4282633	G.matte 180cm 3mm m.innl.(10m)		1	10 m
KAR 4225021	G.matte 5x1400mm glatt(14005g)	SBR	2	10 m



Gummimatte bredriflet

Gummimatte med innlegg for større rivestyrke, leveres i 3 og 5 mm tykkelse

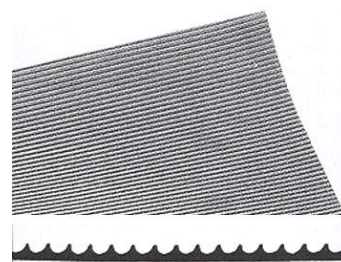
Best. nr.	Produktnavn		M pr rull
KAR 4219166	G.matte 3x1400mm bredriflet	m. innl.	10 m
KAR 4921102	G.matte 5x1400mm bredriflet	m. innl.	10 m



Gummimatte smalriflet

Smalriflet gummimatte med innlegg

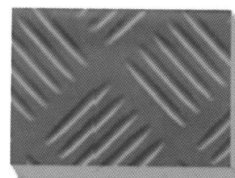
Best. nr.	Produktnavn	M pr rull
KAR 4765032	G.matte 120cm 3mm smalrifl.20	20 m



Gummimatte med isolasjon

Gummimatte med 10 mm skumbelegg, velegnet til isolasjon i gulv på trucker, maskiner etc. hvor lyden ønskes dempet. Dørkmønster overflate.

Best. nr.	Beskrivelse	M pr rull
KAR 16120010	140 cm og 10 mm isolasjon	10 m



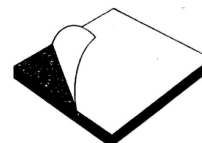
Bitummatter

Beregnet til demping av vibrasjonstøy i metallplater.

Brukes i dørplater og sideplater hvor resonanslyden fra platen ønskes dempet. (asvaltmatte)

4 mm tykke plater brukes til isolasjon av støy i trucker lastebiler, varebiler etc. for isolasjon under gummimatter i gulv.

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse	Tykk	kg m2
KAR 9435201	Bitummatte med lim	100 x 120 cm	4,0 mm	7,5 kg
KAR 16110005	Bitummatte med lim	40 x 50 cm	4,0 mm	7,5 kg



Gummimatte oljebestandig

Gummimatte NR/SBR kvalitet, velegnet for dyretransport, ku og hestebåser etc.

Tåler olje, bensin, urin fra dyr etc.

Leveres i ferdig størrelser. 2000x4870x10 mm

Bunn er riflet, overflate med sirkler.

5 mm glatt leveres i metervare.

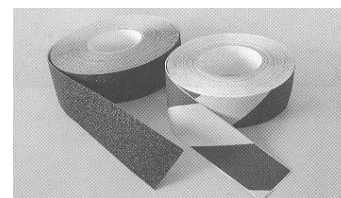
*Bestillingsvare

Best. nr.	Beskrivelse	Dimensjon	Tykk
KAR 4372610	Kumatte overflate sirkler	2000x4870 mm	10 mm
KAR 4719229	Gummimatte overflate glatt	1400 mm	5 mm

Antisklibelegg

Antisklibelegg er beregnet som sklisikring i trapper, eller glatte underlag som krever sklisikring.

Best. nr.	Beskrivelse	Bredde	Lengde
KAR 9458061	Antisklibelegg sort	50,8 mm	18,3 m
KAR 9458067	Antisklibelegg sort/gul	50,8 mm	18,3 m



Ergo Ease

Ergo Ease er en nitrilgummimatte med ekstremt god slitestyrke.

Platene kan sammenmonteres fleksibelt uten bruk av samlingsstykker.

Velegnet for bruk til industrigulv både tørre og våte gulv.

Tåler:

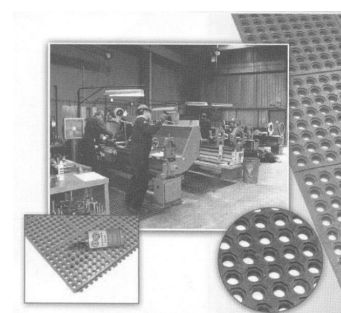
Tåler kontakt med varmt verktøy etc.

Oljebestandig.

Avlaster rygg og ben

Kan også leveres i farge gul på spesialbestilling.

Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Tykk	Dimensjon	Vekt
KAR 4971623	Stånderlag gummi	sort	1,5 cm	0,91x0,91m	8,2 kg

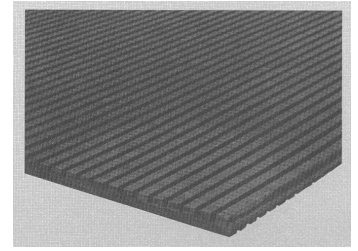
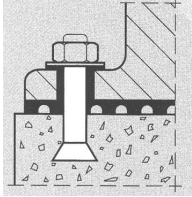


Viberasjonsmatte

Viberasjonsplate i NR gummi, oljebestandig.

Anvendes mellom maskiner og gulv for og minnitere viberasjon.
Riller på begge sider.

Best. nr.	Beskrivelse	Dimensjon	Tykkelse	Innlegg
KAR 4374000	Viberasjonsmatte	500x500 mm	8,5 mm	0

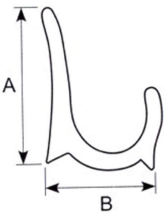




Aluminiumprofil A42

Vannrennelist A42

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	A	B
KAR 3414060	Vannlist A42, alum.	5000 mm	23,5 mm	18 mm



Aluminiumprofil A26

Alum. vinkellist A26

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.	Lengde
KAR 3579400	Aluminiumprofil A26	20x10 mm	4000 mm



Aluminiumprofil A2 Fl.halvrund

Brukes som innlegg i gummifender 50x22

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.	Lengde
KAR 3560100	Aluminiumprofil A2	25x4 mm	4000 mm



Takventil Slimline 12/24 V

Denne takviften gir luft begge veier, er velegnet for legeambulanser, hundepatruljer, bakeribiler, etc.etc. Passer til mange formål der det ønskes luft ut eller inn.

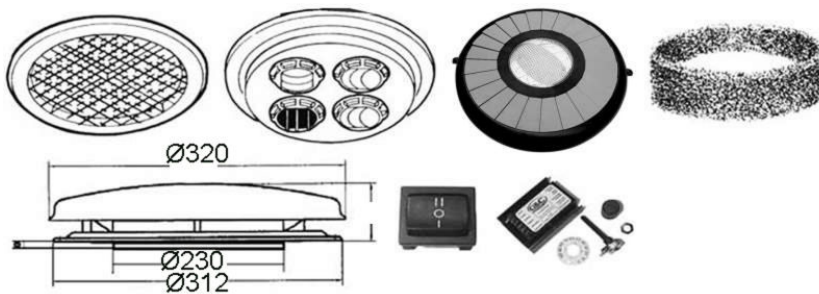
Tilleggsutstyr må bestilles separat,
Slimline delenr. gjelder kun el.luke over tak

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6020400	Slimline takventil 12 Volt
KAR 6020500	Slimline takventil 24 Volt

Tilleggsutstyr

Dette er deler som brukes for montering.
Avhengig av hvordan man ønsker ventilen skal fungere.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6352011	Slimline innerventil med dyser for justering av luften.
KAR 6892100	Slimline grill sort plast
KAR 6895011	Slimline snøfilter
KAR 6894005	Slimline bryter 3 veis på-av-på
KAR 6303004	Slimline hastighetsregulator 12/24 V
KAR 6352910	Slimline innerventil lysgrå led 12
KAR 6352915	Slimline innerventil lysgrå led 24



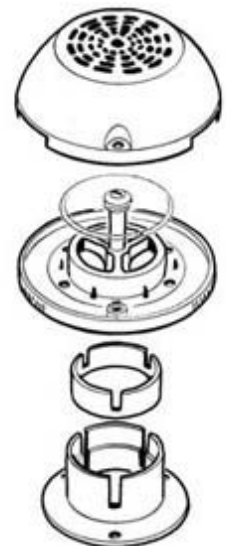
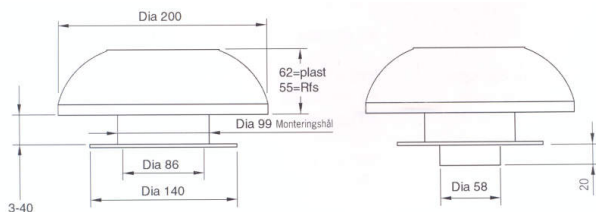
Reservedeler

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6928000	Slimline led innsats 12v
KAR 6928100	Slimline led innsats 24v
KAR 6800004	Slimline motor 12v
KAR 6800005	Slimline motor 24v

Takventil / Lufteventil

Takventil med regulerbart inntak og innvendig stenging. Beregnet for tak og veggtykkelser fra 3-40 mm. Leveres med hvit eller rustfri topp.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6400600	Takventil rustfri topp
KAR 6400620	Takventil hvit plast topp

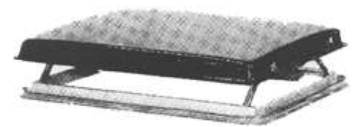


Takluker til buss og bil med teleskopprør som gir trinnløs regulering i begge ender. På den ene siden kan luken slås helt av og brukes som nødutgang. Standard er sotet acrylglass men lukene kan også leveres med klart og orange glass. Rammen er av aluminium, rør og beslag i forkrommede stålrør og delvis epoxylakkerte. Lukene i 77x62 cm, 62x77 cm og 73x62 cm kan leveres med dobbelt acrylglass i disse kombinasjonene: sotet/klart, orange/klart og klart/klart. På den største luken, 77x62 cm, kan glass og ramme leveres helt flat, med 5 mm bue eller 10 mm bue. Obs: Det første tallet i målangivelsen er størrelsen i kjøreretningen. Alle mål er innvendig lysåpning. Vi skaffer også kun glass til alle lukene våre. Alle lukene av denne typen er bestillingsvare med 2-3 ukers leveringstid som gjennomsnitt.

Takluker 77-62 rett

Rett ramme

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6100000	Takluke 77x62 enkel rett sotet
KAR 6100200	Takluke 77x62 enkel rett klar
KAR 6100600	Takluke 77x62 dobbel rett sotet
KAR 6100700	Takluke 77x62 dobbel rett klar

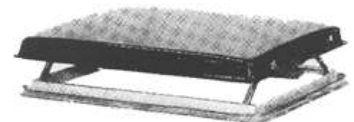


Takluker 77-62 buet 5

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

Buet ramme (5 mm)

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6100305	Takluke 77x62 cm enkel buet sotet
KAR 6100405	Takluke 77x62 cm enkel buet klar
KAR 6100905	Takluke 77x62 cm dobbel buet sotet
KAR 6101005	Takluke 77x62 cm dobbel buet klar

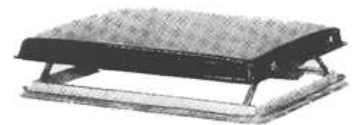


Takluker 77-62 buet 10

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

Buet ramme (10 mm)

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6100310	Takluke 77x62 cm enkel buet sort
KAR 6100410	Takluke 77x62 cm enkel buet klar
KAR 6100910	Takluke 77x62 cm dobbel buet sotet
KAR 6101010	Takluke 77x62 cm dobbel buet klar

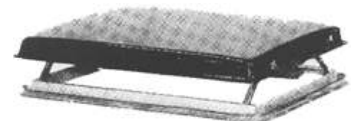


Takluker 62-77 rett

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.
Tversstilt luke kjent som Transit luke.

Rett ramme

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6101200	Takluke 62x77 cm enkel rett sotet
KAR 6101300	Takluke 62x77 cm enkel rett klar
KAR 6101800	Takluke 62x77 cm dobbel rett sotet
KAR 6101900	Takluke 62x77 cm dobbel rett klar





Takluker 42-49 rett

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

Rett ramme

Best. nr.

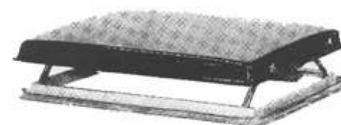
KAR 6107600

KAR 6107700

Produktnavn

Takluke 42x49 cm enkel rett klar

Takluke 42x49 cm enkel rett sotet



Takluker 49-42 rett

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

Rett ramme

Best. nr.

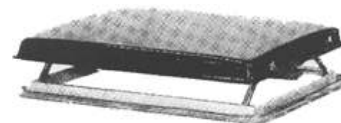
KAR 6104800

KAR 6104900

Produktnavn

Takluke 49x42 cm enkel rett sotet

Takluke 49x42 cm enkel rett klar



Takluker 40-30 rett

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

Rett ramme

Best. nr.

KAR 6101500

KAR 6101600

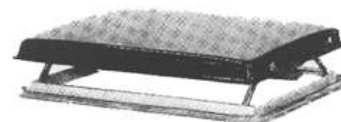
KAR 6108700

Produktnavn

Takluke 40x30 cm enkel rett sotet

Takluke 40x30 cm enkel rett klar

Takluke glass 40 x 30 s sot



Takluker 77-62 alum. topp

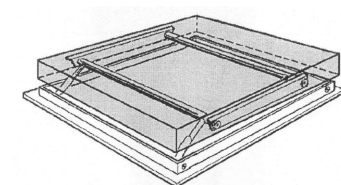
Spesialluke med isolert aluminiumstopp. Leveres kun i 77x62 cm med rett ramme.

Best. nr.

KAR 6193400

Produktnavn

Takluke 77x62 rett isolert alu topp



Takluker 77-62 rett

Takluker for buss, containere som trenger lys eller lufting etc. etc.

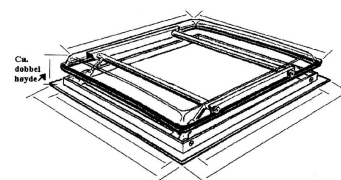
Takluke med lenger rør som gir mer luft inn. Beregnet på dyretransporter og andre transportert med større krav til luftinntak.

Best. nr.

KAR 6110400

Produktnavn

Takluke 77x62 dyretransport rett enkel sotet



Takluker Parabus 50-50

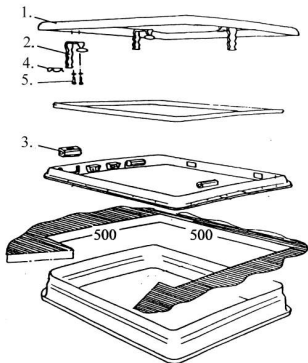
For busser, varevogner, hestehengere, etc. etc.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 62M5TBO	Parabus takluke 50 x 50

Reservedeler:

Best. nr.	Produktnavn	Del nr.
KAR 6250500	Parabus glass 50 x 50	1.
KAR 6060000	Parabus håndtak uten deler	2.
KAR 6226000	Parabus mothold for håndtak	3.
KAR 6214000	Parabus splint 2,5-56	5.
KAR 6041000	Parabus skrue 6x18(håndtak)	4.



Takluker Parabus 78-67,5

For busser, varevogner, hestehengere, etc. etc.

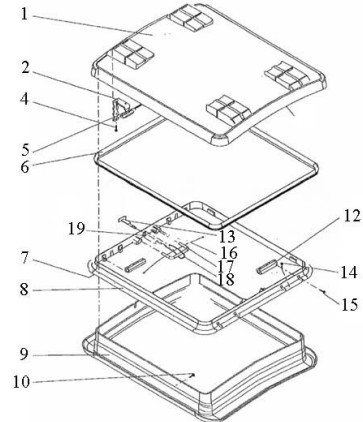
Godkjent som nødutgang til busser.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 62M7TB1	Parabus takluke 78 x 67.5 pb

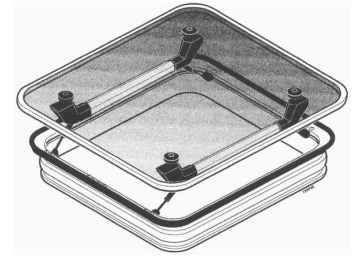
Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse	Del nr.	Pr.luke
KAR 6270000	Glass, brun plast	1.	1.
KAR 6060000	Håndtak uten deler	2.	4.
KAR 6041000	Skrue for håndtak	4.	8.
KAR 6214000	Splint 2,5 -56	5.	4.
KAR 6240000	Øvre pakning	6.	3,1 m
KAR 6025000	Nedre pakning	7.	3,1 m
KAR 6270001	Ytre ramme	8.	1.
KAR 6391300	Skrue for indre ramme, 3,9x13	10.	4.
KAR 6234100	Ytre håndtak nødutgang	13.	1.
KAR 6035000	Skrue for montering av 4,2x25luke	14.	32
KAR 6290000	Wire for nødhåndtak	16.	1
KAR 6208000	Indre håndtak, nødutgang	17.	1.
KAR 6236000	Nylon line	18.	1.
KAR 6235200	Øyebolt m/gjenge	19.	1.
KAR 5313100	Skilt,nødutgang+stjerne 30x15	20.	1.



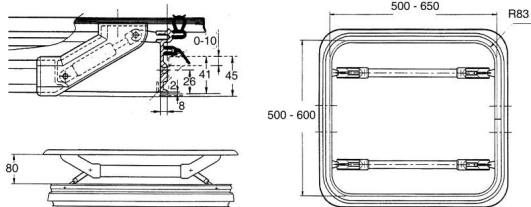
Takluker, herdet glass

Takluke med aluminiumsramme beregnet for tak med isolasjon. Sotet herdet glass 5 mm tykt. Opningsmekanismen består av 2 stk. langsgående håndtak i aluminium, utstyrt med gassfjær i begge sider som gjør åpning og lukking enklere. Solide tetningslister hjelper til å holde vindsus, eller vannlekasje borte. Er forboret for montering med 4 skruer. Kan monteres på de fleste Biler, Busser, Campingvogner, Ambulanser, Maskinhytter, etc. etc.



Best. nr.

KAR 6440600	Takluke 600 x 650 mm
KAR 6440500	Takluke 500 x 500 mm
KAR 6440530	Glass for takluke 500 x 500 mm
KAR 6440630	Glass for takluke 600 x 650 mm

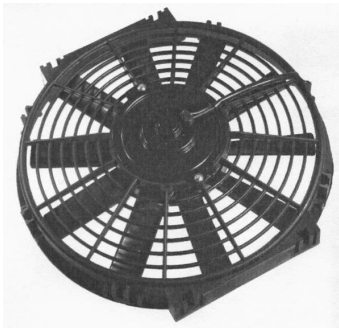
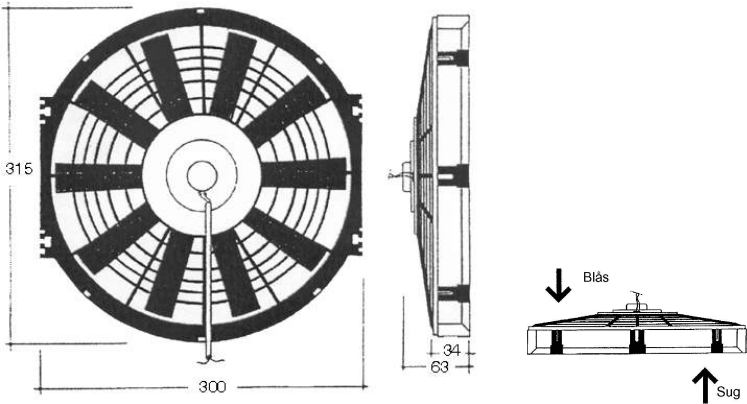


Reservedel:

Best. nr.	Beskrivelse
STA 192937	Gassfjær for takluke 150 N øye/øye L106 - S20

Aksialvifter Sug/Blås
Brukes der det ønskes store mengder luft. Brukes både for luft ut og inn.

Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Luftstrøm	Watt	Diameter
KAR 6891084	Aksialvifte blås/sug	12 V	1330 m³/t	80 W	280 mm
KAR 6891086	Aksialvifte blås/sug	24 V	1330 m³/t	80 W	280 mm

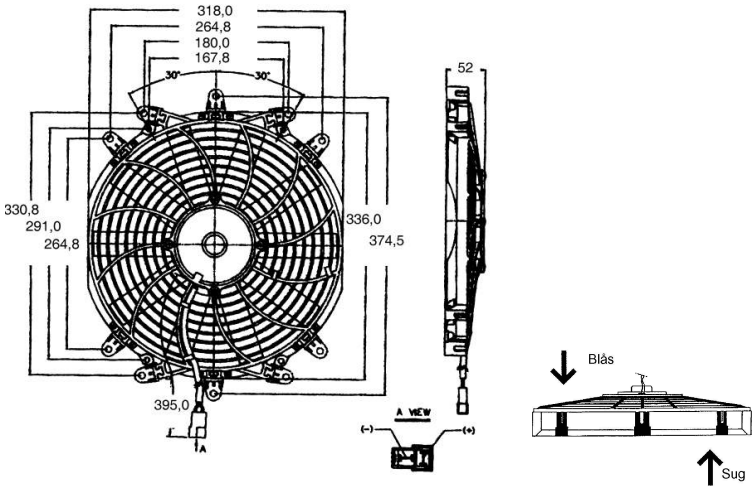


Passende produkter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6303004	Slimline hastighetsregulator 12/24
SWF 511000	SWF bryter * 12/24

Aksialvifter Sug eller Blås.
Ventilen går kun en vei.

Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Luftstrøm	Watt	Diameter
KAR 6033450	Aksialvifte sug	24 V	1565 m³/t	130 W	305 mm
KAR 6033460	Aksialvifte blås	24 V	1565 m³/t	130 w	305 mm



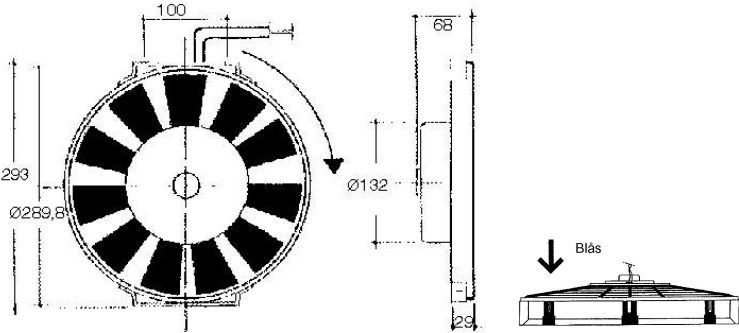
Passende produkter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6303004	Slimline hastighetsregulator 12/24 V
SWF 511000	SWF bryter * 12/24

Aksialvifter

Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Luftstrøm	Watt	Diameter
-----------	-------------	------	-----------	------	----------

KAR 6891094	Aksialvifte blås	24 V	2100 m³/t	160 W	280 mm
-------------	------------------	------	-----------	-------	--------



Passende produkter:

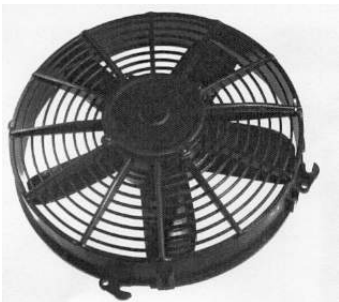
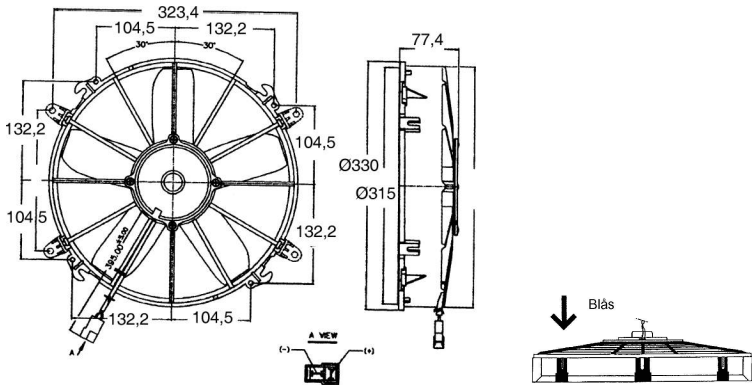
Best. nr.

KAR 6303004	Slimline hastighetsregulator 12/24 V
SWF 511000	SWF bryter * 12/24

Aksialvifter

Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Luftstrøm	Watt	Diameter
-----------	-------------	------	-----------	------	----------

KAR 6752461	Aksialvifte blås	24 V	2920 m³/t	255 W	305 mm
-------------	------------------	------	-----------	-------	--------



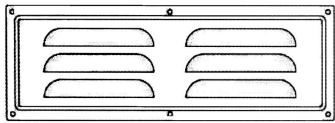
Passende produkter:

Best. nr.

KAR 6303004	Slimline hastighetsregulator 12/24 V
SWF 511000	SWF bryter * 12/24

Ventilrist rustfri 304

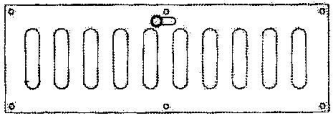
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6502765	Ventilrist 260x90 mm rf 304
KAR 6502785	Ventilrist 340x90 mm rf 304



Skyveventil

Ventilrist

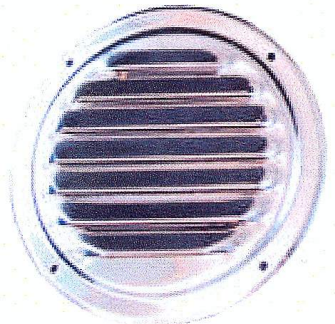
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6501265	Skyveventil 230x76 mm rf 304
KAR 6501285	Skyveventil 318x76 mm rf 304



Ventil rund

Utvendig og innvendig ventillister i rustfri 304 utførelse.

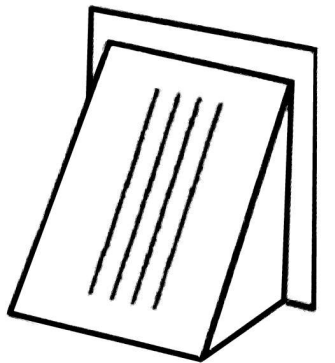
Best. nr.	Produktnavn
KAR 6503525	Ventil 127 mm rustfri 304
KAR 6503565	Ventil 178 mm rustfri 304
KAR 6503705	Ventilrist 65 mm rf
KAR 6503745	Ventilrist rund 127mm r.fri30
KAR 6503785	Ventilrist rund 178mm r.fri30



Ventil med kappe

Hvitmalt 6 tommers ventilrist i aluminium med fluenetting.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6515122	Ventil 6"x6" med kappe/duk hvit



Ventilrist sort PVC

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6153227	Gitter 157 x 140 mm
KAR 6200027	Gitter 314 x 140 mm pvc sort



Ventilrist sortlakkert metall

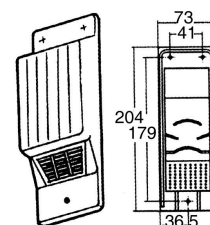
Best. nr.	Produktnavn
KAR 6133227	Gitter 80 x 80 mm sortlakkert



Lufteventil

Lufteventil for containere laget i offwhite ABS plast. Tåler temperaturer fra -50 til +80°C.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6400400	Lufteventil abs plast 72x204 mm



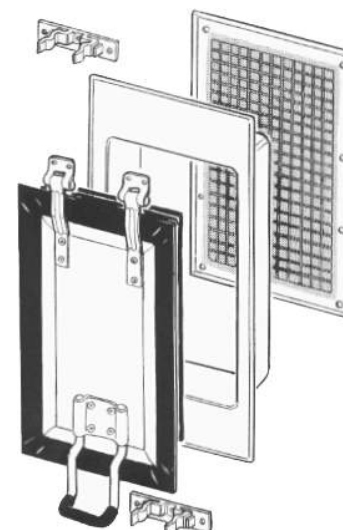
FRC luke

Luke for isolerte påbygg. Leveres komplett med rustfrie hengsler og håndtak, netting og tetning.

mål:

Hull for ramme: 210 x 375 mm
Yttermål ramme: 265 x 520 mm
Innemål for luke: 201 x 363 mm
Rammedybde: 102 mm
Gitter: 262 x 420 mm
Hull cc: 130 mm
Yttermål luke: 245 x 405 mm
Lukedybde: 60 mm

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6400800	ISO ventil FRC 210x375 mm.



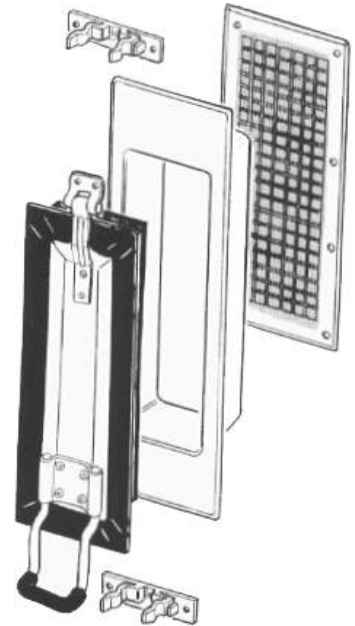
FRC luke

Luke for isolerte påbygg. Leveres komplett med rustfrie hengsler og håndtak, netting og tetning.

mål:

Hull for ramme: 110 x 375 mm
Yttermål ramme: 160 x 530 mm
Innemål for luke: 99 x 363 mm
Rammedybde: 124 mm
Gitter: 262 x 420 mm
Hull cc: 130 mm
Yttermål luke: 140 x 405 mm
Lukedybde: 60 mm

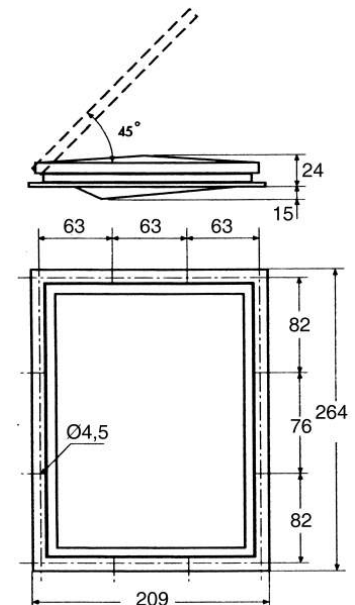
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6400820	ISO ventil FRC 110x375 mm



Lufteluke

Luke i hvit PVC.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6G1W000	Parabus luke hvit pvc 264x209 mm



Lufteluke

Luke med sort pulverlakkert lokk.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6623001	Lufteluke sortlakkert stål 260x210 mm



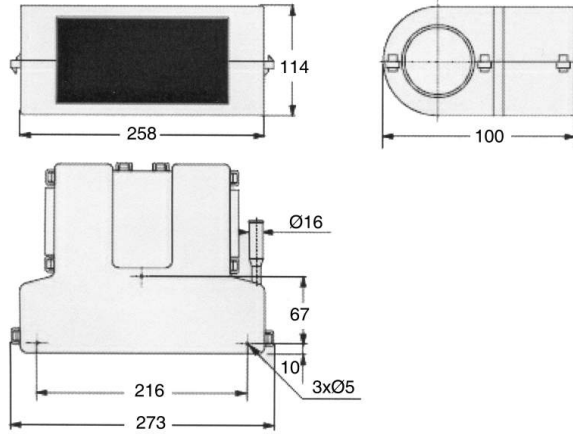
Varmeapparat 1200 kompakt H

HEAT-ON

Varmeapparat beregnet for kupeer i små terrengkjøretøy eller som tilleggsapparat i busser og varebiler.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6120034	Kalori kompakt H 12 V
KAR 6120036	Kalori kompakt H 24 V



Tekniske spesifikasjoner:

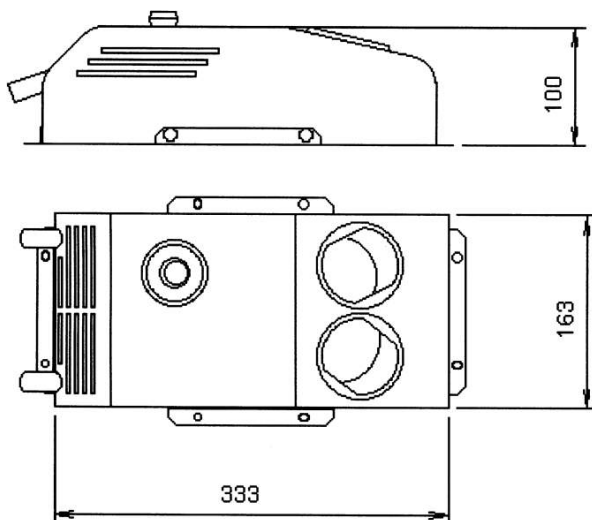
Antall hastigheter:	2
Varmekapasitet:	4,3 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	230 m³ t
Støynivå:	65 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	75 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/aluminium
Materiale kabinett:	Plast
Egenvekt:	1,7 kg

Varmeapparat 1400

HEAT-ON

Apparatet har en kraftig 50 W motor og kan brukes i mange forskjellige kjøretøy, f. eks gaffeltrucker og traktorer.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6140012	Kompaktapparat 12 volt
KAR 6140024	Kompaktapparat 24 volt
KAR 6501812	Motor 12 V 50 W
KAR 6501824	Motor 24 V 50 W
KAR 6140080	Radiator 156x58x158 mm



Dette er et lite kompaktapparat med 50 watts motor, med innebygget tre trinns bryter. To justerbare dyser fordeler varmen i hele hytten.

Kan tilkobles defrostersett. Ø16 vann tilkobling.

Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	3
Varmekapasitet:	2,9 / 3,6 / 5,1 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	108 / 144 / 216 m³ t
Støynivå:	46 / 56 / 70 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,5 kg
Dimensjoner	333 x 163 x 100 mm



Varmeapparat 1531

HEAT-ON

Monterings-kit som medfølger:

1 vannventil 3/8" no. 1350-6

1 kobling 3/8" no. 1350-7

1 bryter 51219 for 12V eller

1 bryter. 250000 for 24 V

Best. nr.

Produktnavn

KAR 6153112

Heat-on varmeapparat 50w. 12v

KAR 6153124

Heat-on varmeapparat 50w. 24v

KAR 6501512

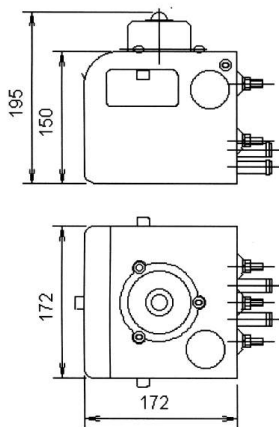
Heat-on motor 12 volt, 50 wat

KAR 6501524

Heat-on motor 24 volt, 50 wat

KAR 6151580

Heat-on radiator for 1531-165



Velegnet som ekstra varme i alle typer kjøretøy som har vannvarme og luften skal resirkuleres.

Kraftig motor 50 W Ø16 vanntilkobling.

Defroster kan monteres.

Tekniske spesifikasjoner:

KAR 6 153 124 har kun høy hastighet.

Antall hastigheter:	1-2
Varmekapasitet:	5.5 / 6.0 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	273 360 m³ t
Støynivå:	50 / 67 dB (A)
Lufttrykk:	30 mm
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,0 kg
Dimensjoner:	172 x 150 (195) x 172 mm

Varmeapparat 1532

HEAT-ON

Dette apparatet er for inntak av frisk luft. En kraftig 50 W motor sørger for sirkulasjon.

Leveres med innbygget to trinns bryter og kan tilkobles defrostersett.

Anbefalte kjøretøy er varebiler, båter, gaffeltrucker og traktorer.

Monterings-kit medfølger:

1 vannventil 3/8" no. 1350-6

1 kobling 3/8" no. 1350-7

Best. nr.

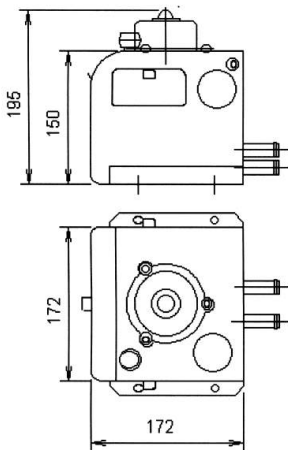
Produktnavn

KAR 6153212

Heat-on varmeapparat 50 w-12

KAR 6153224

Heat-on varmeapparat 50 w-24



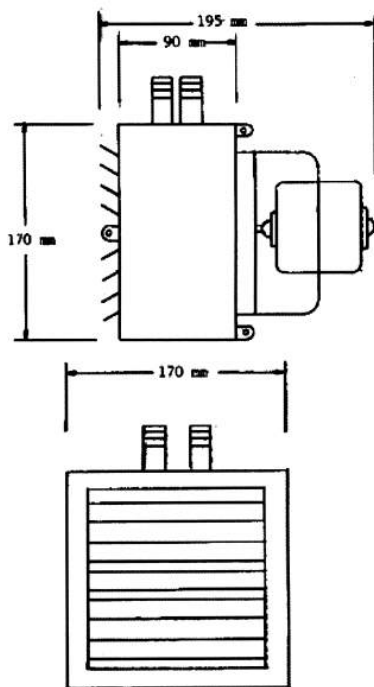
Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	2
Varmekapasitet:	5.5 / 6.0 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	273 360 m³ t
Støynivå:	50 / 67 dB (A)
Lufttrykk:	30 mm
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,0 kg
Dimensjoner:	172 x 150 (195) x 172 mm

Varmeapparat 1650

Varmeapparat som brukes uten defroster.
Brukes i ambulanser, båter, varebiler og busser.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6241524	Motor 24 V 24 W
KAR 6151580	Heat-on radiator for 1531-165
KAR 6165012	Heat-on varmeapparat 12v.
KAR 6165024	Heat-on varmeapparat 24 v.
KAR 6241512	Heat-on motor 12 volt, 24 wat



Tekniske spesifikasjoner:

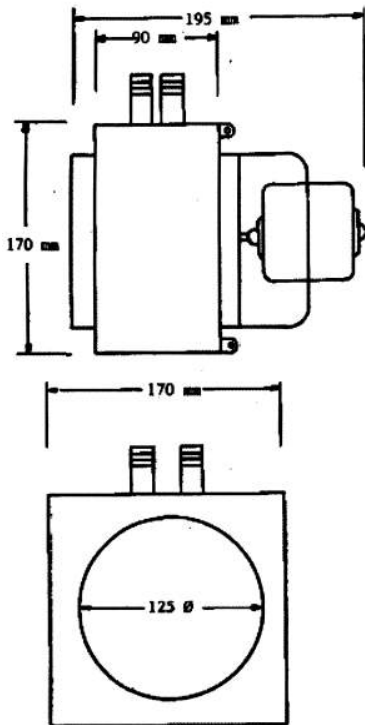
Varmekapasitet:	5.1 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	250 m³ t
Støynivå:	60 dB (A)
Lufttrykk:	17 mm
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	24 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	2,7 kg
Dimensjoner	195x170x170 mm

Varmeapparat 1651

HEAT-ON

Varmeapparat beregnet for utvendig montering.
Brukes i ambulanser, busser, varebiler og båter.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6165112	Heat-on varmeapparat 12v.
KAR 6165124	Heat-on varmeapparat 24 v.



Tekniske spesifikasjoner:

Varmekapasitet:	5.1 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	250 m³ t
Støynivå:	60 dB (A)
Lufttrykk:	17 mm
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	24 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	2,7 kg
Dimensjoner:	195x170x170 mm

Varmeapparat 1800

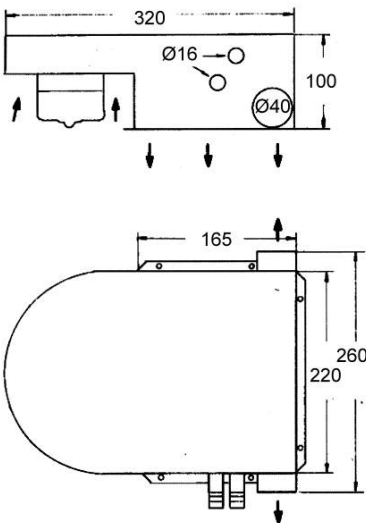
HEAT-ON

Meget kraftig og kompakt varmeapparat med eksepsjonelt høy kapasitet. Kan tilkobles defrostersett eller slanger til fordeling av den varme luften.

Brukers i ambulanser, busser, varebiler, gravemaskiner, gaffeltrucker, båter og traktorer.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 6180012	Heat-on varmeapparat 50 w-12
KAR 6180024	Heat-on varmeapp.50w-24v.m/de
KAR 6180080	Heat-on radiator for 1800



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	2 speed (12V) (24V kun en hastighet)
Varmekapasitet:	6,3 / 8,6 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	252 / 403 m³ t
Støynivå:	56 / 71 dB (A)
Lufttrykk:	36 mm WG
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,4 kg
Dimensjoner:	320x260x100 mm

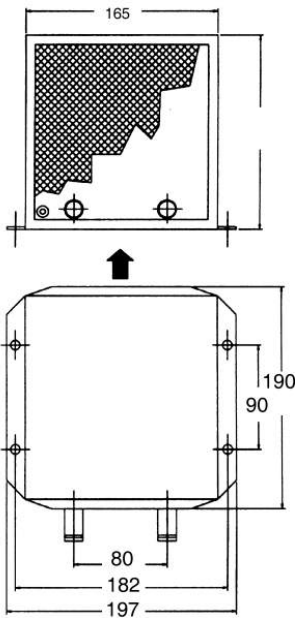
Varmeapparat 1900

HEAT-ONet

kompakt og lettmontert apparat som er særlig egnet til varebiler og busser. Kan også brukes i ambulanser og båter hvor luften resirkuleres.

Kan monteres stående på gulv eller hengende under setet.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6190012	Heat-on varmeapparat 50 w-12
KAR 6190024	Heat-on varmeapparat 50 w-24
KAR 6190080	Heat-on radiator for 1900



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	2 speed (12V) (24V kun en hastighet)
Varmekapasitet:	3,3 / 5,2 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	106 / 185 m³ t
Støynivå:	46 / 63 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,3 kg
Dimensjoner:	165x165x190 mm

Varmeapparat 1910

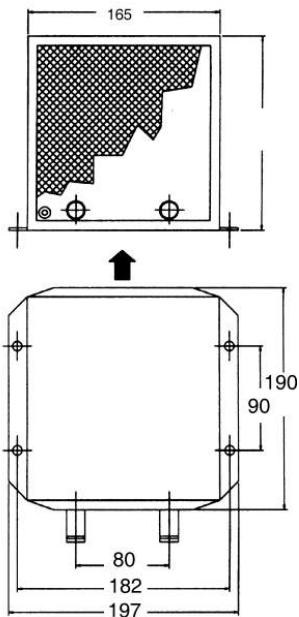
HEAT-ON

Et kompakt og lettmontert apparat med vanntilkobling på undersiden.

Kan brukes i ambulanser, båter, varebiler og busser.

Kan monteres stående på gulv eller hengende under setet.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6191012	Heat-on varmeapparat 50 w-12
KAR 6191024	Heat-on varmeapparat 50 w-24



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	2 speed (12V) (24V kun en hastighet)
Varmekapasitet:	3,3 / 5,2 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	106 / 185 m³ t
Støynivå:	46 / 63 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	50 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,3 kg
Dimensjoner:	165x165x190 mm



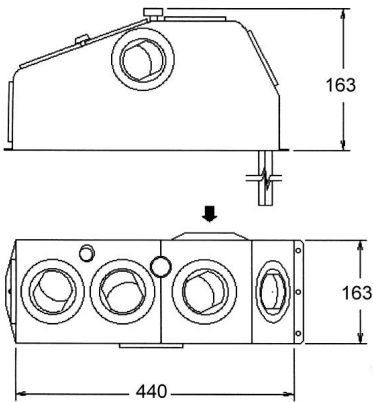


Varmeapparat 2000

HEAT-ON
Et meget kraftig varmeapparat med en 250 watts motor som styres av en totrinnsbryter.
Varmen justeres med innebygde kraner. Luften fordeles gjennom justerbare dyser. Vanntilkobling på undersiden.
Kan brukes i gravemaskiner, gaffeltrucker, båter og traktorer.



Best. nr.	Produktnavn
KAR 6200012	Heat-on varmeapparat 250w-12
KAR 6200024	Heat-on varmeapparat 250w-24
KAR 6200080	Heat-on radiator for 2000
KAR 6400100	Luftdyse sort til 2000 app. ø7
KAR 6200512	Motor 12v til 2000 app.(bosch)
KAR 6200524	Motor 24v til 2000 app.(Bosch)
KAR 6135061	Kran for 2000



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	2 speed
Varmekapasitet:	5,5 / 10,3 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	216 / 480 m³ t
Støynivå:	46 / 64 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	250 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	8,0 kg
Dimensjoner:	440x234x180 mm

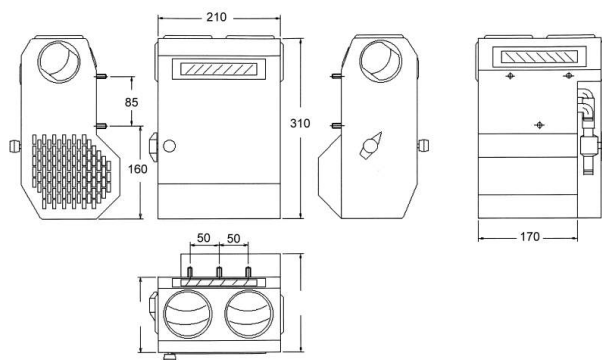
Varmeapparat 2100

Et meget kraftig varmeapparat som bruges for sirkulasjon av luft. Alle koblinger er under dekkelet slik at alle slanger og kabler kan ledes i ønsket retning.

En kraftig vifte på 230 W styres av en innebygget tretrinns bryter.

Varmen styres av en innebygget kran. De justerbare luftdysene sørger for at defrosteren fjerner dugg på vinduer uten bruk av ekstra slanger og dyser.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6210024	Kompaktapparat 24V 2100
KAR 6210012	Heat-on varmeapparat 12v.



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	3 speed
Varmekapasitet:	4,3 / 6,3 / 9,2 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	180 / 288 / 468 m³ t
Støynivå:	48 / 53 / 64 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	230 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	5,8 kg
Dimensjoner:	210x310x170 mm

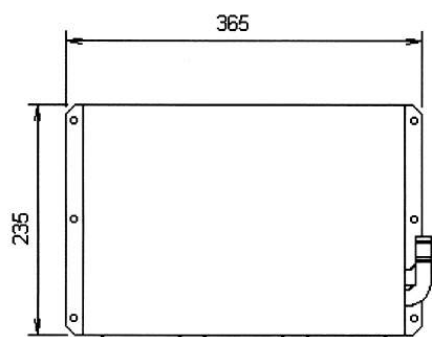
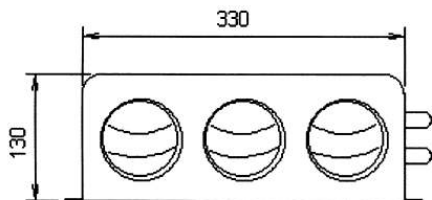


Varmeapparat 3031

HEAT-ON

Dette lave "under sete" varmeapparatet .Et kompakt apparat med svært lavt støynivå.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6303112	Heat-on varmeapparat 250w-12
KAR 6303124	Heat-on varmeapp. 60/77/114w



Tekniske spesifikasjoner:

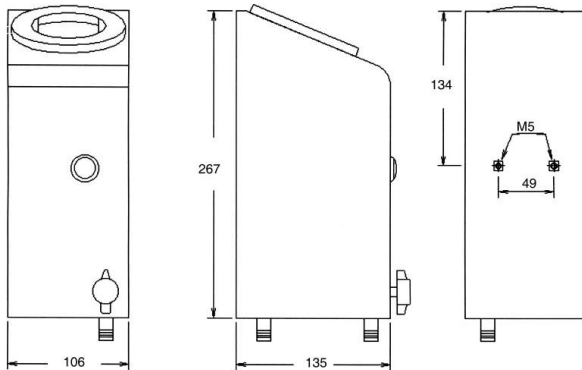
Antall hastigheter:	3 speed
Varmekapasitet:	7,2 / 9,3 / 12,2 kW ved 100°C TD
Luftstrøm:	264 / 357 / 504 m³ t
Støynivå:	51 / 55 / 64 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	60 / 77 / 114 Watt
Koblinger:	16 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	6,3 kg
Dimensjoner:	330x365x235 mm

Varmeapparat 1331

HEAT-ON

Vårt mest kompakte apparat spesielt beregnet for montering på trange steder. Brukes i varebiler, små traktorer og mindre gravemaskiner.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6133112	Heat-on mini 12 v
KAR 6133124	Heat-on mini 24 v
KAR 6400100	Luftdyse sort til 2000 app.ø7



Tekniske spesifikasjoner:

Antall hastigheter:	1 speed
Varmekapasitet:	1,9 kW ved 100°C TD
Luftstrøm	76 m³ t
Støynivå:	63 dB (A)
Volt:	12 / 24 Volt
Strømforbruk:	24 Watt
Koblinger:	12 mm diameter vannkobling
Materiale radiator:	Kobber/messing radiator
Materiale kabinett:	Elzink stålabinett dekket med sort polyester
Egenvekt:	3,0 kg
Dimensjoner:	267x135x106 mm



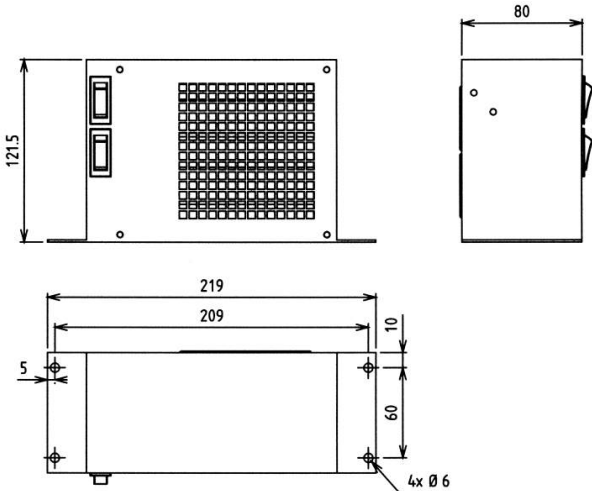


Varmeapparat 2033 Kalori

Det første hel-elektriske varmeapparatet fra Kalori.
Det brukes der vann ikke er tilgjengelig.
OBS!
Velegnet til elektriske trucker hvor batterikapasiteten er stor.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6203330	Elektrisk 12V /420W/ 12V motor
KAR 6203320	Elektrisk 24V /750W / 24V motor
KAR 6203310	Elektrisk 48V /900W / 12V motor
KAR 6203300	Elektrisk 80V /900W / 12V motor



Tekniske spesifikasjoner:

Luftmengde:	70 m³/t
Støy:	44 dB
Vekt:	1,45 kg

Aurora Piccolo KS422

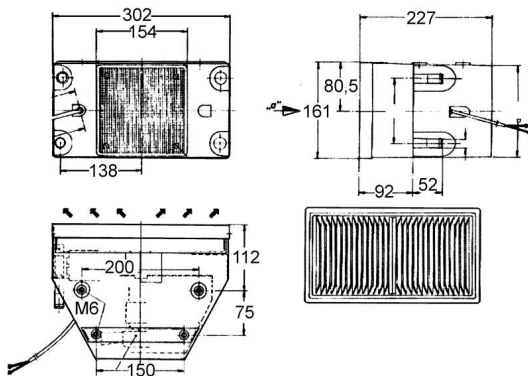
Varmeapparat Aurora Piccolo KS422 er ideell for montering under seter eller på gulv. Huset er laget i forsterket polyamid PA6. Apparatet har en kraftig elektrisk motor med lang levetid.

Tekniske Data:

Størrelse 302 x 161 x 28 cm
Nominell varmeeffekt: 5,5 kw.
Luftstrøm: 246 m³/t
Effekt: 37 W
Støynivå: 68 db (A)
Vekt: 3,6 kg
Kobling: 15,5 mm slange



Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Stuss
KAR 6151201	Aurora piccolo	12 V	15,5 mm
KAR 6151202	Aurora piccolo	24 V	15,5 mm



Deleliste:

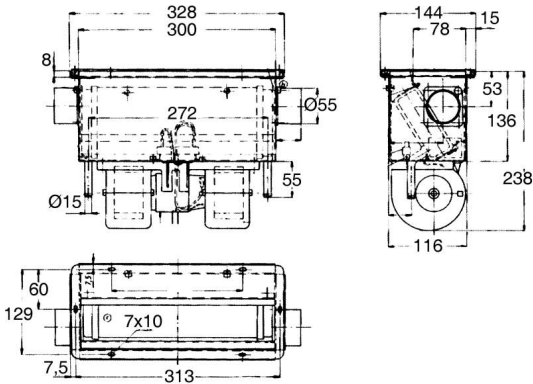
Best. nr.	Produktnavn
KAR 6411111	Aurora piccolo motor 12v
KAR 6411112	Aurora piccolo motor 24v
KAR 6413300	Aurora motstand 24v
KAR 6283201	Radiator 290x140x50mm/ø-15,5m
KAR 6283205	Radiator 290x140x50mm/ø-22mm.
KAR 6431710	Aurora piccolo vifte
KAR 6901141	Motstand 2 trinn 12 V



Aurora defroster trolly

Leveres i 12 og 24 V.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6151701	Aurora Defroster trolly 12 V
KAR 6151702	Aurora Defroster trolly 24 V



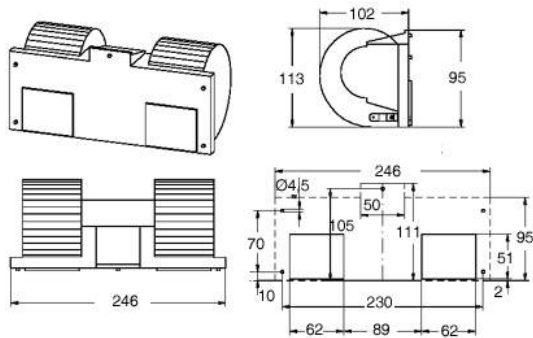
Tekniske spesifikasjoner:

Hastighet:	1 / 2
Nominell varmeeffekt:	5 / 6,5 kW
Luftstrøm:	238 / 344 m³/t
Effekt:	69 / 128 W
Støynivå:	64 / 73 dB (A)
Vekt:	ca. 4 kg
Kobling:	15 mm
Størrelse	374x117x268

Sentrifugalvifte Aurora

Sentrifugalvifte Aurora DRG-370. Leveres i 12V og 24V.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6131101	Aurora vifte drg-370 12v 2 ha
KAR 6131102	Aurora vifte drg-370 24v 3 ha



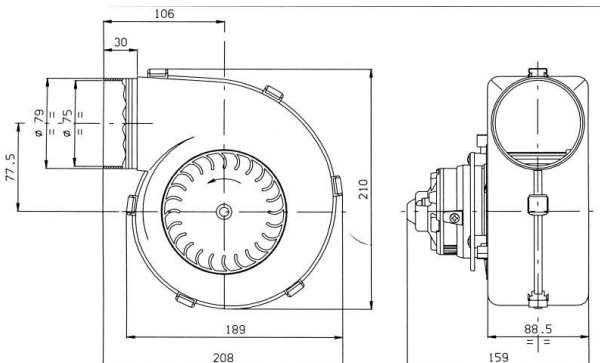
Tekniske spesifikasjoner:

Hastighet:	1 / 2 / 3
Luftstrøm:	215 / 290 / 380 m³/t
Effekt:	71 / 102 / 135 W
Støynivå:	65 / 69,5 / 75,5 dB (A)
Størrelse	246x102x113 mm

Sentrifugalvifte SPAL

Vifte som leveres i to versjoner - med og mot klokka.
Skaffes med 2 eller 3 hastigheter på bestilling. Egenvekt på ca 1,4 kg.

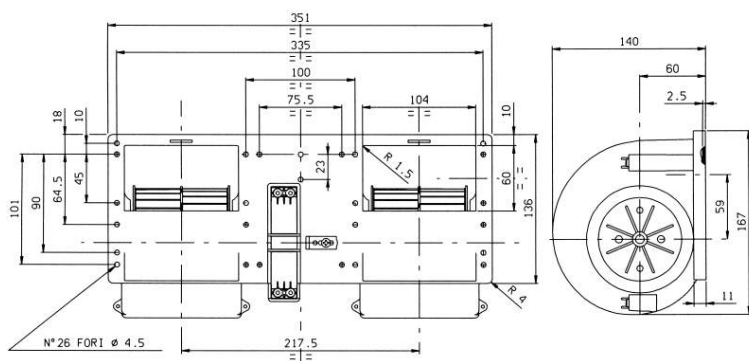
Best. nr.	Produktnavn
KAR 6001B46-01D24	Enkel.24v spal (med klokke)
KAR 6001B53-01S24	Enkel.24v spal (mot klokke)



Sentrifugalvifte SPAL

KAR 6 006 B39 22 24 kan leveres med 2 og 3 hastigheter på bestilling.
KAR 6 006 B40 22 24 leveres med monteringsplate som passer BEHR 13,5A.
Egenvekt ca 2 kg.

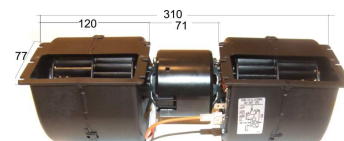
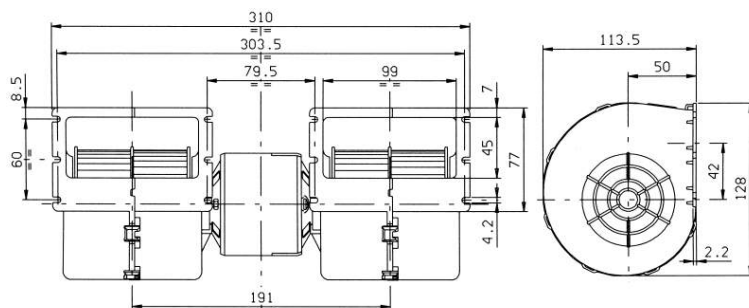
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6006B392224	Dobbel Spal 4 hastigheter 24 V
KAR 6006B40-22-24	Dobbel Spal m/monteringsplate 24 V



Sentrifugalvifte SPAL

Kan leveres med 2, 3 eller 4 hastigheter på bestilling. Egenvekt ca 1,8 kg.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6008A450212	Dobbel Spal 12 V
KAR 6008B450224	Dobbel Spal 24 V

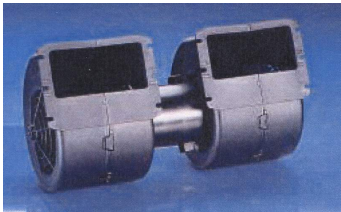
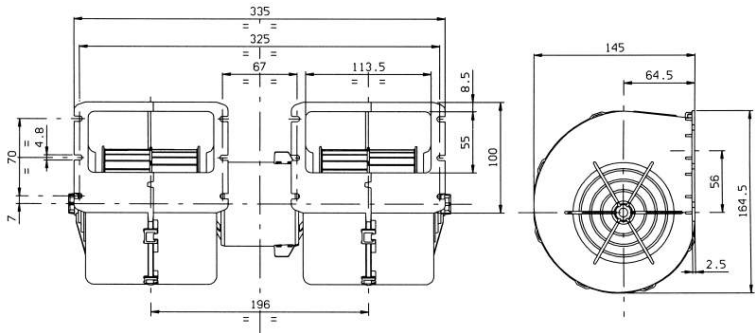




Sentrifugalvifte SPAL

Kan leveres med 2, 3 eller 4 hastigheter eller elektrisk hastighetskontroll på bestilling.
Egenvekt ca 2 kg.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6009B402224	Vifte for aircondition tak Carrus 24V



Luftventil rektangulær

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6667890	Rekt. ventil med spjeld	120 x 48 mm



Luftventil rektangulær

Luftventil rektangulær med sjeld for stenging og rettningsjustering av luften.
Tilkobles 90 gr. Ø40 luftslange.
Ventil med spjeld for stenging og retningsstyrt luftstrøm.

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6623480	Ventil høyre, Ø40 stuss	72 x 59 mm
KAR 6623380	Ventil venstre, Ø40 stuss	72 x 59 mm



Luftventil rektangulær

Ventil med spjeld for stenging og retningsstyrt luftstrøm.

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6685500	Dyse med spjeld, høyre	66 x 60 mm
KAR 6685600	Dyse med spjeld, venstre	66 x 60 mm



Luftventil rist

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6022035	Ventilrist, sort PVC	Boret Ø97

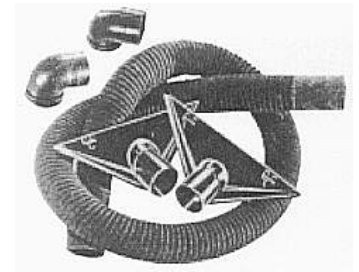


Defrostersett utstyr for 1518

HEAT-ON

Defrostersett som består av 2 gummiben 160 mm, 2 trakter og en Ø 40 mm defrosterslange.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6151800	Heat-on defrostersett 1,7m slange



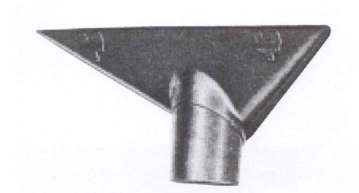
Defrosterslange og bend

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6151810	Heat-on defrosterslange Ø40
KAR 6151820	Heat-on gummibend 90° Ø40



Defrosterdyse Ø40

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6151840	Heat-on defroster-trakt for Ø40 mm slange



Defrosterdyse Ø70/Ø76

Dyse med to spjeld, for to dimensjoner slange Ø70 eller Ø76.
Ventil med kort flens for slange Ø76

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6662310	Dyse rund spjeld	Ø70 og Ø76
KAR 6400100	Luftdyse sort til 2000 app.	Ø76



Defrosterdyse Ø45

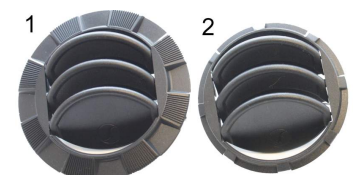
Dyse med to spjeld, for slange Ø45

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 6181840	Heat-on defroster-dyse	Ø45



Defrosterdyse Spal runde

Best. nr.	Beskrivelse	Boret hull	Bilde
KAR 6900018	Luftdyse rund 3 spjeld	Ø82,8	1
KAR 6900002	Luftdyse rund 3 spjeld	Ø82,8	2





Bryter 4 trinn

Varmeapparat bryter, 4 posisjoner beregnet for tre hastigheter på viften.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6030014	Heat-on bryter 3 trinn(20amp)



Trekkbryter med wire

Trekkbryter med vannkran for 16 mm varmeapparatslange

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6006009	Trekkbryter m.wire/kran 16mm



Vribryter med wire

Vribryter med slangekran for varmeapparatslange 16 mm

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6006021	Vribryter m.wire og kran 16mm



Kran for varmeapparatslange

Vannkraner for varmeapparater
Passer for slange 12 eller 16 mm.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6135030	Vannkran for slange 12 mm pvc
KAR 6135080	Vannkran for slange 16 mm pvc



T stykke for 16 mm slange PVC

Best. nr.	Produktnavn
KAR 6135051	Slangeskjøt t 16 mm pvc



Varmeapparatslange Gates 3230

Fleksibel innv. diameter maks + 4%.
Temperatur område: -40° til + 125°C.

Best. nr.	Innv. diameter	Max arb. trykk	Rull å
GAT 3230-8	8 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-12	12 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-10	10 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-15	15 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-17	17 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-19	19 mm	1,5 kg/cm2	15 m
GAT 3230-22	22 mm	1,5 kg/cm2	15 m



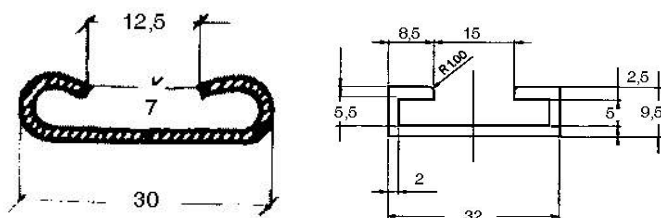
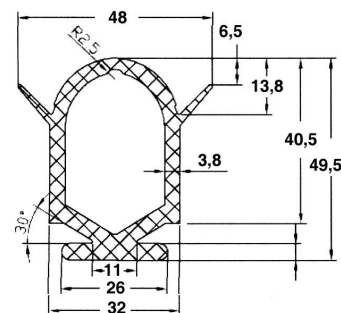
Lister brukt til tetning rundt og under løftelemmer til lastebiler. Brukes også til tetning av garasjedører, lagerdører, lakkbokser og steder det er ønskelig å holde støv og trekk ute.

Bakløfterprofil side

Gummitetning til bakløfter og toppluke på lastebiler. Brukes også som tetning rundt garasjeporter, lagerdører, etc. Passer sammen med skinne Kar 3 706 100 rett og KAR 4 770 620 buet. Gummikvalitet: EPDM

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde pr rull
KAR 4802500	Bakløfterprofil stor.side (gummi)	25 m

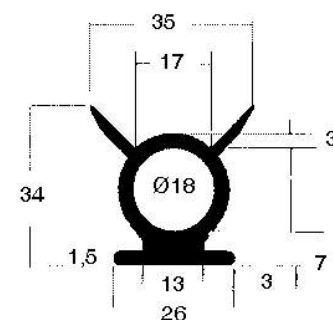
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 4770620	Aluminiumsskinne buet	2,6 m
KAR 3706100	Aluminiumsskinne rett	2,6 m



Bakløfterprofil side

Gummitetning. Tetning rundt luker, dører, garasjeporter, lagerdører, etc. Passer sammen med skinne Kar 3 706 100 rett og KAR 4 770 620 buet. Gummikvalitet: EPDM

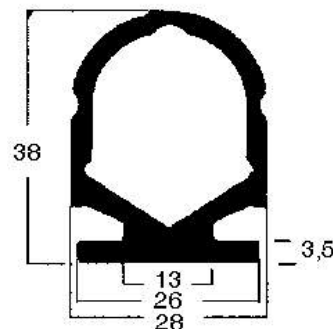
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde pr rull
KAR 4710520	Bakløfterprofil liten, gummi	25 m
KAR 4770620	Aluminiumsskinne buet	2,6 m
KAR 3706100	Aluminiumsskinne rett	2,6 m



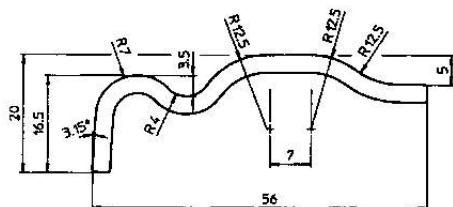
Foldedørprofil

Foldedørgummi er laget for tetning av foldedører, rundt eller under porter til lager, garasjer, etc. Gummikvalitet: EPDM

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde pr rull
KAR 4411846	Foldedørgummi	25 m
KAR 4770620	Aluminiumsskinne buet	2,6 m
KAR 3706100	Aluminiumsskinne rett	2,6 m



Gummilist og stålskinne for nedre tetning mot bakløfterlemmer på lastebiler og skapbiler med løftelem.

[illegible]A black webbing strap with a metal buckle, shown against a white background. The strap is coiled and the buckle is visible at the bottom right.

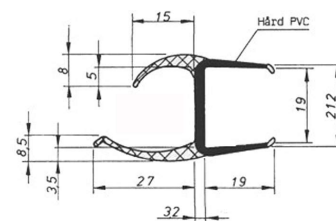
Leveres i 50 og 90 cm lengde ferdig med krampe.
Vi har også stort utvalg i gassfjærer for toppluker.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 03310000	Stropp for toppluke med krampe	0,50 m
KAR 03310001	Stropp for toppluke med krampe	0,90 m

Dørlister PVC 2,7 m. 21 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC for dørtykkelse 21 mm

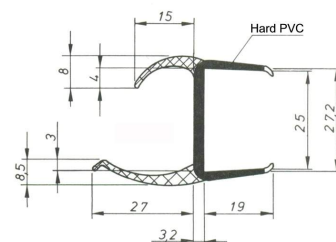
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4085270	Dørtetningslist 21 mm	grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,7 m. 27 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 27 mm

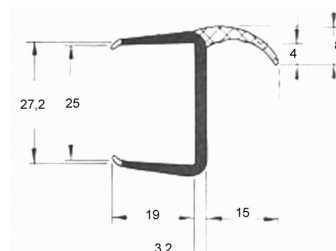
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4593027	Dørtetningslist 27 mm gto	grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,7m 27 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 27 mm

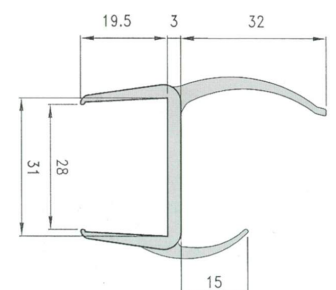
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4593028	Dørtetningslist 27 mm gto	grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,7 m. 30 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 30 mm

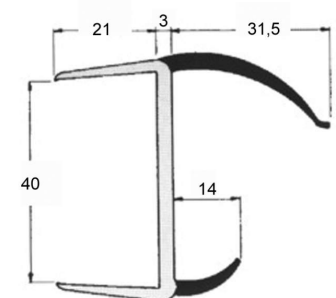
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4021423	Dørtetningslist 30 mm	lysgrå/grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,7 m. 40 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 40 mm

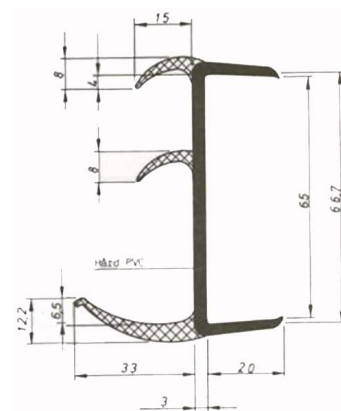
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4021424	Dørtetningslist 40 mm	grå/grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,7 m. 65 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 65 mm

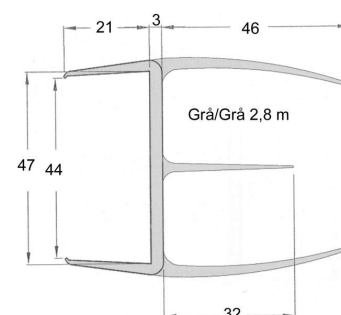
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4593065	Dørtetningslist 65 mm.	grå	2,7 m



Dørlister PVC 2,8 m. 47 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 47 mm

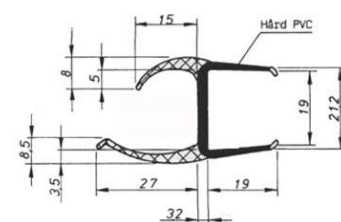
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4421585	Dørtetningslist 47 mm	Grå	2,8 m



Dørlister PVC 3,2 m. 21 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 21 mm

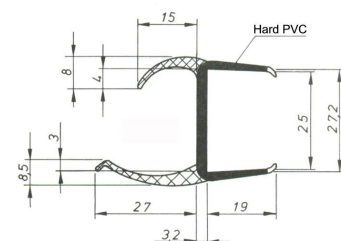
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062021	Dørtetningslist 21 mm gto	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 27 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 27 mm

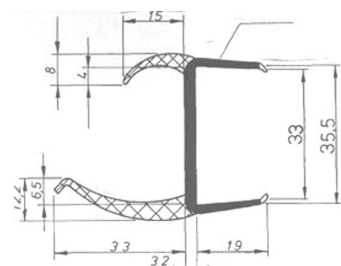
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062027	Dørtetningslist 27 mm, gto	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 35 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 35 mm

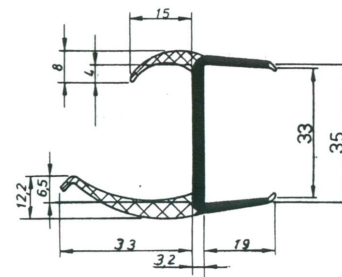
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062035	Dørtetningslist 35 mm, gto	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 35 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 35 mm

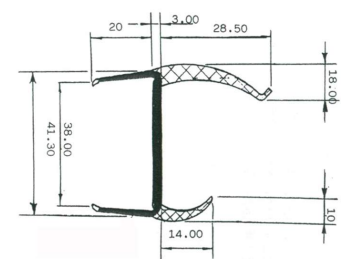
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4381320	Dørtetningslist 35 mm	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 40 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 40 mm

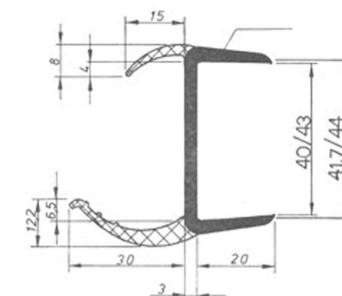
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4083320	Dørtetningslist 40 mm	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 41 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 41/44 mm

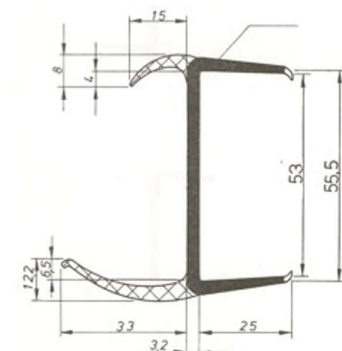
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062041	Dørtetningslist 41 mm, gto	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 55 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 55 mm

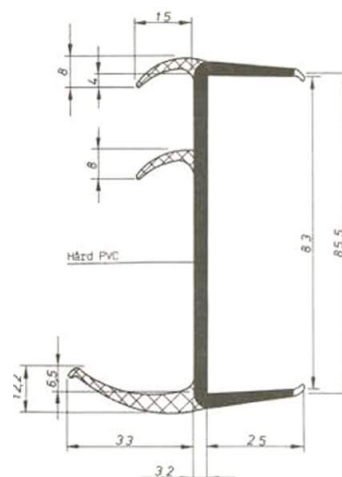
Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062055	Dørtetningslist 55 mm, gto	grå	3,2 m



Dørlister PVC 3,2 m. 85,5 mm.

Dørtetningslist i myk og hard PVC, for dørtykkelse 85,5 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
KAR 4062086	Dørtetningslist 86 mm, gto	grå	3,2 m



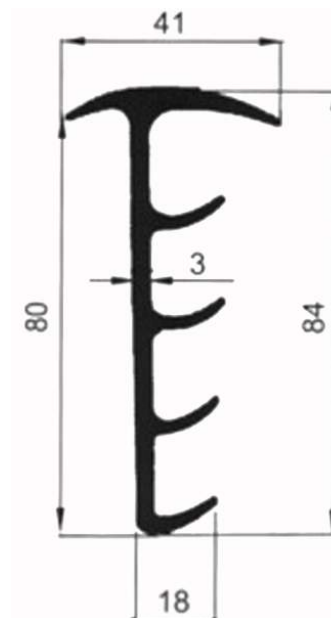
Dørlister Gummi

Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Lengde
-----------	-------------	-------	--------

KAR 4020669 Dørtetningslist gummi

sort

13 m



Dørlist skjøtebånd

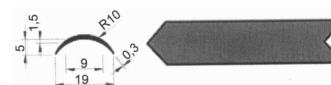
For skjøting av dørtetningslist, selges i løpende meter.

Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Dim.
-----------	-------------	-------	------

KAR 4593095 Skjøtebånd for dørtetningslist

mellom grå

selges i l.m



Dørlist skjøtebånd

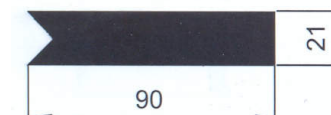
Skjøtebånd for PVC dørtetningslister, leveres i lengder på 9 cm.

Best. nr.	Beskrivelse	Farge	Dim.
-----------	-------------	-------	------

KAR 4021451 Skjøtebånd for dørtetningslister.

sort

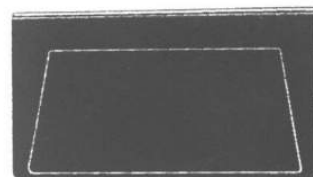
90 mm



Vi har skvettlapper i faste dimensjoner og på 10 meters rull. Spør oss også om skvettlapper med logo!

Skvettlapper

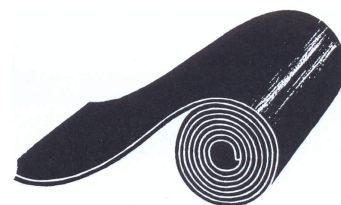
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7954209	Skvettlapp 600x400 m/p-profil
KAR 7954211	Skvettlapp 400x400 m/p-profil
KAR 7954223	Skvettlapp 650x400 m/p-profil
KAR 7954224	Skvettlapp 700x300 m/p-profil



Skvettlappgummi 65 cm

650 mm bred, 6 mm tykk, armert gummi på rull.
Glatt på begge sider

Best. nr.	Beskrivelse	m.pr.rull
KAR 4290603	Skvettlappgummi 6x650 mm, armert	10 m



Skvettlappsskinne aluminium

Skvettlappsskinner beregnet på skvettlapper med P-profil. Produsert i aluminium. Leveres med skruer.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7137050	Skvettlappsskinne 500 mm m/skruer
KAR 7137070	Skvettlappsskinne 650 mm m/skruer



Skvettlappsskinne PVC

Skvettlappsskinner beregnet for skvettlapper med P-profil Ø10-Ø15. Produsert i PVC. Skruesett kan bestilles på egne bestillingsnumre.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7230500	Skvettlappsskinne PVC 500 mm

Skruesett for PVC skinner:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7230050	Skruesett 5 deler for KAR 7 230 500
KAR 7230070	Skruesett 7 deler for KAR 7 230 650



Lemlåser for lastebiler, varehengere, etc. etc.

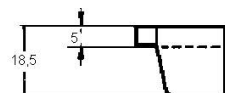
Lasteplanlås Tico L9F

TICO L9F er en kraftig lemlås som passer til de fleste lemmer på større lasteplaner, og luker.

Leveres i elzink.

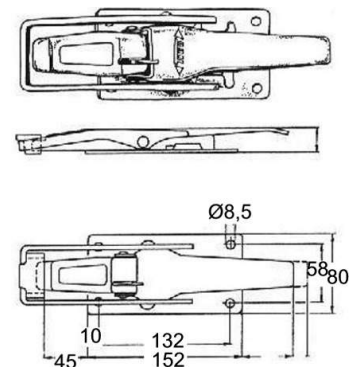
Direkte utskiftbar med alle eldre modeller av "Tico"

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1103010	Lemlås Tico L9F uten hake
KAR 1103310	Lemlås Tico L9F med låseøye, uten hake



Haker som passer til TICO låsen:

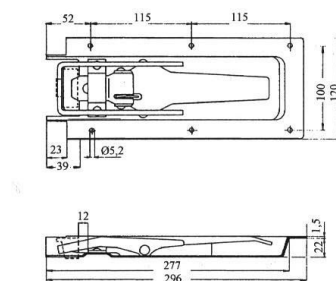
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1112000	Hake tico 18.5 mm for l 9 f
KAR 1112100	Hake tico 21 mm
KAR 1112200	Hake tico 23.5 mm for lb 25
KAR 1112300	Hake tico 27.5 mm



Lasteplanlås Tico 25-23

Beregnet for finerlemmer 18-21 mm med 25 mm kantomramming.

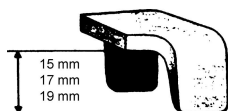
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1105010	Lemlås Tico 25-23 uten hake
KAR 1112200	Hake tico 23.5 mm for lb 25



Lasteplanlås GG 14

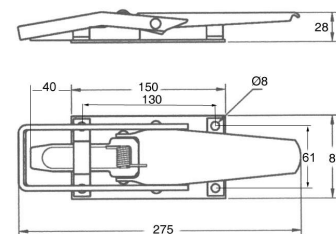
Lemlåser til lasteplan på større biler, leveres i elzink, grunnet eller ubehandlet utførelse.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1140000	Lemlås GG14 ubehandlet. m/15 mm m.hake
KAR 1140170	Lemlås GG14 utenpåliggende m/hake
KAR 1141000	Lemlås GG14 grunnet m/17mm hake
KAR 1142000	Lemlås GG14 elzink uten hake



Haker som passer til GG låsen:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1150100	15 mm motstykke for gg (m15)
KAR 1170100	17 mm motstykke for gg (m17)
KAR 1190100	19 mm motstykke for gg (m19)

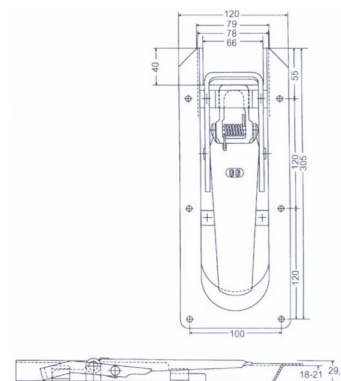


Lasteplanlås GG innfelt

Innfelt lemlås for 21 og 23 mm finner, Grunnet

Best. nr.	Produktnavn	Beskrivelse
KAR 1521000	Gg lemlås infelb/grun.m/bøyle	GG lemlås infelbar, grunnet, 21 mm. med bøyle (M)
KAR 1523000	Gg lemlås infelb/sink.m/bøyle	GG lemlås infelbar, grunnet, 23 mm. med bøyle (M)

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1150100	Hake for GG, ubehandlet 15 mm
KAR 1170100	Hake for GG, ubehandlet 17 mm
KAR 1190100	Hake for GG, ubehandlet 19 mm



Lasteplanlås HTK 50

En liten lemlås som er beregnet på lette varehengere med totalvekt opp til 800 kg.
Fyller behovet mellom eksenterlåser og HTK Midi.
Leveres i elzink.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1900501	Lemlås htk 50 uten hake



Passende haker:

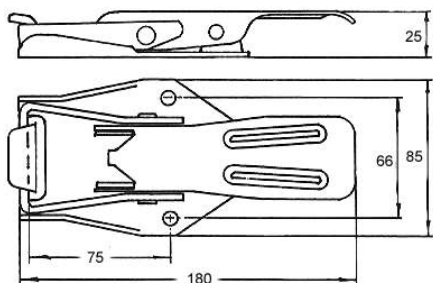
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1901281	Hake htk 50 for sveising
KAR 1927106	Hake htk 50 for skruing elzin

Lasteplanlås HTK Midi

HTK Midi passer for små og mellomstore varehengere, bilhengere, mini traktorer, verktøykasser og lignende. Leveres i elzink.

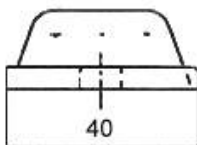
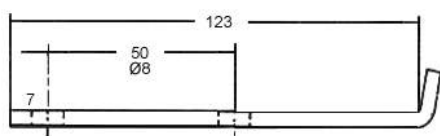


Best. nr.	Produktnavn
KAR 1901001	Lemlås htk midi uten hake



Passende haker:

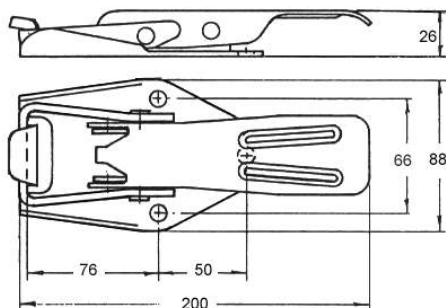
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1901501	Hake htk for sveising
KAR 1903034	Hake htk for skruing



Lasteplanlås HTK Maxi

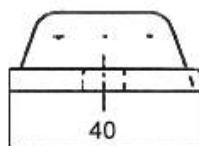
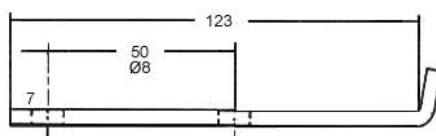
Kraftig lås beregnet for større varehengere, traktorhengere, store bilhengere og lignende. Brukes også av ledende produsenter av anleggsmaskiner for låsing av luker.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1902001	Lemlås htk maxi uten hake



Passende haker:

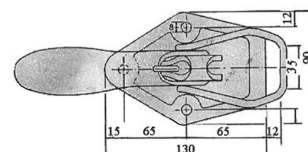
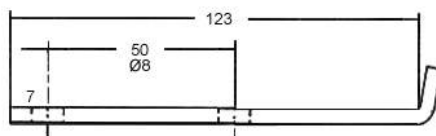
Best. nr.	Produktnavn
KAR 1901501	Hake htk for sveising
KAR 1903034	Hake htk for skruing



Lasteplanlås AH 102

Godt egnet til varehengere og mindre lastebiler. Håndtaket låses med fjærbelastet knapp som trykkes inn ved åpning av låsen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1501023	Danskelås AH 102 Lemlås
KAR 1903034	Hake htk for skruing



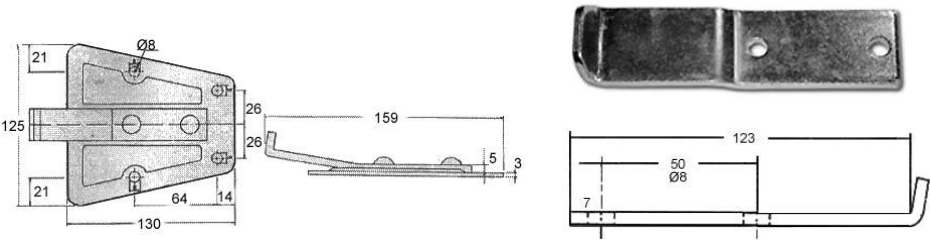
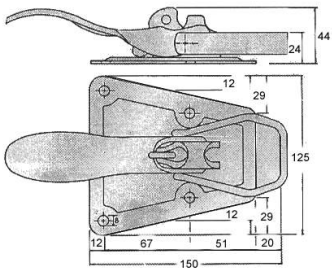
Lasteplanlås AH 103

Lemlås egnet for varehengere, lasteplaner, med automatisk sikkerhetslås. Sikkerhetslåsen har hull for hengelås. Håndtaket låses med fjærbelastet knapp som trykkes inn ved åpning av låsen.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1103030	Danskelås,galvanisert, AH 103 lemlås

Passende hake:

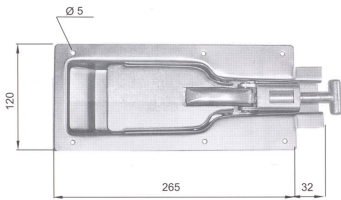
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1205030	Motstykke AH 103 galvanisert. boret
KAR 1903034	Hake htk for skruing



Lemlås innfelt

Lemlås med T krok zinkp.
Beregnet som hjørnelås.
Endestykke har eget bestillingsnummer.

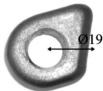
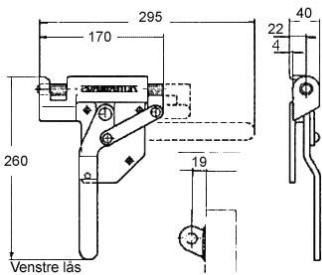
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1414326	Lemlås med T krok
KAR 1413588	Mothold for T krok



Tipplås

Zetterbergs tipplås. Kraftig lemlås som leveres i høyre og venstre versjon.
Øye for tipplås må bestilles på eget nummer.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 1141416	Tipplemlås zetterberg venstre
KAR 1140699	Tipplemlås zetterberg høyre
KAR 1135392	Tipplemlås zetterberg øre



Uttrekkbar stige

Lengde: 660 mm
Bredde: 430 mm
Høyde: 530 mm

Best. nr.

KAR 7862000
KAR 7860002

Beskrivelse

Stige uttrekkbar, 2 trinn, 660 mm, elzink
Plastklemme til kar 7862000



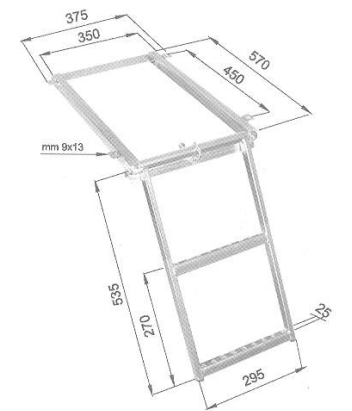
Uttrekkbar stige

Best. nr.

KAR 7714486

Beskrivelse

Stige uttrekkbar 2 trinn, 570 mm, elzink



Uttrekkbar stige EUROTRUCK

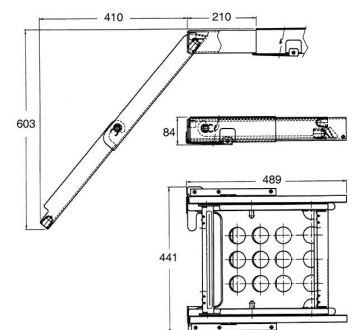
Kraftig 2 trinnstige i galvanisert stål.

Best. nr.

KAR 7722710

Beskrivelse

Stige uttrekkbar, 2 trinn, EUROTRUCK elzink



Stigtrinn

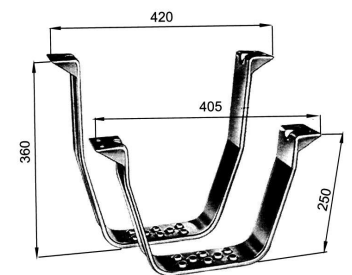
Fotsteg produsert i elzink. Leveres i høy og lav versjon.

Best. nr.

KAR 7711231
KAR 7711232

Produktnavn

Stigtrinn lavt 250 mm elzink
Stigtrinn høyt 360 mm elzink



Stigtrinn

Fotsteg

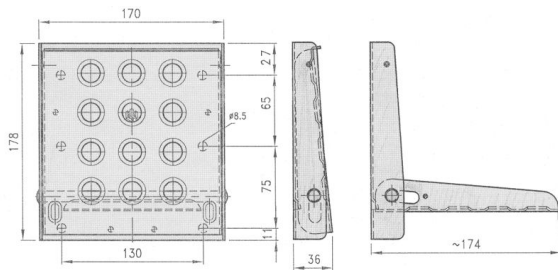
Kar 7 722 281

Dybde på trinn: 174 mm,
Innvendig bredde på trinn 160 mm,
Bakplate høyde 178 mm,
Bakplate bredde 170 mm

KAR 7 080 000

Dybde på trinn: 190mm,
Innvendig bredde på trinn 170 mm,
Bakplate høyde 185 mm,

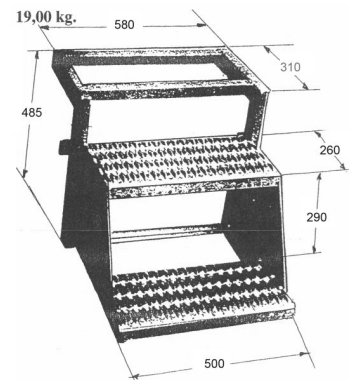
Best. nr.	Produktnavn
KAR 7722281	Stigtrinn trinnbredde 160 mm
KAR 7080000	Stigtrinn trinnbredde 170 mm



Trapp 2 trinn

2 trinns galvanisert trapp som kan vippes ut.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 7165110	Trapp, 2 trinn galvanisert



Trapp 3 trinn

Utslagstrapp leveres i varmgalvanisert stål.

Vekt: 21.600 kg.

Utvendige mål: 625 x 700 mm

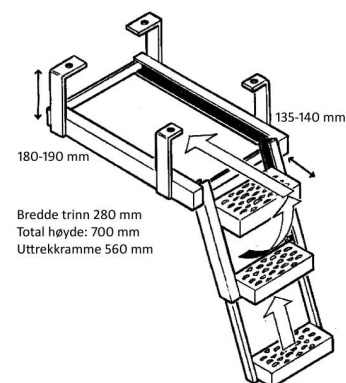
Best. nr.	Produktnavn
KAR 7501450	Trapp 3 trinn uttrekkbar galv



Trapp 3 trinn

Galvanisert tre trinns trapp
Høyde 700 mm.
Trinnbredde 280 mm
Uttrekk 560 mm

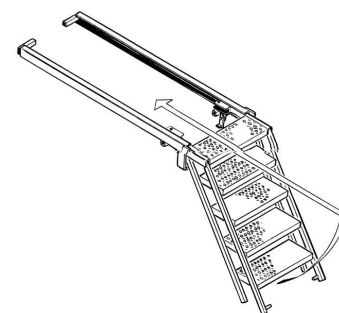
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7450360	Trapp 3 trinn, galvanisert



Trapp 5 trinn

Uttrekkbar trapp, galvanisert stål, for montering under gulv.
Leveres uten glideskinner, disse må bestilles på eget nr.

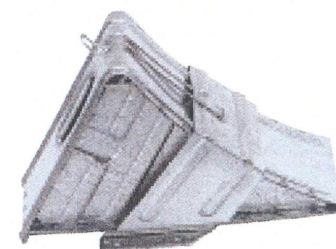
Best. nr.	Beskrivelse	Trinn	Lengde	Bredde	Høyde
KAR 7450521	Trapp galvanisert	5	1920	710	800-950
KAR 7450505	Glideskinne				



Stoppekloss 5 t.

Produsert i galvanisert stål etter DIN76051 norm.
Passer for store lastebiler og hengere.
Klossen har integrert håndtak.
Holder bestilles på eget nr.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Radius	Vekt
KAR 5184651	Stoppekloss galv 5 tonn	380 mm	160 mm	460 mm	3,0
KAR 5184655	Stoppekloss oppheng for 5 tonn				1,3



Stoppekloss gul 6,5 t.

Produsert i slagfast plast.
Passer for store lastebiler og hengere.
Holder er produsert i stål DIN76051 norm.
Holder bestilles på eget nr.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Radius	Vekt
KAR 5184653	Stoppekloss 6,5 t	470 mm	200 mm	560 mm	2,2
KAR 5184656	Holder for 6,5 t				2,2





Sidehinderbrakett

Brakett for montering på undersiden av skap. Vi lagerfører rustfritt stål 304 og galvanisert.

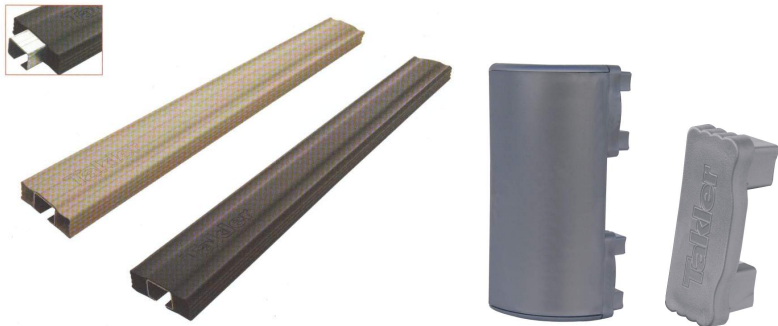
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7302200	Sidehinderbrakett 572 mm, galvanisert
KAR 7302700	Sidehinderbrakett 735 mm, galvanisert
KAR 7303700	Sidehinderbrakett 735 mm, rustfritt 304



Sidehinderprofil

Sidehinderprofil produsert i grå eller sort plast med kjerne av galvanisert stål. Et gunstigere alternativ til aluminium. Leveres i 4 meters lengde. Passer til våre sidehinderbraketter.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7101016	Sidehinderprofil i stål. Grå PVC belagt, 4 m.
KAR 7101500	Sidehinderprofil i stål. Sort PVC belagt, 4 m.



Produkter som passer:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 7109000	Skruesett for sidehinder
KAR 7109500	Sidehinder endeplugg grå
KAR 7109600	Sidehinder endeplugg sort
KAR 7102500	Endestykke 100 mm grå
KAR 7102600	Endestykke 100 mm sort
KAR 7103000	Endestykke 300 mm grå
KAR 7103100	Endestykke 300 mm sort
KAR 7103500	Endestykke 400 mm grå
KAR 7103600	Endestykke 400 mm sort
KAR 7104000	Endestykke 500 mm grå
KAR 7104100	Endestykke 500 mm sort

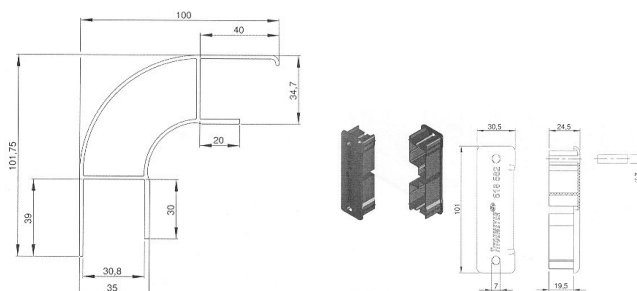
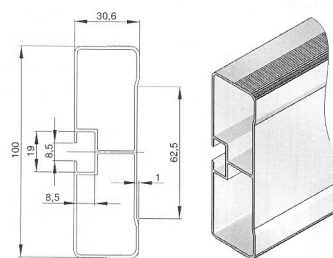
Sidehinderprofil

Sidehinderprofil i anodisert aluminium. Leveres i 6 meters lengde. Passer til våre sidehinderbraketter.

Best. nr.	Beskrivelse	Kg/lm.
KAR 7518624	Sidehinderprofil eloxert aluminium, 6 m	1,066

Passende produkter:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7518660	Sidehinder endeprofil, eloksert, 0,50 m
KAR 7518582	Sidehinderplugg sort plast

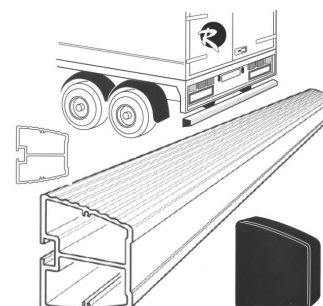


Underkjøringshinder

Underkjøringshinder i eloxert aluminium

Monteringssporet passer til M16 bolt.
Sklisikre langsgående riller.
Vekt: 14 kg. pr. lengde

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 7040210	Underkjøringshinder eloxert aluminium, 2300x130x98 mm.	2,3 m
KAR 7040215	Endeplugg sort plast	



2,4 m anodisert eller hvit aluminium med ferdig borrede hull til lamper og koblingsbokser. Netto vekt uten uten kabling eller lamper ca. 17 kg. E. Merket.

Støtfanger

Løs aluminiumfarget fanger uten lamper. Ferdig borrede hull.

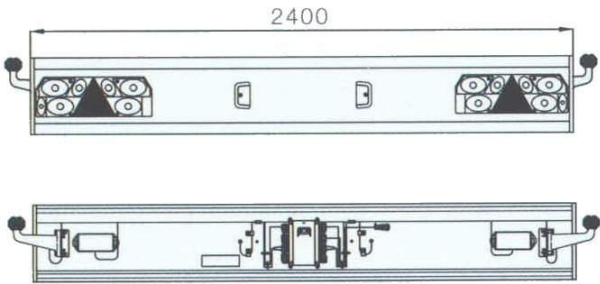
Best. nr.	Produktnavn
ASP 144164001	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

Fanger aluminium farget med Europoint 1, Superpoint 1 (Pære utgave) med koblingsboks.

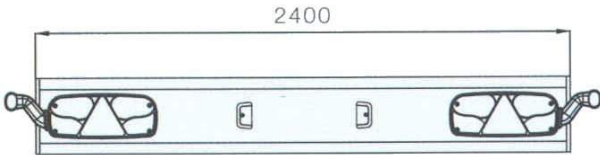
Best. nr.	Produktnavn
ASP 971252007	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

Løs aluminiumsfarget fanger, farget med Eurpoint, med markeringslampe (pære utgave) og koblingsboks.

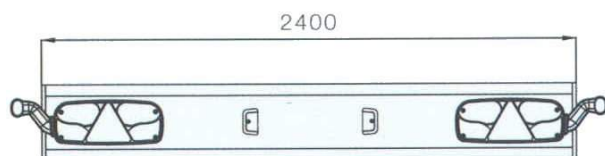
Best. nr.	Produktnavn
ASP 971254007	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

Aluminium farget med Europoint II, Superpoint II,

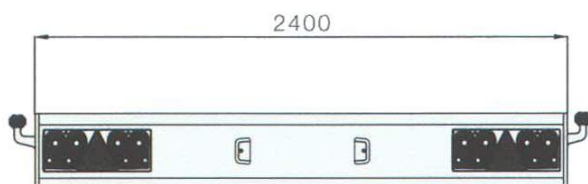
Best. nr.	Beskrivelse
ASP 971267007	Støtfanger med endeplugger, og kabeltilførsel
ASP 971269007	Støtfanger med endeplugger, og koblingsboks



Støtfanger

Aluminium farget med Europoint II, Superpoint II, LED lamper, koblingsboks.

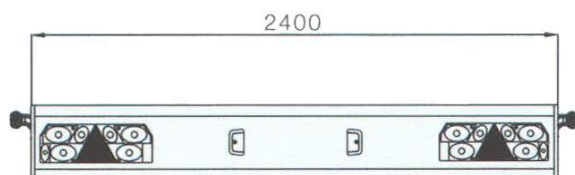
Best. nr.	Produktnavn
ASP 971270007	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

Aluminium farget med Europoint II, Superpoint II, (pære utgave) med koblingsboks

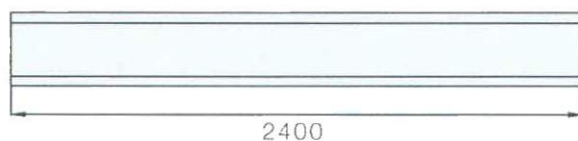
Best. nr.	Produktnavn
ASP 971271007	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

Hvit farge, uten lamper, ferdig borrede hull

Best. nr.	Produktnavn
ASP 144164021	Støtfanger med endeplugger

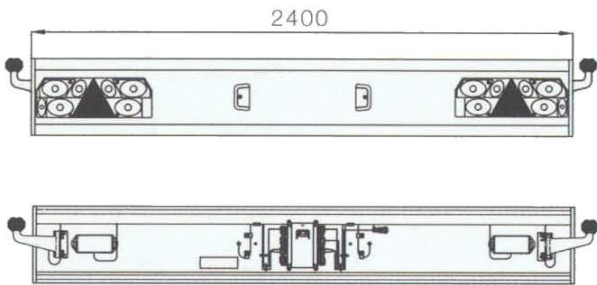




Støtfanger

Aluminium. farget med Europoint I, Superpoint I (Pære utgave) og koblingsboks med ende beskyttelse.

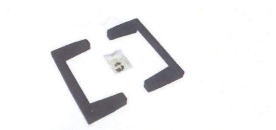
Best. nr.	Produktnavn
ASP 971253007	Støtfanger med endeplugger



Støtfanger

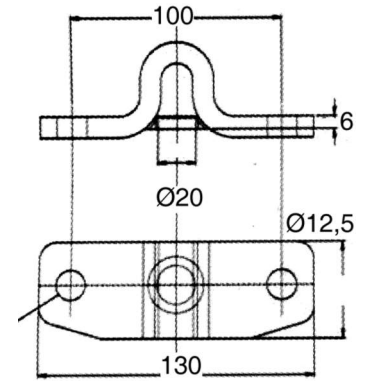
Endebeskyttelse for støtfangere ASP

Best. nr.	Produktnavn
ASP 155394014	Endeplugger sett à 2 stk



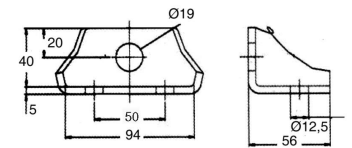
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7150000	Nedre feste front Atego 815-1523 grunnnet



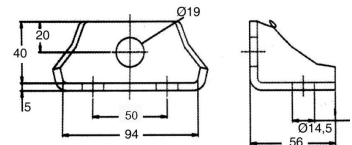
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7151000	Nedre feste Atego 815-1523 grunnnet



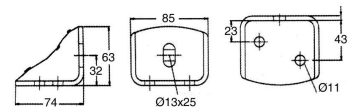
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7158000	Nedre feste Atego/Actros grunnnet



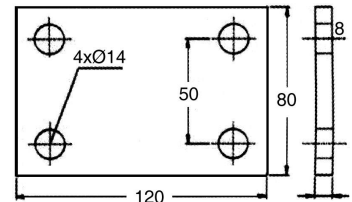
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300V	Øvre feste Atego/Actros grunnnet



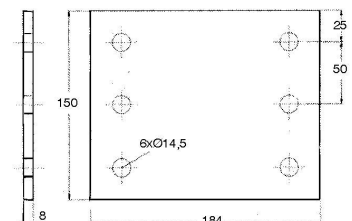
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7159000	Plate atego 815-1107 grunnnet



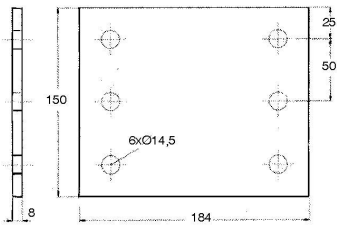
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7155000	Platefeste Atego/Actros grunnnet
KAR 715500G	Platefeste Atego/Actros varmgalvanisert



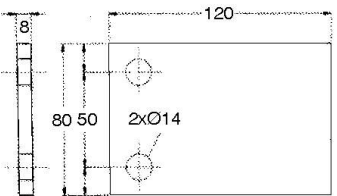
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7157000	Platefeste Atego/Actros grunnnet
KAR 715700G	Platefeste Atego/Actros varmgalvanisert



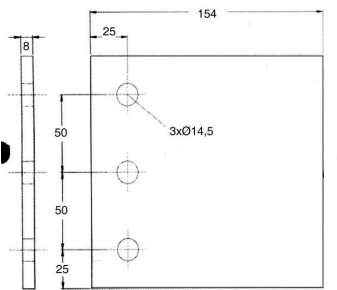
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7153000	Plate Atego 2 hull grunnnet



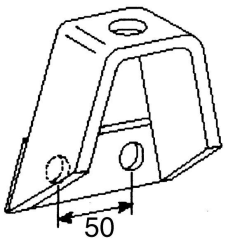
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7156000	Plate Atego/Actros 3 hull grunnnet



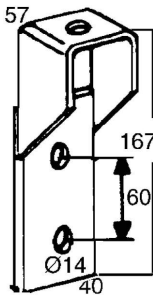
Rammefeste Mercedes

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7098	Nedre feste Actros cc 50 mm



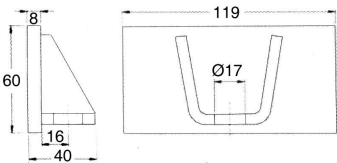
Rammefeste Scania/Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7048	Nedre feste Scania 4 /Volvo FH 12 og 16



Rammefeste Scania

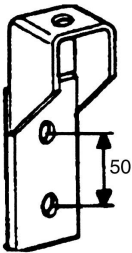
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7141000	Øvre feste Scania 4 grunnnet





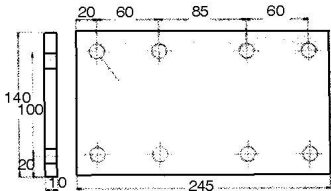
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7145	Nedre feste Scania R grunnnet
KAR 1512-7141	Nedre feste Scania R varmgalvanisert



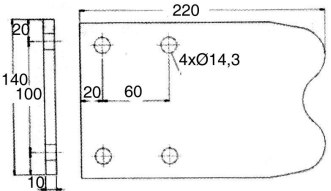
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7139000	Platefeste Scania 4 4+4 hull grunnnet



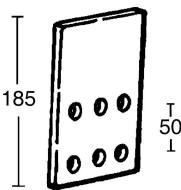
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7140000	Platefeste Scania R 4 hull grunnnet



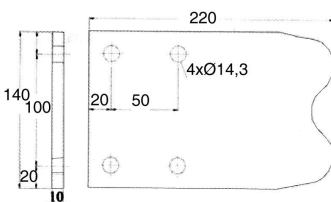
Rammefeste Scania

Best. nr.	Produktnavn	Beskrivelse
KAR 1512-7143	Feste scania r grunnnet	Platefeste Scania R grunnnet



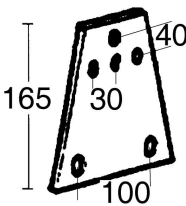
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7140500	Platefeste Scania R 4 hull grunnnet



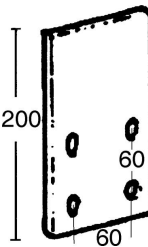
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7008	Platefeste Scania 2 hull galvanisert



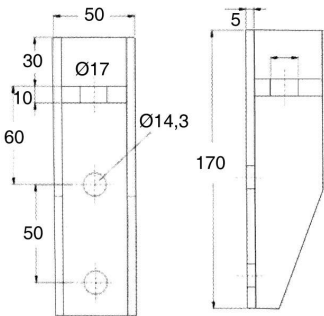
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7080	Platefeste Scania 4 hull grunnnet



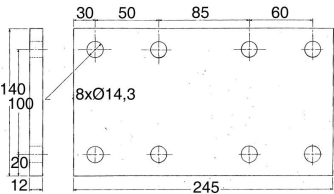
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7137500	Nedre feste Scania R grunnet



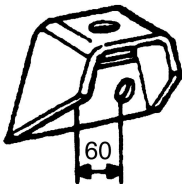
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7139500	Platefeste Scania R 4+4 hull grunnet



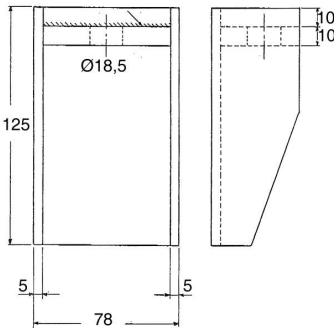
Rammefeste Scania

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7050	Nedre feste lite Scania grunnet



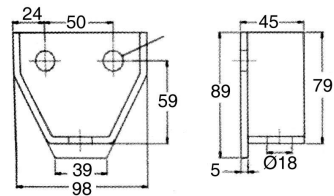
Rammefeste Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600F	Øvre feste Volvo grunnet



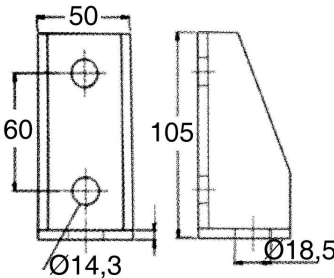
Rammefeste Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600M	Øvre feste Volvo galvanisert



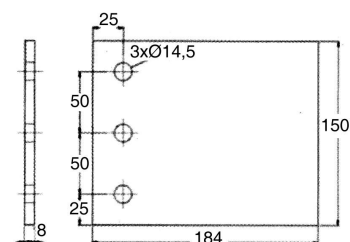
Rammefeste Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600K	Øvre feste Volvo skruing grunnet



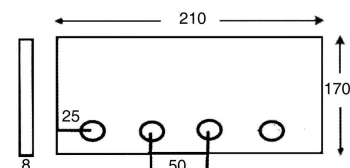
Rammefeste Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600G	Platefeste Volvo 3 hull grunnet



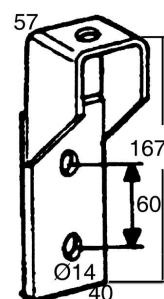
Rammefeste Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7075	Platefeste Volvo 4 hull grunnet



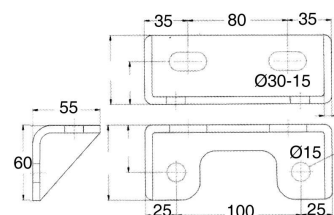
Rammefeste Scania/Volvo

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7048	Nedre feste Scania 4 /Volvo FH 12 og 16



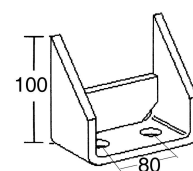
Rammefeste MAN

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7070616	Rammefeste MAN galvanisert



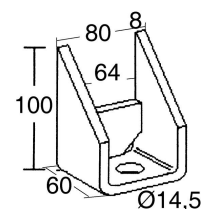
Rammefeste MAN

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7105	Øvre feste MAN F2000 grunnet



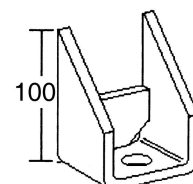
Rammefeste MAN

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7106	Øvre feste MAN M2000 grunnet



Rammefeste MAN

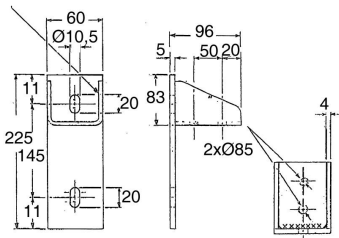
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7107	Øvre feste MAN L2000 grunnet



Rammefeste varebil

Passer Citroën Jumper, Fiat Ducato og Peugeot Boxer.

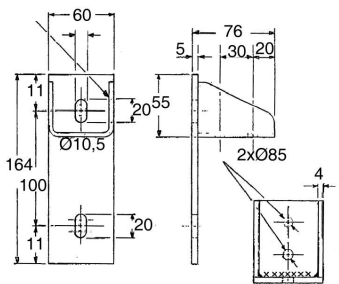
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 71130NA	Nedre fleksifeste varebil grunn



Rammefeste varebil

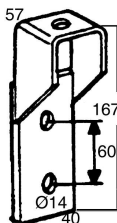
Passer til Ford Transit.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 711300X	Fleksifeste transit grunnnet



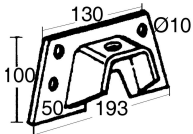
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7051	Nedre rammefeste galvanisert



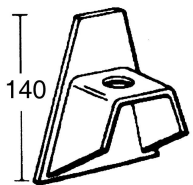
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7061	Øvre feste galvanisert



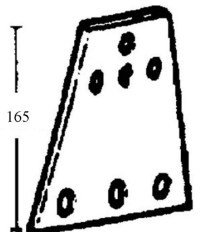
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7085	Øvre feste grunnnet



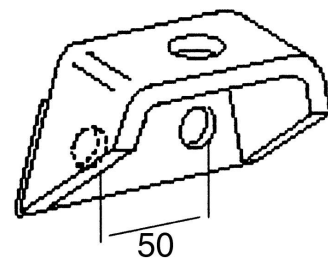
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7079	Platfeste 3+4 hull galvanisert



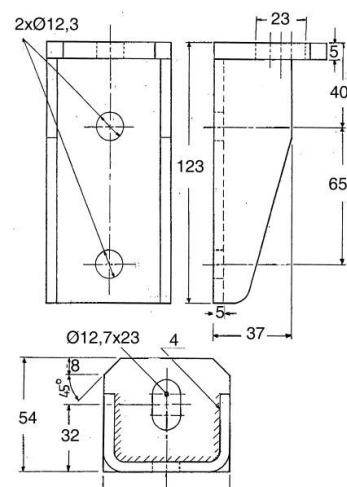
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 1512-7111	Nedre feste galvanisert



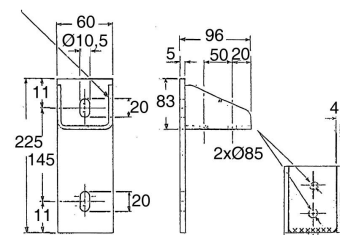
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 7111000	Feste grunnet



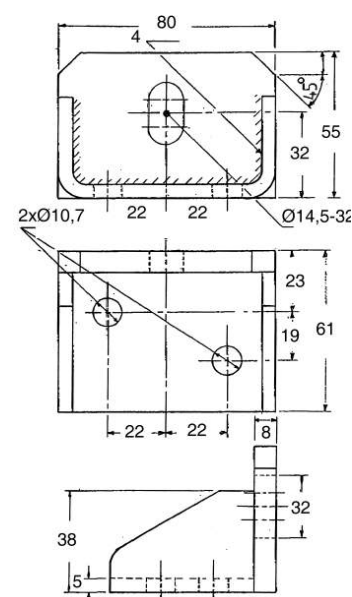
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300A	Nedre feste grunnet



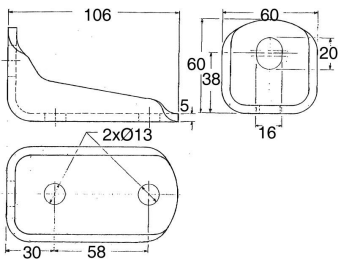
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300B	Nedre feste grunnet



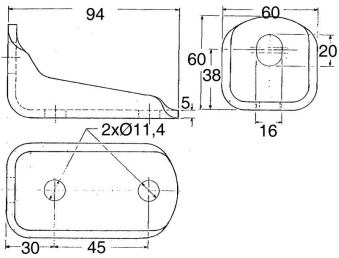
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300R	Feste grunnnet



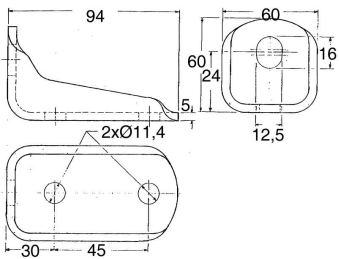
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300S	Feste grunnnet



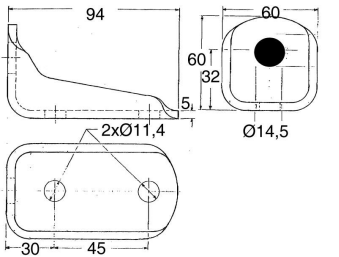
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300T	Feste grunnnet



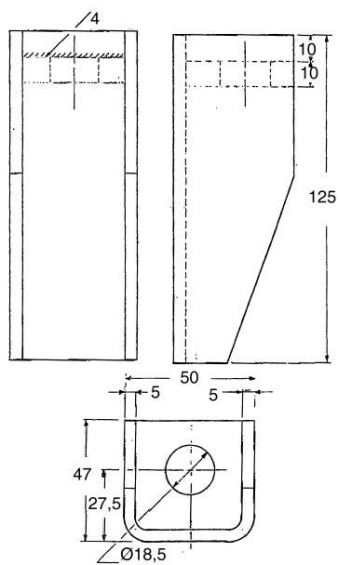
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 711300U	Feste grunnnet



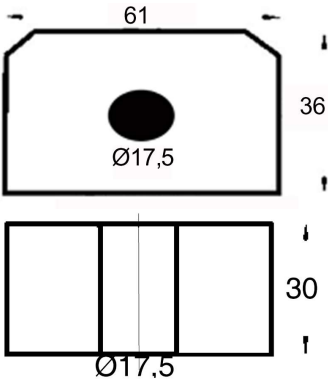
Rammefeste universal

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600A	Feste grunnnet



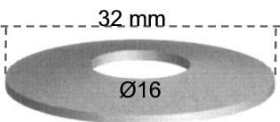
Fjæring for rammefester

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 712600I	Skive for gummikloss
KAR 712600J	Gummikloss for rammefeste



Fjæring for rammefester

Best. nr.	Produktnavn
KAR 7999000	Tallerkenskive kadmiert
KAR 1512-7047	Tallerkenskive rustfri 304



Fjæring for rammefester

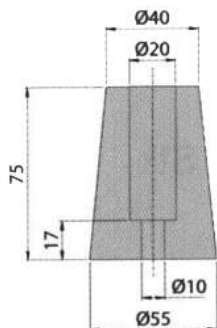
Passer for Iveco Cargo og Super Cargo. Dekket med Delta-Tone 9000 som har den fordel at den dekket maksimalt samtidig som den ikke sprekker og skaller av. Fargen er grå for å gi den et galvanisert utseende.

Best. nr.	Beskrivelse	Hull	Høyde	Gods
KAR 711300J	Fjær for rammefeste	Ø16	43 mm	6x7 mm



Buffer rund Ø55

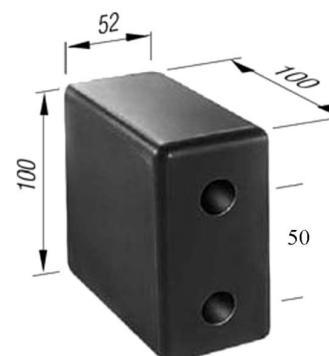
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4005575	Gummibuffer rund Ø55x75mm



Buffer 100x100x52

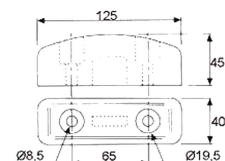
Laget i sort 75 shore PUR-integralskum

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601315	Gummibuffer 100x100x52 mm



Buffer 125x40x45

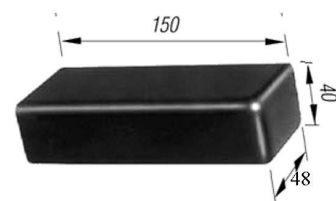
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4250002	10 11 12



Buffer 150x48x40

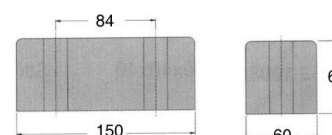
Leveres med 2 stk innstøpte M8 bolter som stikker 20 mm ut. Boltavstand er 90 mm. Laget i sort gummi 65 shore.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601320	Gummibuffer 150x48x40 mm m/bolte



Buffer 150x60x60

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4200118	Gummibuffer 150x60x60mm



Buffer 150x200x80

Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruenhull. Under hver skiver er det en avstandshylse. Laget i sort 80 shore gummi.

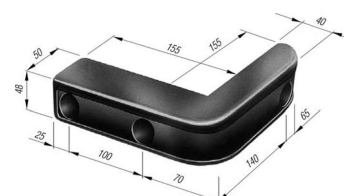
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601390	Gummibuffer 150x200x80 mm



Buffer 155x155 Hjørne

Gummibuffer for hjørner. Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruenhull. Laget i sort PUR-integralskum.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601361	Gummibuffer for hjørner



Buffer 165x95x80

Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruenhull. Under hver skiver er det en avstandshylse. Laget i sort 80 shore PUR-integralskum.

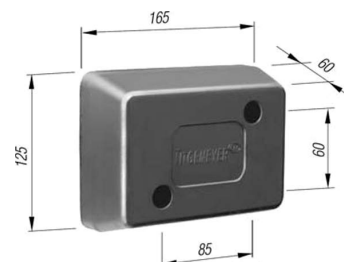
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601385	Gummibuffer 165x95x80 mm



Buffer 165x123x60

Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruenhull. Under hver skiver er det en avstandshylse.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601388	Gummibuffer 165x123x60 mm



Buffer 170x90x25

Annslagsplate med stor overflate og lav byggehøyde. I hvert skruenhull er det støpt inn en U-skive i stål for solid innfestning. Laget i 80 shore PUR-integralskum.

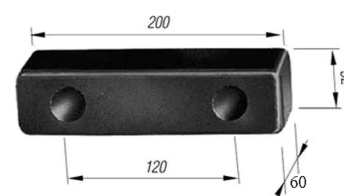
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601325	Gummibuffer 170x90x25 mm



Buffer 200x52x60

I hvert skruenhull er det støpt inn en U-skive i stål med firkanthull for solid innfestning. Laget i sort 65 shore gummi.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601330	Gummibuffer 200x52x60mm



Buffer 200x150x80

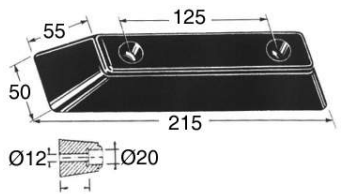
Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruehull. Under hver skiver er det en avstandshylse. Laget i sort 75 shore PUR-integralskum.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601392	Gummibuffer 200x150x80 mm



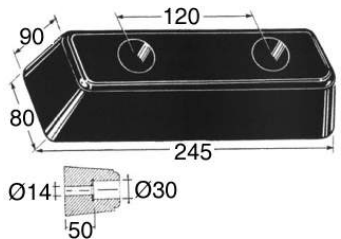
Buffer 215x50x55

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4215505	Gummibuffer 215x50x55 mm



Buffer 245x80x90

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4200245	G.buffer 245x80x90 mm



Buffer 250x80x100

I hvert skruehull er det støpt inn en U-skive i stål med firkanthull for solid innfestning. Under hver U-skive er det en avstandshylse. Laget i 80 shore PUR-integralskum.

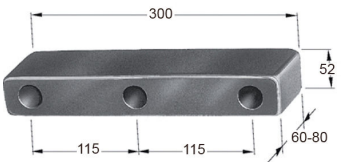
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601337	Gummibuffer 250x80x100 mm



Buffer 300x52x60 og 80

I hvert skruehull er det støpt inn en U-skive i stål med firkanthull for solid innfestning. Laget i sort 65 shore gummi.

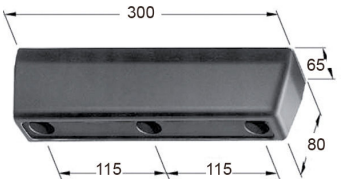
Best. nr.	Beskrivelse	For bolt
KAR 4601340	Gummibuffer 300x52x60 mm	20 mm
KAR 4601400	Gummibuffer 300x52x80 mm	20 mm



Buffer 300x65x80

Festes med M10 bolter. På undersiden er det innstøpt en 10 mm tykk stålplate som gir maksimal fordeling av krefter ved mekanisk påvirkning. Denne klossen er utviklet spesielt for å gi en jevn overgang mellom dørramme og buffer. Laget i sort 80 shore PUR-integralskum.

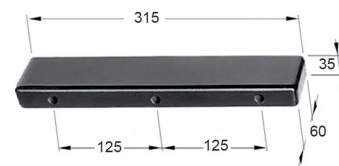
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601440	Gummibuffer 300x65x80 mm



Buffer 315x35x60

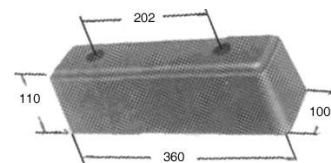
En meget smal gummibuffer med unnstøpte U-skiver i stål i hvert skruehull. Laget i sort 65 shore gummi.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601345	Gummibuffer 315x35x60 mm



Buffer 360x100x110

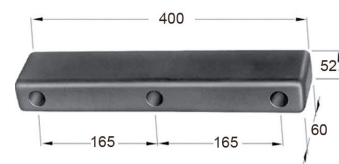
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4204300	Gummibuffer l360xb100xh110 m



Buffer 400x52x60

I hvert skruehull er det støpt inn en U-skive i stål med firkanthull for solid innfestning. Laget i sort 75 shore gummi.

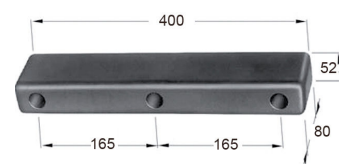
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601350	Gummibuffer 400x52x60 mm



Buffer 400x52x80

I hvert skruehull er det støpt inn en U-skive i stål med firkanthull for solid innfestning. Laget i sort 65 shore gummi.

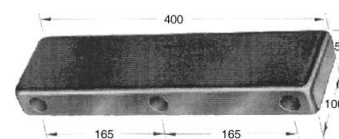
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601352	Gummibuffer 400x52x80 mm



Buffer 400x52x100

En smal buffer med stor byggehøyde. Leveres med innstøpte U-skiver i stål i hvert skruehull. Laget i sort gummi.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601354	Gummibuffer 400x55x100 mm



Buffer 500x80x100

Kraftig gummibuffer. Versjon 378 har innstøpt en 10 mm tykk stålplate som fordeler kreftene godt selv ved meget store støt. Laget i sort PUR-otegralskum.

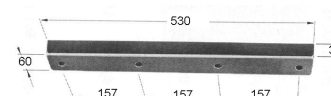
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601377	Gummibuffer 500x80x100mm
KAR 4601378	Gummibuffer 500x80x100mm m.stålinnlegg



Buffer 530x60x35

Lang og bred buffer med lav byggehøyde. Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruehull. Laget i sort gummi.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601370	Gummibuffer 530x60x35 mm



Buffer 940x50x55

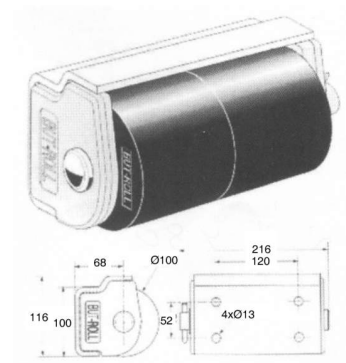
Lang og smal buffer. Innstøpte U-skiver i stål i hvert skruehull. Laget i sort PUR-integralskum.



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4601395	Gummibuffer 940x50x55 mm

Rullebuffere i PVC eller Gummi

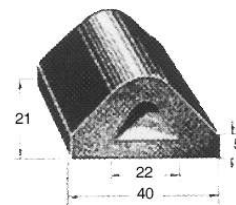
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4322250	Rullefender PVC
KAR 4322251	Rullefender horisontal. 2 gummiruller



Fender 40x21x20.000

Liten gummifender i 20 meters rull.

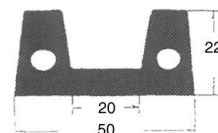
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4208700	Gummifender b40xh22 mm



Fender 50x22x10.000

Denne list er velegnet til montering på garasjevegger der man ønsker beskyttelse mot harde vegger. Her kan man unngå dyre oppskrapinger av lakkerte flater!
Brukes også som fender på brygger etc.
Gummifender leveres i rull à 10 m.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4411446	Gummifender b50 x h22mm (10m)

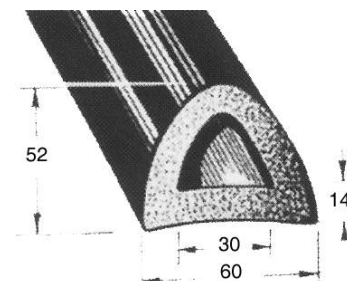


Denne kan brukes som mothold ved fastmontering på vegg hvor mothold trenges:

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.	Lengde
KAR 3560100	Aluminiumprofil A2	25x4 mm	4000 mm

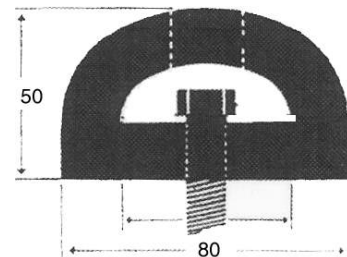
Fender 60x52x2500

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4208600	Gummifender b60 x h52 x l2500 mm



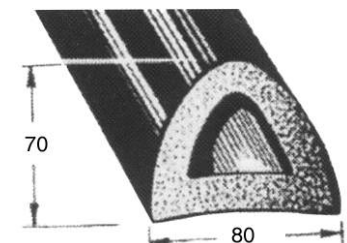
Fender 80x50x2600

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4795442	Gummifender b80 x h50 x l2600 mm



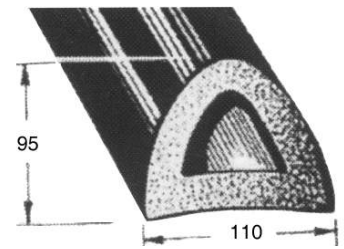
Fender 80x70x2500

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4557080	Gummifender b80 x h70 x l2500 mm



Fender 110x95x2500

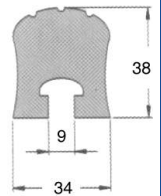
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4951050	Gummifender b110 x h95 x l2500 mm



Fender PVC

Brukes på steder man trenger et fast underlag. eks. på hengere hvor det fraktes glassplater etc.

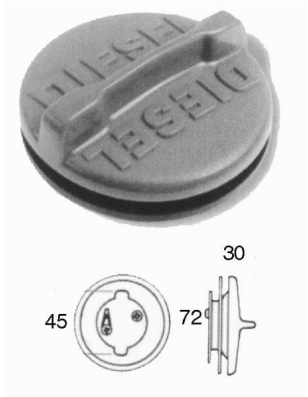
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 4373500	Fender PVC b34 x h38 x l3200 mm



Tanklokk

Rødt tanklokk for dieseltank med 45 mm bayonetstuss.
Utvendig diameter: 72 mm

Best. nr.	Produktnavn
KAR 9606090	Tanklokk rødt



Påfyllingsstuss

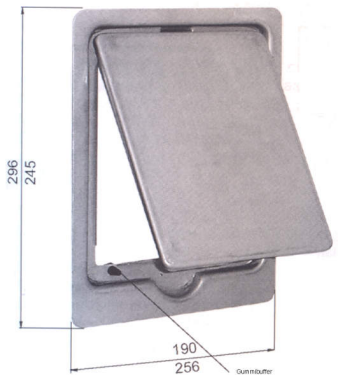
Påfyllingsstuss passer for tanklokk med 45 mm bayonettstuss.

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 9616901	Påfyllingsstuss stål	45 mm



Tanklokkluke stål

Best. nr.	Produktnavn
KAR 9117267	Tanklokkluke 19x24.5 cm.stål



Vi leverer glassfiberlaminat fra Vetroresina.

Vetroresina siste generasjon av laminat har en sterkere glassfiber enn tidligere. Dette gir muligheter for et sterkere, tynnere og billigere laminat. Laminatet leveres på 60 lm. Ruller i bredde fra 1500 til 3200 mm.



Vi leverer rulleporter fra Dover Vanguard i England. De brukes på utrykningskjøretøy verden over og er av ypperste kvalitet.

Ta kontakt for bestillingsskjema.

Se for øvrig: www.dovervanguard.co.uk for mer informasjon om produktet.



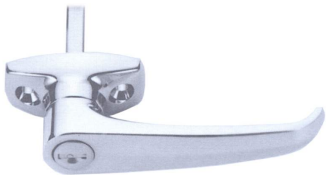
Dørvrider

Dørvridere med krom-overflate 360 graders rotasjon, ingen stopp- eller fjærfunksjon.
Firkant: 8 mm. (lengde 125 mm)
Hulldiameter: 5 mm

Best. nr.	Beskrivelse	CC skruenhull
KAR 8422101	Vrider uten lås	38 mm
KAR 8422202	m/låssylinder ulike nøkler	38 mm
KAR 8422303	m/låssylinder like nøkler	38 mm
KAR 8422404	Vrider uten lås	44 mm
KAR 8422505	m/låssylinder ulike nøkler	44 mm

Passende produkt:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 8422606	Pakning for vridere serie 422



Dørvrider

Dørvridere med tradisjonelt utseende. Leveres med krom-overflate

Best. nr.	Beskrivelse	CC skruenhull
KAR 8127000	Med låssylinder ulike nøkler + pakning	36 mm
KAR 8127340	Med låssylinder ulike nøkler + pakning	44 mm
KAR 8127470	Med låssylinder like nøkler (FS880) + pakning	44 mm



Dørvrider T

Dørvrider med T-håndtak og tradisjonelt utseende. Leveres med krom-overflate.
Firkant: 8 mm. (lengde 125 mm)
Hulldiameter: 5 mm

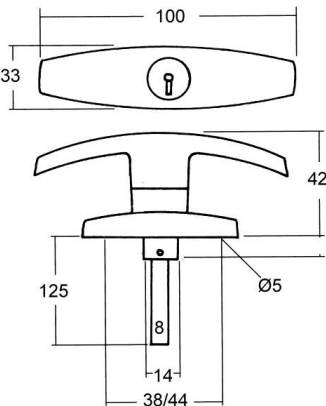
Best. nr.	Beskrivelse	Nøkkel nr.	CC skruenhull
KAR 8161000	T-vrider med låssylinder	ulike nr.	38 mm
KAR 8161310	T-vrider med låssylinder	like FS 880	44 mm



Dørvrider T

Dørvrider med T-håndtak i krom-overflate.
Firkant: 8 mm. (lengde 125 mm)
Hulldiameter: 5 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Nøkkel nr.	CC skruenhull
KAR 8144000	T-håndtak m.låssylinder	ulike	38 mm
KAR 8244000	T-håndtak m.låssylinder	ulike	44 mm

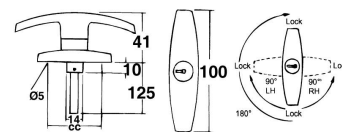




Dørvrider T

Dørvrider med T-håndtak, innvendig skruing. Svart pulverlakkert. Velegnet som dørvrider til garasjeporter etc. hvor innvendig skruing er ønskelig.

Leveres med ulike nøkler, 8 mm firkantbolt 125 mm

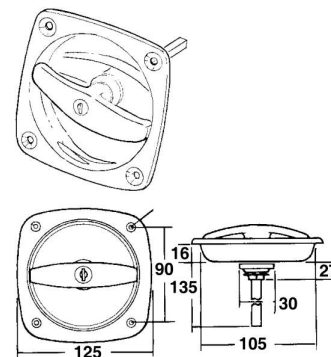


Best. nr.	Beskrivelse	CC skruerhull
KAR 8900644	T-håndtak med låssylinder, sort pulverlakkert	38 mm

Dørvrider T med skål

Sortlakkert dørvrider med låsbar T-håndtak. Leveres komplett med innfellingskål, pakning. Velegnet til garasjedører etc.

Firkantbolt 8 mm

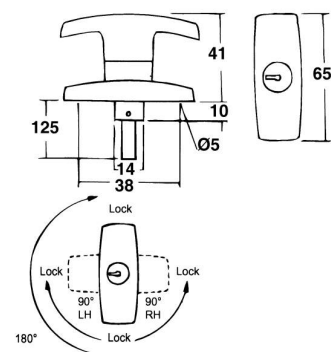


Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8120500	Skålvrider, T-håndtak, m.låssylinder

Dørvrider T liten, sort

Liten dørvrider med T-håndtak pulverlakkert sort

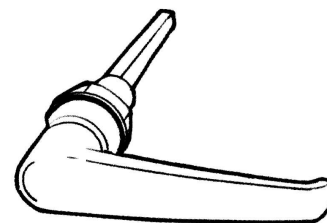
Firkantbolt 8 mm



Best. nr.	Beskrivelse	CC skruerhull
KAR 8900140	T-håndtak m. låssylinder, ulike nøkler	38 mm

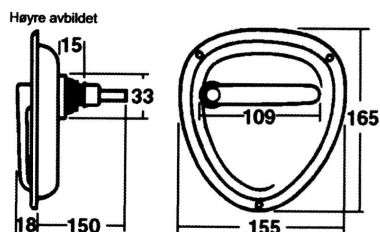
Dørvridere for skål

Best. nr.	Beskrivelse	Stamme
KAR 8149670	Vrider for skål u/låssylinder, krom	8 mm
KAR 8141460	Vrider for skål m/låsesylinder	8 mm



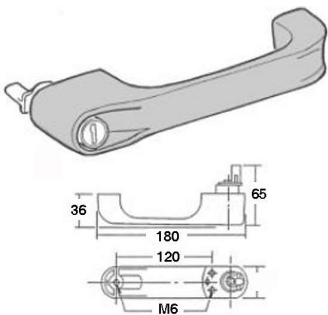
Pulverlakkert sort

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8179030	Skål høyre sortlakkert
KAR 8179020	Skål venstre sortlakkert



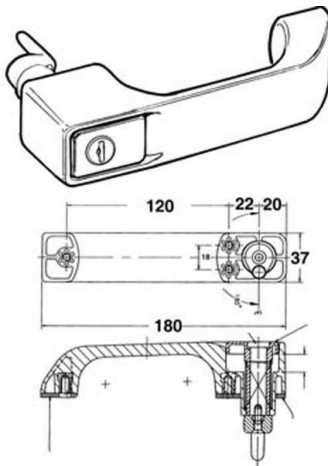
Dørhåndtak

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8930002	Dørhåndtak m. trykknapp, låssylinder, sort pvc



Dørhåndtak

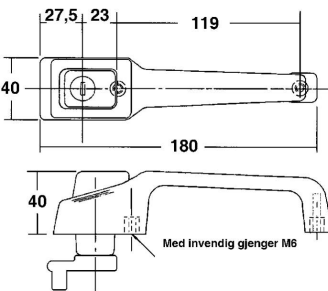
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8123120	Dørhåndtak i sort PVC, med trykknapp låssylinder



Dørhåndtak

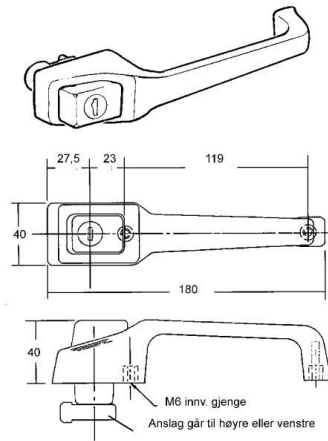
Monteres fra insiden med bolt M6 gjenge

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8122100	Dørhåndtak m.låssylinder i trykknapp



Dørhåndtak med trykknapp

Best. nr.	Beskrivelse	Utførelse
KAR 8122121	Dørhåndtak med låsbar trykknapp	Høyre
KAR 8122122	Dørhåndtak med låsbar trykknapp	Venstre



Dørhåndtak oval med låsing

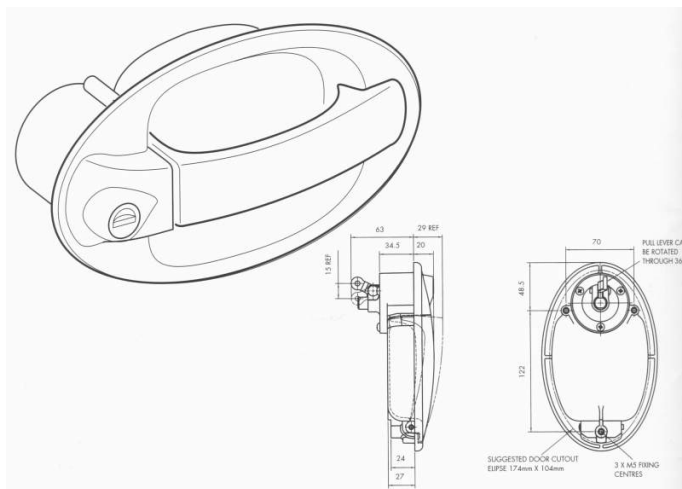
Ytterhåndtak i sort PVC, 360° vridning av låsmekanismen.

Best. nr.

Beskrivelse

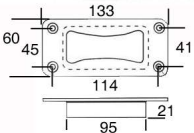
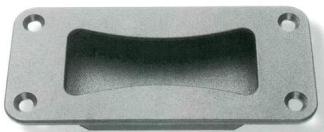
KAR 8121000

Dørhåndtak m lås innfelt 360°



Dørtrekker innfelt

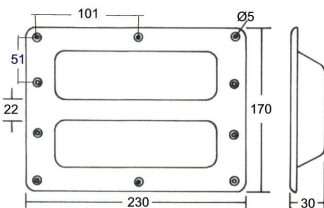
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8901390	Dørtrekker innfelt sort PVC



Dørtrekker innfelt

Innfelt grep med galvanisert kjerne. Grepet er stort nok til å kunne brukes med hansker. Formet slik at det ikke samles vann inn det.
Passer større kjøretøy.

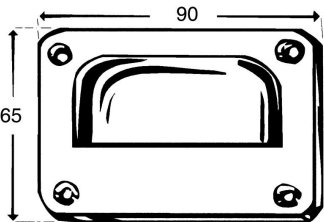
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8138901	Dørtrekker innfelt sort



Dørtrekker innfelt

Innfelt dørgrep

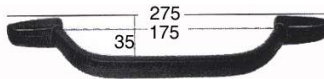
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8248900	Dørgrep for foldedør



Dørtrekker Panda

Enkel dørtrekker i plast med lokk over innfestningshull.
Brukes bak på stolrygger for buss-seter.

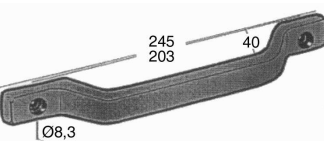
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8168011	Dørtrekker sort PVC 275 mm



Dørtrekker

Enkel dørtrekker i plast.
Senter/senter hullavstand 203 mm

Best. nr.	Beskrivelse	Høyde
KAR 8901200	Dørtrekker Panda, sort PVC, 245 mm	40 mm





Dørtrekker

Lengde: 173 mm
Høyde: 40 mm
Hullavstand: 140 mm

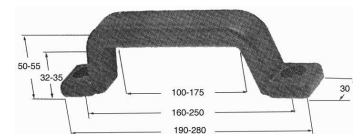
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8303570	Dørtrekker med lokk over hull, sort PVC



Dørtrekker m.stålinnlegg

Innstigningsgrep i integralskom sort med stålinnlegg og propper over skruehull.

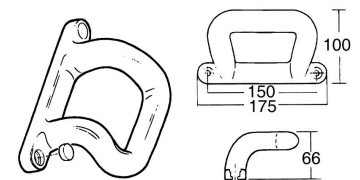
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8830200	Dørtrekker med stål innlegg 190 mm
KAR 8830210	Dørtrekker med stål innlegg 280 mm



Dørtrekker

Innstigningsgrep med stålinnlegg og propper over skruehull.

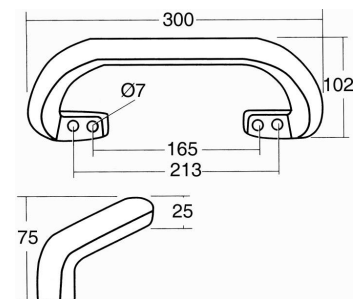
Best. nr.	Produktnavn
KAR 8830140	Dørtrekker vinklet 175 mm



Dørtrekker sort/gul

Innstigningsgrep sort eller gul med stålinnlegg og propper over skruehull.
Beregnet som lett synelig holder i busser, eller steder man ønsker og holde seg fast.

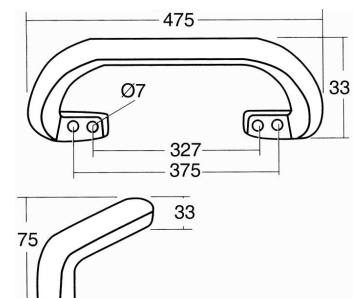
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8172500	Dørtrekker med innlegg 300 mm sort
KAR 8122503	Dørtrekker med innlegg 300 mm gul



Dørtrekker gul

Innstigningsgrep gul med stålinnlegg og propper over skruehull.
Beregnet som lett synelig holder i busser, eller steder man ønsker og holde seg fast.

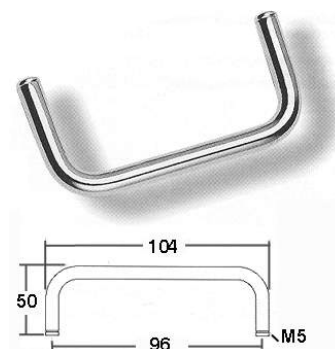
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8122603	Dørtrekker med innlegg 475 mm gul



Dørtrekker

Skoffgrip i polert rustfritt 304 stål med M5 innvendig gjenger.

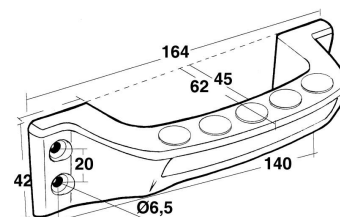
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8163000	Dør/skofftrekker polert rustfri 304



Dørtrekker

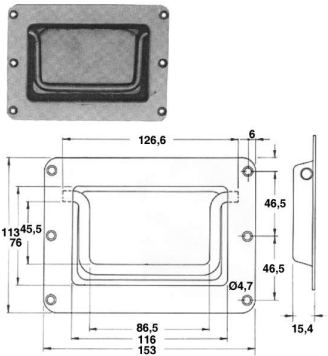
Dørtrekker i kraftig svart plast som også kan brukes som stigtrinn.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 8830150	Dørtrekker / stigtrinn



Kassehåndtak elzink

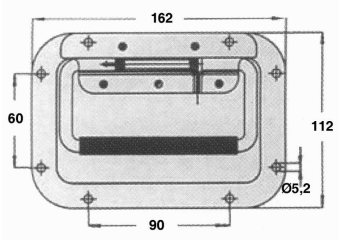
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8513134	Kassehåndtak elzink for innfelling



Kassehåndtak 304

I rustfritt stål 304.
For innfelling.
Leveres med fjærbelastet håndtak.

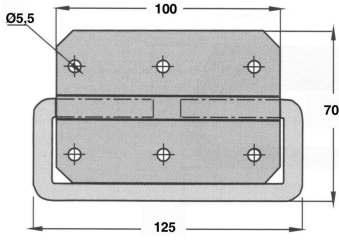
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8920397	Kassehåndtak innfelt, med fjær, rustfritt 304



Kassehåndtak 304

Laget i rustfritt stål 304 for utvendig montering.

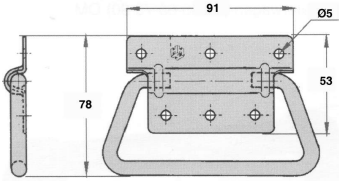
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8900664	Kassehåndtak utvendig, rustfritt 304



Kassehåndtak 304

Laget i rustfritt stål 304 for utvendig montering.

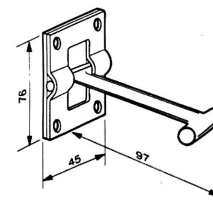
Best. nr.	Beskrivelse
KAR 8920437	Kassehåndtak utvendig, rustfritt 304



Dørholder galvanisert

Best. nr.	Beskrivelse
-----------	-------------

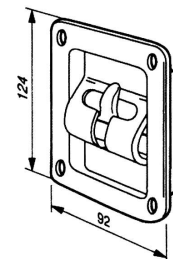
KAR 3120000	Dørholder festekrok 97 mm galv.
-------------	---------------------------------



Dørholder galvanisert

Best. nr.	Produkt navn
-----------	--------------

KAR 3142000	Dørholder for innfelling galv
-------------	-------------------------------



Dørholder T krok

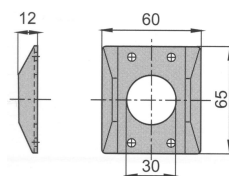
Dørholder med T-krok i rustfritt stål 304.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Pakning
-----------	-------------	--------	---------

KAR 3310944	Dørholder T-krok, rustfritt 304	104 mm	20
-------------	---------------------------------	--------	----

KAR 3310945	Dørholder T-krok, rustfritt 304	122 mm	20
-------------	---------------------------------	--------	----

KAR 3312524	Dørholder underlag PVC		20
-------------	------------------------	--	----

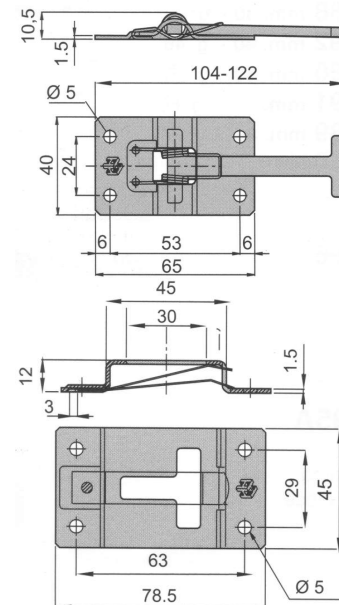
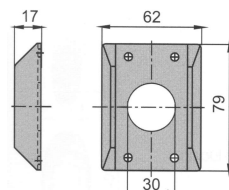


Passende produkter:

Best. nr.	Beskrivelse	Pakning
-----------	-------------	---------

KAR 3322748	Dørholder plate rustfri 304	6
-------------	-----------------------------	---

KAR 3312525	Dørholder underlag PVC	20
-------------	------------------------	----



Dørholder T, autolåsing

Dørholder med automatisk låsing. Løft opp kroken og den vil smekke i lås når den får kontakt med motholdet. Leveres komplett med krok og mothold. Laget i rustfritt stål 304.

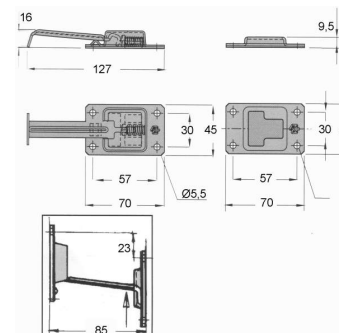
Best. nr.	Beskrivelse
-----------	-------------

KAR 3301449	Dørholder autolås komplett, rf 304 rf
-------------	---------------------------------------

Reservedel:

Best. nr.	Produkt navn
-----------	--------------

KAR 3319804	Dørholder autolås krok rf
-------------	---------------------------



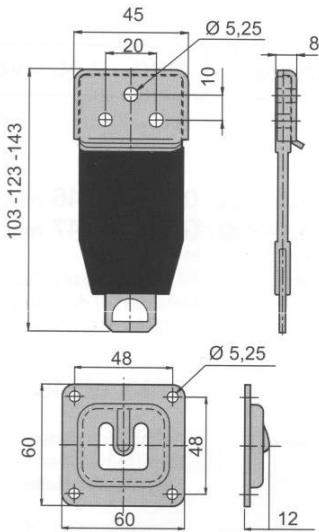
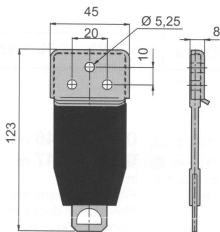
Dørholder med PU bånd

Dørholder med bånd i polyuretan og resten i rustfritt stål.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 3320382	Dørholder med PU bånd, komplett	103 mm
KAR 3320381	Dørholder med PU bånd, komplett	123 mm
KAR 3323683	Dørholder med PU bånd, komplett	143 mm

Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 3320865	Dørholder underlag rustfri	
KAR 3024767	Dørholder PU-bånd	123 mm



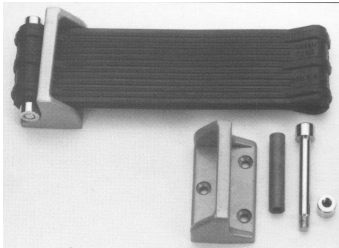
Dørholder stropp komplett 220

Komplett dørstropp med 220x60 mm gummistropp. Består av 1 stropp, 2 beslag med bolter, foringer og muttere.

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde
KAR 3783001	Dørholder med beslag	220 mm	60 mm

Reservedeler:

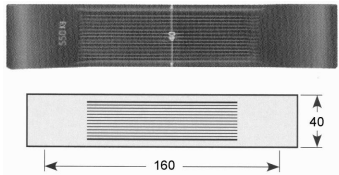
Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Bredde
KAR 3783002	Dørholder stropp	220 mm	60 mm
KAR 3783003	Dørholder beslag, komplett		



Dørholder stropp 160

Dørstropp i gunmmi 160x40 mm.

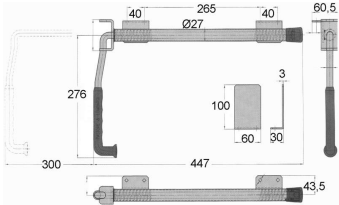
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3224130	Dørholderstropp 160x40 mm



Dørholder undermontert

Elzinket dørholder for montering under chassis med beskyttet fjærmekanisme.

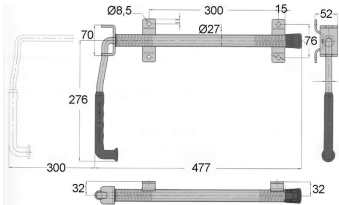
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3325818	Dørholder undermontert elzink



Dørholder undermontert

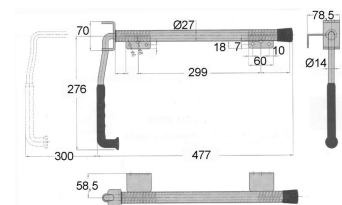
Dørholder som leveres i båed rustfritt 304 og elzink. Begge har rustfri fjærmekanisme.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 3325816	Dørholder undermontert rf 304
KAR 3325817	Dørholder undermontert elzink



Dørholder undermontert

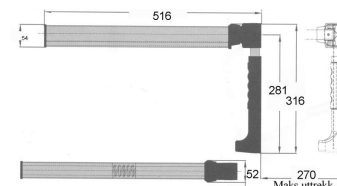
Best. nr.	Produktnavn
KAR 3325821	Dørholder undermontert rf 304



Dørholder undermontert

Dørholder i anodisert aluminium med rustfri arm dekket med EPOM gummi.
OBS! Festebrakett må bestilles på eget nr.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 3324937	Dørholder undermontert alu/rf 304
KAR 3325051	Festebrakett 2 braketter, 4 skruer rf304



Panserholder gummi

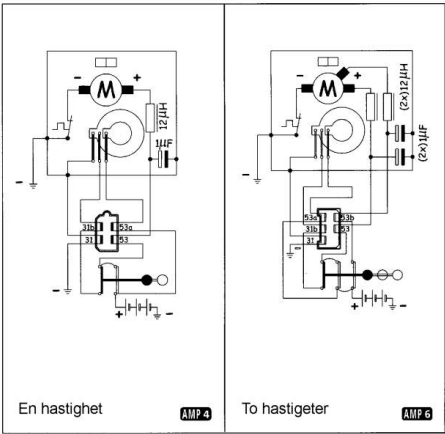
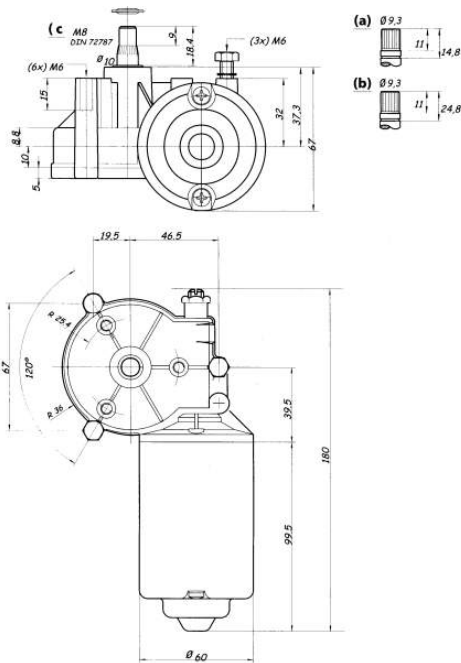
Best. nr.	Beskrivelse	Bredde
KAR 3170901	Panserholder liten komplett	70 mm
KAR 3170902	Panserholder stor komplett	125 mm
KAR 3180902	Panserholder stor gummidel	125 mm



DOGA mod 111 3 serie

Pussermotor med 5 Nm kraft ved normal gange og 25 Nm ved opstart.

Motorer		
Best. nr.	Akseldia. mm	Omdr/min
DOG 111371530	9,3 rett/14,8 lang	50
DOG 111371720	9,3 rett/14,8 lang	34/52
DOG 111375720	8 kon	34/52
DOG 111375730	8 kon	34/52



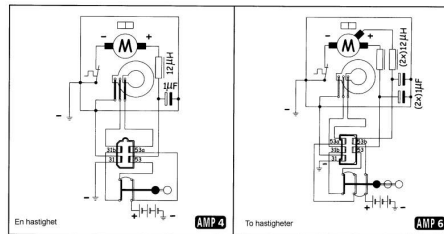
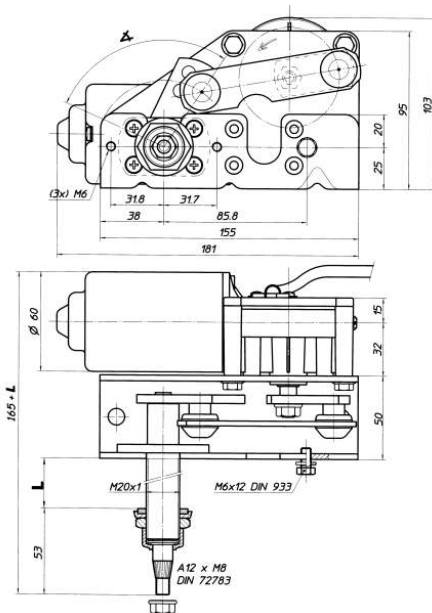
DOGA mod 111 6 serie

Pussermotorer for enkel arm med kon 8 mm aksel.
Kraft ved vanlig gange er 5 Nm og ved oppstart 25 Nm.
Max 765 mm arm og 600 mm blad for undermontert 90 grader.
Max 900 mm arm og 650 mm blad for overmontert 110 grader.



Motorer

Best. nr.	Grader	Aksel lengde (L) mm
DOG 111642720	90°	30
DOG 111642730	90°	30
DOG 111644620		



Komponenter for mod 111 6 serien

Passer for 8 mm kon aksel.

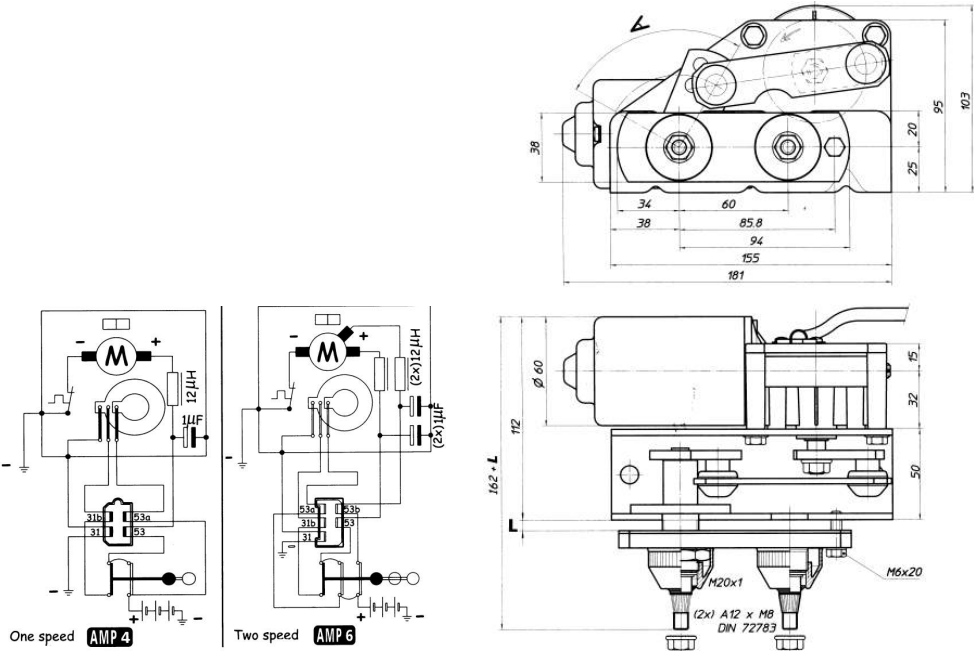
Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)
DOG 1204501	Enkel arm justerbar m/krok rf	340-420	210
DOG 1204510	Arm justerbar m/krok rf	430-500	210
DOG 1208801GAR4	Arm 16,5 m/dyse rett	500	270
DOG 1208855GA14	Arm 16,5 m/dyse 15° knekk	500	270
DOG 1360350	Pusserblad buet	500	
DOG 1362060	Pusserblad buet	600	



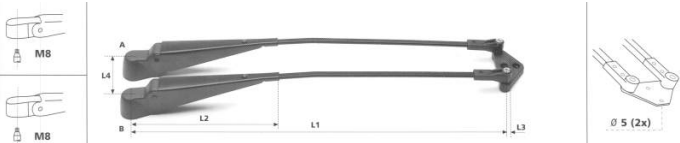
DOGA mod 111 7 serie pantograf

Pussermotor for pantograf arm med 2x 8 mm kon aksel.
Kraft ved vanlig gange er 5 Nm og ved oppstart 25 Nm.
Max 950 mm arm og 650 mm blad for undermontert 80 grader.
Max 1050 mm arm og 700 mm blad for overmontert 90 grader.

Motorer		
Best. nr.	Grader	Aksel lengde (L) mm
DOG 111710720	60°	5
DOG 111710730	60°	5
DOG 111734430	80°	60
DOG 111832730	80°	30

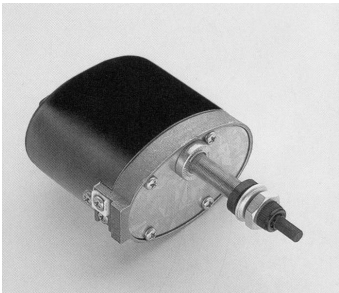


Komponenter til mod 111 7 serie					
Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1230723	Pantograf 2x 5 mm hull	500	180	10	55
DOG 1230225	Pantograf	600			
DOG 1230227	Pantograf	700			
DOG 1230228	Pantograf	800			
DOG 1270703	Sideplassert blad	600	270		60
DOG 1270704	Sideplassert blad	650	270		60
DOG 1270705	Sideplassert blad	700	270		60
DOG 1280303	Sentrert plassert blad, m.dyse	700	270		60
DOG 1280402	Sentrert plassert blad m.dyse	600	270	10	60
DOG 1280408	Sentrert plassert blad m.dyse	800	270	10	60
DOG 1280803	Sentrert plassert blad m.dyse	600	270		60
DOG 1280805	Sentrert plassert blad m.dyse	700	270		60
DOG 1361640	Pusserblad buet		270		60
DOG 1361645	Pusserblad buet				
DOG 1361650	Pusserblad buet				
DOG 1361660	Pusserblad buet				
DOG 1361770	Pusserblad buet				
DOG 1383940	Pusserblad rett				
DOG 1383945	Blad 450 rett				
DOG 1383950	Blad 500 rett				
DOG 1362060	Pusserblad buet	600			
DOG 1362070	Pusserblad buet				
DOG 1362080	Pusserblad buet				
DOG 1362090	Pusserblad buet				
DOG 1362010	Pusserblad buet				

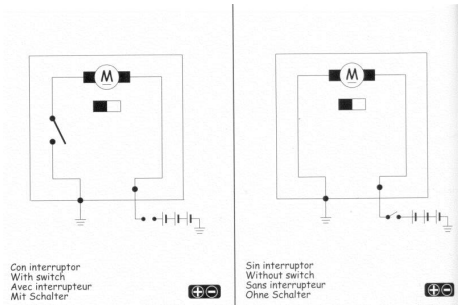
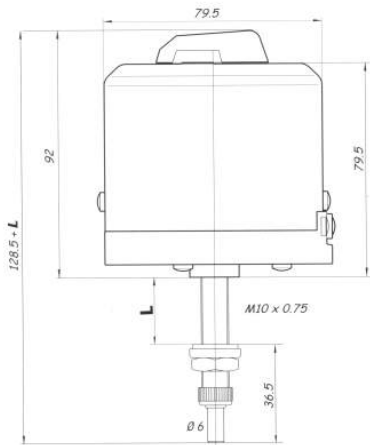
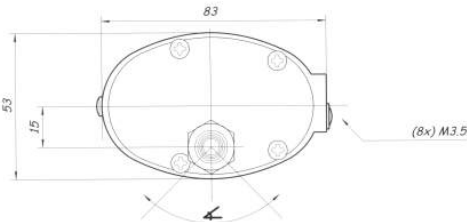


DOGA mod 112

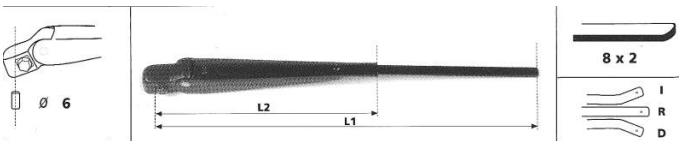
Liten pussermotor med bryter og rett 6 mm aksel.
 Kraft ved vanlig gange er 0,8 Nm og ved oppstart 4,5 Nm.
 Max 500 mm arm og 300 mm blad for undermontert 95 grader.
 Max 550 mm arm og 330 mm blad for overmontert 110 grader.



Motorer		
Best. nr.	Grader	Aksel lengde (mm)
DOG 112134020	85°	25
DOG 112138020	85°	84
DOG 112138030	85°	8
DOG 112158020	110°	84
DOG 112158030	110°	84

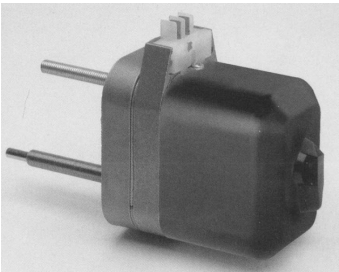


Komponenter til 112 serien			
Best. nr.	Beskrivelse mm	L1 (mm)	L2 (mm)
DOG 1200505	Arm 340 rett	340	163
DOG 1200508	Arm 390 rett	390	163
DOG 1200510	Arm 420 rett	420	163
DOG 1200601	Arm 450 rett	450	163
DOG 1383630	Blad 300 rett		
DOG 1383936	Blad 360 rett		
DOG 1383940	Blad 400 rett		

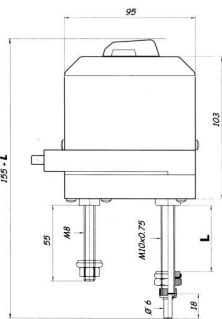
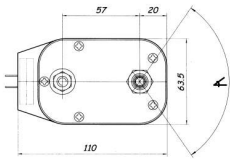
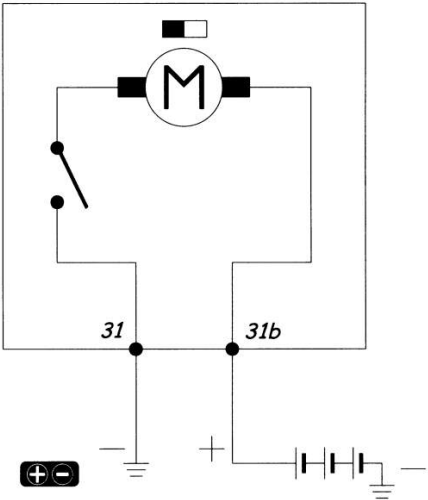


DOGA mod 113 2 serie

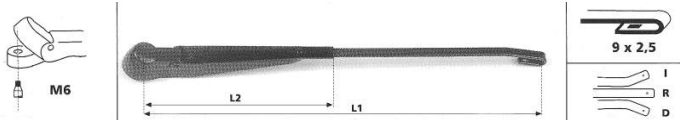
Pussermotor med bryter og rett 6 mm aksel.
Kraft ved vanlig gange er 1,4 Nm og ved oppstart 7 Nm.
Kan brukes både med enkel (a) og pantograf (b) arm.
Max 600 mm arm og 400 mm blad for undermontert 90 grader.
Max 600 mm arm og 400 mm blad for overmontert 110 grader.



Motorer				
Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Grader	Aksel lengde (L) mm
DOG 113245020	Pussermotor	12 V	90°	48
DOG 113250020	Pussermotor	12 V	110°	48
DOG 113255020	Pussermotor	12 V	110°	48



Komponenter til 113 2 serien			
Best. nr.	Beskrivelse mm	L1 (mm)	L2 (mm)
DOG 1206301	Enkel m/krok	350	166
DOG 1207204	Enkel rett	350	166
DOG 1207202	Enkel rett	450	166
DOG 1210109	Pantograf	400	165
DOG 1360350	Blad 500 buet f/krok	500	
DOG 1383630	Blad 300 rett		
DOG 1383936	Blad 360 rett		
DOG 1383940	Blad 400 rett		
DOG 1393945	Blad 450 (b)		
DOG 1393950	Blad 500 (b)		

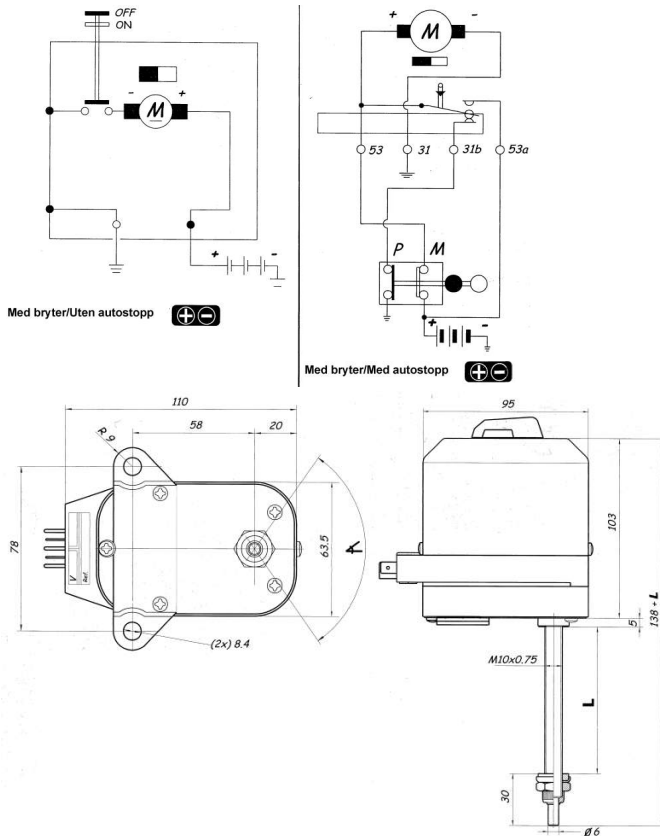


DOGA mod 113 3 serie

Pussermotor med bryter og brakett. Akseltype er 6 mm rett.
Kraft ved vanlig gange er 1,4 Nm og ved oppstart 7 Nm.
Max 600 mm arm og 400 mm blad for undermontert 90 grader.
Max 600 mm arm og 400 mm blad for overmontert 110 grader.

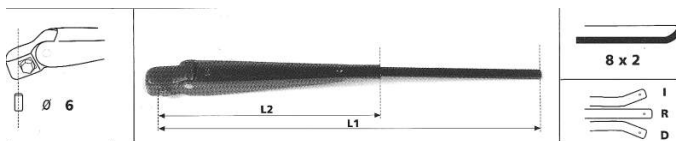
Motorer

Best. nr.	Grader	Aksel lengde (L) mm
DOG 113348020	90°	84
DOG 113348030	90°	84
DOG 113358030	110°	84



Komponenter til 113 3 serien

Best. nr.	Beskrivelse mm	L1 (mm)	L2 (mm)
DOG 1200505	Arm 340 rett	340	163
DOG 1200508	Arm 390 rett	390	163
DOG 1200510	Arm 420 rett	420	163
DOG 1200601	Arm 450 rett	450	163
DOG 1361640	Blad 400 buet		270
DOG 1383630	Blad 300 rett		
DOG 1383936	Blad 360 rett		
DOG 1383940	Blad 400 rett		

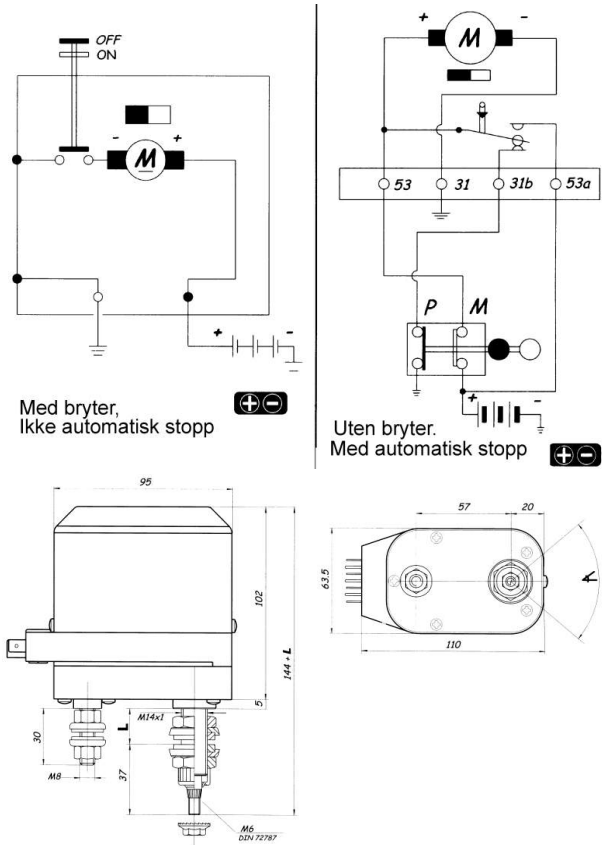


DOGA mod 113 5 serie

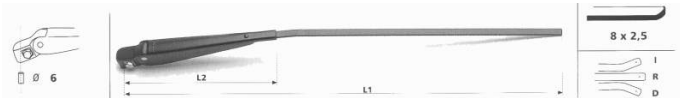
Pussermotor uten bryter med 6 mm kon aksel.
Kraft ved vanlig gange er 1,4 Nm og ved oppstart 7 Nm.
Kan brukes både med enkel (a) og pantograf (b) arm.
Max 650 mm arm og 400 mm blad for undermontert 95 grader.
Max 750 mm arm og 500 mm blad for overmontert 110 grader.



Motorer		
Best. nr.	Grader	Aksel lengde mm
DOG 113532320	80°	19
DOG 113547330	90°	25



Komponenter til 113 5 serien					
Best. nr.	Beskrivelse mm	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L6 (mm)
DOG 1200601	Arm 450 rett	450	163		
DOG 1206301	Enkel m/krok	350	166		
DOG 1207204	Enkel rett	350	166		
DOG 1207202	Enkel rett	450	166		
DOG 1210224	Arm pantograf	400	165	25	57
DOG 1210226	Arm pantograf	500	165	25	57
DOG 1210227	Arm pantograf	550	165	25	57
DOG 1360350	Blad 500 buet f/krok	500			
DOG 1383630	Blad 300 rett				
DOG 1383936	Blad 360 rett				
DOG 1383940	Blad 400 rett				
DOG 1393945	Blad 450 (b)				
DOG 1393950	Blad 500 (b)				



DOGA mod 113 7 serie pantograf

Pussermotor uten bryter for pantograf arm. 2x 8 mm kon aksel.

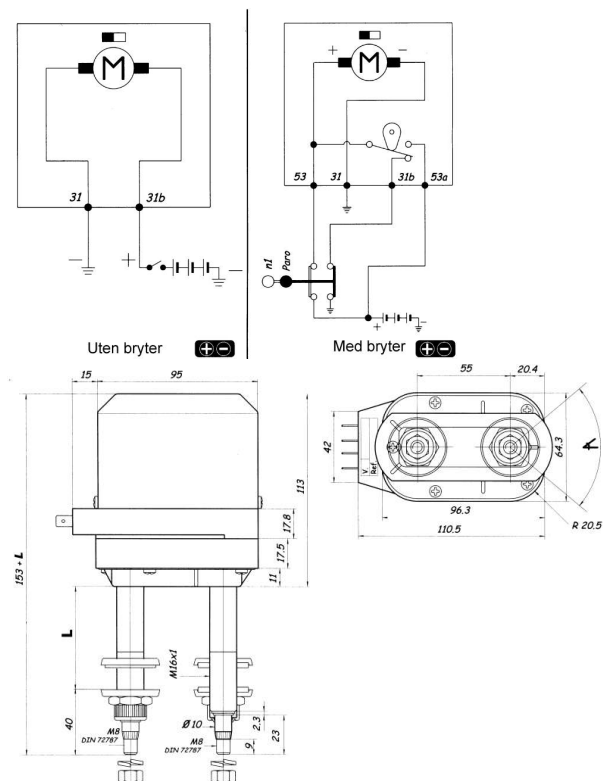
Kraft ved vanlig gange er 1,4 Nm og ved oppstart 7 Nm.

Max 650 mm arm og 400 mm blad for undermontert 95 grader.

Max 750 mm arm og 500 mm blad for overmontert 90 grader.

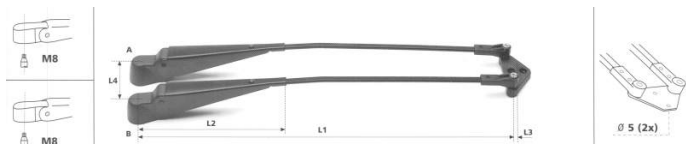
Motorer

Best. nr.	Grader	Aksel lengde mm
DOG 113724320	60°	25
DOG 113724330	60°	25
DOG 113726320	60°	54
DOG 113726330	60°	54
DOG 113744320	90°	25
DOG 113744330	90°	25
DOG 113746320	90°	54
DOG 113746330	90°	54



Komponenter til 113 7 serien

Best. nr.	Beskrivelse mm	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1230723	Pantograf 2x 5 hull	500	180	10	55
DOG 1230225	Pantograf	600			
DOG 1230227	Pantograf	700			
DOG 1270703	Pantograf 16,5	600	270		60
DOG 1270704	Pantograf 16,5	650	270		60
DOG 1270705	Pantograf 16,5	700	270		60
DOG 1280303	Pantograf 26,5 m/dyse	700	270		60
DOG 1280402	Pantograf 2x5 hull m/dyse	600	270	10	60
DOG 1280803	Pantograf 26,5 m/dyse	600	270		60
DOG 1280805	Pantograf 26,5 m/dyse	700	270		60
DOG 1361640	Blad 400 buet		270		60
DOG 1361645	Blad 450 buet				
DOG 1361650	Blad 500 buet				
DOG 1383940	Blad 400 rett				
DOG 1383945	Blad 450 rett				
DOG 1383950	Blad 500 rett				



DOGA mod 113 9 serie

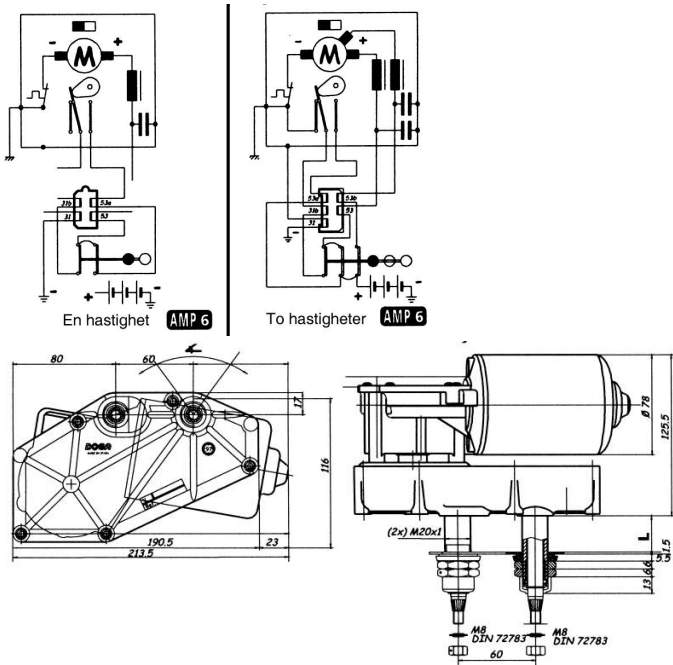
Pussermotor med bryter.
Kraft ved opstart er 1,4 Nm og ved opstart 7 Nm.

Best. nr.	Akseldiameter	Aksellengde mm	Grader
DOG 113902220	6 mm rett	110	110°
DOG 113902420	6 mm rett	140	90°
DOG 113901020	10 mm kon	80	
DOG 113902620	6 mm kon	110	110°

DOGA mod 119 serie for pantograf

Kraftig pussermotor med 2 x 8 mm kon aksel.
Kraft ved vanlig gange er 10 Nm og ved opstart 50 Nm.

Best. nr.	Volt	Grader
DOG 119696330	24	90°



DOGA mod 111 serie Marine pantograf

Doga marineserie er laget i rustfritt materiale. Lagerføres i 12 V men kan også skaffes i 24 V.
Kraft ved vanlig gange er 5 Nm og ved opstart 25 Nm
Max lengde arm + blad er 900 mm.

Motorer			
Best. nr.	Akseldiameter	Grader	
DOG 1119602H20	2 x 8 mm kon	60°	
DOG 111960V20	2 x 8 mm kon	60°	
DOG 111960420	8 mm	80°	
DOG 111971020	2 x 8 mm kon	80°	

DOGA mod 116 serie Marine

Doga marineserie er laget i rustfritt materiale.

Pantograf arm med én 8 mm kon og én 8 mm rett aksel. Kraft ved vanlig gange er 1,8 Nm og ved oppstart 10 Nm.

Kan brukes både med enkel og pantograf arm.

Max lengde arm + blad er 750 mm.

Best. nr.	Volt:	Grader
DOG 116406420	12 V	60°
DOG 116446420	12 V	90°
DOG 116446530	24 V	90°
DOG 116486420	12 V	110°

Armer og blader for 116 serien Marine

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Akseldia. mm
DOG 1204501	Enkel arm justerbar m/krok rf	340-420	8 kon
DOG 1204510	Arm justerbar m/krok rf	430-500	8 kon
DOG 1210901	Marine med krokfeste	340-420 (a)	8 kon/M8
DOG 1210910	Marine med krokfeste	430-500 (b)	8 / M8
DOG 1340328	Pusserblad Marine buet	280 (a)	
DOG 1340335	Pusserblad Marine buet	350 (a)	
DOG 1340340	Pusserblad Marine buet	400 (b)	
DOG 1340345	Pusserblad Marine buet	450 (b)	
DOG 1340350	Pusserblad Marine buet	500 (b)	

DOGA mod 119 serie Marine pantograf

Doga marineserie er laget i rustfritt materiale.

8 mm kon aksel. Lagerføres i 12 V men kan også skaffes i 24 V.

Kraft ved vanlig gange er 10 Nm og ved oppstart 50 Nm.

Max langde arm + blad er 1200 mm.

Motorer

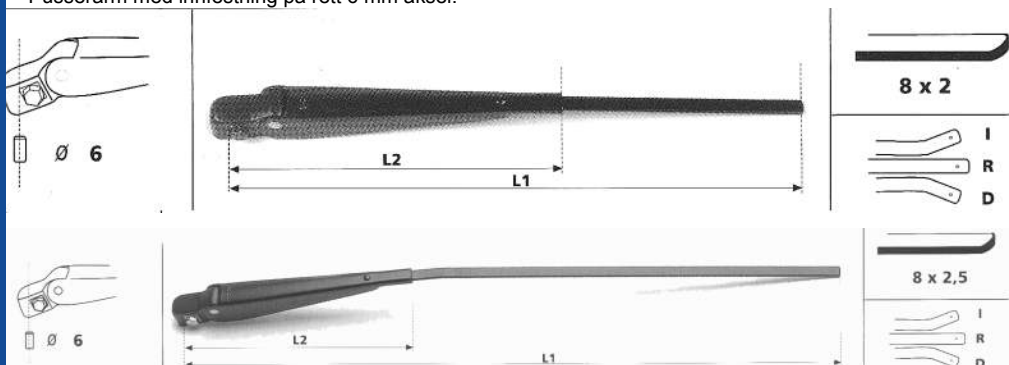
Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Grader
DOG 119952620	Marinemotor	12 V	60°
DOG 119952820	Marinemotor l=48mm	12 V	80°

Komponenter for 119 serien Marine

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde mm
DOG 1280303	Sentrert plassert blad, m.dyse	700
DOG 1362080	Pusserblad buet	800
DOG 1362090	Pusserblad buet	900

DOGA enkel pusserarm rett 6 mm

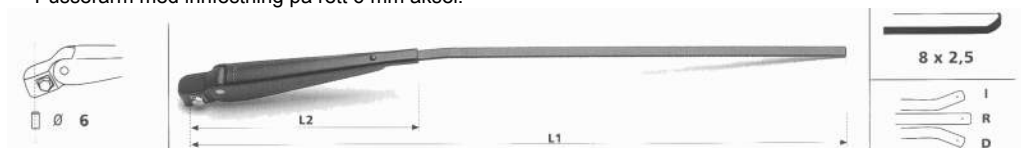
Pusserarm med innfestning på rett 6 mm aksel.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1200505	340	163	8 x 2
DOG 1200508	390	163	8 x 2
DOG 1200510	420	163	8 x 2

DOGA enkel pusserarm rett 6 mm

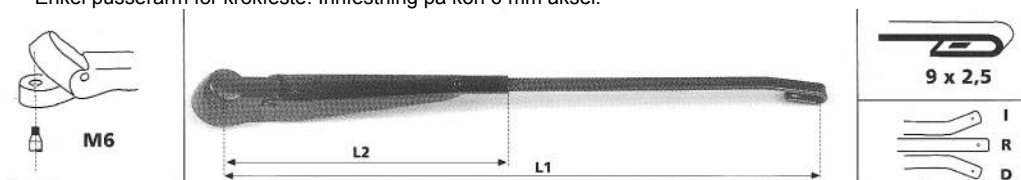
Pusserarm med innfestning på rett 6 mm aksel.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1200601	450	163	8 x 2,5

DOGA enkel pusserarm kon 6 mm

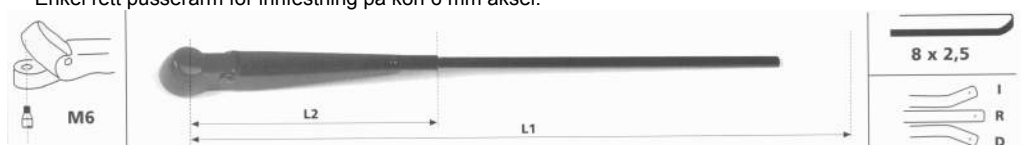
Enkel pusserarm for krokfeste. Innfestning på kon 6 mm aksel.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1206301	350	166	9 x 2,5

DOGA enkel pusserarm kon 6 mm

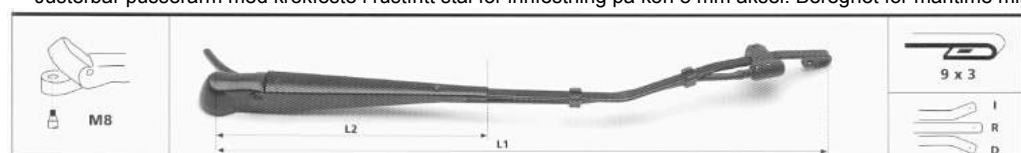
Enkel rett pusserarm for innfestning på kon 6 mm aksel.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1207204	350	166	8 x 2,5
DOG 1207202	450	166	8 x 2,5

DOGA Marine enkel pusserarm kon 8 mm

Justerbar pusserarm med krokfeste i rustfritt stål for innfestning på kon 8 mm aksel. Beregnet for maritime miljøer.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1204501	340-420	210	9 x 3
DOG 1204510	430-500	210	9 x 3

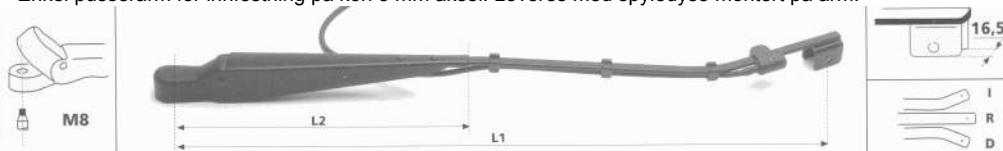
DOGA enkel pusserarm kon 8 mm

Enkel pusserarm med krokfeste for innfestning på kon 8 mm aksel.

Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)
DOG 1207802	Arm kon krokfeste	400

DOGA enkel pusserarm kon 8 mm med dyse

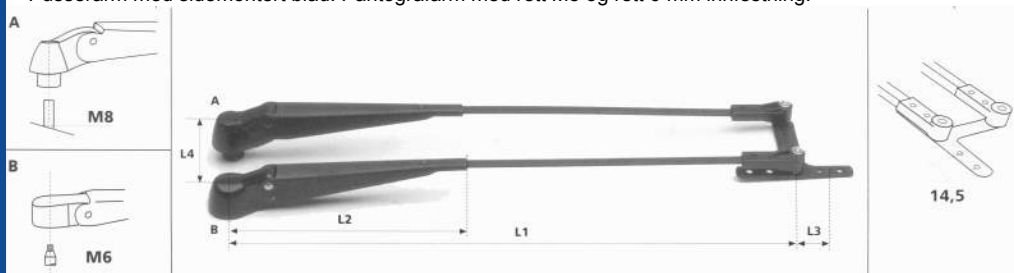
Enkel pusserarm for innfestning på kon 8 mm aksel. Leveres med spyledyse montert på arm.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	Endeprofil
DOG 1208801GAR4	rett	500	270	16,5
DOG 1208855GA14	venstre 15°	500	270	16,5

DOGA pusserarm pantograf rett M8/rett 6 mm

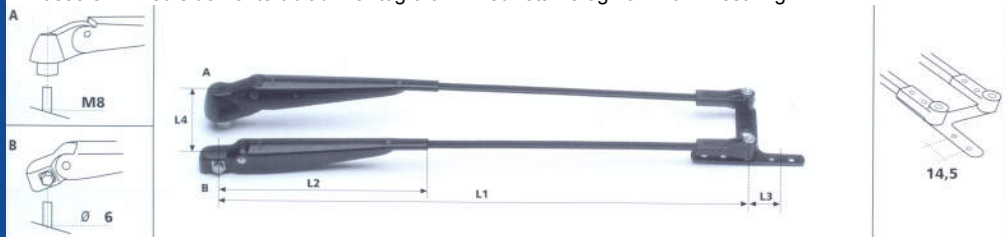
Pusserarm med sidemontert blad. Pantografarm med rett M8 og rett 6 mm innfestning.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Endeprofil
DOG 1210109	400	165	25	57	14,5 cc hull

DOGA pusserarm pantograf rett M8/kon M6

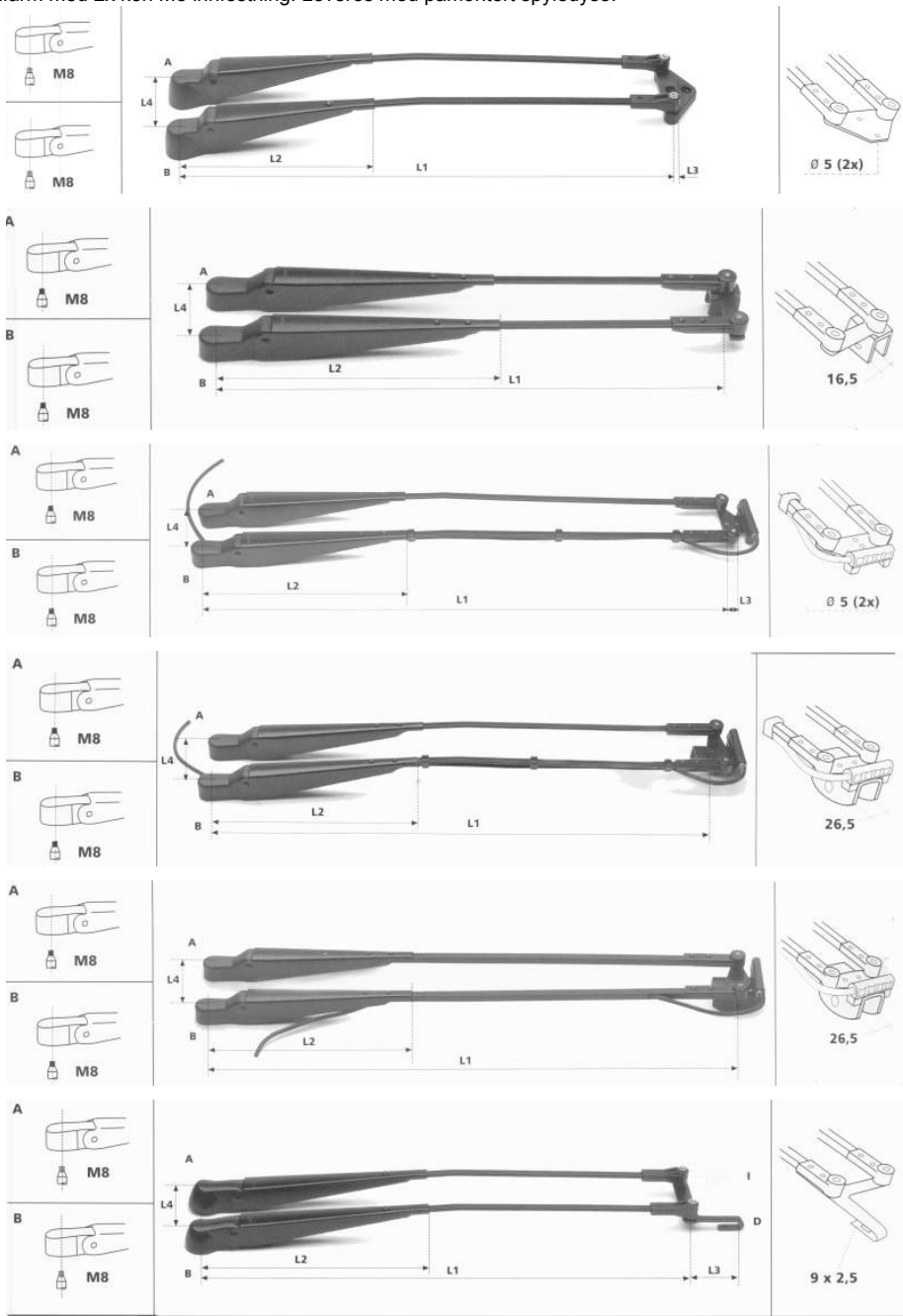
Pusserarm med sidemontert blad. Pantografarm med rett M8 og kon M6 innfestning.



Best. nr.	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Endeprofil
DOG 1210224	400	165	25	57	14,5 cc hull
DOG 1210226	500	165	25	57	14,5 cc hull
DOG 1210227	550	165	25	57	14,5 cc hull

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

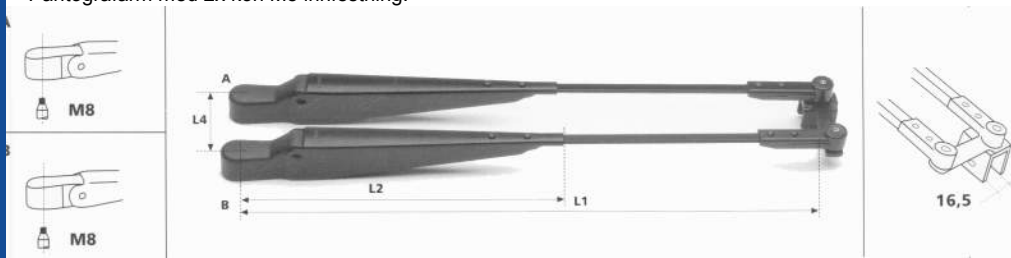
Pantografarm med 2x kon M8 innfestning. Leveres med påmontert spyledyse.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1230723	Pantograf 2x 5 mm hull	500	180	10	55
DOG 1230225	Pantograf	600			
DOG 1230227	Pantograf	700			
DOG 1230228	Pantograf	800			
DOG 1231002	Sentrert plassert blad m/dyse	600			
DOG 1231005	Sentrert plassert blad m/dyse	700			

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2x kon M8 innfestning.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	Akseldiameter mm	Endeprofil mm
DOG 1230225	Pantograf	600	2 x 8 kon	2 x ø5 hull
DOG 1230227	Pantograf	700	2 x 8 kon	2 x ø5 hull
DOG 1230228	Pantograf	800	2 x 8 kon	2 x ø5 hull

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2 x kon M8 innfestning

Best. nr.	Beskrivelse	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm
DOG 1270703	Sideplassert blad	600	270	60	2x8 kon
DOG 1270704	Sideplassert blad	650	270	60	2x8 kon
DOG 1270705	Sideplassert blad	700	270	60	2x8 kon

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2 x kon M8 innfestning.

Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1280402	Sentrert plassert blad m.dyse	600	270	10	60
DOG 1280408	Sentrert plassert blad m.dyse	800	270	10	60

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2x kon M8 innfestning.

Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1280402	Sentrert plassert blad m.dyse	600	270	10	60
DOG 1280408	Sentrert plassert blad m.dyse	800	270	10	60

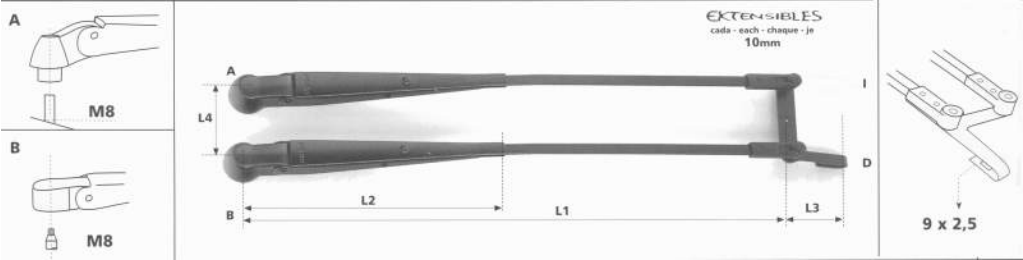
DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2 x kon M8 innfestning. Leveres med påmontert spyledyse.

Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L4 (mm)
DOG 1280803	Sentrert plassert blad m.dyse	600	270	60
DOG 1280805	Sentrert plassert blad m.dyse	700	270	60

DOGA Marine pusserarm pantograf kon M8/kon 8 mm

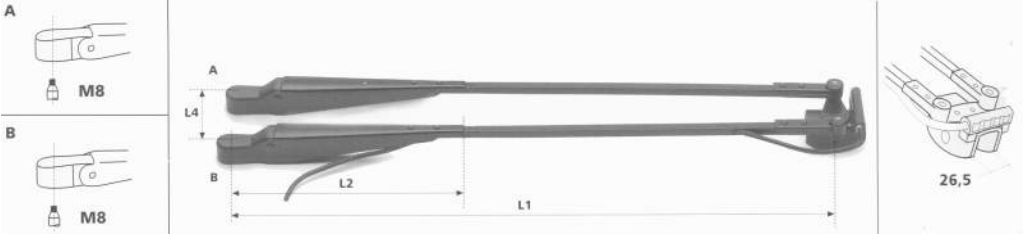
Justerbar pantografarm i rustfritt stål for innfestning på 8 mm kon/ 8 mm rett aksel. Beregnet for maritime miljøer.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1210901	Marine med krokfeste	340-420	210	45	57
DOG 1210910	Marine med krokfeste	430-500	210	45	57

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

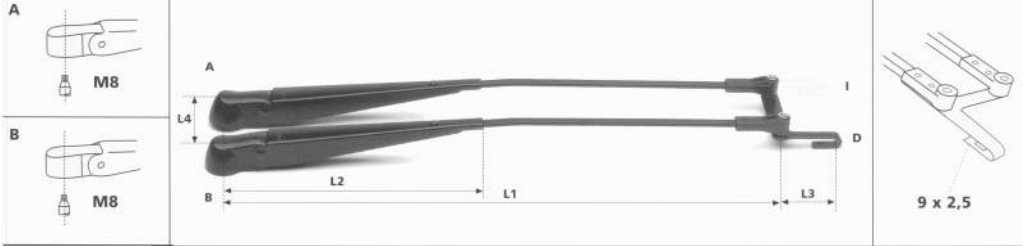
Pantografarm med 2x kon M8 innfestning. Leveres med påmontert spyledyse.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L4 (mm)
DOG 1280303	Sentrert plassert blad, m.dyse	700	270	60

DOGA pusserarm pantograf kon M8/kon M8

Pantografarm med 2x kon M8 innfestning.



Best. nr.	Beskrivelse	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)
DOG 1270603	Sidefestet blad,m.krokfeste	455	210	45	60

DOGA pusserblader

	HOLDER						
	HOLDER TYPE	E	F	C	D	S	K

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde mm	Figur
DOG 1340328	Pusserblad Marine buet	280	D
DOG 1340335	Pusserblad Marine buet	350	D
DOG 1340340	Pusserblad Marine buet	400	D
DOG 1340345	Pusserblad Marine buet	450	D
DOG 1340350	Pusserblad Marine buet	500	D

DOGA Pusserblader



	HOLDER							
	HOLDER TYPE	D	VI	T	K	6	4	A1

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde mm	Figur
DOG 1360350	Pusserblad buet	500	D
DOG 1361640	Pusserblad buet	400	K 6
DOG 1361645	Pusserblad buet	450	K 6
DOG 1361650	Pusserblad buet	500	K 6
DOG 1361660	Pusserblad buet	600	K 6
DOG 1361770	Pusserblad buet	700	K 6
DOG 1362060	Pusserblad buet	600	4
DOG 1362070	Pusserblad buet	700	4
DOG 1362080	Pusserblad buet	800	A1
DOG 1362090	Pusserblad buet	900	A1
DOG 1362010	Pusserblad buet	1000	A1

DOGA pusserblader

	HOLDER TYPE				
		5	6	5 x 2,5	8 x 2,5

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde mm	Figur
DOG 1383630	Pusserblad rett	300	(a)
DOG 1383936	Pusserblad rett	360	(a)
DOG 1383940	Pusserblad rett	400	(a,b,c)
DOG 1393945	Pusserblad rett	450	(b,c)
DOG 1393950	Pusserblad rett	500	(b,c)

SWF Pusserblader

For buss/last/anlegg

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 132400	Blad 400 mm med adapter R
SWF 132450	Blad 450 mm med adapter R
SWF 132500	Blad 500 mm med adapter R
SWF 132501	Blad 500 mm med adapter for pantografarmer
SWF 132550	Blad 550 mm
SWF 132600	Blad 600 mm
SWF 132650	Blad 650 mm
SWF 132701	Blad 700 mm
SWF 132801	Blad 800 mm
SWF 132900	Blad 900 mm
SWF 132901	Blad 900 mm med hake
SWF 132000	Blad 1000 mm
SWF 132001	Blad 1000 mm for hakefeste



SWF Viskerarmer

For max. blader 400 mm



nr.1



nr.2



nr.3

Viskerarmer sorte

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde	Aksel	Feste	Dim.	Farge	Bilde
SWF 104623	Arm	350	Ø6		8x2	sort	nr 1
SWF 104624	Arm	405	Ø6		8x2	sort	nr 1
SWF 104625	Arm	449	Ø6		8x2	sort	nr 1
SWF 105412	Arm	538	Ø6		8x2	sort	nr 1
SWF 103578	Arm	350	M6 Ø8	A8 x M6	8x2	sort	nr 2
SWF 104764	Arm	408	M6 Ø8	A8 x M6	8x2	sort	nr 2
SWF 103579	Arm	450	M6 Ø8	A8 x M6	8x2	sort	nr 2
SWF 106856	Arm	493	M6 Ø8	A8 x M6	8x2	sort	nr 2
SWF 107684	Arm	375	M8 Ø10	A10 x M8	8x2	sort	nr 3



SWF Adapter

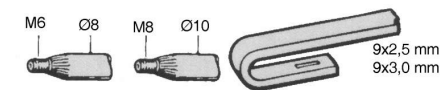
Best. nr.	Beskrivelse
SWF 191088	(R) adapter passer på rett arm 8x2 - 8x3 mm

SWF Viskerarm universal



Viskearmer sorte

Best. nr.	Beskrivelse	Overflate	Lengde	Beskrivelse
SWF 105138	Viskearm	sort	350	A8xM6 DIN 72783
SWF 106314	Viskearm	sort	360	A8xM6 DIN 72783
SWF 104156	Viskearm	sort	390	A8xM6 DIN 72783
SWF 105207	Viskearm	sort	450	A8xM6 DIN 72783
SWF 108150	Viskearm	sort	350	A10xM8 DIN 72783
SWF 104671	Viskearm	sort	425	A10xM8 DIN 72783
SWF 105278	Viskearm	sort	455	A10xM8 DIN 72783
SWF 109408	Viskearm	sort	500	A10xM8 DIN 72783



SWF Viskersystem, små vinduer

(SWSV, SWMP)

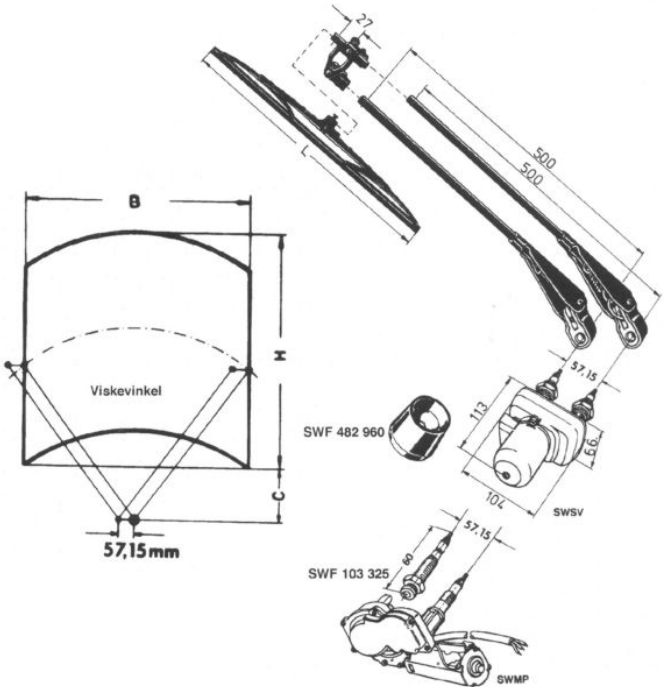
Motor med parkeringstilling (Pantograf)

24 Volt

n = 40 min-1

Ma = 7 Nm - MD =1,5 Nm

* Koblingsskjema se egne sider



Mål gitt i mm.:

Blad

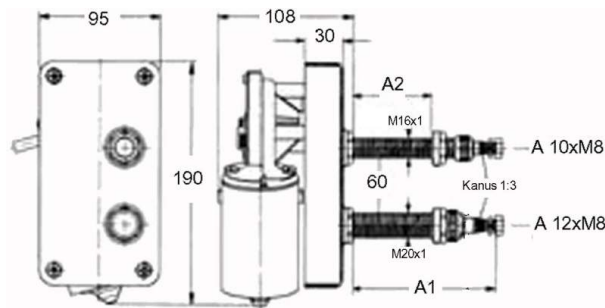
B, H og C.

Best. nr.	Beskrivelse	Volt	Blad	Gr.	Park	B	H	C	Mont.sett	K	W
SWF 403068	Pantograf	24 V	400	60°	V	500	467	233	480 527	172	172
SWF 403263	Pantograf	24 V	400	85°	H	676	530	169	Inkl.	172	172
SWF 404404	Pantograf	12 V	340	80°	V	643	457	213	480 527	169	169



SWF Viskersystem komplett

n= 35/50 min-1



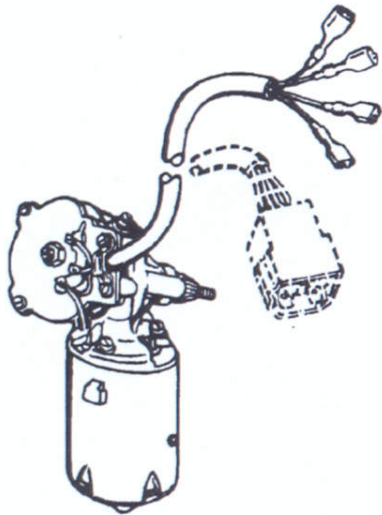
Tegninger merket
W: viser for aksel på motoren
S: viser kobling til motor
K: viser koblingsstykke

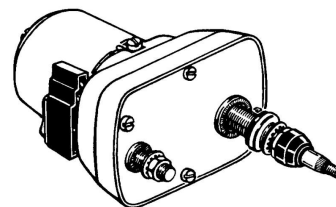
Best. nr.	vinkel	A1	A2	Park	Volt	Motor	Ma Nm
SWF 109579	45°	108	60	V	12	SWF 404 109	26
SWF 107992	45°	75	32	V	24	SWF 403 768	26
SWF 110333	45°	108	60	V	24	SWF 404 110	26
SWF 109057	60°	108	60	V	24	SWF 404 110	26
SWF 107568	60°	75	32	V	24	SWF 403 645	26
SWF 107863	75°	108	60	v	12	SWF 403 745	26
SWF 110350	75°	108	60	V	24	SWF 404 110	26
SWF 107860	80°	113	63	V	24	SWF 403 744	26
SWF 110366	80°	75	25	V	24	SWF 404110	
SWF 150865	80°	75	32	V	24	SWF 404 787	26
SWF 110340	90°	108	80	V	24	SWF 404 110	26
SWF 110339	95°	108	80	H	24	SWF 404 110	26

Kontakt for SWF 404 109 og 404 110 = SWF 960 001
Stikker = SWF 370 4601

Kontakt for motor SWF 404 109 og SWF 404 110:
SWF 960 001
FOR 370 4601

Best. nr.	Motor	W	S	K	Ma Nm
SWF 404109	12 Volt 2 hastigheter	W146	S51	K92	26
SWF 404110	24 Volt 2 hastigheter	W146	S51	K92	26
SWF 403768	24 Volt isolert fra gods	W146	S53	K108	26
SWF 403645	24 Volt 2 hastigheter	W146	S49	K85	26
SWF 403744	24 Volt 2 hastigheter	W146	S49	K79	26







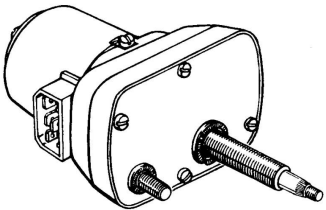
SWF Motor

Byggeserie 0276 Type SWSV

Motorer med parkering
Viskeperioder: 40 pr.minutt
MA = 7 Nm - MD = 1,5 Nm

Best. nr.	Volt	gr °	G	A	B	C	D	F	W DIN 72783	Mont.tilb.
SWF 403052	24	85°	H	30	65	43	9	M12X1 M5	A	488
SWF 402897	12	95°	V	50	104	80	14	M12X1 M8	8XM6	811
SWF 403050	24	105°	H	30	65	43	9	M12X1 M5	A10XM8	824
SWF 402899	* 12	135°	H	50	65	43	14	M12X1 M8	A	488
									8XM6	823

* Utgår når lageret er tomt.

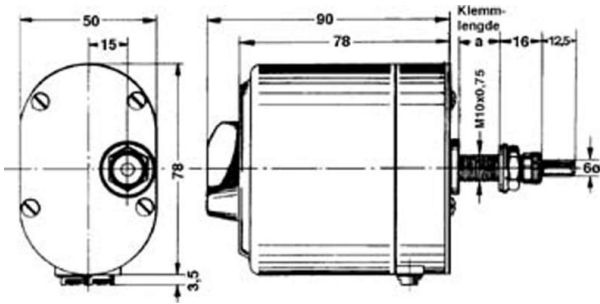
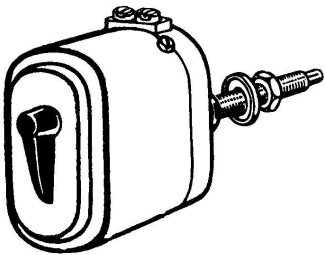


SWF Motor

Vindusviskeranlegg for segmentviskerfelt

Motorer uten parkering
Klemmlengde: a = 84 mm
Viskeaksel: Ø6 mm
Viskeperioder: 38 pr. minutt uten belastning

Best. nr.	Beskrivelse	Viskervinkel
SWF 402280	Motor 12V med bryter	65°
SWF 402227	Motor 12V med bryter	85°
SWF 402230	Motor 24V med bryter	85°
SWF 402229	Motor 12V med bryter	120°
SWF 402231	Motor 24V med bryter	120°



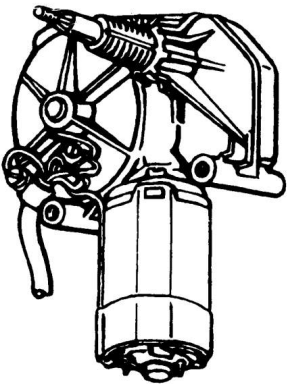
SWF Motor

Pussersystem SWMP Motor

Best. nr.	Del	vinkel	Volt	S el.kobling
SWF 403685	* Motor	104°	12	S48
SWF 404033		180°	12	S48

* Utgår når lageret er tomt.

Best. nr.	Lengde	Krok	Bøylefeste
SWF 108150	350	10x8	9x2,5(3)
SWF 104671	425	10x8	9x2,5(3)
SWF 105278	455	10x8	9x2,5(3)





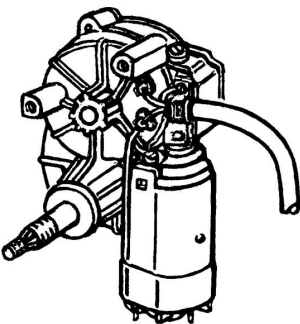
SWF Motor

Pussersystem SWMP Motor

Motor				
Best. nr.	vinkel	Volt	W	S el.kobling
SWF 404404	80°	12 V	169	S61
SWF 404405	80°	24	W211	S61

* Utgår når lageret er tomt.

Viskerarm			
Best. nr.	Lengde	Krok	Bøylefeste
SWF 105256	281	Kon 8x6	9x2,5(3)
SWF 106314	360	Kon 8x6	9x2,5(3)
SWF 104156	390	Kon 8x6	9x2,5(3)
SWF 105207	450	Kon 8x6	9x2,5(3)



SWF Motor roterende

Motor med parkeringstilling

24 Volt

n = 40 min-1

Ma = 7 Nm - MD =1,5 Nm

* Koblingsskjema se egne sider

Tegninger merket

W viser for aksel på motoren

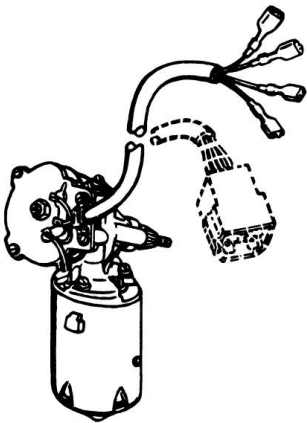
S viser kobling til motor

K viser kobling til koblingsstykke

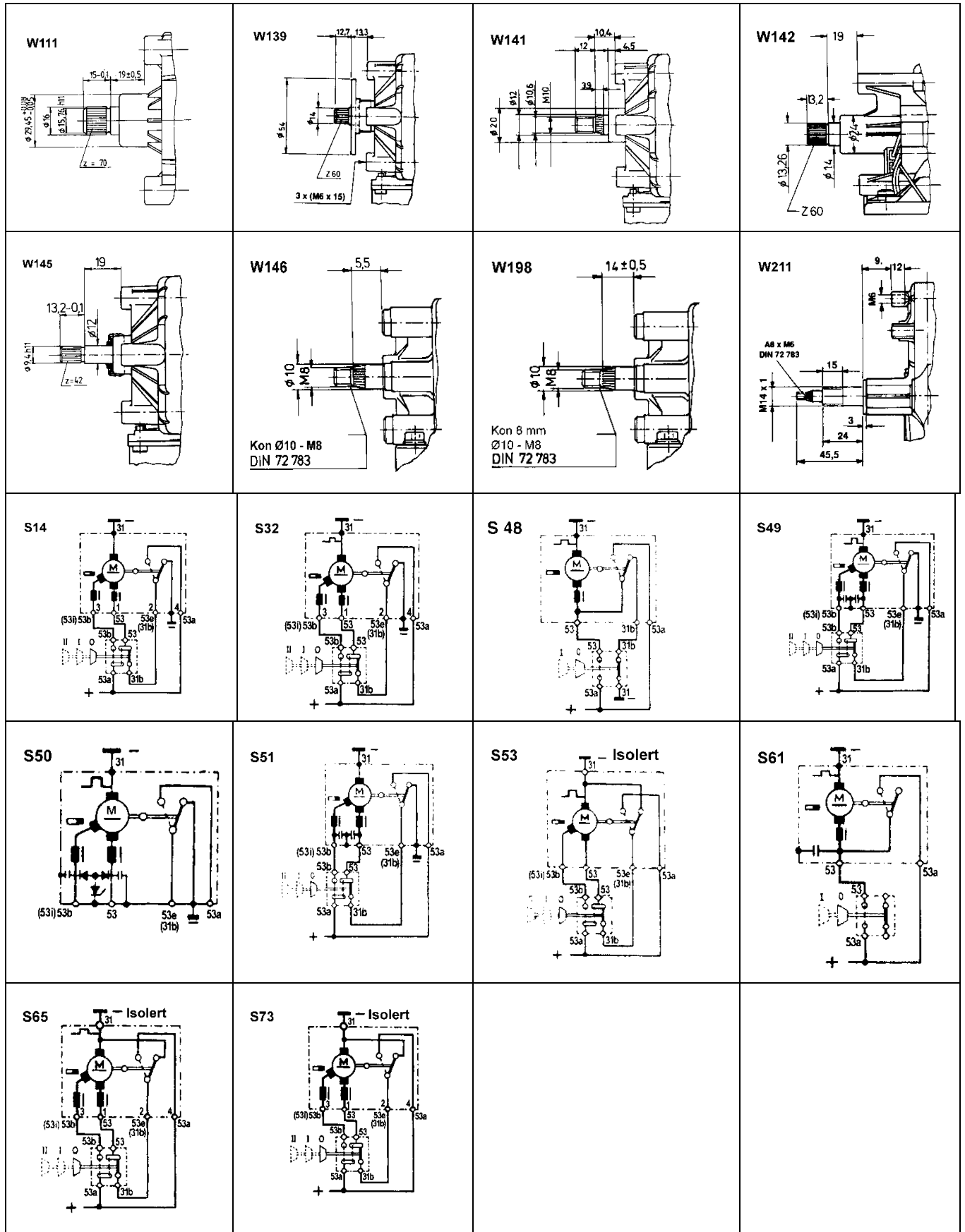
Se egen side for tegninger på koblinger, og akslinger på motorer.

Best. nr.	Tekst	St.moment V	Fart	Str.forbr.	W	S	K	
SWF 404109	støydempet	24	12	35/55	2,5-2,4	W146	S51	K92
SWF 402295	Motor	40	24	35/50	1,5-4,0	W142	S14	K75
SWF 404110	Motor	24	24	35/55	1,0-2,4	W146	S51	K92
SWF 403409	Motor	26	24	35/55	1,5-2,6	W198	S32	K109
SWF 403768	Motor	26	24	35/55	1,0-2,6	W146	S53	K108
SWF 403959	* Motor	50	24	35/50	1,5-5,0	W143	S65	K105
SWF 404067	Motor	50	24	35/50	1,5-5,0	W142	S49	K75
SWF 403195	Motor	55	24	35/50	2,5-5,5	W142	S32	K75
SWF 401821	Motor	80	24	30/40	2,0-8,0	W142	S14	K58
SWF 402839	Motor	80	24	30/40	2,0-8,0	W111	S14	K58
SWF 403155	Motor	120	24	30/40	3,0-12,0	W111	S32	K58
	termsj							
SWF 403753	* Motor		12			W146	S49	K92

* Utgår når lageret er tomt.



SWF koblinger for motorer



W: Aksling på motor

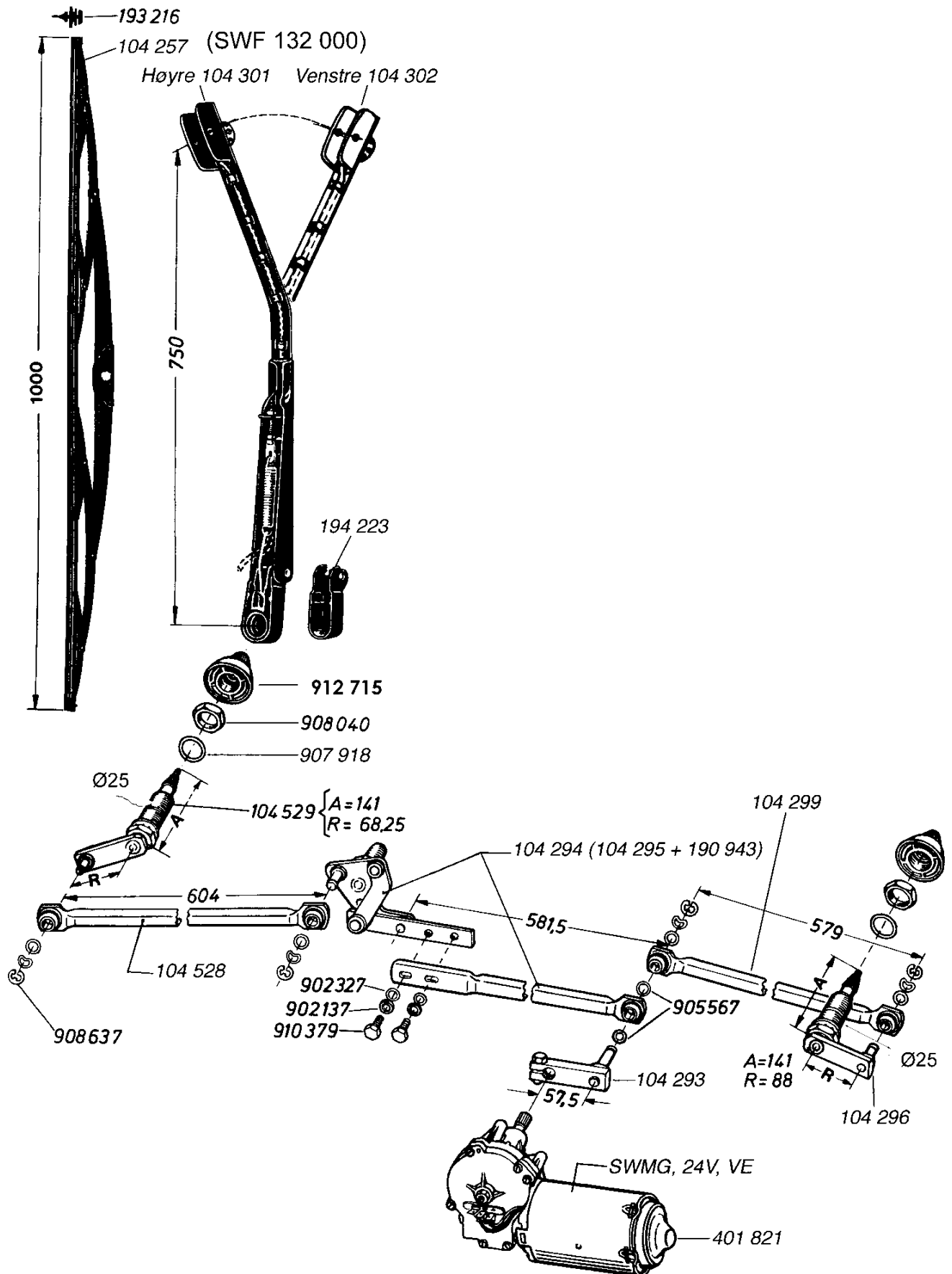
S: El. koblinger på motor

SWF koblinger for motorer

K58 Flatstikkere 6,3 x 0,8 DIN 46.244	K68 53gn 31b bl 31br 53a sw 53b rt	K75 Flatstikkere 6,3 x 0,8 DIN 46.244 AMP-Nr. 163 006-1	K79 31b 53a 53b 53
K85 Flatstikkere 6,3 x 0,8 DIN 46.247 31 br 31 31 rt 53b gn 53 bl 31b sw 53a	K92 Hylse: SWF960001 Stikker: FOR 37 04601	K105 53a sw 53 gn 53b rt 31b qb 31 br	K106 53b 53a 53 31b 31
K108 AMP 180940 AMP 926097-1 AMP 180908-0	K109 AMP 180906-0	K165 53a 53 31b 53b	

K: El. kobling

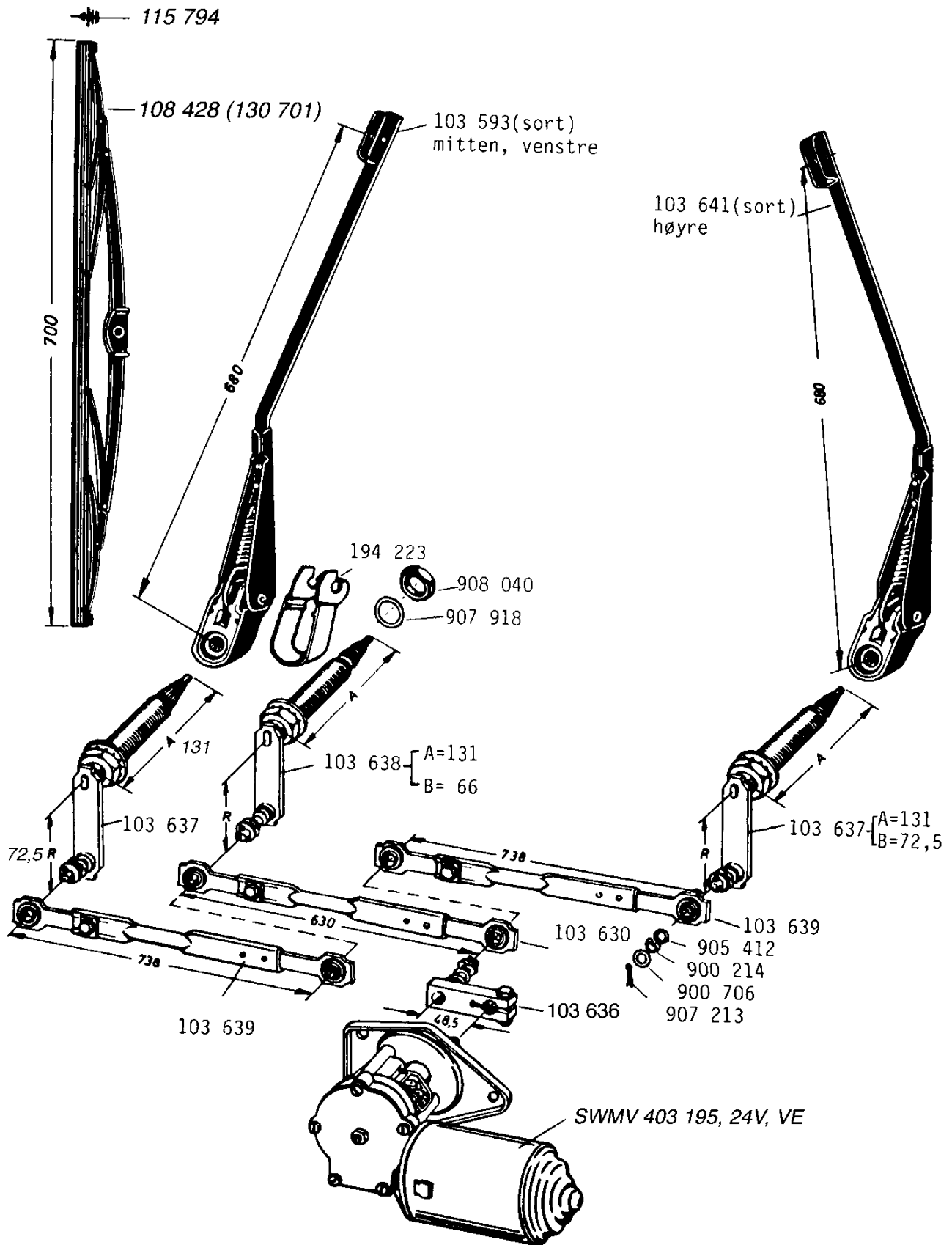
2-armet anlegg



Vinduspussere / spylerutstyr



3-armet anlegg



Slangeklemme

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm	Lengde
SWF 189375	Slangeklemme sort	12 x 4	400 mm



Kunststoffdyse

— = Spyleretning

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm
SWF 106930	Enkelt dyse med ekstra spyling, sort	9 x 4



Kunststoffdyse

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm
SWF 105884	4 veis spylerdyse, sort	12 x 4



Kunststoffdyse

Kun for arm 16 x 6 mm, stikkes utenpå overfalsbøyle, 2 treveis dyser med felles sal.

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 189975	2 treveis spylerdyse med felles sal, sort
SWF 189970	Y-rør for spylerdyse (swf 189 975)



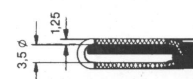
Kunststoffdyse

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 104805	3 veis spylerdyse, sort



Slange Ø3,5

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
SWF 910449	Gummislange sort 3,5 mm	1 meter
SWF 741511	Gummislange sort 3,5 mm	metervare



Stusser, forbindelser

Best. nr.	Beskrivelse	Godstykkelse	Boret hull
SWF 192518	Vinkelstusser sort	6 mm	Ø8 mm
SWF 189382	Vinkelstusser sort	35 - 45 mm	Ø8 mm





Stusser, forbindelser

Best. nr.	Beskrivelse	Godstykke	Boretull
SWF 189070	Vinkelstusser sort	1 mm	Ø10,5 mm



Stusser, forbindelser

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 100775	Tilbakeslagsventil 13750 Pa, 1,37 m vannsøyle, grå



Stusser, forbindelser

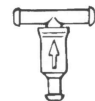
Best. nr.	Beskrivelse
SWF 103501	Tilbakeslagsventil 24500 Pa, 2,45 m vannsøyle, grå



Stusser, forbindelser

Fordeler-T stykke, med tilbakeslagsventil

Best. nr.	Beskrivelse	Farge
SWF 104385	13750 Pa, 1,37 m vannsøyle	Naturfarget



Stusser, forbindelser

Best. nr.	Beskrivelse	Farge
SWF 199855	Fordeler-T-stykke	Naturfarget



Stusser, forbindelser

Best. nr.	Beskrivelse	Farge
SWF 193792	Slangeskjøt	Sort



Slangeklips

For montering på viskerarm

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm
SWF 192153	Klammer for arm, sort	9 x 2,5
SWF 192584	Klammer for arm, sort	12 x 3



Kunststoffdyse

—— = Spyleretning

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm
SWF 106927	Enkelt dyse med ekstra spyling, sort	9 x 4





Kunststoffdyse

—— = Spyleretning

Best. nr.	Beskrivelse	Arm mm
SWF 106811	Enkelt dyse med ekstra spyling, sort	9x3



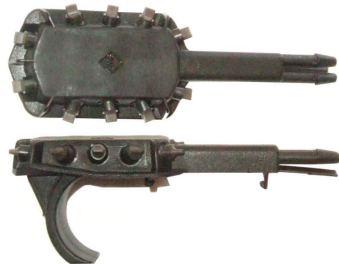
Spyledyse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 104018	Kunststoffdyse, enkel, sort	-5°	Ø10,5 mm



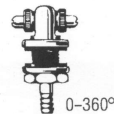
Spyledyse 10 dyser

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 108741	Dyse for arm, 10 dyser



Spyledyse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 100079	Metall dyse, dobbel, forkrommet	0-360°	Ø9 mm



Spyledyse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 104654	Kunststoffdyse, dobbel, sort	+60°	Ø8 mm



Spyleryse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 105045	Kunststoffdyse, dobbel, sort	+60°	Ø10,5 mm



Spyledyse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 104111	Kunststoffdyse, dobbel, sort	-5°	Ø10,5 mm





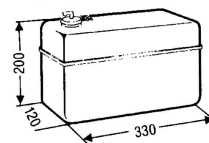
Spyledyse

Best. nr.	Beskrivelse	Spyler	Boret hull
SWF 102599	Kunststoffdyse, dobbel, sort	+25°	Ø10,5 mm



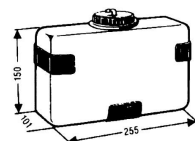
Spyletank

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 104320	SWF 7 Liter vanntank



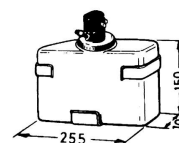
Spyletank

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 102488	3,5 Liters vanntank, med brakett



Spyletank med motor

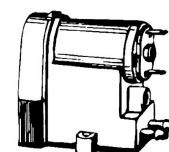
Best. nr.	Beskrivelse	Innhold
SWF 103281	Spyletank med 12 V. motor	3,5 Liter
SWF 103765	Spyletank med 24 V. motor	3,5 Liter
SWF 103766	24 volt	kun motor



Spylepumpe

Membranpumpe:
Vannmengde 500 cm³/min, 1 bar trykk i en høyde a` 50 cm.

Best. nr.	Beskrivelse
SWF 500441	Spylepumpe med membran, 24 Volt motor



DOGA Spylertank

Vindusspylertank 1,2 l.
Leveres med 12 eller 24 V motor, og nivåvarsel for vannfylling.

Best. nr.	Produktnavn
DOG 231100230	Vanntank m/pumpe 24v 1,2l
DOG 231100220	Vanntank m/pumpe 12v 1,2l

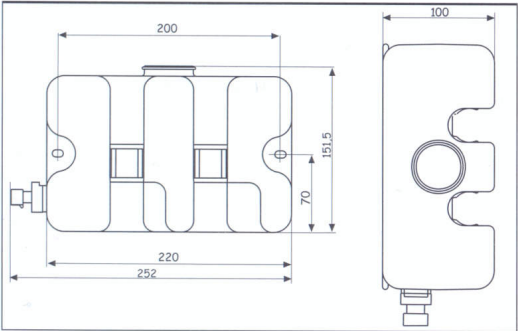




DOGA Spylertank

Vindusspylertank 2,0 l.
Leveres med 12 eller 24 V motor.
Tanker med 24 V motor kan leveres med to vannpumper

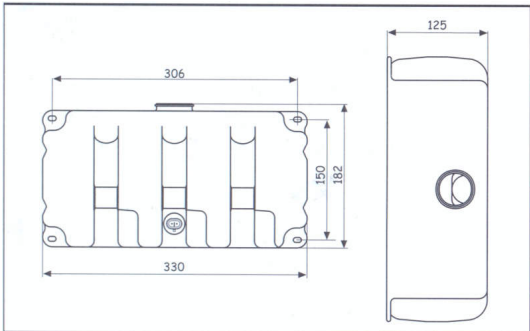
Best. nr.	Beskrivelse	Volt
DOG 232100120	Vanntank 2,0 l. med pumpe	12 V
DOG 232100130	Vanntank 2,0 l. med pumpe	24 V
DOG 232200130	Vanntank 2,0 l. med 2 pumper	24 V



DOGA Spylertank

Vindusspylertank 5,0 l.
Leveres med 12 eller 24 V motor.
5 l. tanke kan også leveres med 2 stk 24 V motorer.

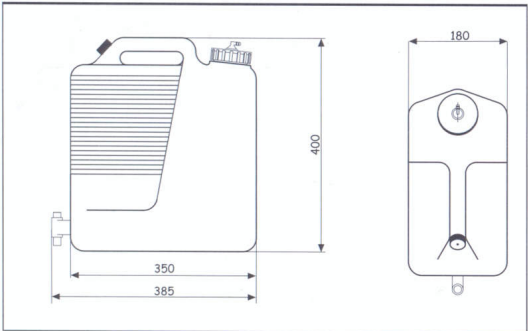
Best. nr.	Beskrivelse	Volt
DOG 235200120	Vanntank 5 l. med 2 pumper	12 V
DOG 235100130	Vanntank 5 l. med 1 pumper	24 V
DOG 235200130	Vanntank 5 l. med 2 pumper	24 V



DOGA Spylertank

Vindusspylertank 20,0 l.
Leveres med 24V motor, slanger og el.kobling

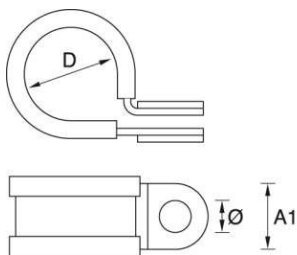
Best. nr.	Beskrivelse	Volt
DOG 230000730	Vanntank 20l. med 1 pumpe	24 V



ABA Gummiklammer

A1 (Båndbredde): 12,7 mm
D (Hull): 6,8 x 8 mm + 8 mm Ø

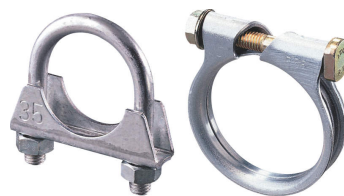
Best. nr.	Inner diameter	Forpakning
REK 301	4,8 MM	100 stk.
REK 302	6,4 MM	100 stk.
REK 303	7,9 MM	100 stk.
REK 304	9,5 MM	100 stk.
REK 305	11,1 MM	100 stk.
REK 306	12,7 MM	100 stk.
REK 307	14,3 MM	100 stk.
REK 308	15,9 MM	100 stk.
REK 309	17,5 MM	50 stk.
REK 310	19,0 MM	50 stk.
REK 312	22,2 MM	50 stk.
REK 314	25,4 MM	50 stk.
REK 316	28,6 MM	50 stk.
REK 317	30,2 MM	50 stk.
REK 318	31,8 MM	50 stk.
REK 319	33,3 MM	50 stk.
REK 320	34,9 MM	50 stk.
REK 322	38,1 MM	50 stk.
REK 323	42,0 MM	50 stk.
REK 324	44,5 MM	50 stk.
REK 325	51,8 MM	50 stk.
REK 326	54,0 MM	50 stk.
REK 327	64,0 MM	25 stk.
REK 330	74,0 MM	15 stk.



Eksosklemmer Förch

Kraftige klemmer av galvanisert stål.

Best. nr.	Beskrivelse	Inner diameter	Forpakning
REK 32025	Eksosklemme, M8	25 mm	10 stk.
FOR 330028	Eksosklemme M8	28 MM	10 stk.
FOR 330032	Eksosklemme M8	32 MM	10 stk.
FOR 330036	Eksosklemme m8	36 MM	10 stk.
FOR 330038	Eksosklemme M8	38 MM	10 stk.
FOR 330040	Eksosklemme M8	40 MM	10 stk.
FOR 330042	Eksosklemme M8	42 MM	10 stk.
FOR 330045	Eksosklemme M8	45 MM	10 stk.
FOR 330048	Eksosklemme M8	48 MM	10 stk.
FOR 330050	Eksosklemme M8	50 MM	10 stk.
FOR 330052	Eksosklemme M8	52 MM	10 stk.
FOR 330054	Eksosklemme M8	54 MM	10 stk.
FOR 330058	Eksosklemme M8	58 MM	10 stk.
FOR 330060	Eksosklemme m8	60 MM	10 stk.
FOR 330065	Eksosklemme M8	65 MM	10 stk.
REK 32067	Eksosklemme M8	67 MM	10 stk.
FOR 330070	Eksosklemme M8	70 MM	10 stk.
REK 330073	Eksosklemme M8	73 MM	10 stk.
FOR 330075	Eksosklemme M8	75 MM	10 stk.
FOR 330083	Eksosklemme M8	83 MM	10 stk.
REK 32089	Eksosklemme M8	89 MM	10 stk.
REK 32095	Eksosklemme M8	95 MM	10 stk.
REK 320102	Eksosklemme M8	102 MM	10 stk.



Eksosklemmestativ

Best. nr.	Beskrivelse
FOR 330010	Eksosklemmestativ komplett
FOR 3300100	Eksosklemmestativ tomt

Traktorsplinter stål

Orrerpinne gul forsinket

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Forpakning
FOR 281045	Orrerpinne gul	4,5 mm	25
FOR 28106	Orrerpinne gul	6,0 mm	25
FOR 28108	Orrerpinne gul	8,0 mm	25
FOR 281095	Orrerpinne gul	9,5 mm	25
FOR 281011	Orrerpinne gul	11,0 mm	25



Fjærspalter m/enkeltøye

Hårnålspalter stål forsinket

Best. nr.	Beskrivelse	Mål mm	Forpakning	Lengde mm
FOR 28112	Fjærspalter	2	25	50
FOR 28113	Fjærspalter	3	25	60
FOR 28114	Fjærspalter	4	25	60
FOR 28115	Fjærspalter	5	25	85
FOR 28116	Fjærspalter	6	25	105
FOR 28118	Fjærspalter	8	25	110



Fjærspalter m/dobbeltøye

Hårnålspalter stål forsinket

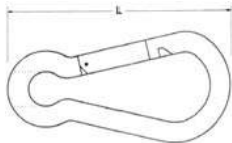
Best. nr.	Beskrivelse	Mål mm	Forpakning	Lengde mm
FOR 28122	Fjærspalter	2	25	50
FOR 28123	Fjærspalter	3	25	62
FOR 28124	Fjærspalter	4	25	78
FOR 28125	Fjærspalter	5	25	92
FOR 28126	Fjærspalter	6	25	120
FOR 28128	Fjærspalter	8	25	130



Karabinkroker DIN 5299 C

Stål beltekrok forsinket

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Antall	Trekkstyrke ca.t.
FOR 2885505	Karabin-krok	50x5 fz	10	0,100
FOR 2885606	Karabin-krok	60x6 fz	10	0,120
FOR 2885707	Karabin-krok	70x7 fz	10	0,180
FOR 2885808	Karabin-krok	80x8 fz	10	0,230
FOR 288510010	Karabin-krok	100x10 fz	10	0,350
FOR 288512011	Karabin-krok	120x11 fz	10	0,450
FOR 288514012	Karabin-krok	140x12 fz	10	0,480
FOR 288516013	Karabin-krok	160x13 fz	10	0,510



Wireklemmer DIN 741

D sjakkler, stål forsinket

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Forpakning
FOR 28803	Wireklemme	3 mm	25
FOR 28805	Wireklemme	5 mm	25
FOR 288065	Wireklemme	6,5 mm	25
FOR 28808	Wireklemme	8 mm	25
FOR 288095	Wireklemme	9,5 mm	25
FOR 288011	Wireklemme	11 mm	25
FOR 288013	Wireklemme	13 mm	10
FOR 288014	Wireklemme	14 mm	10
FOR 288016	Wireklemme	16 mm	10
FOR 288019	Wireklemme	19 mm	10
FOR 288026	Wireklemme	26 mm	10



Sveisemutter stål blank

tee-nuts uten klo

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Forpakning	Stigning mm
FOR 22704	Sveisemutter	M 4	100	0,7
FOR 22705	Sveisemutter	M 5	100	0,8
FOR 22706	Sveisemutter	M 6	100	1,0
FOR 22708	Sveisemutter	M 8	100	1,25



Innslagsmutter stål

Forzinket
Med 4 festepigget.
tee-nuts klomutter

Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Forpk.	Ø hull
FOR 22805	Innslagsmutter m/klo	M 5	100	6,3
FOR 22806	Innslagsmutter m/klo	M 6	100	7,5
FOR 22808	Innslagsmutter m/klo	M 8	100	9,5
FOR 228010	Innslagsmutter m/klo	M 10	100	11,45



Distansemutter

Avstandsmutter for M8 i aluminium og stål.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9388100	Distansemutter 8x22mm aluminium
KAR 9180102	Distansemutter 8x17mm stål

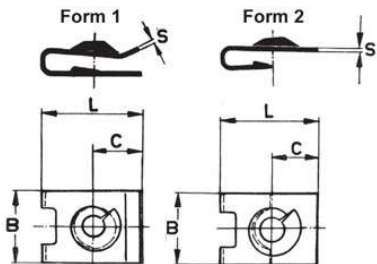


Platemutter i fjærstål DIN 17222

Gul kromatert
For materialtykkelse fra 0,5 til 1,8 mm
Esker av 100 stk.



PLATEKLIPS							
Best. nr.	Beskrivelse	Mål	Ø m	L mm	B mm	C mm	Antall
FOR 229029	Plateklips	2,9	2,9	12,0	11,0	6,0	100
FOR 229035	Plateklips	3,5	3,5	16,5	11,0	8,0	100
FOR 229039	Plateklips	3,9	3,9	16,5	11,3	8,0	100
FOR 2290392	Plateklips	3,9	6,5	15,0	12,5	7,0	100
FOR 229042	Plateklips	4,2	4,2	16,5	11,2	8,0	100
FOR 2290421	Plateklips	4,2	4,2	24,5	11,0	7,5	100
FOR 229048	Plateklips	4,8	4,8	16,0	14,5	6,5	100
FOR 2290481	Plateklips	4,8	4,8	16,5	11,3	8,0	100
FOR 2290482	Plateklips	4,8	4,8	19,0	16,3	7,0	100
FOR 2290483	Plateklips	4,8	4,8	20,0	12,0	9,0	100
FOR 229055	Plateklips	5,5	5,5	26,0	14,8	8,0	100
FOR 229056	Plateklips	5,6	5,6	20,2	13,3	8,5	100
FOR 229063	Plateklips	6,3	6,3	27,0	14,2	12,0	100
FOR 229065	Plateklips	6,5	6,5	25,2	16,2	11,0	100
FOR 2290652	Plateklips	6,5	6,5	25,0	14,8	11,0	100



Rammeclips

Best. nr.	Produktnavn
ELU 50266235/99	Rammeclips 28 mm
ELU 50266233	Rammeclips 39 mm
ELU 50266232	Rammeclips 50 mm
ELU 50266237	Rammeclips 68 mm



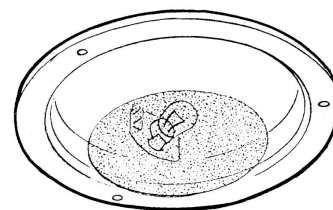
Innebelysning Ø185

For innbygging 17 mm, 3 stk. festehull 5 mm. sort ring,
Pæreholder: BA15s 18W/24 volt
Høyde:
Diameter: 185 mm.
K160

Best. nr.	Beskrivelse	Forpkn.
KAR 6640020	Komplett taklampe uten bryter	1

Reservedeler

Best. nr.	Produktnavn	Forpkn.
KAR 6640025	Taklampe glass for k160	1



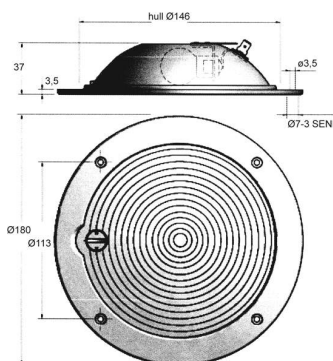
Innebelysning rustfri

Innfelt lampe i rustfritt stål med åpningsknapp. Sokkel for BA15S pære. Ny og forbedret vrider for fjerning av glasset for å bytte pære.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 6640226	Taklampe innfellbar, rustfri SIS 2333

Reservedeler

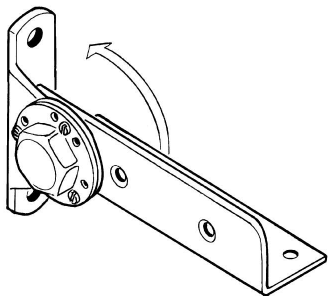
Best. nr.	Produktnavn
KAR 6640045	Taklampe glass for kar6460226



Klappsetebeslag

(Høyre og venstre beregnes ut fra sittende stilling).
Gulkromatiserte selges i stk.
Pulverlakkert selges som par.
Bruksområdet er stort, der man ønsker et ekstra sete som kan slåes ned ved behov. Heiser, anleggsmaskiner, venterom hvor det kan være greit med et hvilested.
Fjærstyrken kan justeres.

Best. nr.	Beskrivelse	Enhet	Lengde arm	Lengde totalt
KAR 9615034	Klappsetebeslag SORT pulverlakkert (par)	par	232 mm	245 mm
KAR 9880050	Klappsetebeslag gulkromatisert (par)	par	232 mm	245 mm
KAR 9880050H	Klappsetebeslag gulkromatisert, høyre	stk	232 mm	245 mm
KAR 9880050V	Klappsetebeslag gulkromatisert, venstre	stk	232 mm	245 mm



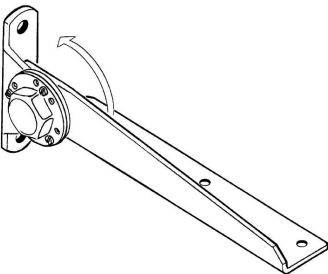
Reservedeler:

Best. nr.	Produktnavn
KAR 9880055	Klappsetebeslag løs fjær
KAR 9880065	Klappsetebeslag kåpe høyre
KAR 9880066	Klappsetebeslag kåpe venstre

Klappsetebeslag

Lang type. Selges i par (høyre og venstre beregnes ut fra sittende stilling).
Bruksområdet er stort, der man ønsker et ekstra sete som kan slåes ned ved behov. Heiser, anleggsmaskiner, venterom hvor det kan være greit med et hvilested.
Fjærstyrken kan justeres.

Best. nr.	Beskrivelse	Enhet	Lengde arm	Lengde totalt
KAR 9880060	Klappsetebeslag Lang utg.gulkromatisert, 39,5 cm.	par	380 mm	395 mm



Reservedeler:

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9880055	Klappsetebeslag løs fjær
KAR 9880065	Klappsetebeslag kåpe høyre
KAR 9880066	Klappsetebeslag kåpe venstre

Setepute

Setepute 40 x 40 cm. for klappsetebeslag kort.
Finerplate15 mm, skumplast 40 mm, trukket med imitert skinn, ferdig med innslagsmuttere for skruing mot klappsetebeslag kort utgave.

OBS!
Klappsetebeslag må bestilles på eget nr.:
KAR 9 880 050 Komplett høyre og venstre
KAR 9 880 050H Kun høyre side når man sitter
KAR 9 880 050V Kun venstre side når man sitter

Best. nr.	Tekst	Dim.	Tykkelse
KAR SETEPUTE	Setepute sort imitert skinn	400x400 mm	55 mm



Rodin & Co leverer universalbelter fra Securon. Alle beltene er godkjente og leveres med 1 1/2 " bolter, skiver og muttere.

Setebelte

To punkt sikkerhetsbelte / Mavebelte

Best. nr.	Beskrivelse	Mål kort del	Mål lang del
KAR 9210000		220 mm max	1230 mm max



Setebelte

Beregnet for bruk på steder der avstanden mellom festepunktene og sete er større enn vanlig. Begge ender kan justeres.

Sikkerhetsbelte / Mavebelte

Best. nr.	Beskrivelse	Mål kort del	Mål lang del
KAR 9217000	To punktsbelte justerbart	600 mm max	2100 mm max



Setebelte rulle

To punkts rullebelte med automatisk oppruller. Ingen justering nødvendig, ruller selv inn i snellen. Ekstra langt belte.

Sikkerhetsbelte / Mavebelte

Best. nr.	Beskrivelse	Mål kort del	Mål lang del
KAR 9220015	Automatisk stramming	150 mm max.	1300 mm max.



Setebelte rulle

To punkts rullebelte med automatisk oppruller. Ingen justering nødvendig, ruller selv inn i snellen.

Sikkerhetsbelte / Mavebelte

Best. nr.	Beskrivelse	Mål kort del	Mål lang del
KAR 9222000	Automatisk stramming	220 mm max	1100 mm max



Setebelte

To punkt sikkerhetsbelte / Mavebelte

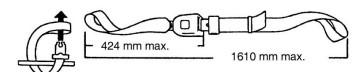
Beregnet for bruk på steder der avstanden mellom festepunktene og sete er større enn vanlig. Begge ender kan justeres.

Sikkerhetsbelte / Mavebelte

Begge ender festes med løkker (se illustrasjon).

To punkts sikkerhetsbelte / Mavebelte

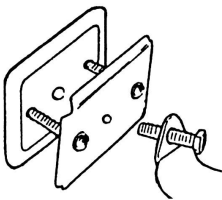
Best. nr.	Beskrivelse	Mål kort del	Mål lang del
KAR 9215000	Mavebelte justerbar	425 mm max.	1610 mm max





Fest detaljer for setebelte

Leveres komplett med 2 plater (100x85 mm), 7/16" UNF bolter med mutter og plastdeksel. Testet etter ECE-reglene for kjøretøy i gruppe M2 og M3.
Andre festetyper kan leveres på bestilling.
Feste for Sikkerhetsbelte / Mavebelte



Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9100100	Ankerfeste for setebelte

Nødhammer stor m.holder

Stor nødhammer som leveres komplett med holder.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 5600260	Nødhammer stor med holder



Nødhammer og holder

Stor nødhammer leveres komplett med holder.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 5576970	Nødhammer stor med holder



Nødhammer liten m.holder

Liten nødhammer som leveres med holder.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 5520800	Nødhammer liten med holder



Nødhammer m.wire

Liten nødhammer med holder og wire.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 5577200	Nødhammer liten med wire



Nødhammer med kniv

Liten nødhammer med holder og kniv for kutting av sikkerhetsbelte.

Best. nr.	Produktnavn
KAR 5690970	Nødhammer liten m kniv/holder



Skilt selvklebende

Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 5303600	Nødutgang pil venstre	80 x 210 mm
KAR 5303601	Nødutgang pil høyre	80 x 210 mm



Skilt selvklebende

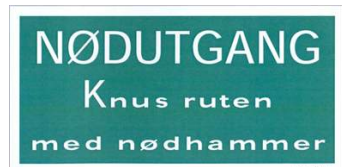
Best. nr.	Produktnavn
KAR 5303800	Skilt nødutg.trekk i håndtake



Skilt selvklebende

Skilt for bruk der nødhammer benyttes.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5313000	Nødutgang knus ruten med hammeren



Skilt selvklebende

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5313100	Skilt,nødutgang+stjerne 30x15



Skilt selvklebende

Skilt med løse piler for merking av retning mot brannsløkkerapparat.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5313200	Brannsløkker



Skilt selvklebende

Skilt med løse piler for merking av retning mot hjelpeutstyr.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5313300	Førstehjelpskrin



Skilt selvklebende

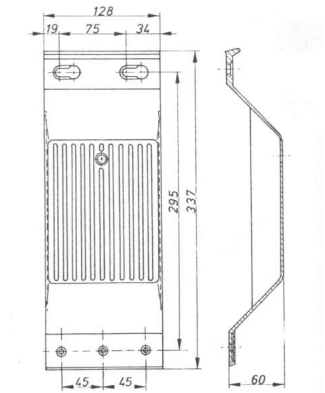
Best. nr.	Beskrivelse	Dim.
KAR 5303700	Gå ikke over veien (fluoriserende)	65 x 240 mm



TIR Tolldække

Materiale:
PUR-Intergralskum, sort med knapper og nagler i aluminium
Beregnet for lagring av transportpapirer til TIR sendinger hvor plombering ønskes.

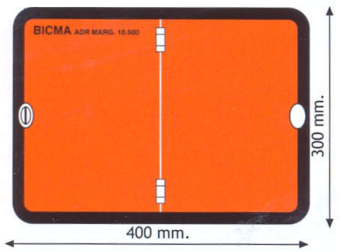
Best. nr.	Produktnavn	Farge
KAR 3628986	Tir tolldekke i intergralskum	Sort



ADR skilt

ADR skilt sammenleggbart i aluminium

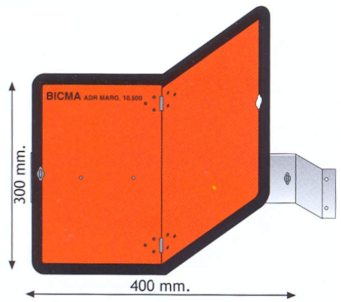
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5912120	Sammenleggbart, aluminium	400x300x2 mm



ADR skilt med holder

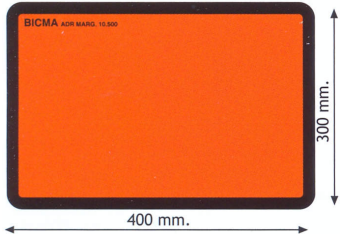
ADR skilt sammenleggbart med holder aluminium

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5912070	Sammeleggbart med holder	400x300x2 mm



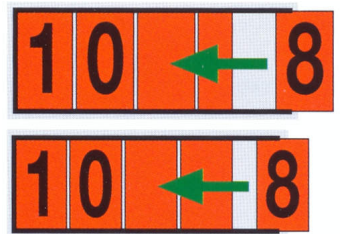
ADR skilt rustfritt

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5912010	Rustfritt 304	400x300x0,8 mm



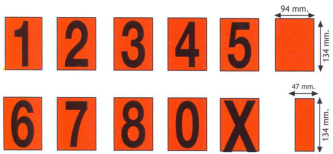
ADR Tallrammeholder 304

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5910680	Tallrammeholder rustfri 304



Tall for ADR skilt

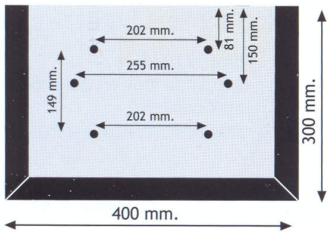
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5910510	Nummersett 39 stk	94x 134 mm
KAR 5910640	Tall 0	94 x 134 mm
KAR 5910550	Tall 1	94 x 134 mm
KAR 5910560	Tall 2	94 x 134 mm
KAR 5910570	Tall 3	94 x 134 mm
KAR 5910580	Tall 4	94 x 134 mm
KAR 5910590	Tall 5	94 x 134 mm
KAR 5910610	Tall 6 eller 9	94 x 134 mm
KAR 5910620	Tall 7	94 x 134 mm
KAR 5910630	Tall 8	94 x 134 mm
KAR 5910600	Blank 1/1 skilt	94 x 134 mm
KAR 5910660	Blakt 1/2 skilt	47 x 134 mm
KAR 5910650	Tall X	47 x 134 mm



Pos 1 = KAR 5 910 510 Nummersett med 39 deler.
Resten av artikkelnr. er enkeltvis.

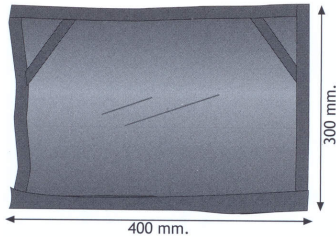
ADR skiltholder rustfritt

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5910067	Skiltholder rustfritt 304	400x300 mm



Trekk til ADR skilt

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5910540	Trekk til ADR skilt	400x300 mm



Veske med personlig sikkerhetsutstyr:

- Innholder:
- 1 stk Håndlykt gnistfri, inkl. batteri
 - 1 stk Vest med refleks
 - 1 stk Beskyttelsesdrakt
 - 1 stk Øyeskyllerveske
 - 1 stk Beskyttelsebriller
 - 1 stk Halvmaske med filter. engangs.
 - 1 par Hansker i PVC
 - 1 par Støvler i PVC
 - 2 stk Varseltrekanter

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5300510	ADR-veske med div.sikkerhetsutstyr



Magnetskilt lang transport

Best. nr.	Produktnavn	Størrelse
KAR 5MLATRA	Magnetskilt lang transport	900 x 300 mm



Magnetskilt bred transport

Best. nr.	Produktnavn	Størrelse
KAR 5MBRTRA	Magnetskilt bred transport	900 x 300 mm

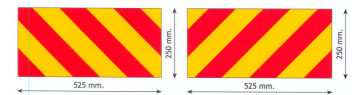


Magnetskilt bred last

Best. nr.	Produktnavn	Størrelse
KAR 5MBRLAS	Magnetskilt bred last	900 x 300 mm

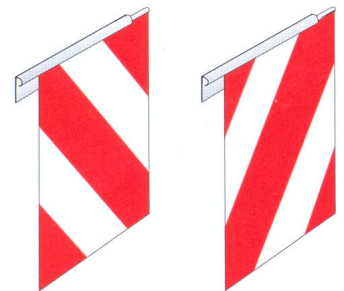
Bred transport H-V

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 5809710	Bred transport, høyre og venstre	250 x 525 x 2 mm



Liftflagg med skinne

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 5710250	Liftflagg høyre og venstre, med skinne



Dagskiver

Esker med 100 dagskiver for ferdskriver.

Best. nr.	Beskrivelse	Antall
KAR 9100000	Dagskive 100 km	100
KAR 9125000	Dagskive 125 km	100
KAR 9140000	Dagskive 140 km	100
KAR 9180000	Dagskive 180 km	100



Papir for digitalskriver

En kartong består av 20 esker à 3 ruller papir for ferdskriver.

Best. nr.	Beskrivelse	Antall
KAR 9030000	Papirrull for digitalskriver	3 ruller



Universal seteboks

Praktisk til og holde orden på ditt rullende kontor. Lett og bruke, kun strikk og en krok. så har du en plass til dine papirer.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9950100	Universalboks for pasasjersete

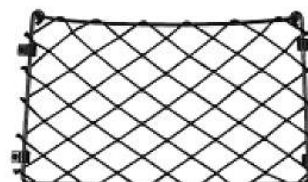


Pakkenett med stålramme, sort

Pakkenett med stålramme, sort.

For montering bak på buss-stoler, minibusser, stasjonsvogner eller der det er behov for et sted og legge fra seg aviser etc.

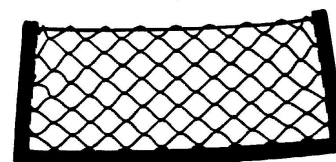
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 9799441	Pakkenett,sort (CLE 3022)	312x200 mm
KAR 9799451	Pakkenett,sort (CLE 3023)	360x220 mm
KAR 9799511	Pakkenett,sort (CLA 799511)	415 x 198 mm



Pakkenett med plastramme

For montering bak på buss-stoler, minibusser, stasjonsvogner eller der det er behov for et sted og legge fra seg aviser etc.

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 9799842	Pakkenett sort	340 x 180 mm
KAR 9799861	Pakkenett sort (CLE 799 861)	415 x 180 mm

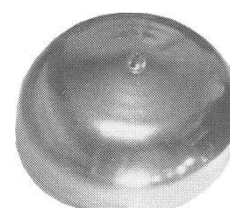


Enklangsklokker

Klokke som brukes for varsling med et pling.

Anvendes på busser hvor føreren skal varsles om at noen skal av etc.

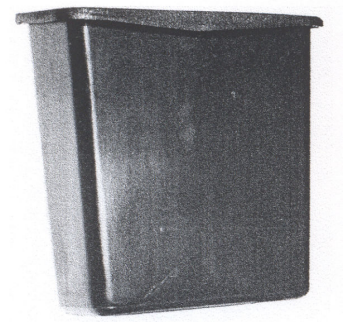
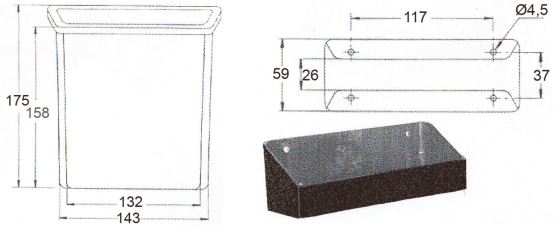
Best. nr.	Produktnavn
KAR 9903001	Enklangsklokke 12v / 24v



Papirkurv

Kurv og holder bestilles hver for seg. Produsert i sort plast.
Brukes til montering på buss-seterygger, kan også brukes til privatbiler for å ha et sted og legge diverse ting.

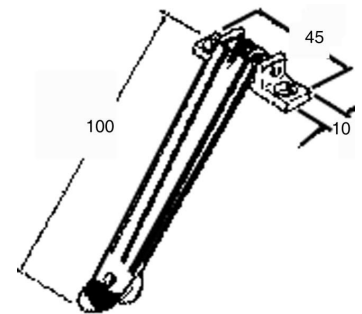
Best. nr.	Produktnavn
KAR 9100110	Papirkurv sort
KAR 9100120	Papirkurv holder sort



Skiltholder

Skiltholder beregnet for opheng av plakater etc.

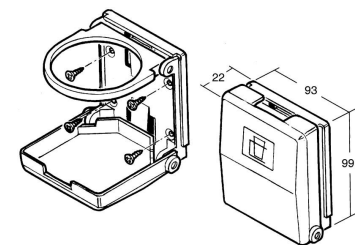
Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 9518120	Skiltholder polert elzink.	100 mm



Flaskeholder

Glassholder velegnet for Bil, Buss, Båt, Maskiner. Trucker, etc.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9639230	Flaskeholder i sort PVC.



Storeskrubb vaskekost

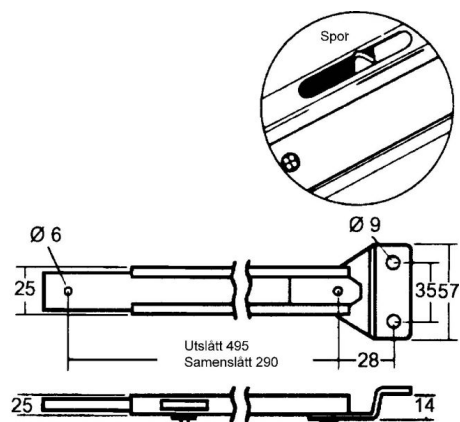
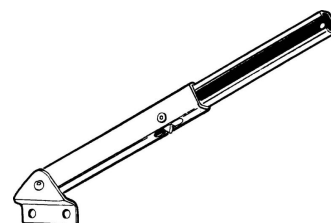
Kraftig vaskekost spesielt velegnet til store flater.
Bruksområde er busser, lastebiler og maskiner.

Best. nr.	Beskrivelse
STO 66551	Hode med stiv bust
STO 66552	Hode med myk bust
STO 66561	Rør uten kupling. 1000mm
STO 66563	Rør uten kupling. 1750mm
STO 66564	Rør uten kupling. 2200mm
STO 66573	Slangekupling



Koffertlokkholder

Best. nr.	Beskrivelse	Størrelse
KAR 3309900	Koffertlokkholder stor	290 - 495 mm
KAR 3241220	Koffertlokkholder liten	152 - 239 mm



Fortøyningsfjær i gummi

Best. nr.	Beskrivelse	For tau
KAR 4041500	Fortøyningsfjær i gummi	6 - 12 mm
KAR 4041510	Fortøyningsfjær i gummi	14 - 18 mm
KAR 4041520	Fortøyningsfjær i gummi	20 - 22 mm



Fortøyningsstropp i gummi

Til fortøyning av lette båter

Best. nr.	Beskrivelse	Lengde
KAR 4041552	Fortøyning for liten båt, sort gummi	600 mm
KAR 4041554	Fortøyning for liten båt, hvit gummi	600 mm



Fortøynings rykkdemper

For større fritidsbåter

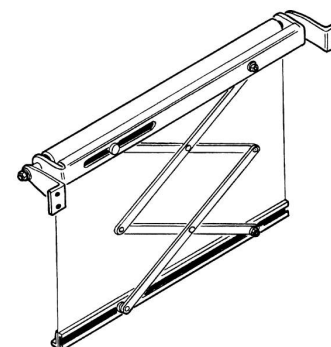
Best. nr.	Beskrivelse	Tykkelse på tau
KAR 4041530	Fortøynings rykkdemper 217	12 - 14 mm
KAR 4041550	Fortøynings rykkdemper 260	14 - 16 mm



Solskjerming

Vi kan levere et stort utvalg solskjermingsgardiner i ønskede mål med forskjellige innfestninger på bestilling. Ta kontakt for mer informasjon.

Best. nr.	Beskrivelse
KAR 9850210	Solgardin bredde 600 mm. Høyde 580 mm. Fester cc 660 mm
KAR 9851100	Solgardin bredde 480 mm. Høyde 580 mm. Fester cc 540 mm
KAR 9851120	Solgardin bredde 1000 mm. Høyde 580 mm. Feste cc 1060 mm



BE - GE

— Establ. 1934 —

Vi importerer Be-Ge førerstoler til Norge.

Be-Ge har stoler til alle typer nyttekjøretøy !



Se mer på : www.rodin.no / be-ge stoler

A

ADR utstyr	287-288
Aksialvifter	167-168
Aluminiumlister	161
Aluminiumskinner til bakløftergummi	192-193

B

Bakdørlåser	49 64
Beltekroker	278
Bitum tungmatte	159
Bryter for varmeapparat	191
Busluker	24 og 163-166
Båndstropper med løkke	126
Båtringer gummi	133

C

Centaflex hengsler	65
Container dørlåser	49-64

D

Dagskiver	290
Defrosterutstyr	173-191
Distansemuttere	279
D-list med lim	137
Doga vindusviskersystem	243-258
Dyse for varmeapparat	189-190
Dørbørster	141
Dørgrep	235-237
Dørhengsler	65-80
Dørholdere	240-242
Dørhåndtak	231-234
Dørlåser	29-48
Dørstropper	241
Dørtetningslister PVC	194-197
Dørtrekker	235-237
Dørvridere	231-234

E

Eksenterlåser B&M	13-21
Eksosklemmer	277
Enklangsklokker	290
Eksenterlåser OJOP	5-12

F

Fenderlist PVC	227
Fenderlister i gummi	226-227
Ferds skriver skiver	290
Ferds skriverpapir	290
Ferjesurringer	120
Firkant/Trekantnøkler	27
Fjærsplinter	
Flaskeholdere	291
Flexolister (føringslist for vindu)	140-141
Foldedørprofil	192
Fortøyningsfjær gummi	292
Stigtrinn	204-206

G

Gassfjærer	98-116
Gassfjærholdere	114-116
Glassfiberlaminat Vetroresina	228
Gummibuffere	221-225
Gummifendere	226-227
Gummiklammer	277
Gummilister for innsetting av vindu	156-157
Gummimatte på rull	158-159
Gummisaks	157
Gummisnor	133
Gummistropper	131-133

H

Hastighetsregulator	162
Hengsler Elokserst/rustfrie/syrefaste	65-97
Hjulsurring for bil på henger	125
Hyttelås til truck	37-40
Hårnålsplinter/Fjærsplinter	278
Hoftebelte 2 punkt	283-284

I

Innslagsmuttere	279
Innstigningsgrep	236
Innvendig lamper	281
ISO Isolerte ventiler	170-171
Isolasjonsmatter	159-160

K	
Kantlister rustfritt innlegg	155
Kantlister	143-155
Kapellkroker	133
Kapellstroppe	131-133
Kapelltrinser	133
Karabinkroker	278
Kassehåndtak	238
Klappsetebeslag	282
Klomuttere	279
Koffertlokkholdere	292
Kronelist med lim	137
Kunststoffhengsler	65

L	
Lasteplanlås	199-203
Lastestroppe	122-125
Lastesurring	122-126
Lemlåser	199-203
Lufteluker	162-171
Lufteventiler	169-171
Lukehengsler	65-67
Lukelåser	22-26
Løfteblokkvogn for H bjelke	128
Løftekjetting med krok	127-128
Løftepakker	127
Løftestroppe	126-127
Låselist/Kilelist	156-157
Låser	5-64
Låssnappere	36
Låssylindere	48

M	
Møbelvognhengsel	97

N	
Nødhammer	285
Nødutgangluker	163 og 166
Nødutgangskilt	286
Nøkkelskilt	26
Nøkler	27
Nøkler trekant og firkant	27

O	
Orrepinner/Selepinner	278

P	
Pakkenett	290
Panserhengsler	65
Panserholdere	242
Papirkurver	291
Parabus takluker	165-166
Parkeringsklosser	206
Pianohengsler	65
Plastrem for kapell	134
Platemuttere	280
P-list EPDM gummi	139
Polialhengsler P&L	66-67
P-profil gummi	139
Profilsaks for gummilister	157
Pusserblader DOGA	243-258
Pusserblader SWF	259-270
Påfyllingsstuss	228

R	
Radiator for Aurora varmeapp.	186
Radiator for Heat On varmeapp.	172-181
Rammefester	212-220
Rammeklips	280
Roterende motorer SWF	265
Rullefender	225
Rundsling (løftestroppe)	126
Rørklemmer	277

S	
Saks for gummilister	157
Setepute til klappsete	282
Sidedørlåser	41-48
Sidehinder for underkjøring	207-208
Sidehinderbraketter	207
Sidehinderprofiler	207-208
Sikkerhetsbelter topunkt	283-284
Sikringsnett for container	125
Sikringsutstyr	123-130

Sjakler	279
Skilter	286-289
Skiltholdere	291
Skjermkjeder	141
Skjøtebånd for dørlist	197
Skvettlapper	198
Skvettlapper med monogram	198
Skvettlappgummi i rull	198
Skvettlappskinner	198
Skyveventiler	169
Skålvridere	232
Skåter	27-28
Slepelist	141
Solgardiner	292
Sperrebommer	130
Spyledyser SWF	271-274
Spylemotorer	274
Spyleslange	271
Spyletanker	274-276
Stakehylser med lokk	122
Stiger	204-206
Stigestropper i gummi	131-132
Stigtrinn	204-205
Stoppeklosser	206
Strammebånd til surreskinner	123-125
Strikk omspunnet	134
Stropp for toppluke	193
Støtfangere / Lysbjelker	209-211
Støysisolering	159
Surringsfester	117-125
Surringskroker	117
Surringsringer	117-121
Surringsskinner	129
Sveisehengsler	95-97
SWF Vinduspussersystemer	259-270
Søppelkurv	291
Søppelnett for container	125
T	
Taklamper	281
Takluker for buss	163-166
Takventil / Lufteventil	162
Takventil Slimline 12 og 24 V.	162

Tanklokk	228
Tanklokkluke	228
Tau UV-stabilt	125
Tee Nuts / Klomuttere	279
Tetningslister	137-142
Tetningslist. i PVC grå og sort m.lim	139-140
T-håndtak	231-232
Tila hengsler	65-66
Trapper	204-206
Tre og firkantnøkler	27

U

U-list gummi	138-139
Underkjøringshinder	207-208
Universalbokser	290

V

Vannaviser i aluminium	193
Vanntank for vindusspylere	274-276
Varmeapparater	171-187
Varmeapparatslange	191
Vaskekost Storskrubb	291
Ventiler	169-171
Ventilrister	169
Veritaslister	157
Verktøy for låselist	157
Vifte for dyretransport etc.	167-168
Vindushengsel i sort PVC	93
Vinduslister i gummi	156-157
Viskerarmer	243-276
Viskerblader	243-270
Viskermotorer	243-270

W

Wireklemmer stål	279
------------------	-----

Z

Z-liste i gummi	157
-----------------	-----

Se vår hjemmeside på Internett:

<http://www.rodin.no>

Her vil katalogen bli fortløpende oppdatert.