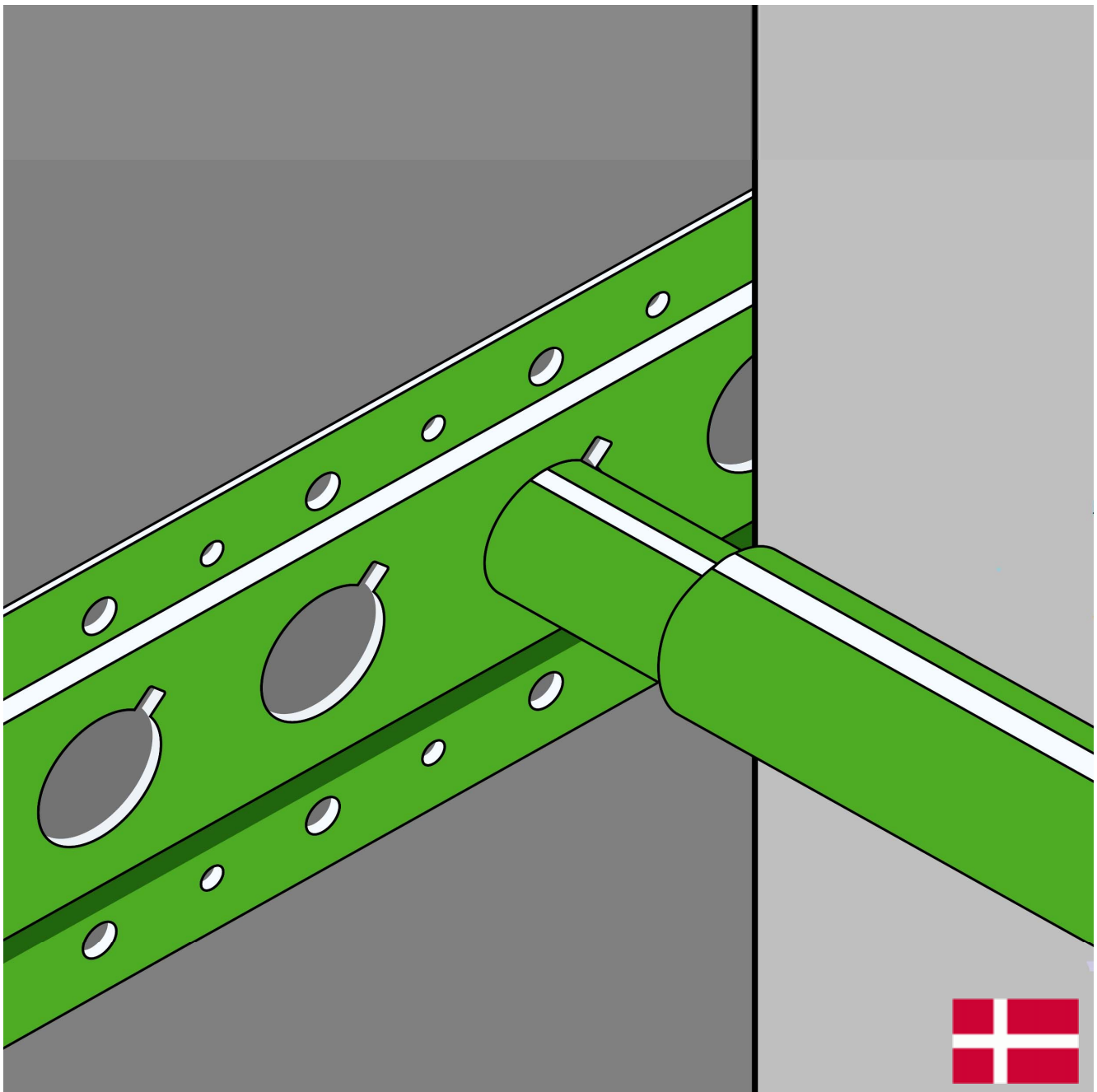


Lastkontrol



KAT59_DK(10/16)



Indhold

Sikringssystemer	BISON® net59-01
	Friktionsmåtter59-02
BISON® SafeSide	Indstiksplanker59-03
Lastkontrol	Spærrebjælker59-04
	Spærrestang59-04
Surringsskinner	Kombi-ankerskinner59-05
	Surrelister59-07
BISON® Cityline	BISON® Cityline surreskinner59-08
BISON® Airlinesystem	BISON® Airline surreskinner59-09
	BISON® Airline surrebånd59-11
	BISON® Airline endebeslag59-12
Spærrestænger	Runde spærrestænger59-13
	Firkant spærrestænger59-14
	Klædetransport-stænger59-15
	Klemspærrestang BISON® Atlas59-18
	Klemspærrestang SmartBar™59-18
	Spærrebom BISON® INTERWALL59-19
Surreringe	Surreringe59-20
	Fægekroge59-29
	Surringsbånd59-30

Indhold

002 150	59-20	612 402 000	59-12	615 525	59-31
002 152	59-20			615 555	59-31
002 155	59-21	612 999	59-01	615 566 000	59-11
002 202	59-21	613 023 000	59-14	619 230	59-32
		613 023 001	59-14	619 270	59-32
010 352	59-24				
		613 223 000	59-14		
034 400	59-06	613 223 001	59-14		
085 670	59-22	613 300 000	59-12		
092 295	59-29	613 413	59-18		
092 296	59-29	613 423	59-18		
		613 490 001	59-19		
612 052	59-05	613 495	59-19		
612 056	59-05				
612 057	59-05	613 504 001	59-13		
612 058	59-06	613 534 001	59-13		
612 061	59-06	613 584 000	59-13		
612 091 000	59-09	613 592 000	59-13		
612 093 100	59-09				
612 094 100	59-09	613 602 000	59-13		
612 095 000	59-09				
612 096 000	59-10	613 710 000	59-04		
612 097 000	59-10	613 715 000	59-04		
612 098 000	59-08	613 720 000	59-04		
612 099 000	59-09	613 750 000	59-03		
		613 760 357	59-03		
612 212	59-07	613 765 357	59-03		
612 223	59-07				
612 223 100	59-07	614 600	59-15		
		614 660	59-15		
612 302	59-23	614 670	59-15		
612 312	59-23	614 710	59-16		
612 322	59-23	614 730	59-16		
612 350	59-22	614 750	59-16		
612 352	59-24	614 760	59-17		
612 354	59-27				
612 360	59-27	615 010	59-02		
612 362	59-27	615 015	59-02		
612 364	59-28	615 166 00	59-12		
612 366	59-26				
612 372 001	59-25	615 305	59-30		
612 375 000	59-25	615 355	59-30		
612 382	59-26	615 366 000	59-11		
612 387	59-26				
		615 466 000	59-11		
612 400 000	59-12				
612 401 000	59-12	615 505	59-31		

BISON® net

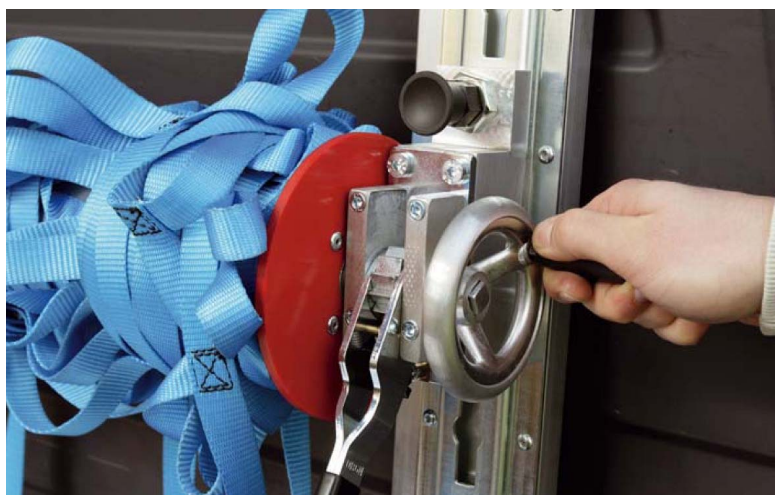
Surringsnet der spændes fast og strammes omkring en rulle
 Passer til forskellige pakkestørrelser og lign. Alt bliver hvor det
 skal, også ved katastrofeopbremsninger
 Ingen løse net i lastrummet. Nettet rulles op på rullen
 Nem justering til korrekt højde v.h.a. skinnerne i fronten
 Hurtig last- og losning

Mate- Metaldele i forzinket stål
 Net i 100% polyester

Vægt 0,000 kg/stk

Kontakt vores salgsafdeling for yderligere information

Artikelnr. 612 999



KAT59_DK(10/16)

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Friktionsmåtte

Til underlag og mellmlæg af gods

Reducerer belastningen på surrebåndene

Ideel til sikring af papirruller, kasser, betonelementer, rør, fade, trykvalser mv.

Sort, ikke smittende

Anvendes i henhold til VDI 2700 stk.15 med ændring i juni 2009

Trækstyrke min. 0,6 N/mm² og min 60% brudforlængelse, glidefriktionskoefficient

$\mu = 0,6$. Måtter med 0,8 μ på forespørgsel

Materiale Polyurethan-blanding, porøs overflade

Vægt 7,500 kg/stk

Dimension 5000 x 250 x 8 mm

Artikelnr. 615 010



Friktionsmåtte

Til underlag og mellmlæg af gods

Reducerer belastningen på surrebåndene

Ideel til sikring af papirruller, kasser, betonelementer, rør, fade, trykvalser mv.

Sort, ikke smittende

Anvendes i henhold til VDI 2700 stk.15 med ændring i juni 2009

Trækstyrke min. 0,6 N/mm² og min 60% brudforlængelse, glidefriktionskoefficient

$\mu = 0,6$. Måtter med 0,8 μ på forespørgsel

Materiale Polyurethan-blanding, porøs overflade

Vægt 15,000 kg/stk

Dimension 5000 x 500 x 8 mm

Artikelnr. 615 015



Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

BISON® SafeSide indstiksplanker

Passer til 25 mm bræddeholdere

Endekappe i specialkunststof (Aluminium indstiksplanker)

Ender med svejste forstærkninger (Stål indstiksplanker)

Kombi-udstansning (20/25 mm hul og 13 x 61 mm slids)

Kan anvendes sammen med runde og firkantede spærrestænger, surrebånd og klædetransportstænger.

Kan afkortes og tilpasses individuelt



Stål



Aluminium

Længde [mm]	Bredde [mm]	Højde [mm]	Profiltype	Materiale	Overflade [kg]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
3567	25	142	C-profil	Stål S 355 MC	Forzinket	12,900	613 760 357
3567	25	165	Pyramideprofil	Aluminium AlMgSi 0,5 F22, EN 12020	Ubehandlet	6,600	613 765 357

BISON® SafeSide forbindelsesstykke

Til BISON® SafeSide indstiksplanke i stål

Leveres med konstruktionsnitter til montage

Materiale Forzinket stål, S 235 JRG2

Vægt 1,128 kg/stk



Artikelnr. 613 750 000

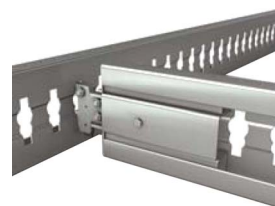
BISON® SafeSide spærrebjælker

Monteres mellem 2 BISON® SafeSide indstiksplanker

Monteret med 2 stk standard endestykker til slids

Kombi-udstansning (20/25 mm hul og 13 x 61 mm slids)

Kan desuden anvendes til mellemdæk



Stål



Aluminium

Nyttelængde [mm]	Bredde [mm]	Højde [mm]	Profiltype	Materiale	Overflade [kg]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
2462 - 2519	25	142	C-profil	Stål S 355 MC	Forzinket	12,600	613 710 000
2462 - 2519	25	165	Pyramideprofil	Aluminium AlMgSi 0,5 F22, EN 12020	Ubehandlet	7,400	613 715 000

BISON® SafeSide spærrestang, rund

35 mm rund spærrestang med trækfjeder og endestykker der passer til BISON® SafeSide indstiksplanker og spærrebjælker.

Materiale Forzinket stål

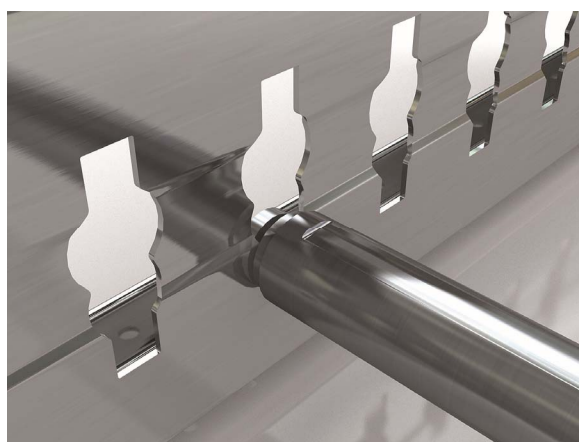
Belastning Maks. 400 daN

Dimension ø35 x 2400 mm

Nyttelængde 2425 - 2525 mm

Vægt 5,300 kg/stk

Artikelnr. 613 720 000



Kombi-ankerskinne ø22 mm

Særlig lav højde med plads til surrebånd uden endebeslag

Til vandret og lodret montage

Med ø22 mm hul og opdelt slids

Forsynet med ø5,0 mm montagehuller

Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.

Materiale Forzinket stål, S350GD+ZNA 275

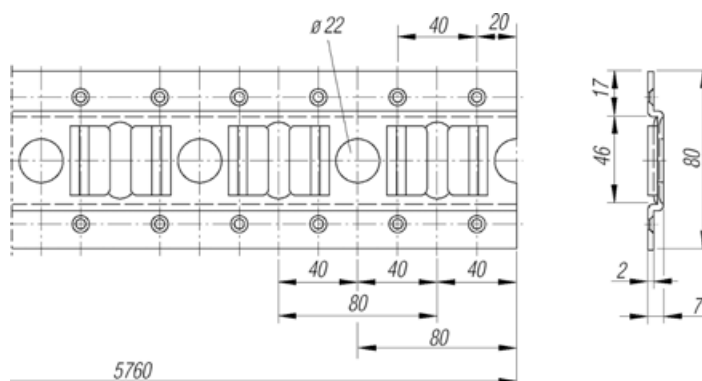
Vægt 9,504 kg/stk

Dimension 5760 x 80 x 7 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 052



Tilbehør	613 023	613 542	614 730
	613 223	613 552	615 305
	613 534	614 710	615 315

Kombi-ankerskinne ø20 mm

Til vandret montage

Med kombineret ø20 mm hul og 14 x 61 mm slids

Forsynet med ø5,1 mm montagehuller og afløb for kondens

Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.

Materiale Forzinket stål, S350GD+ZNA 275

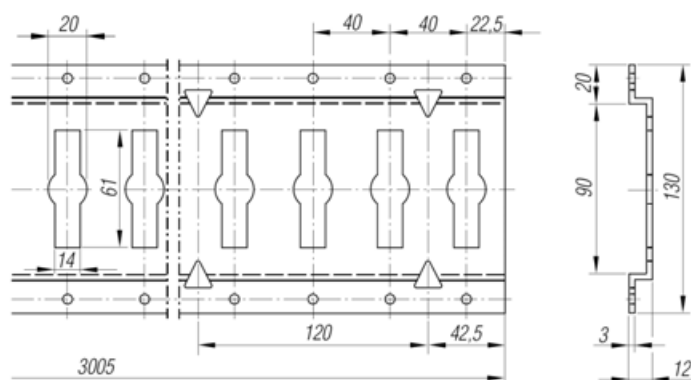
Vægt 7,002 kg/stk

Dimension 3005 x 130 x 12 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 056



Tilbehør	613 023	613 558	614 730
	613 223	613 560	615 525
	613 556	614 710	

Kombi-ankerskinne ø25 mm

Til vandret montage

Med kombineret ø25 mm hul og 14 x 61 mm slids

Forsynet med ø5,1 mm montagehuller og afløb for kondens

Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.

Materiale Forzinket stål, S350GD+ZNA 275

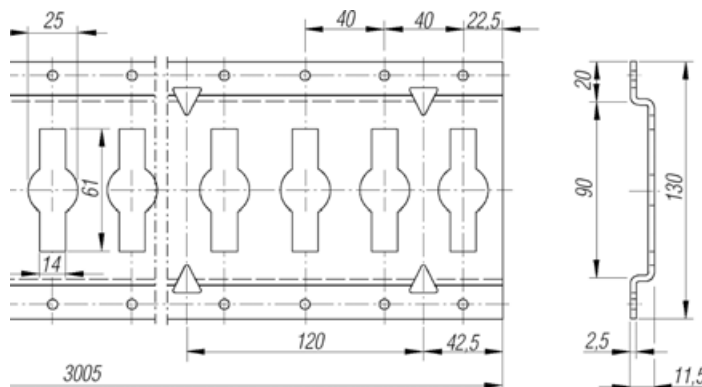
Vægt 7,002 kg/stk

Dimension 3005 x 130 x 11,5 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 057



Tilbehør	613 023	613 558	614 730
	613 223	613 560	615 525
	613 556	614 710	

Kombi-ankerskinner

Kombi-ankerskinne ø25 mm

Til vandret montage
Med skiftevis ø25 mm hul og 12,6 x 61 mm slids
Forsynet med ø5,1 mm montagehuller og afløb for kondens
Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.

Materiale Forzinket stål, S350GD+ZNA 275

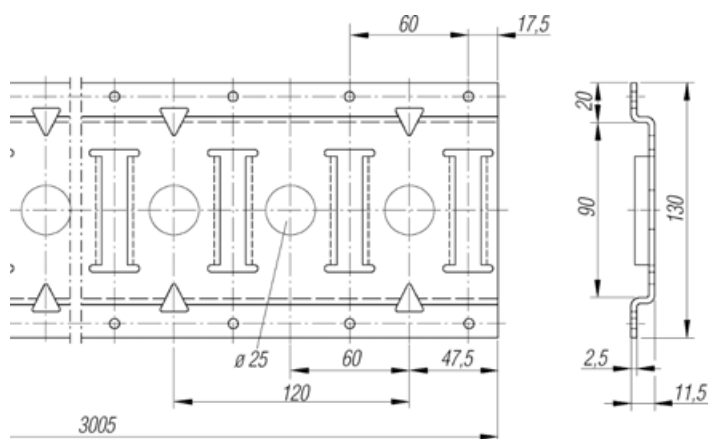
Vægt 7,002 kg/stk

Dimension 3005 x 130 x 11,5 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 058



Tilbehør	613 023	613 558	614 730
	613 223	613 560	615 525
	613 556	614 710	

Kombi-ankerskinne ø25 mm

Til vandret montage
Med kombineret ø25 mm hul og 12,6 x 61 mm slids
Forsynet med ø5,1 mm montagehuller og afløb for kondens
Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.

Materiale Forzinket stål, S350GD+ZNA 275

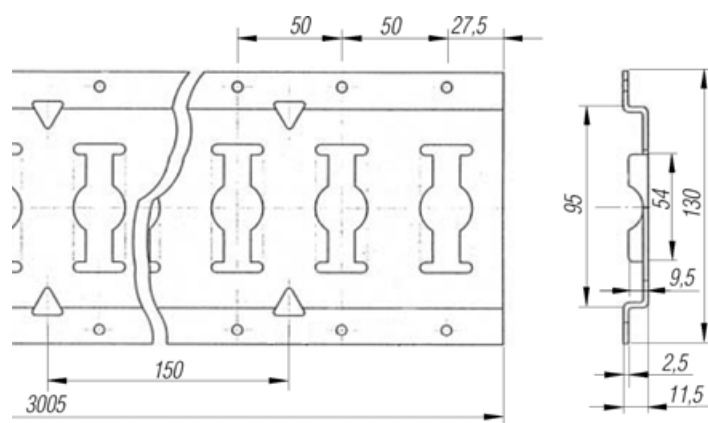
Vægt 7,002 kg/stk

Dimension 3005 x 130 x 11,5 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 061



Tilbehør	613 023	613 558	614 730
	613 223	613 560	615 525
	613 556	614 710	

Endekappe

Til kombiankerskinner

Materiale Slagfast plast

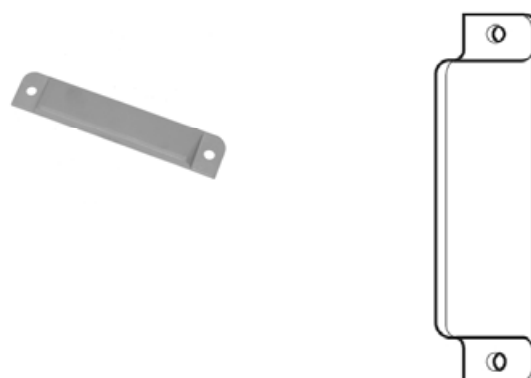
Vægt 0,015 kg/stk

Dimension

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 034 400

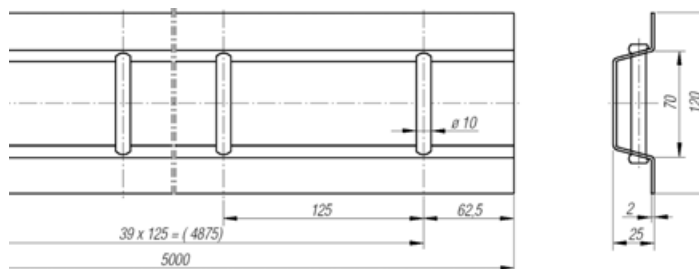


Tilbehør	612 052	612 058
	612 055	612 061
	612 057	612 066

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Surreliste

Til vandret montage
Med 40 stk boltstivere, kørnet
Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.



Materiale Aluminium

Vægt 4,800 kg/stk

Dimension 5000 x 120 x 25 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 212

Tilbehør	613 123	613 602	615 355
	613 584	614 600	615 505
	613 592	615 305	615 555

Surreliste

Til vandret montage
Smal model med $\varnothing 8,0$ mm boltstivere pr. 100 mm
 $\varnothing 6,0$ mm montagehuller pr. 200 mm
PVC beskyttelseskant
Anvendes til distributionsvogne, kassevogne, trailere og lign.



Materiale Aluminium

Beskyttelseskant i PVC

Vægt 5,200 kg/stk

Dimension 6000 x 43 x 25,5 mm

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 223

Tilbehør	613 123	613 602	615 355
	613 584	614 600	615 555
	613 592	615 305	

Endekappe

Til surreliste med PVC beskyttelseskant



Materiale PVC

Vægt 0,025 kg/stk

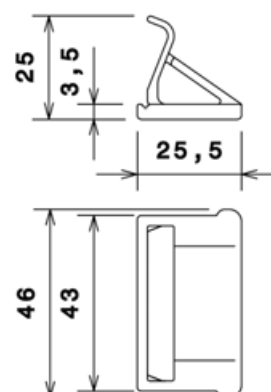
Dimension ??

Indbygning

Belastning

Artikelnr. 612 223 100

Tilbehør	612 223
----------	---------



BISON® Cityline surringsskinne

Med 2 flanger til befæstigelse

Egner sig til forsænket montage i gulv og væg

Materiale Højkvalitets specialstål**Vægt** 2,424 kg/stk**Dimension** 2997 x 54 x 10 mm**Tykkelse** 1,2 mm**Artikelnr. 612 098 000**

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Cityline surringsskinne

Allround surreskinne

Egner sig til forsænket montage i gulv og væg

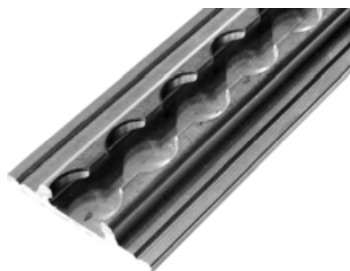
Materiale Højkvalitets specialstål**Vægt** 3,142 kg/stk**Dimension** 2997 x 54 x 10 mm**Tykkelse** 1,2 mm**Artikelnr. 612 099 000**

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airline surreskinne

Med 2 flanger til befæstigelse

Egner sig til forsænket montage i gulv og væg

**Materiale** Ubehandlet aluminium**Vægt** 2,000 kg/stk**Dimension** 2998 x 54/30 x 10 mm**Artikelnr.** 612 091 000

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airline surreskinne

Allround surreskinne

Egner sig til forsænket montage i gulv og væg

**Vægt** 1,600 kg/stk**Dimension** 2998 x 34 x 9,6 mm**Artikelnr.** 612 093 100 - Ubehandlet aluminium**Artikelnr.** 612 094 100 - Eloxeret aluminium

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airline surreskinne

Halvrund udførelse uden skarpe kanter

Egner sig til forsænket montage i gulv og væg

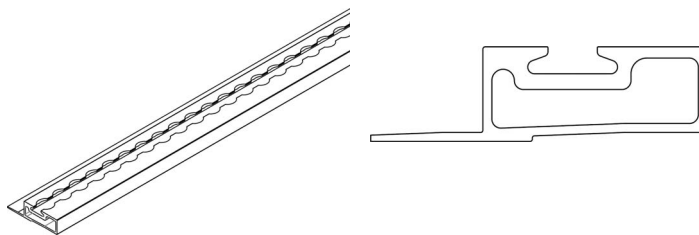
**Materiale** Ubehandlet aluminium**Vægt** 1,500 kg/stk**Dimension** 2998 x 42 x 10 mm**Artikelnr.** 612 095 000

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airlineurringsskinne

Med 1 flange til befæstigelse

Egner sig til forsænket montage i gulv

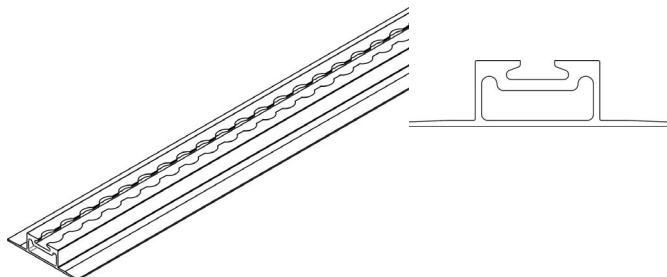
**Materiale** Ubehandlet aluminium**Vægt** 3,540 kg/stk**Dimension** 3000 x 75/50 x 21 mm
18 mm gulvtykkelse**Artikelnr.** 612 096 000

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airlineurringsskinne

Med 2 flanger til befæstigelse

Egner sig til forsænket montage i gulv

**Materiale** Ubehandlet aluminium**vægt** 3,540 kg/stk**Dimension** 3000 x 90 x 21 mm
18 mm gulvtykkelse**Artikelnr.** 612 097 000

Tilbehør	612 400 000	615 166 000	615 566 000
	612 401 000	615 366 000	
	612 402 000	615 466 000	

BISON® Airline surrebånd 350

Med 2-huls endebeslag uden ring
30 mm rødt surrebånd
Bøjlespænde



Længde 5,0 m

Belastning 250 kg

Artikelnr. 615 166 000

Tilbehør
612 091 000
612 093 000
612 095 000

BISON® Airline surrebånd 800

Med 1-huls endebeslag med ring
25 mm grønt surrebånd
Skralde



Længde 5,0 m

Belastning 250 kg

Artikelnr. 615 366 000

Tilbehør
612 091 000
612 093 000
612 095 000

BISON® Airline surrebånd 900

Med 2-huls endebeslag med ring
50 mm gult surrebånd
Klemmespænde



Længde 5,0 m

Belastning 500 kg

Artikelnr. 615 466 000

Tilbehør
612 091 000
612 093 000
612 095 000

BISON® Airline surrebånd 3001

Med 2-huls endebeslag med ring
50 mm blå surrebånd
Skralde



Længde 5,0 m

Belastning 1000 kg

Artikelnr. 615 566 000

Tilbehør
612 091 000
612 093 000
612 095 000

BISON® Airline endebslag

1-huls med ring ø5 mm
Indvendig ring-ø: 29,5 mm

Vægt 0,050 kg/stk

Belastning 300 kg

Artikelnr. 612 400 000

Tilbehør 612 091 000
612 093 000
612 095 000

**BISON® Airline endebslag**

2-huls uden ring

Vægt 0,110 kg/stk

Belastning 1100 kg

Artikelnr. 612 401 000

Tilbehør 612 091 000
612 093 000
612 095 000

**BISON® Airline endebslag**

2-huls med ring ø7 mm
Indvendig ring-ø: 44 mm

Vægt 0,160 kg/stk

Belastning 1100 kg

Artikelnr. 612 402 000

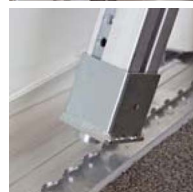
Tilbehør 612 091 000
612 093 000
612 095 000

**GETO® City+ spærrestang**

4kant spærrestang til BISON Airline og BISON Cityline
surringsskinner.
Standard nyttelængde er 2050 - 2140 mm.

Vægt 4,500 kg/stk

Artikelnr. 613 300 000



Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Runde spærrestænger

Til ankerskinner med runde huller
 Selvspændende gennem fjederpåvirkning
 Forsynet med konisk endebeslag
 Deformeres ikke ved jævn belastning



Belastning ca. 400 daN

Til rundhul [mm]	Dimension		Materiale			Vægt [kg/stk]	Artikelnr. Standard lysmål 2410 - 2510 mm
	Yderrør-ø [mm]	Teleskoprør-ø [mm]	Yderrør	Teleskoprør	Endestykke		
20	35 x 2,25	30 x 2	C-35	St-52	Stål	7,000	613 504 001
22	35 x 2,25	30 x 2	C-35	St-52	Stål	7,000	613 534 001

Runde spærrestænger

Til surrelister med boltstivere
 Selvspændende gennem fjederpåvirkning
 Forsynet med gaffel endebeslag
 Deformeres ikke ved jævn belastning



Belastning ca. 400 daN for ø35 mm
 ca. 450 daN for ø45 mm

Dimension		Materiale			Vægt [kg/stk]	Artikelnr. Standard lysmål 2410 - 2510 mm
Yderrør-ø [mm]	Teleskoprør-ø [mm]	Yderrør	Teleskoprør	Endestykke		
35 x 2,25	30 x 2	C-35	St-52	Stål	7,000	613 584 000
45 x 2,50	39 x 2	St-52	St-52	Stål	8,000	613 592 000
45 x 5,00	34 x 4	F-31 (Aluminium)	F-31 (Aluminium)	Stål	5,300	613 602 000

Firkant spærrestænger

Firkant spærrestænger

Til ankerskinner med slids eller ø22 mm rundhuller

Selvspændende gennem fjederpåvirkning

Forsynet med konisk endebeslag

Deformeres ikke ved jævn belastning

Belastning ca. 1000 daN



Dimension yderrør [mm]	Materiale		Vægt [kg/stk]	Artikelnr.	
	Yderrør	Endestykke		Standard lysmål 2410 - 2460 mm	Standard lysmål 2460 - 2510 mm
60 x 60 x 4,0	F-31 (Aluminium)	Stål	7,800	613 223 000	613 223 001

Firkant spærrestænger

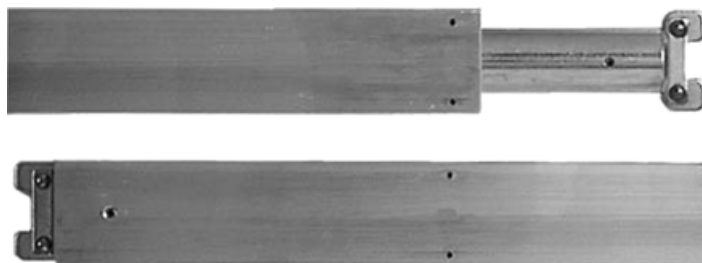
Til ankerskinner med slids eller ø22 mm rundhuller

Selvspændende gennem fjederpåvirkning

Forsynet med konisk endebeslag

Deformeres ikke ved jævn belastning

Belastning ca. 1000 daN

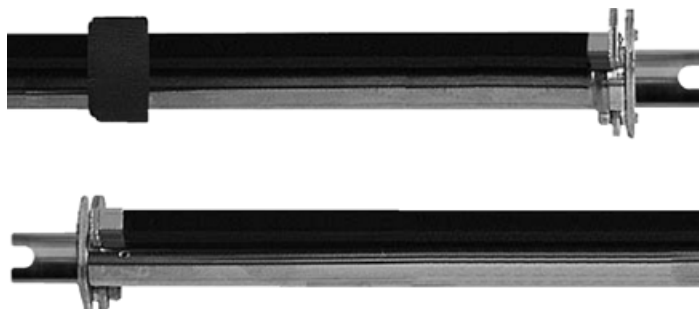


Dimension yderrør [mm]	Materiale		Vægt [kg/stk]	Artikelnr.	
	Yderrør	Endestykke		Standard lysmål 2410 - 2460 mm	Standard lysmål 2460 - 2510 mm
60 x 60 x 4,0	F-31 (Aluminium)	Stål	7,800	613 023 000	613 023 001

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Klæde-transportstang

Til surrelister med $\varnothing 10$ mm boltstivere
 Selvspændende gennem fjederpåvirkning
 Forsynet med patenteret BISON® låsekrog
 Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

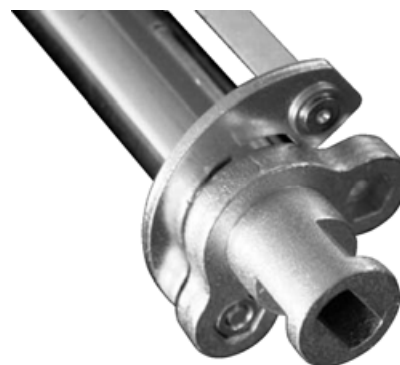


Materiale	Yderrør i forkromet højkvalitetsstål Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål
Vægt	6,000 kg/stk
Dimension	Yderrør: $\varnothing 35 \times 2,25$ mm
Indbygning	Afstand mellem surrelister: 2402 - 2508 mm
Belastning	ca. 400 kg
Artikelnr.	614 600

Tilbehør	612 202
	612 212
	612 223

Klæde-transportstang

Til nøglehulsprofil
 Selvspændende gennem fjederpåvirkning
 Forsynet med patenteret BISON® låsekrog
 Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

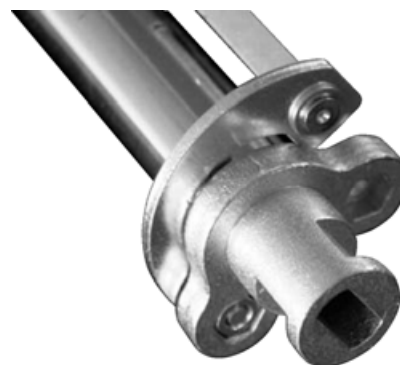


Materiale	Yderrør i forkromet højkvalitetsstål Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål
Vægt	6,000 kg/stk
Dimension	Yderrør: $\varnothing 35 \times 2,25$ mm
Indbygning	Afstand mellem nøglehulsprofiler: 2402 - 2508 mm
Belastning	ca. 400 kg
Artikelnr.	614 660

Tilbehør	612 132
-----------------	---------

Klæde-transportstang

Til nøglehulsprofil
 Selvspændende gennem fjederpåvirkning
 Forsynet med patenteret 2 stk velcrobånd
 Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde



Materiale	Yderrør i forkromet højkvalitetsstål Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål
Vægt	6,000 kg/stk
Dimension	Yderrør: $\varnothing 35 \times 2,25$ mm
Indbygning	Afstand mellem nøglehulsprofiler: 2402 - 2508 mm
Belastning	ca. 400 kg
Artikelnr.	614 670

Tilbehør	612 132
-----------------	---------

Klæde-transportstænger

Klæde-transportstang

Til BISON® ankerskinner med ø22 mm hul og kombi-ankerskinner med slids

Til lodret montage

Forsynet med patenteret BISON® låsekrog

Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

Materiale Yderrør i forkromet højkvalitetsstål
Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål

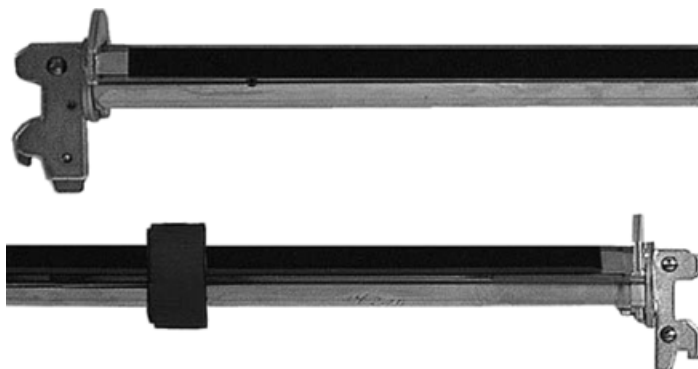
Vægt 8,000 kg/stk

Dimension Yderrør: ø35 x 2,25 mm

Indbygning Afstand mellem ankerskinner: 2411 - 2521 mm

Belastning ca. 400 kg

Artikelnr. 614 710



Tilbehør	612 002	612 052	612 057
	612 033	612 055	612 058
	612 042	612 056	612 061

Klæde-transportstang

Til BISON® ankerskinner med ø22 mm hul og kombi-ankerskinner med slids

Til lodret montage

Forsynet med patenteret 2 stk velcrobånd

Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

Materiale Yderrør i forkromet højkvalitetsstål
Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål

Vægt 8,000 kg/stk

Dimension Yderrør: ø35 x 2,25 mm

Indbygning Afstand mellem ankerskinner: 2411 - 2521 mm

Belastning ca. 400 kg

Artikelnr. 614 730



Tilbehør	612 002	612 052	612 057
	612 033	612 055	612 058
	612 042	612 056	612 061

Klæde-transportstang

Til BISON® ankerskinner med ø22 mm hul

Til vandret montage

Selvspændende gennem fjederpåvirkning

Forsynet med patenteret BISON® låsekrog

Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

Materiale Yderrør i forkromet højkvalitetsstål
Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål

Vægt 8,000 kg/stk

Dimension Yderrør: ø35 x 2,25 mm

Indbygning Afstand mellem ankerskinner: 2411 - 2521 mm

Belastning ca. 400 kg

Artikelnr. 614 750



Tilbehør	612 002
	612 033
	612 042

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Klæde-transportstang

Til BISON® ankerskinner med $\varnothing 22$ mm hul

Til vandret montage

Selvspændende gennem fjederpåvirkning

Forsynet med patenteret 2 stk velcrobånd

Mulighed for fuld udnyttelse af køretøjets bredde

Materiale Yderrør i forkromet højkvalitetsstål
Firkant sikkerhedsrør i pulverlakeret stål

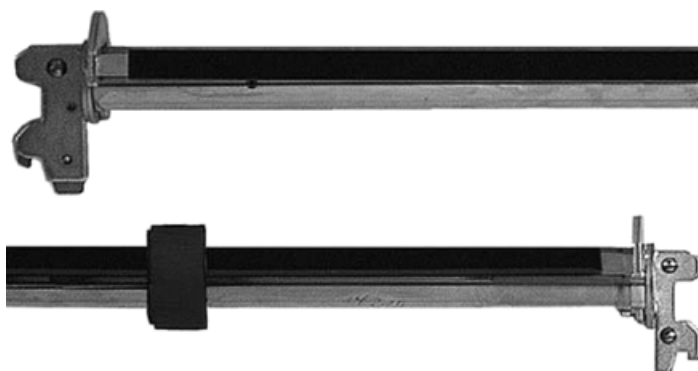
Vægt 8,000 kg/stk

Dimension Yderrør: $\varnothing 35 \times 2,25$ mm

Indbygning Afstand mellem ankerskinner: 2411 - 2521 mm

Belastning ca. 400 kg

Artikelnr. 614 760



Tilbehør 612 002
612 033
612 042

Klem-spærrestang BISON® Atlas

Sikkerhedslås med trinløs regulering og fjederpåvirkede tallerkenfødder med skridsikker gummibelægning. Spærrestangen kan vinkles indtil 15 grader og fjederpåvirkningen sikrer et maksimalt tryk på ca. 160 daN. Anvendes i lukkede kasser med sandwichtag. Den store tallerkenfod (Ø110 mm) placeres mod taget. Kan leveres med andre endestykker som eksempelvis ståltap til ankerskinner mv.

Materiale Forzinket stål eller rustfrit stål
Kunststofdele i glasfiberforstærket PA

Vægt 7,500 kg/stk

Dimension Yderrør: Ø45 x 2 mm. Teleskoprør: Ø40 x 2 mm

Indbygning Afstand mellem gulv og loft: 2000 - 2700 mm

Belastning

Tilbehør 613 430

Artikelnr. 613 413 - Forzinket stål

Artikelnr. 613 423 - Rustfrit stål



Klem-spærrestang SmartBar™

Enkel teleskop spærrestang

Kraftige gummifødder

Anvendes i lukkede kasser med sandwichtag

Stort arbejdsområde, takket være teleskopteknikken

Materiale Forzinket stål
Endestykker i gummi

Dimension Yderrør: 44 mm

Belastning op til [daN]	Arbejds- område [mm]	Kit til ankerskinne	Materiale	Overflade	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
138	1220 - 2740	Nej	Stål	Galvanisk forzinket	7,000	-
226	1220 - 2740	Ja	Stål	Galvanisk forzinket	7,000	-
138	1430 - 3200	Nej	Stål	Galvanisk forzinket	7,000	-

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.



KAT59_DK(10/16)

Spærrebom type BISON® INTERWALL

Til sikring og opdeling af gods mellem ladsider
Andre udførelser kan leveres på forespørgsel



Materiale Profiler i aluminium
Låse i forzinket stål

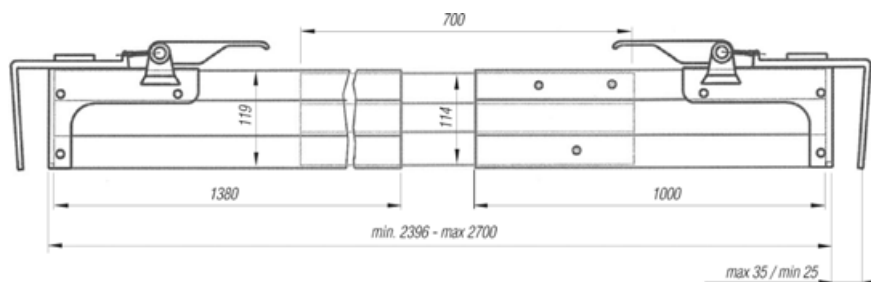
Vægt 10,500 kg/stk

Dimension

Indbygning Arbejdsområde: 2396 - 2700 mm

Belastning

Artikelnr. 613 490 100



Tilbehør

Lukkebeslag

Til spærrebom type BISON® INTERWALL



Materiale Forzinket stål
Beskyttelseskapper i gummi

Vægt 2,800 kg/stk

Dimension

Indbygning Arbejdsområde: 25 - 35 mm

Belastning

Artikelnr. 613 495

Tilbehør

613 497

613 498

Surreringe

Surrering

Til undersænket montage

Forsynet med 4 stk ø7,5 mm undersænkede montagehuller

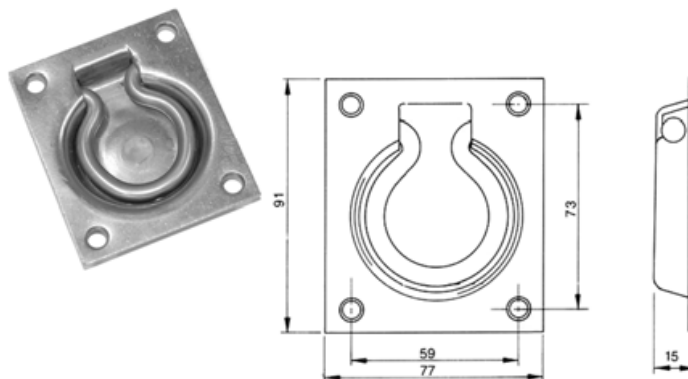
Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Ring - ø8,0 mm

Materiale Se nedenfor

Vægt 0,185 kg/stk

Belastning ca. 250 kg



Tilbehør 615 355

615 555

Artikelnr. 002 150 - Forzinket stål

Surrering

Til påbygning

Forsynet med 2 stk 7,2 mm undersænkede montagehuller

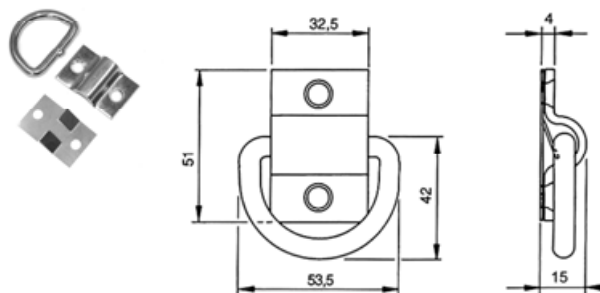
Ringen er fjederbelastet for at undgå raslen

Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Materiale Rustfrit stål

Ring i ø7,0 mm rustfrit stål

Vægt 0,085 kg/stk



Belastning ca. 250 kg

Tilbehør 615 355

615 555

Artikelnr. 002 202

Surring

Til påbygning

Forsynet med 1 stk ø8,0 mm skruehul

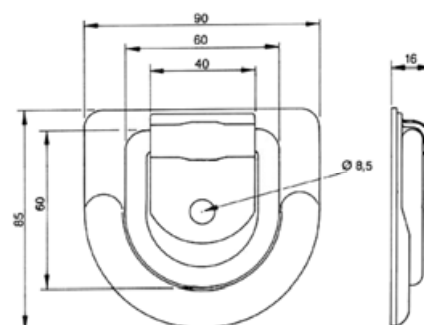
Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Ring - ø8,0 mm

Materiale Rustfrit stål, poleret

Ring i rustfrit stål ø 8,0 mm

Vægt 0,215 kg/stk



Belastning ca. 250 kg

Artikelnr. 002 155

Surrering

Til påbygning

Forsynet med 1 stk ø8,0 mm skruehul

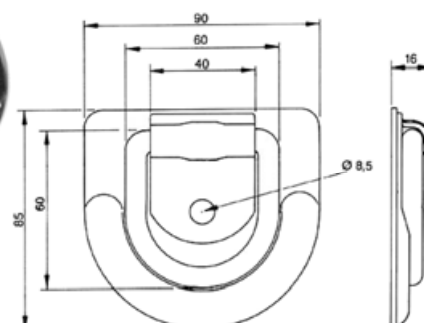
Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Ring - ø8,0 mm

Materiale Se nedenfor

Vægt 0,215 kg/stk

Belastning ca. 250 kg



Tilbehør

615 355

615 555

Artikelnr. 002 152 - Forzinket stål

Surring

Til påbygning

Forsynet med 2 stk 7,2 mm undersænkede montagehuller

Ringen er fjederbelastet for at undgå raslen

Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Materiale Forzinket stål, el-poleret

Ring i ø7,0 mm forzinket stål

Vægt 0,085 kg/stk

Dimension

Indbygning

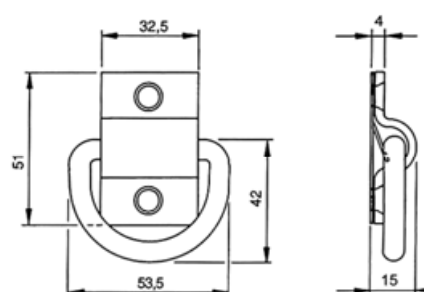
Belastning ca. 250 kg

Tilbehør

615 355

615 555

Artikelnr. 002 200



Surreringe

Surrering

Til undersænket montage

Forsynet med 4 stk ø7,0 mm undersænkede montagehuller

Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Materiale Forzinket stål

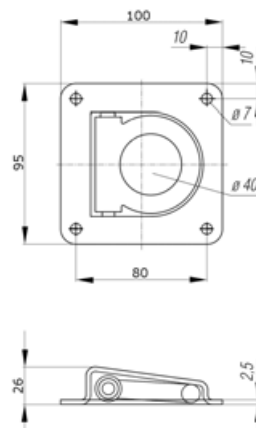
Vægt 0,440 kg/stk

Dimension 100 x 95 x 26 mm

Indbygning

Belastning ca. 800 kg

Artikelnr. 085 670



Tilbehør 615 355
615 555

Surrering type 800

Til undersænket montage

Forsynet med 4 stk ø7,0 mm undersænkede montagehuller

Anvendes til blandt andet personvognstrailere, ladvogne og lign.

Fjederpåvirket ring

Materiale Forzinket stål

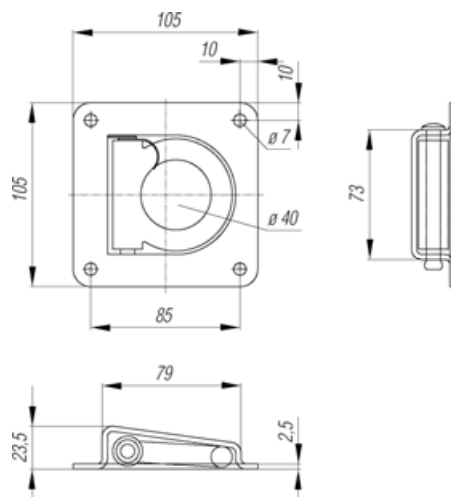
Vægt 0,445 kg/stk

Dimension 105 x 105 x 23,5 mm

Indbygning

Belastning ca. 800 kg

Artikelnr. 612 350



Tilbehør 615 355
615 555

Surreringsfæste

Materiale Forzinket stål

Vægt 0,090 kg/stk

Dimension

Indbygning

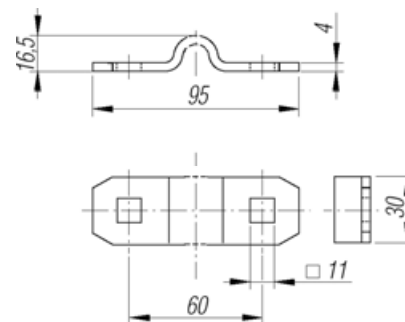
Belastning

Artikelnr. 612 302

Tilbehør

612 312

612 322



Surrering type 1500

Helsvejset

Materiale Forzinket stål

Vægt 0,090 kg/stk

Dimension

Indbygning

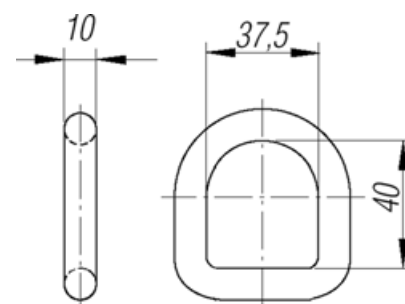
Belastning ca. 1500 kg

Artikelnr. 612 312

Tilbehør

612 302

612 322



Surreringsskål

Til nedbygning

Materiale Forzinket stål

Vægt 0,250 kg/stk

Dimension 145 x 100 x 17 mm

Indbygning

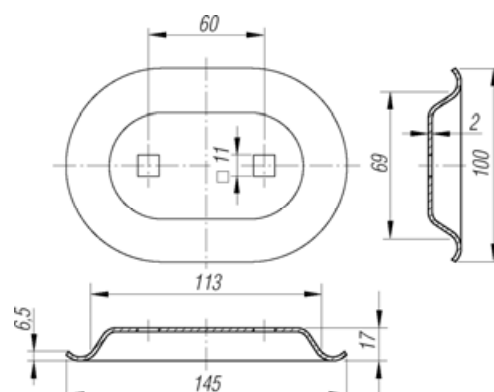
Belastning

Artikelnr. 612 322

Tilbehør

612 302

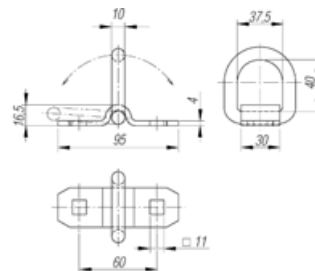
612 312



Surreringe

Surrering type 1500

Med surreringsfæste



Materiale Forzinket stål

Vægt 0,435 kg/stk

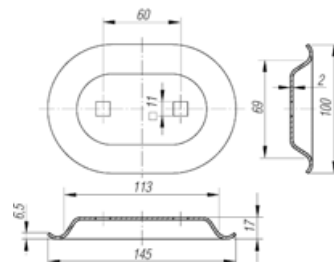
Dimension 145 x 100 x 17 mm

Indbygning

Belastning ca. 1500 kg

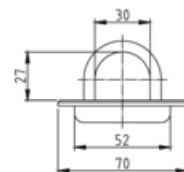
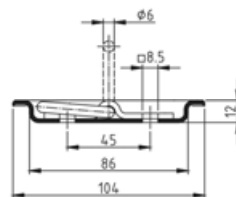
Artikelnr. 612 352

Tilbehør 619 270
615 355
615 555



Surrering type 350

Med surreringsfæste



Materiale Forzinket stål

Vægt 0,180 kg/stk

Dimension 104 x 70 x 12 mm

Indbygning

Belastning ca. 350 kg

Artikelnr. 010 352

Tilbehør 615 355
615 555

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Surrering type 500

Original BISON®

Opfylder DIN EN 12640-5

Særlig lav byggehøjde

Ring kan frit drejes 360 grader

Fastgøres gennem gulv

Materiale Forzinket stål

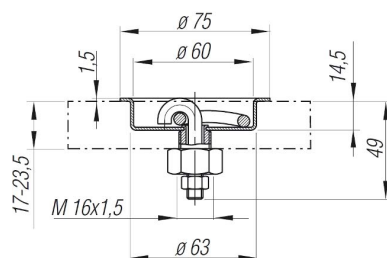
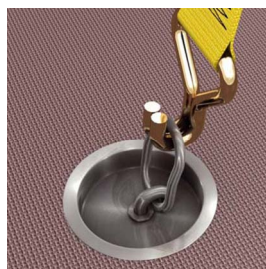
Vægt 0,180 kg/stk

Dimension $\varnothing 75 \times 49$ mm

Indbygning

Belastning ca. 500 kg

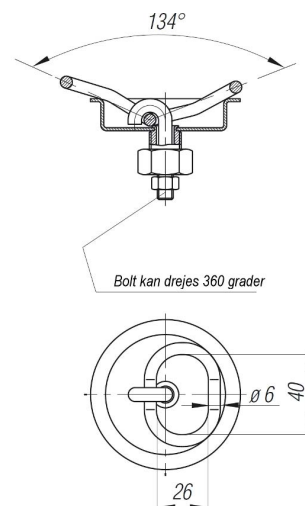
Artikelnr. 612 375 000



Tilbehør

615 355

615 555



Surrering type 2000

Original BISON®

Opfylder DIN EN 12640-20

Til nedbygning i gulv

Ring kan frit drejes 360 grader

Fastgøres gennem gulv

Materiale Forzinket stål, gulkromateret

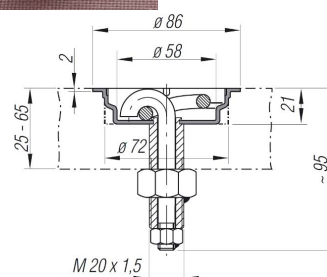
Vægt 0,400 kg/stk

Dimension $\varnothing 86 \times 95$ mm

Indbygning

Belastning ca. 2000 kg

Artikelnr. 612 372 001

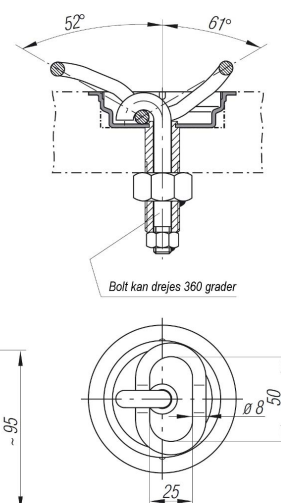


Tilbehør

619 270

615 355

615 555



Surreringe

Surrering type 2000

Til nedbygning i gulv

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 0,565 kg/stk

Dimension 65 x 100 x 30 mm

Indbygning

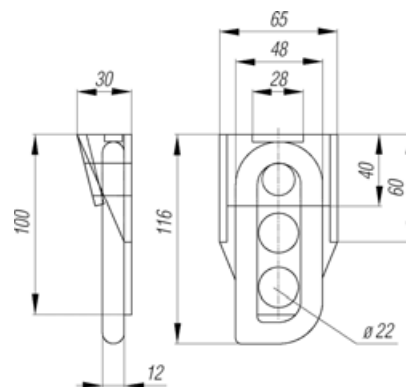
Belastning ca. 2000 kg

Artikelnr. 612 366

Tilbehør 619 270

615 355

615 555



Surrering type 2000

Til nedbygning i gulv

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 0,865 kg/stk

Dimension 100 x 100 x 30 mm

Indbygning

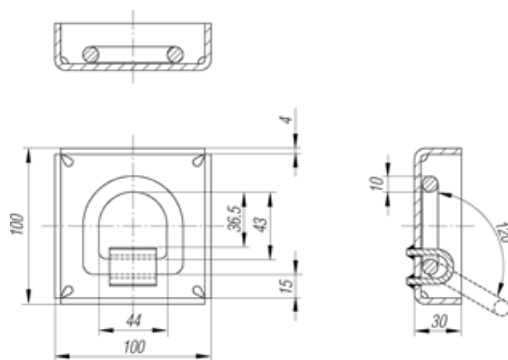
Belastning ca. 2000 kg

Artikelnr. 612 382

Tilbehør 619 270

615 355

615 555



Surrering type 2000

Til nedbygning i gulv

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 0,650 kg/stk

Dimension 118 x 69 x 22 mm

Indbygning

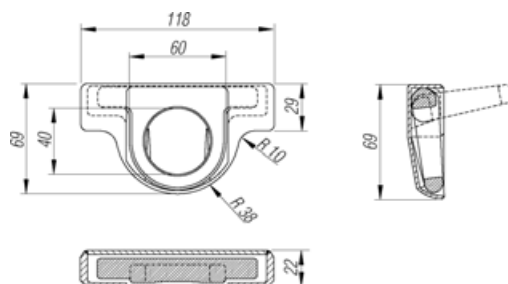
Belastning ca. 2000 kg

Artikelnr. 612 387

Tilbehør 619 270

615 355

615 555



Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Surrering type 3000

Til nedbygning i gulv

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Grundet stål

Vægt 1,250 kg/stk

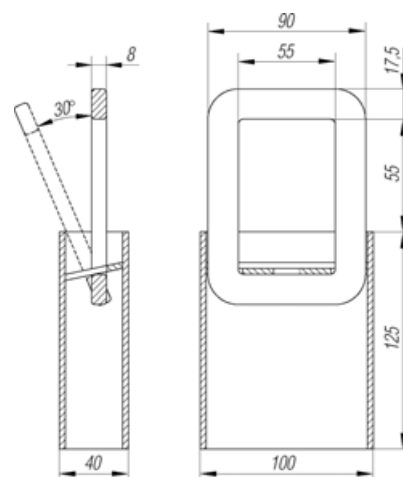
Dimension 100 x 125 x 40 mm

Indbygning

Belastning ca. 3000 kg

Artikelnr. 612 354

Tilbehør 619 270
615 355
615 555



Surrering type 3000

Til nedbygning i ladvkantprofil

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 0,345 kg/stk

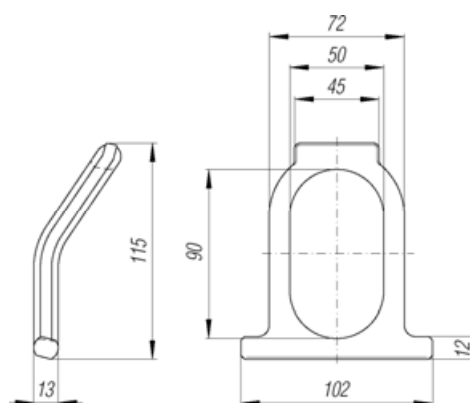
Dimension 102 x 115 x 13 mm

Indbygning

Belastning ca. 3000 kg

Artikelnr. 612 360

Tilbehør 612 362 615 555
619 270
615 355



Surreringsfæste

Til nedbygning i ladvkantprofil

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 0,195 kg/stk

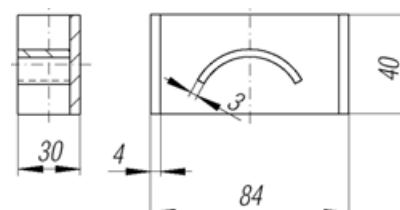
Dimension 84 x 40 x 30 mm

Indbygning

Belastning ca. 3000 kg

Artikelnr. 612 362

Tilbehør 612 360



Surrering type 3000

Til nedbygning i gulv

Cylinderformet

Fastgøres ved svejsning

Anvendes til blandt andet trailere og lign.

Materiale Grundet stål

Vægt 0,645 kg/stk

Dimension $\varnothing 63 \times 115$ mm

Indbygning

Belastning ca. 3000 kg

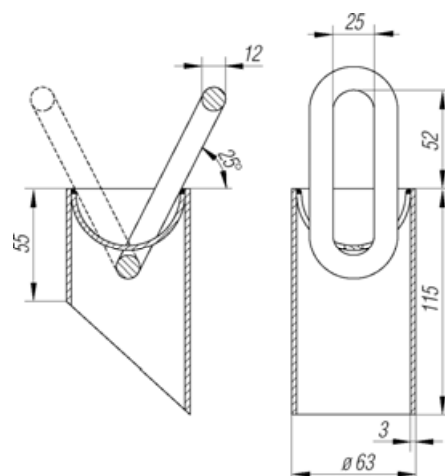
Artikelnr. 612 364

Tilbehør

619 270

615 355

615 555



Færgekrog 12 ton

Til sikring af køretøjer under skibstransport

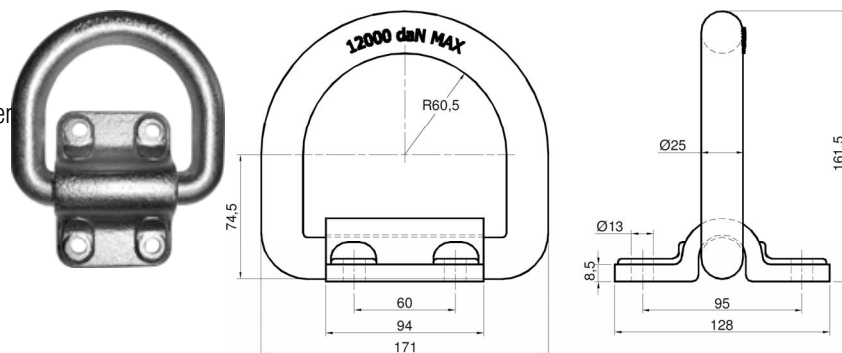
Base i smedet stål med 4 stk Ø13 mm montagehuller

Ring i smedet stål

Opfylder EN 12640:2001 og DIN 75410-1:2003

Materiale Galvaniseret stål

Vægt 3,040 kg/stk



Belastning Max. 12000 kg

Artikelnr. 092 295

Færgekrog 12 ton

Til sikring af køretøjer under skibstransport

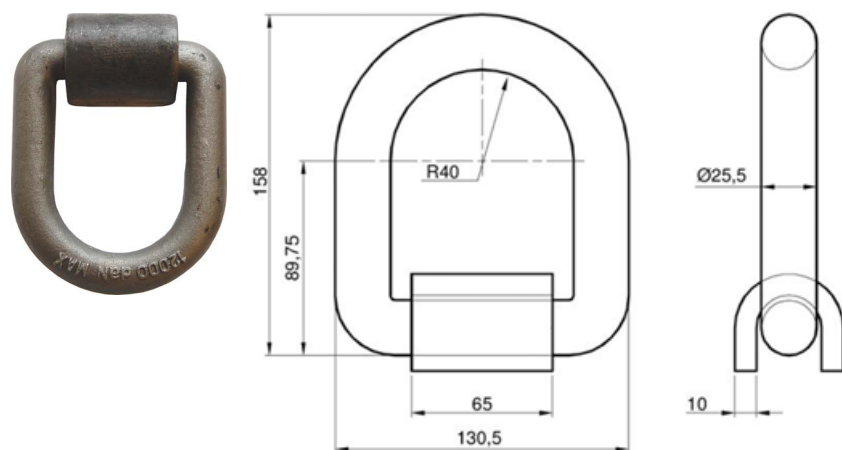
Base i smedet stål

Ring i smedet stål

Opfylder EN 12640:2001 og DIN 75410-1:2003

Materiale Ubehandlet stål

Vægt 2,000 kg/stk



Belastning Max. 12000 kg

Artikelnr. 092 296

Surringsbånd

Surringsbånd "BISON® system 800"

Med skralde og uden endebeslag
Til anvendelse i kasseopbygninger, personvognstrailere og lign.
Let til middel godssikring
Grøn



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 0,527 kg/stk

Dimension 5000 x 25 mm

Indbygning

Belastning ca. 500 kg

Artikelnr. 615 305

Surringsbånd "BISON® system 800"

Med skralde og krog til surrelister med boltstivere
Til anvendelse i kasseopbygninger, personvognstrailere og lign.
Let til middel godssikring
Grøn



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 0,590 kg/stk

Dimension 5000 x 25 mm. Heraf 1000 mm fast del

Indbygning

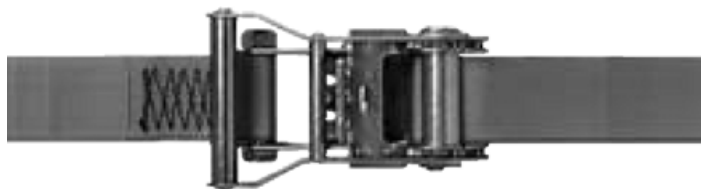
Belastning ca. 500 kg

Artikelnr. 615 355

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Surringsbånd "BISON® system 3001"

Med skralde og uden endebeslag
Til anvendelse i kasseopbygninger og lign.
Middel til svær godssikring
Blå



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 1,466 kg/stk

Dimension 5000 x 50 mm

Indbygning

Belastning ca. 1000 kg

Artikelnr. 615 505

Surringsbånd "BISON® system 3001"

Med skralde og endebeslag kombi-ankerskiner
Til anvendelse i kasseopbygninger og lign.
Middel til svær godssikring
Blå



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 1,662 kg/stk

Dimension 5000 x 50 mm. Heraf 1000 mm fast del

Indbygning

Belastning ca. 1000 kg

Artikelnr. 615 525

Surringsbånd "BISON® system 3001"

Med skralde og krog til surrelister med boltstivere
Til anvendelse i kasseopbygninger og lign.
Middel til svær godssikring
Blå



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 1,538 kg/stk

Dimension 5000 x 50 mm. Heraf 1000 mm fast del

Indbygning

Belastning ca. 1000 kg

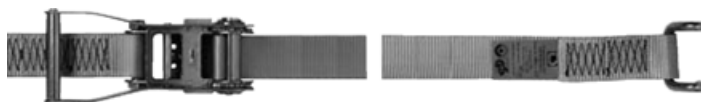
Artikelnr. 615 555

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.

Surringsbånd

Surringsbånd "BISON® system 5000"

Med skralde og rammekrog
Til anvendelse på lad- og presenningsopbygninger og lign.
Til svær godssikring
Orange



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 2,890 kg/stk

Dimension 8000 x 50 mm. Heraf 500 mm fast del

Indbygning

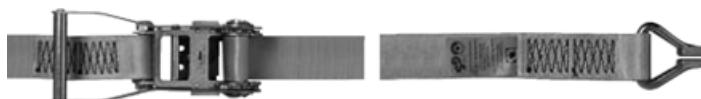
Belastning ca. 2500 kg

Artikelnr. 619 230

Tilbehør

Surringsbånd "BISON® system 5000"

Med skralde og spidskrog
Til anvendelse på lad- og presenningsopbygninger og lign.
Til svær godssikring
Orange



Materiale Bånd i 100% polyester
Skralde i forzinket stål

Vægt 2,640 kg/stk

Dimension 8000 x 50 mm. Heraf 500 mm fast del

Indbygning

Belastning ca. 2500 kg

Artikelnr. 619 270

Tilbehør

092 266	612 372	612 364
092 268	612 382	612 354
612 352	612 387	612 358



 **TITGEMEYER Skandinavien A/S**
Lunikvej 32
2670 Greve
Danmark
Telefon: +45 4360 0966
Telefax: +45 4369 0219
E-mail: info@titgemeyer.dk
www.titgemeyer.dk

Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.