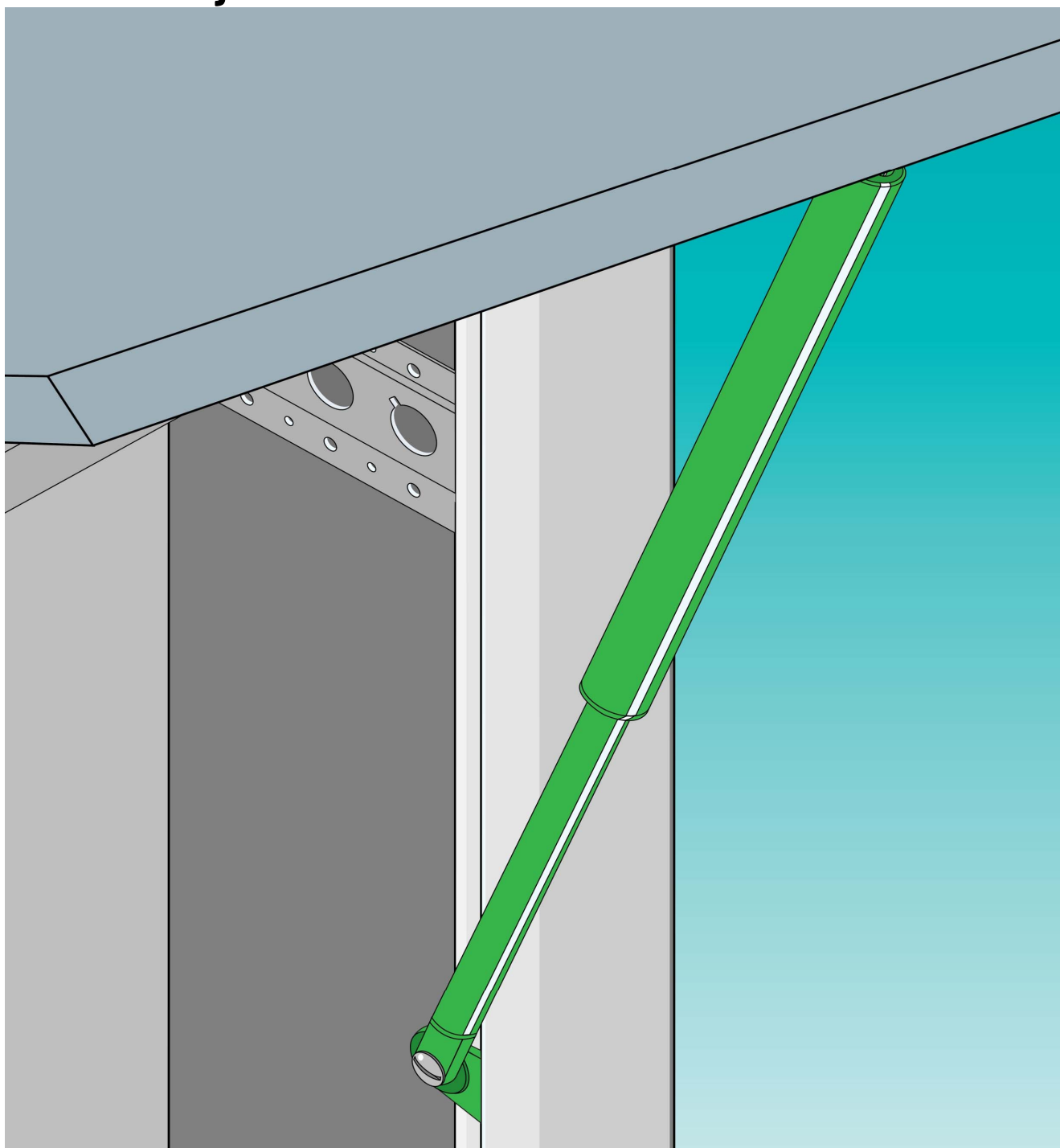


Gasfjedre



Indhold

Gastrykfjedre

Type ST-2 (NiSlide behandlede)	32-01
Type ST-1 (NiSlide behandlede)	32-02
Type 10/22 - Sortlakerede	32-03
Type 6/15 - Sortlakerede	32-04
Type 8/18 - Sortlakerede	32-06
Type 10/22 - Sortlakerede	32-09
Type 14/27 - Sortlakerede	32-11

Tilbehør

Montageflange	32-12
Montagebøjle	32-12
Holdesko	32-12
Vinkelkugleled	32-13
Gaffelendestykker	32-13
Lige kugleled	32-13
Øjer	32-14

Indhold

013 400 70032-03	016 571 700.....32-13	037 308.....32-05	037 44032-07	037 66232-09
014 000 70032-03	016 572 700.....32-13	037 310.....32-05	037 44232-07	037 66432-09
014 001 70032-03	016 573 700.....32-13	037 312.....32-05	037 44432-07	037 66632-09
014 002 70032-03	016 585 700.....32-14	037 320.....32-05	037 44632-07	037 66832-09
014 003 70032-03	016 590 700.....32-14	037 322.....32-05	037 45032-08	037 67032-09
014 004 70032-03	016 584 700.....32-14	037 324.....32-05	037 45232-08	037 67232-09
014 005 70032-03	016 586 700.....32-14	037 326.....32-05	037 45432-08	037 67432-09
014 006 70032-03	016 588 700.....32-14	037 328.....32-05	037 45632-08	037 67632-09
014 007 70032-03	016 589 700.....32-14	037 330.....32-05	037 45832-08	037 68232-10
014 008 70032-03	016 592 700.....32-14	037 332.....32-05	037 46032-08	037 68432-10
014 009 70032-03	016 594 700.....32-14	037 350.....32-06	037 46232-08	037 68632-10
014 010 70032-03	037 000.....32-04	037 352.....32-06	037 46432-08	037 68832-10
014 011 70032-03	037 002.....32-04	037 354.....32-06	037 46632-08	037 69032-10
014 012 70032-03	037 004.....32-04	037 356.....32-06	037 50032-11	037 69232-10
014 013 70032-03	037 006.....32-04	037 358.....32-06	037 50232-11	037 69432-10
014 014 70032-03	037 008.....32-04	037 360.....32-06	037 50432-11	037 69632-10
014 015 70032-03	037 010.....32-04	037 362.....32-06	037 52032-11	037 70232-10
014 016 70032-03	037 012.....32-04	037 364.....32-06	037 52232-11	037 70432-10
014 017 70032-03	037 020.....32-04	037 366.....32-06	037 52432-11	037 70632-10
014 018 70032-03	037 022.....32-04	037 370.....32-06	037 54032-11	037 70832-10
014 019 70032-03	037 024.....32-04	037 372.....32-06	037 54232-11	037 71032-10
014 020 70032-03	037 026.....32-04	037 374.....32-06	037 54432-11	037 71232-10
014 023 70032-03	037 028.....32-04	037 376.....32-06	037 56032-11	037 71432-10
014 024 70032-03	037 030.....32-04	037 378.....32-06	037 56232-11	037 71632-10
014 400 70032-03	037 032.....32-04	037 380.....32-06	037 56432-11	037 72232-10
014 402 70032-03	037 034.....32-04	037 382.....32-06	037 58032-11	037 72432-10
	037 040.....32-04	037 384.....32-06	037 58232-11	037 72632-10
	037 042.....32-04	037 386.....32-06	037 58432-11	037 72832-10
015 048 70032-06	037 044.....32-04	037 390.....32-07	037 59032-11	037 73032-10
015 060 70032-13	037 046.....32-04	037 392.....32-07	037 59232-11	037 73232-10
015 065 70032-13	037 048.....32-04	037 394.....32-07	037 59432-11	037 73432-10
015 068 70032-13	037 050.....32-04	037 396.....32-07	037 60232-09	037 73632-10
015 070 70032-13	037 052.....32-04	037 398.....32-07	037 60432-09	
015 394 70032-06	037 072.....32-04	037 400.....32-07	037 60632-09	603 99032-01
015 396 70032-06	037 074.....32-04	037 402.....32-07	037 60832-09	603 99232-01
015 412 75032-06	037 076.....32-04	037 404.....32-07	037 61032-09	
015 414 75032-06	037 078.....32-04	037 406.....32-07	037 61232-09	604 00032-01
015 416 75032-06	037 080.....32-04	037 410.....32-07	037 61432-09	604 00232-01
015 646 70032-09	037 082.....32-04	037 412.....32-07	037 61632-09	604 00432-01
015 652 70032-09	037 084.....32-04	037 414.....32-07	037 62232-09	604 00632-01
015 750 70032-09	037 086.....32-05	037 416.....32-07	037 62432-09	604 01032-01
	037 088.....32-05	037 418.....32-07	037 62632-09	604 01232-01
016 560 70032-13	037 090.....32-05	037 420.....32-07	037 62832-09	604 01432-01
016 561 70032-13	037 092.....32-05	037 422.....32-07	037 63032-09	604 01632-01
016 562 70032-13	037 094.....32-05	037 424.....32-07	037 63232-09	604 016 65032-01
016 563 70032-13	037 096.....32-05	037 426.....32-07	037 63432-09	604 02032-01
016 564 70032-13	037 098.....32-05	037 430.....32-07	037 63632-09	604 02232-01
016 565 70032-13	037 300.....32-05	037 432.....32-07	037 64432-09	604 02432-01
016 566 70032-13	037 302.....32-05	037 434.....32-07	037 65032-09	604 02632-01
016 567 70032-13	037 304.....32-05	037 436.....32-07	037 65432-09	604 03232-01
016 570 70032-13	037 306.....32-05	037 438.....32-07	037 65632-09	604 03432-01

Indhold

604 036	32-01
604 038	32-01
604 039	32-01
604 061	32-01
604 063	32-01
604 065	32-01
604 067	32-01
604 069	32-01
604 101	32-01
604 102	32-01
604 103	32-01
604 104	32-01
604 105	32-01
604 106	32-01

605 003	32-02
605 005	32-02
605 023	32-02
605 025	32-02
605 027	32-02
605 029	32-02
605 030	32-02
605 043	32-02
605 045	32-02
605 047	32-02
605 049	32-02
605 050	32-02
605 063	32-02
605 065	32-02
605 067	32-02
605 069	32-02
605 070	32-02
605 085	32-02
605 087	32-02
605 089	32-02
605 090	32-02
605 095	32-02
605 097	32-02
605 099	32-02
605 150	32-12
605 152	32-12
605 160	32-12
605 162	32-12
605 174	32-02
605 178	32-02
605 182	32-02
605 186	32-02
605 190	32-02
605 194	32-02

Vores program spænder vidt

Afsnittet omhandler et bredt udsnit af vores standard gasfjedre med trykvirkning og tilbehør.

Derudover dækker vores program et stort sortiment af forskellige typer af gasfjedre. Nedenfor er vist et udvalg.

Vi leverer desuden kundetilpassede gasfjedre på ønskemål fra 1 stk og opefter.

Programmet dækker endvidere gasfjedre med særlige egenskaber som eksempelvis dæmpet ud- og/ eller indadgående bevægelse, eller til særlig ekstreme omgivelser.

Kontakt vores salgsafdeling for mere information.



Rustfrie gasfjedre i AISI 304 og AISI 316

Skabt til selv de mest krævende omgivelser
Leveres efter kundeønske.



Gastrækfjedre

En gasfjeder der trækker i stedet for at trykke.
Leveres efter kundeønske.



Blokerbare gasfjedre

Kan fastlåses i ønsket position.
Leveres efter kundeønske.



Justerbare gasfjedre

Til individuel tilpasning og justering.
Leveres efter kundeønske.



Genfyldige gasfjedre

Til individuel justering af trykket.
Gasfjederen kan fyldes op igen.
Er særligt velegnet til prototyper og lign.
Leveres efter kundeønske.



Beslag og endestykker

Udover de i kataloget viste montagebeslag og endestykker, kan vi skaffe et stort udvalg af specialbeslag.
Kontakt vores salgsafdeling for mere information.



Information om gasfjedre

Afsnittet omhandler et bredt udsnit af vores standard gasfjedre med trykvirkning og tilbehør.

Derudover dækker vores program et stort sortiment af forskellige typer af gasfjedre, herunder gastrækfjedre med modsat virkning af traditionelle gastrykfjedre, justerbare og genfyldige gasfjedre med mulighed for optimal tilpasning samt blokerbare gasfjedre.

Vi leverer desuden kundetilpassede gasfjedre på ønskemål fra 1 stk og opefter.

Programmet dækker endvidere gasfjedre med særlige egenskaber som eksempelvis dæmpet ud- og/eller indadgående bevægelse, eller til særlig ekstreme omgivelser.

Materialevalget dækker forzinket stål, rustfrit stål (AISI 304), syrefast rustfrit stål (AISI 316) eller aluminium.

Teknisk information

Gastrykfjedrenes generelle egenskaber udmærker sig ved funktionel anvendelse fra -30°C til $+80^{\circ}\text{C}$. Lavere eller højere temperaturer er naturligvis muligt. Oplys venligst herom ved bestilling. Det nominelle tryk er målt ved $+20^{\circ}\text{C}$. Ved en ændring på 10°C , ændres trykket med ca. 3,5%

Ved indbygning anbefales det at gastrykfjedrens stempelstang monteres således at denne primært vender nedad.

Vi anbefaler i øvrigt altid montage af sikkerheds- og beskyttelsesrør der medvirker øget sikkerhed og drift af gastrykfjederen.

Kontakt vores salgsafdeling for råd og vejledning om gastrykfjedre. Ved aktivering af gastrykfjederen opstår et øget tryk inde i cylinderen (progressivitet). Progressiviteten afhænger af gastrykfjedrens cylinder- og stempelstangdimension. Se venligst nedenstående tabel.

Type	Progressivitet
6/15	27%
8/19	33 %
10/22 (10/23)	33 %
14/28	50%

En gastrykfjeders opbygning

En gastrykfjeder består af et **cylinderhus (5)**, som i den ene ende er forsynet med et **bundstykke (6)**, og i den anden ende med et **paknings- og guidesystem (3)**, der tilsammen holder gassen inde i cylinderen.

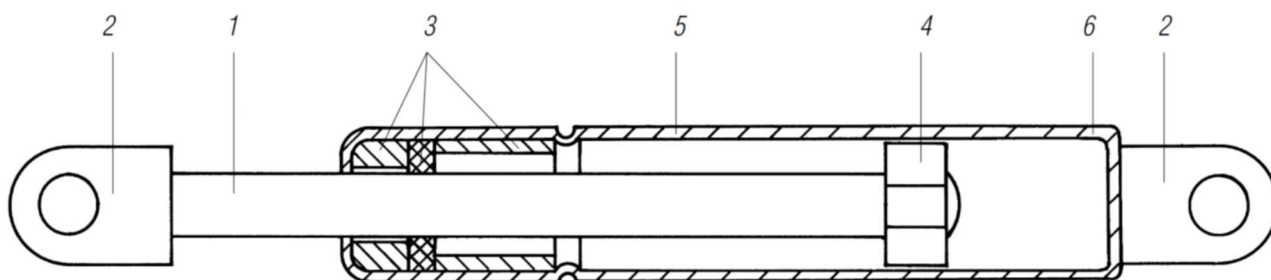
Stempelstangen (1), er i bunden forsynet med en **dæmper- og styringskolbe (4)**, der sikrer en konstant og ensartet bevægelse af gasfjedrens stempel.

Gasfjederen er i begge ender forsynet med **øjer (2)** eller gevind, hvor-

på forskellige typer tilbehør kan monteres.

Pakningssystemet (3) tætnet den gasfyldte cylinder effektivt og den ønskede "fjederkraft" opnås ved påfyldning af et nærmere defineret overtryk på fabrikken.

Ved indtrykning af **stemplet (1)** i cylinderen, øges gastrykket i cylinderen i forhold til volumen stemplet fortrænger. Denne trykforøgelse er måleangivelsen for fjederkraften.



Montagevejledning

Gasfjedre skal behandles varsomt og bør ikke udsættes for slag og vrid, da dette vil beskadige og forkorte gasfjederens levetid.

Gasfjederens cylinder indeholder højt tryk og bør derfor beskyttes mod direkte varmepåvirkninger og lignende.

Undgå ligeledes maling eller lakrester på gasfjederens stempelstang, idet dette vil medføre øget slid på gasfjederens pakning og forkorte dens levetid.

Udover lidt smøring med olie ved øjernes befæstelser, er gasfjedre vedligeholdelsesfrie.

Beregningsformel

Vælg den korrekte gastrykfjeder !

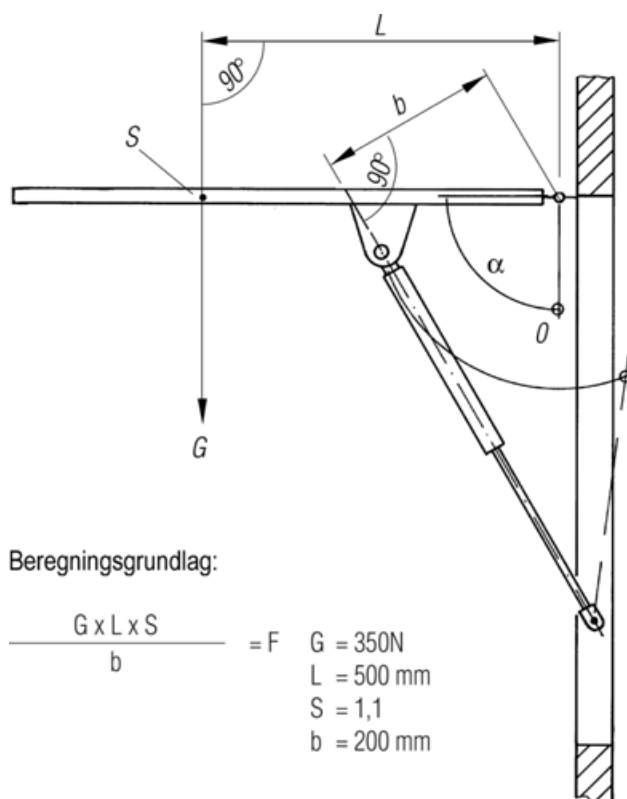
Følgende data er nødvendige for at kunne fastslå gasfjederens størrelse og fjederkraft:

(Til eksemplet her anvendes en tophængslet klap)

1. Emnets størrelse (længde x bredde)
2. Emnets vægt (G) i Newton (N) - 10 Newton = 1,02 kg
3. Tyngdepunktet (L)
4. Åbningsvinkel (α)
5. Sikkerhedsfaktor (S)

Beregningsforklaring:

Klappens vægt (G) x den vandrette afstand (L) fra tyngdepunktet til hængselspunktet x sikkerhedsfaktoren (S) : gasfjederens slaglængde (b) = samlede fjederkraft (N)



Beregningsgrundlag:

$$\frac{G \times L \times S}{b} = F$$

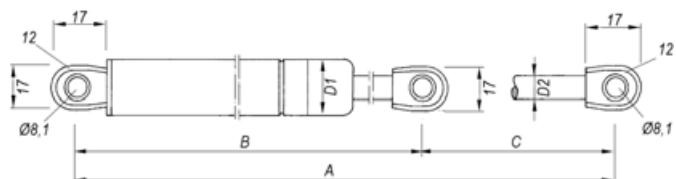
$G = 350\text{ N}$
 $L = 500\text{ mm}$
 $S = 1,1$
 $b = 200\text{ mm}$

$$\frac{350 \times 500 \times 1,1}{200} = 963\text{ N}$$


Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i aluminium

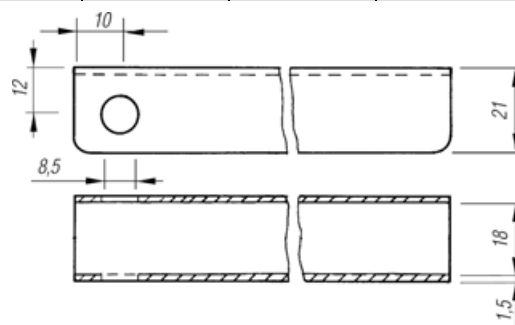
Påskruet M8 øje i cylinderende
Påskruet M8 øje i stempelstangende



Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsbøjle	Artikelnr.
100	250	300,5	201	10	22	0,290	604 061	603 990
100	500	300,5	201	10	22	0,290	604 061	603 992
150	250	444,5	295	10	22	0,392	604 063	604 000
150	500	444,5	295	10	22	0,392	604 063	604 002
150	750	444,5	295	10	22	0,392	604 063	604 004
150	1000	444,5	295	10	22	0,392	604 063	604 006
200	250	504,5	305	10	22	0,432	604 065	604 010
200	500	504,5	305	10	22	0,432	604 065	604 012
200	750	504,5	305	10	22	0,432	604 065	604 014
200	1000	504,5	305	10	22	0,432	604 065	604 016
200	650	504,5	305	10	22	0,432	604 065	604 016 650
250	250	651,5	402	10	22	0,540	604 067	604 020
250	500	651,5	402	10	22	0,540	604 067	604 022
250	750	651,5	402	10	22	0,540	604 067	604 024
250	1000	651,5	402	10	22	0,540	604 067	604 026
300	500	750,5	451	10	22	0,611	604 069	604 032
300	750	750,5	451	10	22	0,611	604 069	604 034
300	1000	749,5	450	14	28	0,611	604 069	604 036
300	1250	749,5	450	14	28	0,611	604 069	604 038
300	1500	749,5	450	14	28	0,611	604 069	604 039
400	500	896,5	496,5	14	28	1,092		604 101
400	750	896,5	496,5	14	28	1,092		604 102
400	1000	896,5	496,5	14	28	1,092		604 103
400	1250	896,5	496,5	14	28	1,092		604 104
400	1500	896,5	496,5	14	28	1,092		604 105
400	2000	896,5	496,5	14	28	1,092		604 106

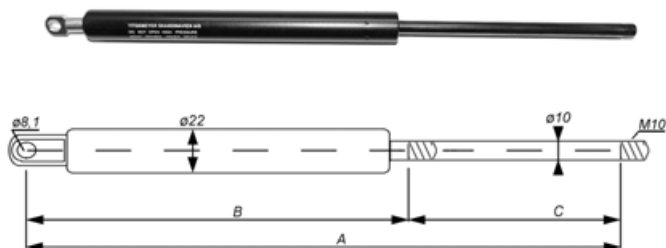
Sikkerhedsbøjle

Se tilbehør på side 32-12 til 32-14



Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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


Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål

Stempel i sortlakeret stål

Øje i forzinket stål

Påskruet M8 øje i cylinderende

M10 gevind i stempelstangende

* M8 gevind i cylinderende

* M8 gevind i stempelstangende

Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
125	150	360	235	8	19	0,186	013 400 700
165	300	415	250	10	22	0,336	014 000 700
165	500	415	250	10	22	0,336	014 001 700
165	700	415	250	10	22	0,336	014 002 700
165	900	415	250	10	22	0,336	014 003 700
165	1200	415	250	10	22	0,336	014 004 700
180	300	436	256	10	22	0,345	014 005 700
180	500	436	256	10	22	0,345	014 006 700
180	700	436	256	10	22	0,345	014 007 700
180	900	436	256	10	22	0,345	014 008 700
195	500	460	265	10	22	0,484	014 023 700
195	700	460	265	10	22	0,484	014 024 700
195	900	460	265	10	22	0,484	014 013 700
195	1200	460	265	10	22	0,484	014 014 700
200	350	455	255	10	22	0,364	014 009 700*
200	500	455	255	10	22	0,364	014 010 700*
200	600	455	255	10	22	0,364	014 011 700*
200	750	455	255	10	22	0,364	014 012 700*
275	700	625	350	10	22	0,484	014 015 700
275	900	625	350	10	22	0,484	014 016 700
275	1200	625	350	10	22	0,484	014 017 700
275	700	630	355	10	22	0,484	014 018 700
275	900	630	355	10	22	0,484	014 019 700
275	1200	630	355	10	22	0,484	014 020 700
195	2000	460	265	14	28	0,693	014 400 700
300	1350	700	700	14	28	-	014 402 700

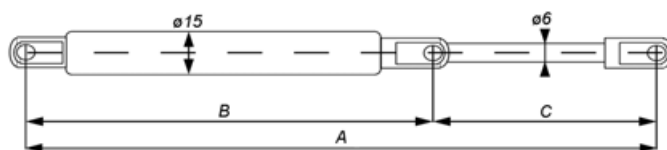
Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Gastrykfjeder type 6/15

Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M6/ SW5/ ø6,1 mm øje i cylinderende
Påskruet M6/ SW5/ ø6,1 mm øje i stempelstangende

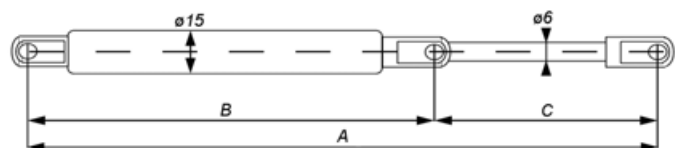


Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg(stk)]	Artikelnr.
50	25	155	105	6	15	0,055	037 000
50	50	155	105	6	15	0,055	037 002
50	75	155	105	6	15	0,055	037 004
50	100	155	105	6	15	0,055	037 006
50	150	155	105	6	15	0,055	037 008
50	200	155	105	6	15	0,055	037 010
50	250	155	105	6	15	0,055	037 012
75	25	205	130	6	15	0,070	037 020
75	50	205	130	6	15	0,070	037 022
75	75	205	130	6	15	0,070	037 024
75	100	205	130	6	15	0,070	037 026
75	150	205	130	6	15	0,070	037 028
75	200	205	130	6	15	0,070	037 030
75	250	205	130	6	15	0,070	037 032
80	150	225	145	6	15	0,094	015 048 700
100	25	255	155	6	15	0,082	037 040
100	50	255	155	6	15	0,082	037 042
100	75	255	155	6	15	0,082	037 044
100	100	255	155	6	15	0,082	037 046
100	150	255	155	6	15	0,082	037 048
100	200	255	155	6	15	0,082	037 050
100	250	255	155	6	15	0,082	037 052
125	25	305	180	6	15	0,085	037 072
125	50	305	180	6	15	0,085	037 074
125	75	305	180	6	15	0,085	037 076
125	100	305	180	6	15	0,085	037 078
125	150	305	180	6	15	0,085	037 080
125	200	305	180	6	15	0,085	037 082
125	250	305	180	6	15	0,085	037 084

Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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



Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M6/ SW5/ ø6,1 mm øje i cylinderende

Påskruet M6/ SW5/ ø6,1 mm øje i stempelstangende

Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
150	25	355	205	6	15	0,100	037 086
150	50	355	205	6	15	0,100	037 088
150	75	355	205	6	15	0,100	037 090
150	100	355	205	6	15	0,100	037 092
150	150	355	205	6	15	0,100	037 094
150	200	355	205	6	15	0,100	037 096
150	250	355	205	6	15	0,100	037 098
175	25	405	230	6	15	0,118	037 300
175	50	405	230	6	15	0,118	037 302
175	75	405	230	6	15	0,118	037 304
175	100	405	230	6	15	0,118	037 306
175	150	405	230	6	15	0,118	037 308
175	200	405	230	6	15	0,118	037 310
175	250	405	230	6	15	0,118	037 312
200	25	455	255	6	15	0,130	037 320
200	50	455	255	6	15	0,130	037 322
200	75	455	255	6	15	0,130	037 324
200	100	455	255	6	15	0,130	037 326
200	150	455	255	6	15	0,130	037 328
200	200	455	255	6	15	0,130	037 330
200	250	455	255	6	15	0,130	037 332

Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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

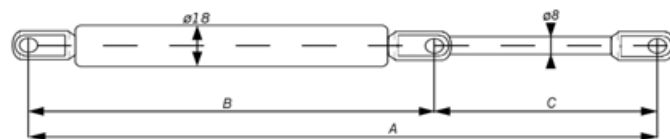
Gastrykfjeder type 8/18

Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende

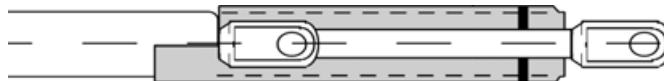
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i stempelstangende



Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
125	200	335	210	8	19	0,152	-	015 394 700
125	250	335	210	8	19	0,152	-	015 396 700
150	150	385	235	8	19	0,194	-	015 412 750
150	200	385	235	8	19	0,194	-	015 414 750
150	250	385	235	8	19	0,194	-	015 416 750
75	100	235	160	8	18	0,230	-	037 350
75	150	235	160	8	18	0,230	-	037 352
75	200	235	160	8	18	0,230	-	037 354
75	250	235	160	8	18	0,230	-	037 356
75	300	235	160	8	18	0,230	-	037 358
75	350	235	160	8	18	0,230	-	037 360
75	400	235	160	8	18	0,230	-	037 362
75	450	235	160	8	18	0,230	-	037 364
75	500	235	160	8	18	0,230	-	037 366
100	100	285	185	8	18	0,250	-	037 370
100	150	285	185	8	18	0,250	-	037 372
100	200	285	185	8	18	0,250	-	037 374
100	250	285	185	8	18	0,250	-	037 376
100	300	285	185	8	18	0,250	-	037 378
100	350	285	185	8	18	0,250	-	037 380
100	400	285	185	8	18	0,250	-	037 382
100	450	285	185	8	18	0,250	-	037 384
100	500	285	185	8	18	0,250	-	037 386

Sikkerhedsrør

Kontakt vores salgsafdeling for korrekt sikkerheds- og Beskyttelsesrør.



Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

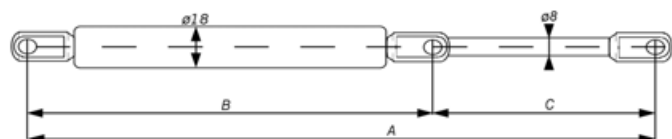
Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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


Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

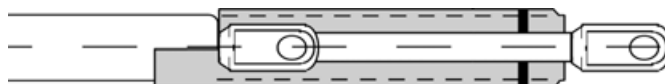
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i stempelstangende



Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [F]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
125	100	335	210	8	18	0,270	-	037 390
125	150	335	210	8	18	0,270	-	037 392
125	200	335	210	8	18	0,270	-	037 394
125	250	335	210	8	18	0,270	-	037 396
125	300	335	210	8	18	0,270	-	037 398
125	350	335	210	8	18	0,270	-	037 400
125	400	335	210	8	18	0,270	-	037 402
125	450	335	210	8	18	0,270	-	037 404
125	500	335	210	8	18	0,270	-	037 406
150	100	385	235	8	18	0,290	-	037 410
150	150	385	235	8	18	0,290	-	037 412
150	200	385	235	8	18	0,290	-	037 414
150	250	385	235	8	18	0,290	-	037 416
150	300	385	235	8	18	0,290	-	037 418
150	350	385	235	8	18	0,290	-	037 420
150	400	385	235	8	18	0,290	-	037 422
150	450	385	235	8	18	0,290	-	037 424
150	500	385	235	8	18	0,290	-	037 426
200	100	485	285	8	18	0,310	-	037 430
200	150	485	285	8	18	0,310	-	037 432
200	200	485	285	8	18	0,310	-	037 434
200	250	485	285	8	18	0,310	-	037 436
200	300	485	285	8	18	0,310	-	037 438
200	350	485	285	8	18	0,310	-	037 440
200	400	485	285	8	18	0,310	-	037 442
200	450	485	285	8	18	0,310	-	037 444
200	500	485	285	8	18	0,310	-	037 446

Sikkerhedsrør

Kontakt vores salgsafdeling for korrekt sikkerheds- og Beskyttelsesrør.



Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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

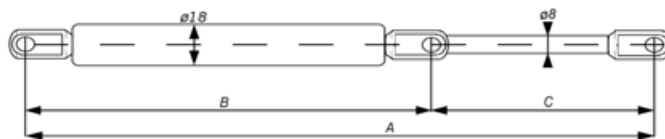
Gastrykfjeder type 8/18

Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende

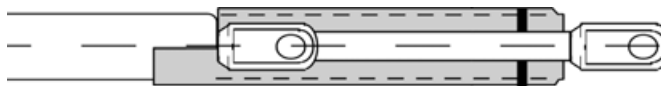
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i stempelstangende



Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
250	100	585	335	8	18	0,330	-	037 450
250	150	585	335	8	18	0,330	-	037 452
250	200	585	335	8	18	0,330	-	037 454
250	250	585	335	8	18	0,330	-	037 456
250	300	585	335	8	18	0,330	-	037 458
250	350	585	335	8	18	0,330	-	037 460
250	400	585	335	8	18	0,330	-	037 462
250	450	585	335	8	18	0,330	-	037 464
250	500	585	335	8	18	0,330	-	037 466

Sikkerhedsrør

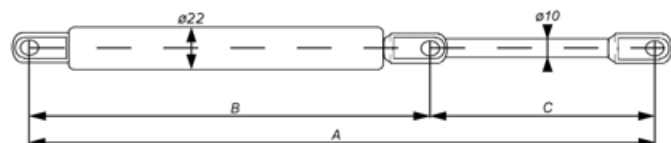
Kontakt vores salgsafdeling for korrekt sikkerheds- og Beskyttelsesrør.



Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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


Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende

Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i stempelstangende

Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
100	350	285	185	10	22	0,278	-	037 602
100	450	285	185	10	22	0,278	-	037 604
100	500	285	185	10	22	0,278	-	037 606
100	600	285	185	10	22	0,278	-	037 608
100	650	285	185	10	22	0,278	-	037 610
100	750	285	185	10	22	0,278	-	037 612
100	850	285	185	10	22	0,278	-	037 614
100	1000	285	185	10	22	0,278	-	037 616
150	350	385	235	10	22	0,352	-	037 622
150	450	385	235	10	22	0,352	-	037 624
150	500	385	235	10	22	0,352	-	037 626
150	600	385	235	10	22	0,352	-	037 628
150	650	385	235	10	22	0,352	-	037 630
150	750	385	235	10	22	0,352	-	037 632
150	850	385	235	10	22	0,352	-	037 634
150	1000	385	235	10	22	0,352	-	037 636
200	450	485	285	10	22	0,430	-	037 644
200	500	485	285	10	23	0,380	-	015 646 700
200	600	485	285	10	22	0,380	-	037 648
200	650	485	285	10	22	0,430	-	037 650
200	750	485	285	10	23	0,380	-	015 652 700
200	850	485	285	10	22	0,430	-	037 654
200	1000	485	285	10	22	0,430	-	037 656
200	350	505	305	10	23	0,396	-	015 750 700
250	350	585	335	10	22	0,508	-	037 662
250	450	585	335	10	22	0,508	-	037 664
250	500	585	335	10	22	0,508	-	037 666
250	600	585	335	10	22	0,508	-	037 668
250	650	585	335	10	22	0,508	-	037 670
250	750	585	335	10	22	0,508	-	037 672
250	850	585	335	10	22	0,508	-	037 674
250	1000	585	335	10	22	0,508	-	037 676

Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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

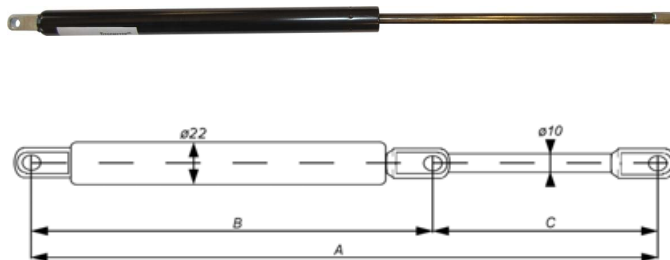
Gastrykfjeder type 10/22

Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende

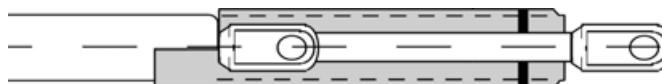
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i stempelstangende



Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
300	350	685	385	10	22	0,576	-	037 682
300	450	685	385	10	22	0,576	-	037 684
300	500	685	385	10	22	0,576	-	037 686
300	600	685	385	10	22	0,576	-	037 688
300	650	685	385	10	22	0,576	-	037 690
300	750	685	385	10	22	0,576	-	037 692
300	850	685	385	10	22	0,576	-	037 694
300	1000	685	385	10	22	0,576	-	037 696
350	350	785	435	10	22	0,643	-	037 702
350	450	785	435	10	22	0,643	-	037 704
350	500	785	435	10	22	0,643	-	037 706
350	600	785	435	10	22	0,643	-	037 708
350	650	785	435	10	22	0,643	-	037 710
350	750	785	435	10	22	0,643	-	037 712
350	850	785	435	10	22	0,643	-	037 714
350	1000	785	435	10	22	0,643	-	037 716
400	350	885	485	10	22	0,716	-	037 722
400	450	885	485	10	22	0,716	-	037 724
400	500	885	485	10	22	0,716	-	037 726
400	600	885	485	10	22	0,716	-	037 728
400	650	885	485	10	22	0,716	-	037 730
400	750	885	485	10	22	0,716	-	037 732
400	850	885	485	10	22	0,716	-	037 734
400	1000	885	485	10	22	0,716	-	037 736

Sikkerhedsrør

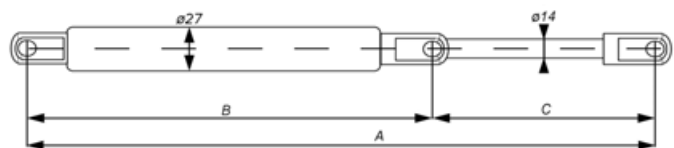
Kontakt vores salgsafdeling for korrekt sikkerheds- og Beskyttelsesrør.



Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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


Tekniske data

Materiale Cylinder i sortlakeret stål
Stempel i "NiSlide" behandlet sortlakeret stål
Øjer i forzinket stål

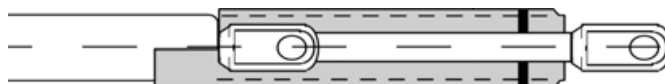
Påskruet M8/ SW10/ ø8,1 mm øje i cylinderende

Påskruet M10/ SW10/ ø10,1 mm øje i stempelstangende

Slaglængde (C) [mm]	Fjederkraft [N]	A [mm]	B [mm]	Stempel Ø [mm]	Cylinder Ø [mm]	Vægt (kg/stk) [kg/stk]	Sikkerhedsrør	Artikelnr.
150	1750	400	250	14	27	1,400	-	037 500
150	2000	400	250	14	27	1,400	-	037 502
150	2500	400	250	14	27	1,400	-	037 504
200	1750	500	300	14	27	1,500	-	037 520
200	2000	500	300	14	27	1,500	-	037 522
200	2500	500	300	14	27	1,500	-	037 524
250	1750	600	350	14	27	1,700	-	037 540
250	2000	600	350	14	27	1,700	-	037 542
250	2500	600	350	14	27	1,700	-	037 544
300	1750	700	400	14	27	1,850	-	037 560
300	2000	700	400	14	27	1,850	-	037 562
300	2500	700	400	14	27	1,850	-	037 564
400	1750	900	500	14	27	2,000	-	037 580
400	2000	900	500	14	27	2,000	-	037 582
400	2500	900	500	14	27	2,000	-	037 584
500	1750	1100	600	14	27	2,250	-	037 590
500	2000	1100	600	14	27	2,250	-	037 592
500	2500	1100	600	14	27	2,250	-	037 594

Sikkerhedsrør

Kontakt vores salgsafdeling for korrekt sikkerheds- og Beskyttelsesrør.



Se tilbehør på side 32-12 til 32-14

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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

Montagebeslag til gasfjedre

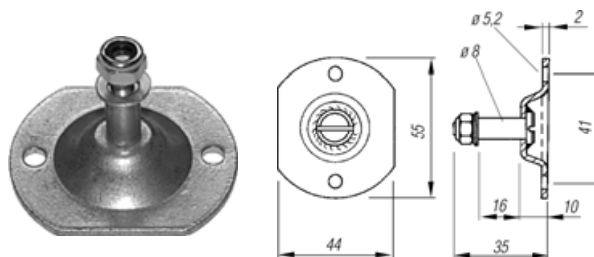
Montageflange

Tekniske data:

Materiale: Forzinket stål

Vægt: 0,045 kg

Med 2 stk $\varnothing 5,2$ mm montagehuller



Artikelnr: 605 150

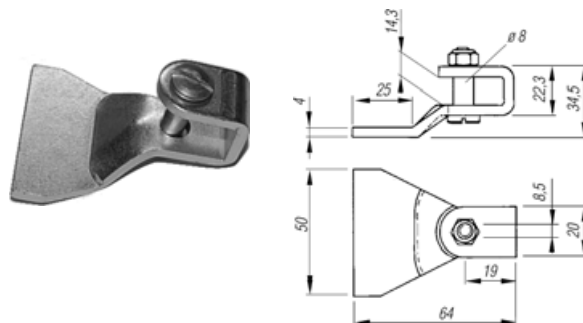
Montagebøjle

Tekniske data:

Materiale: Forzinket stål

Vægt: 0,075 kg

Til påsvejsning



Artikelnr: 605 152

Holdesko

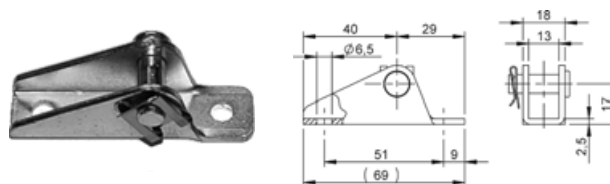
Tekniske data:

Materiale: Forzinket stål

Vægt: 0,065 kg

Lille model

Med 2 stk $\varnothing 6,5$ mm montagehuller



Artikelnr: 605 160

Holdesko

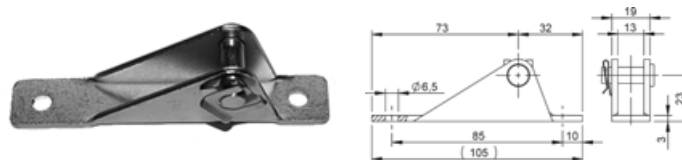
Tekniske data:

Materiale: Forzinket stål

Vægt: 0,095 kg

Stor model

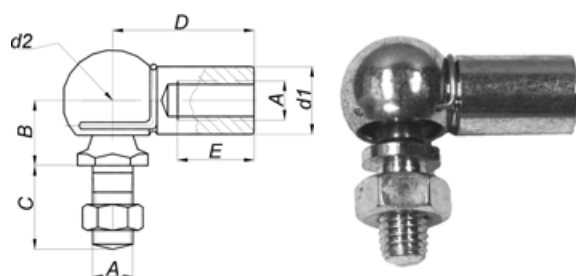
Med 2 stk $\varnothing 6,5$ mm montagehuller



Artikelnr: 605 162

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

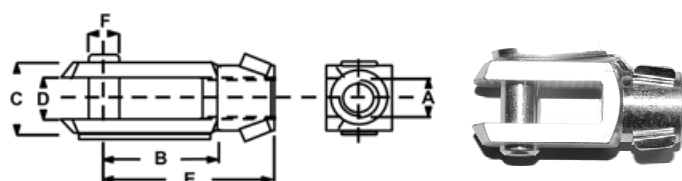
Tekniske specifikationer er retningsgivende og uden garanti! Ret til ændringer forbeholdes.



Vinkelkugleled

Materiale Forzinket stål

A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	d2 [mm]	SW	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
M5	9	10	22	10,2	8	Ø8	0,015	015 070 700
M6	11	12	25	11,5	10	Ø10	0,025	015 068 700
M8	11	12	19	11,5	10	Ø10	0,035	015 065 710
M8	13	16	30	14,0	13	Ø13	0,050	015 065 700
M10	16	19	35	15,5	16	Ø16	0,098	015 060 700

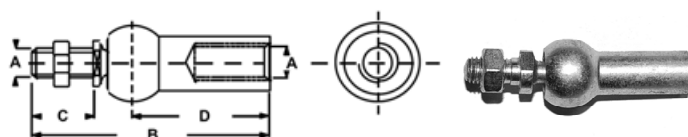


Gaffelendestykke

Materiale Forzinket stål

Med låseclip

A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
M5	10	10	5	20	0,009	016 560 700
M5	20	10	5	30	0,016	016 561 700
M6	12	12	6	24	0,019	016 562 700
M6	24	12	6	36	0,026	016 563 700
M8	18	16	8	32	0,046	016 564 700
M8	34	16	8	48	0,063	016 565 700
M10	22	20	10	40	0,091	016 566 700
M10	42	20	10	60	0,122	016 567 700



Lige kugleled

Materiale Forzinket stål

Med låseclip

A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
M5	41,2	10,2	22	0,015	016 570 700
M6	48,5	12,5	25	0,025	016 571 700
M8	59,5	16,5	30	0,053	016 572 700
M10	71,0	20,0	35	,104	016 573 700

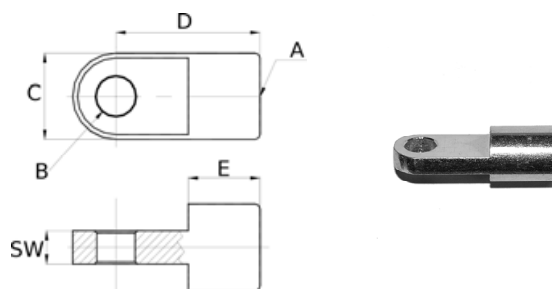
Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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

Tilbehør til gasfjedre

Øjer

Materiale Forzinket stål



A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	SW [mm]	Vægt [kg/stk]	Artikelnr.
M6	6,1	10	16	6	6	-	016 585 700
M8	8,1	14	25	14	10	-	016 584 700
M8	8,1	20	35	20	5	0,026	016 588 700
M8	8,1	14	25	14	5	-	016 586 700
M8	10,1	20	35	20	10	-	016 589 700
M8	10,1	18	20	14	10	-	016 590 700
M10	8,1	18	30	13	10	-	016 592 700
M10	10,1	20	35	20	10	-	016 594 700

Se venligst montagevejledning for korrekt anvendelse.

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