



STORLEKAR:

Det finns proppar från DN10-3000. IBECO lagerför rörproppar från DN10 till DN1800 och finns även för uthyrning från DN200 och uppåt.



TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gängövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

CHERNE pneumatiska rörproppar

Cherne pneumatiska rörproppar är konstruerade för att kunna blockera alla olika typer av rör. De är tillverkade i naturgummi som har goda tätningsegenskaper samt utmärkt expansion. Kevlarförstärkta i större dimensioner.

- Stor spännvidd
- Utrustad med säkerhetsventil från DN380
- Smarta tillbehör
- Stort sortiment
- Arbetstemperatur -18 - +52°C
- Alla rörproppar är provtryckta från fabrik



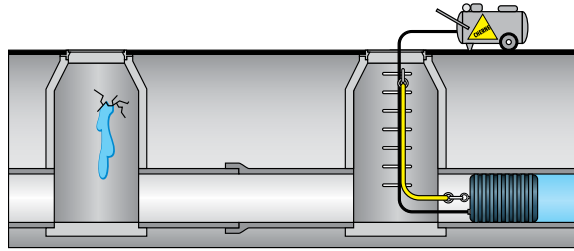


TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gängövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.



CHERNE testbollar DN20-400

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr. mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Drag- ögla	Vikt kg
270-008	116 48 65	20- 30	20- 33	18,5	95	12	4,5	ring & kedja	0,1
270-016	116 48 66	30- 40	30- 44	31	141	9	2,8	ring & kedja	0,1
276-128	116 48 67	35- 50	32- 53	31	141	12	2,8	ring & kedja	0,1
270-024	116 48 68	50	48- 57	45	72	9	2,8	ring & kedja	0,1
270-108	116 48 69	65	59- 70	59	114	9	2,4	ring & kedja	0,2
270-032	116 48 70	75	70- 83	67	132	9	2,4	ring & kedja	0,2
270-040	116 48 71	100	87- 108	83	163	9	2,1	ring & kedja	0,3
270-059	116 48 72	125	117- 133	114	200	9	2,1	ring & kedja	0,6
270-067	116 48 73	150	138- 159	135	230	9	2,1	ring & kedja	0,9
041-386	116 48 74	200	178- 210	172	257	12	1,7	1 x dragögla	1,6
041-394	116 48 75	250	217- 260	221	298	12	1,7	1 x dragögla	2,5
041-408	116 48 76	300	267- 311	262	351	12	1,7	1 x dragögla	5,0
041-416	116 48 77	375- 400	356- 413	346	502	9	1,7	2 x dragögla	13,0

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning



CHERNE flexibla testbollar DN 35-300

Stor spännvidd

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr. mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Drag- ögla	Vikt kg
276-128	116 48 67	35- 50	32- 53	31	141	12	2,8	ring & kedja	0,1
276-238	116 48 78	50- 75	48- 80	45	141	12	2,4	ring & kedja	0,1
276-348	116 48 79	75- 100	70- 104	67	132	12	2,8	ring & kedja	0,2
276-468	116 48 80	100- 150	87- 155	83	241	12	2,1	ring & kedja	0,6
275-048	116 48 81	100- 150	92- 160	85	250	12	2,1	1 x dragögla	0,9
275-058	116 48 82	150- 200	135- 210	127	356	12	2,1	1 x dragögla	1,6
275-088	116 48 83	200- 300	171- 311	171	406	7,5	1,4	1 x dragögla	3,0

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning



CHERNE I-serien testbollar

Framtidens rörpropp, I-serien med optimerad design, hög kvalitet och hållbarhet samt förbättrad prestanda och säkerhet. Mekanisk vulkanisering av naturgummi och ändplattor. Propparna är kevlarförstärkta för extra hållbarhet.



TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gångövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

CHERNE I-serien flexibla testbollar DN100-600

Stor spannvidd

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arb.område mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Drag- öglä	Vikt kg
310-088	116 48 84	100-200	92- 210	87	584	se tabell	3,0	1 st	1,7
310-128	116 48 85	150-300	140- 310	127	635	nedan	3,0	1 st	3,2
210-128	116 48 86	200-300	186- 310	174	503		3,0	1 st	5,0
310-168	116 48 87	200-400	186- 413	163	711		3,0	1 st	5,2
210-188	116 48 88	300-450*	279- 464	267	635		3,0	1 st	9,4
310-248	116 48 89	300-600*	279- 616	264	940		3,0	1 st	12,2

*Skyddshylsa se sid 100

Propparna levereras som standard med bilventil och snabbkoppling för luftpåfyllning

Maximalt mottryck: I-serien

DN	Rördiameter								
	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	400mm	450mm	530mm	600mm
100-200	20 mVp	16 mVp	10 mVp						
150-300		18 mVp	16 mVp	15 mVp	10 mVp				
200-300			18 mVp	16 mVp	10 mVp				
200-400			20 mVp	19 mVp	17 mVp	10 mVp			
300-450					17 mVp	15 mVp	10 mVp		
300-600					19 mVp	17 mVp	15 mVp	13 mVp	10 mVp



CHERNE I-serien testbollar

I-serien har en överlägsen spännvidd och är små när de är tömda. Passar lätt lägsta angivna arbetsområde. Propparna är kevlarförstärkta för extra hållbarhet. Ändplåtar av aluminium – minimerar rost/korrosion. 3/4" dragögglor- bättre hållfasthet. Patenterade PRV-ventiler skyddar proppen från överfyllnad

- Branschledande kvalitet och hållbarhet
- Överlägset mottryck
- Lätt, kort och flexibel
- Alla proppar är provtryckta från fabrik



TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gångövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

PRV AUTOMATISK SÄKERHETSVENTIL:

För att skydda mot överfyllnad av propp. Se sid 100



CHERNE I-serien flexibla testbollar DN380-2400

Stor spännvidd, överfyllnadsskydd (säkerhetsventil), DN380-2400

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr. mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Drag- ögla	Vikt kg
310-328	116 48 90	380 - 800	380- 800	363	1220	se tabell	1,7	2 st	29,5
310-418	116 48 91	500 - 1000	475- 1000	470	1358	nedan	1,7	2 st	30,0
310-488	116 48 92	600 - 1200	521- 1270	485	1730		1,5	2 st	57,0
310-600	116 48 93	600 - 1500	520- 1537	485	2235		1,5	2 st	63,6
310-728	116 48 94	1200- 1800	1118- 1835	1092	2540		0,83	3 st	132,0
310-968	116 48 95	1400- 2400	1400- 2450	1092	3200		0,75	3 st	228,0

* Skyddshylsa se sid 100

Propparna levereras som standard med bilventil och snabbkoppling för luftpåfyllning

Maximalt mottryck: I-serien

DN	Rördiameter (mm)														
	380	450	491	530	600	762	914	1067	1219	1372	1524	1676	1829	2134	2438
380-800	13mVp	12mVp	12mVp	12mVp	11mVp	9mVp									
500-1000				10mVp	9mVp	8mVp	7mVp	6mVp							
600-1200					11mVp	10mVp	9mVp	8mVp	7mVp						
600-1500					11mVp	11mVp	10mVp	10mVp	9mVp	7mVp	4mVp				
1200-1800									5mVp	5mVp	4mVp	4mVp	4mVp		
1400-2400										5mVp	5mVp	5mVp	5mVp	5mVp	4mVp



CHERNE munibollar med genomföring

Med en rörpropp med genomföring kan man utföra förbipumpning under reparationer och andra ingrepp i ett rörsystem under fortsatt kontinuerligt flöde.

Cherne munibollar används även vid täthetsprovning av självfallsledningar.

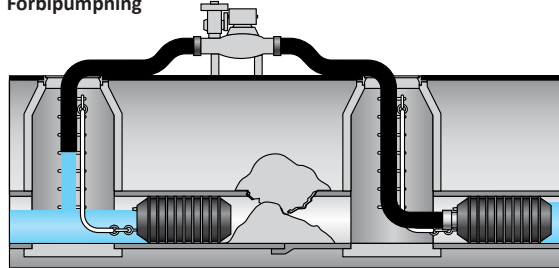
TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gängövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

Förbipumpning



CHERNE munibollar DN40-400

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr. mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Genomf	Drag- ögla	Vikt kg
262-008	116 48 96	40	38- 50	36	97	15	2,8	utv. R8	Avtagbar kedja	0,2
262-010	116 48 97	50	44- 57	44	152	15	2,8	inv. G6	Avtagbar kedja	0,3
262-038	116 48 98	65	57- 70	53	145	10	2,8	inv. G6	Avtagbar kedja	0,3
262-258	116 48 99	75	67- 83	64	203	15	2,8	inv. G15	Avtagbar kedja	0,5
262-048	116 49 00	100	80- 110	80	203	15	2,8	inv. G20	1 x ¼"	0,7
262-064	116 49 01	150	112- 160	112	178	9	2,4	inv. G40	1 x ¼"	1,0
262-080	116 49 02	200	170- 210	170	254	9	2,4	inv. BSP 3"	1 x ⅜"	2,3
262-110	116 49 03	250	217- 260	222	298	9	2,4	inv. BSP 3"	1 x ⅜"	4,0
262-129	116 49 04	300	260- 311	260	350	9	2,4	inv. BSP 3"	1 x ⅜"	6,0
262-137	116 49 05	400	356- 413	346	502	9	2,4	inv. BSP 3"	1 x ⅜"	15,0

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning



CHERNE flexibla munibollar DN100-250

Stor spännvidd

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr. mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Genomf	Drag- ögla	Vikt kg
265-048	116 49 09	100- 150	90- 160	88	273	12	2,4	inv. G20	1 st	1,1
265-068	116 49 10	150- 200	125- 210	125	330	12	2,4	inv. G40	1 st	2,7
265-078	116 49 11	200- 250	171- 260	171	368	12	2,1	inv. G50	1 st	3,0

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning



TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gängövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

CHERNE I-serien flexibla munibollar

Framtidens rörpropp, I-serien med optimerad design, hög kvalitet och hållbarhet samt förbättrad prestanda och säkerhet. Mekanisk limning av naturgummi- och ändplattor eliminerar fel från kemisk bindning.

- Branschledande kvalitet och hållbarhet
- Överlägset mottryck
- Lätt, kort och flexibel
- Överlägset expensionsområde
- Små när de är tömda. Passar lätt lägsta angivna arbetsområde
- Flexibla- kan böjas 90°



CHERNE I-serien flexibla munibollar DN100-600

Stor spännvidd

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbets- omr. (mm)	Opumpad	Längd	Max. mot- tryck, mVp	Max bar	Genomf.	Drag- öglä	Vikt kg
				Ø mm	mm					
311-088	116 49 12	100-200	92-210	87	584	se tabell	3,0	utv. R15	1 st	2,1
311-128	116 49 13	150-300	140-310	127	635		3,0	utv. R25	1 st	4,3
212-128	116 49 14	200-300	178-311	174	470		3,0	utv. R50	1 st	5,6
312-168	116 49 15	200-400	186-413		711		3,0	utv. R50	1 st	7,2
214-188	116 49 16	300-450*	273-464		635		3,0	utv. R80	1 st	12,7
312-248	116 49 17	300-600*	279-616	264	940		3,0	utv. R80	1 st	16,0

* Skyddshylsa se sid 100

Propparna levereras som standard med bilventil och snabbkopplingför luftpåfyllning

Maximalt mottryck: I-serien

DN	Rördiameter									
	100mm	150mm	200mm	250mm	300mm	400mm	450mm	530mm	600mm	
100-200	20 mVp	16 mVp	10 mVp							
150-300		18 mVp	16 mVp	15 mVp	10 mVp					
200-300			18 mVp	16 mVp	10 mVp					
200-400			20 mVp	19 mVp	17 mVp	10 mVp				
300-450					17 mVp	15 mVp	10 mVp			
300-600					19 mVp	17 mVp	15 mVp	13 mVp	10 mVp	



CHERNE Munibollar I-serien

Framtidens rörpropp, I-serien med optimerad design, hög kvalitet och hållbarhet samt förbättrad prestanda och säkerhet. Mekanisk limning av naturgummi- och ändplattor eliminerar fel från kemisk bindning. 3/4" dragöglor- bättre hållfasthet. Patenterade PRV-ventiler skyddar proppen från överfyllnad.

- Branschledande kvalitet och hållbarhet
- Överlägset mottryck
- Lätt, kort och flexibel
- Ändplåtar av aluminium minimerar rost/korrosion
- Överlägset expansionsområde
- Små när de är tömda. Passar lätt lägsta angivna arbetsområde
- Flexibla- kan böjas 90°



TILLBEHÖR:

Skyddshylsor, pumpar, linor, slangar och gängövergångar. Se sid 100-101

LIVSLÄNGD:

Propparna förblir i gott skick under flera år så länge de inte utsätts för solljus och så länge de förvaras vid temperaturer mellan -18- +52°C.

PRV AUTOMATISK SÄKERHETSVENTIL:

För att skydda mot överfyllnad av propp. Se sid 100



CHERNE I-serien flexibla munibollar DN380-2400

Stor spannvidd, överfyllnadsskydd

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Genomf.	Drag- ögla	Vikt kg
314-328	116 49 18	380- 800	380- 800	363	1220	se tabell	1,72	utv. BSP 4"	2 st	36,4
314-418	116 49 19	500- 1000	508- 1000	495	1359	nedan	1,72	utv. BSP 4"	2 st	50,8
314-488	116 49 20	600- 1200	510- 1270	485	1730		1,5	utv. BSP 4"	2 st	68,0
314-600	116 49 21	600- 1500	520- 1537	485	2235		1,5	utv. BSP 4"	2 st	69,5
314-728	116 49 22	1200- 1800	1118- 1835	1092	2632		0,83	utv. BSP 4"	3 st	141,0
314-968	116 49 23	1400- 2400	1400- 2450	1092	3200		0,75	utv. BSP 4"	3 st	228,0

Propparna levereras som standard med bilventil och snabbkopplingför luftpåfyllning

Maximalt mottryck: I-serien

DN	Rördiameter (mm)														
	380	450	491	530	600	762	914	1067	1219	1372	1524	1676	1829	2134	2438
380-800	13mVp	12mVp	12mVp	12mVp	11mVp	9mVp									
500-1000				10mVp	9mVp	8mVp	7mVp	6mVp							
600-1200					11mVp	10mVp	9mVp	8mVp	7mVp						
600-1500						11mVp	10mVp	10mVp	9mVp	7mVp	4mVp				
1200-1800									5mVp	5mVp	4mVp	4mVp	4mVp		
1400-2400										5mVp	5mVp	5mVp	5mVp	5mVp	4mVp

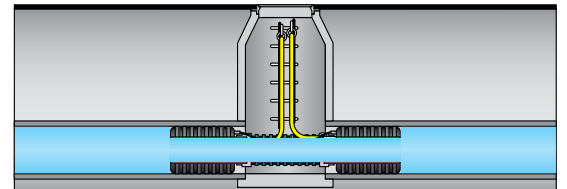
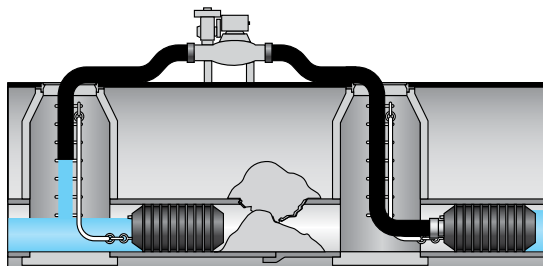


CHERNE Big Mouth rörproppar

Extra stor genomföring

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbetsomr mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Genomf.	Drag- ögla	Vikt kg
369-068	116 49 24	150	145- 161	137	337	7,5	2	utv. BSP 4"	1 st	3,2
374-068	116 49 25	150- 250	146- 260	146	622	10	2,8	utv. BSP 4"	1 st	6,8
369-088	116 49 26	200	195- 215	191	406	7,5	2,1	utv. BSP 6"	1 st	4,5
374-088	116 49 27	200- 300	178- 311	165	660	10,5	2,4	utv. BSP 4"	1 st	10,0
269-008	116 49 28	200- 250	185- 260	176	378	7,5	2,4	utv. BSP 4"	1 st	4,0
369-108	116 49 29	250	250- 266	232	508	7,6	2,1	8" ände	1 st	7,7
376-088	116 49 30	200- 300	178- 311	165	660	10,5	2,4	utv. BSP 6"	1 st	10,0
269-018	116 49 31	250- 300	235- 311	224	438	7,6	2,1	utv. BSP 6"	1 st	7,1
369-128	116 49 32	300	275- 318	283	508	7,6	2,1	10" ände	1 st	9,5
269-028	116 49 33	300- 380	270- 400	260	454	7,6	2,1	utv. BSP 6"	1 st	9,0
376-128	116 49 34	300- 450	286- 464	279	711	10	1,7	utv. BSP 6"	1 st	21,0
369-158	116 49 35	380	353- 395	333	508	7,6	2,1	12" ände	1 st	11,8
378-128	116 49 36	300- 450	286- 464	279	711	10	1,7	utv. BSP 8"	1 st	21,0
369-188	116 49 37	450	429- 476	410	508	7,6	2,1	15" ände	1 st	14,0
369-218	116 49 38	525	508- 554	486	508	7,6	2,1	18" ände	1 st	16,8
369-248	116 49 39	600	575- 634	537	508	7,6	2,1	20" ände	1 st	19,0

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning





CHERNE flexibla högtrycksproppar

Flexibla rörproppar anpassade för höga tryck. Gummi och metall är vulkaniserat vilket eliminerar att de delar sig till följd av höga mottryck. Optimerad robust design med stål, aramid och naturgummi säkerställer livslängden.

- Trycksätts med vatten
- Reparerbar i fält
- Överfyllnadsskydd



Art. nr.	RSK.nr.	DN	Genomf.	Arbetsomr mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Drag- ögla	Vikt kg
511088	116 49 40	100-200	3,8" M	96,5-208	97	406	150	10	1 st	3,6
511128	116 49 41	200-300	3,4" M	195-309	195	609	150	10	1 st	10,9
512168	116 49 42	300-400	2" M	302-411	302	609	150	10	1 st	23,6
512208	116 49 43	400-500	2" M	386-513	386	609	150	10	1 st	41,7
512268	116 49 44	500-650	2" M	488-665	488	609	150	10	1 st	
512328	116 49 45	650-800	2" M	655-818	655	609	150	10	1 st	
512428		900-1000	2" M	945-1072	945	609	150	10	1 st	

Propparna levereras som standard med bilventil för luftpåfyllning

MATERIAL:

Tillverkad av kraftig elastisk uretan

PÅ FÖRFRÅGAN:

Anpassade storlekar

VIKTIGT!

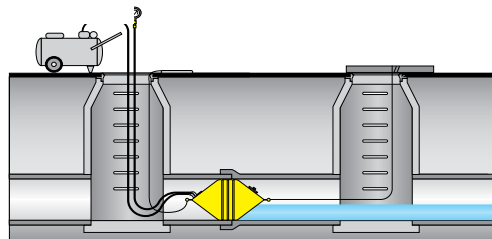
Cherne pillow testbollar är inte lämpliga för test med vakuum.

CHERNE pillow testbollar

Cherne pillow testbollar är bra för att blockera avloppsflödet.

- Lätta
- Flexibla
- Petroleumbeständig
- Passar i öppningar med liten diameter

Testbollarna är utrustade med en 0,8 m påfyllningsslang med manometer



Art. nr.	DN	Arbetsomr mm	Opumpad Ø mm	Längd mm	Max tryck mVp	Max bar	Vikt kg
277-108	375	385-406	305	1100	11	1,65	3,2
277-118	450	451-477	305	1100	11	1,65	4,1
277-128	500	498-526	305	1100	9,1	1,24	5,5
277-134	525	523-554	305	1100	9,1	1,24	6,4
277-142	600	598-641	305	1700	7,6	1,24	7,3
277-150	700	672-717	305	1700	7,6	1,24	8,2
277-169	800	757-804	305	1700	7,6	1,24	9,1
277-177	850	819-870	305	2413	6,1	0,9	9,9
277-185	900	896-953	305	2413	6,1	0,9	14,5
277-193	1000	945-1011	305	2413	5,5	0,83	16,4
277-207	1200	1195-1270	305	2413	4	0,83	18,6
277-215	1400	1344-1422	381	2413	4	0,7	21,8
277-223	1500	1494-1575	381	3200	4	0,7	291,1
277-231	1700	1643-1727	381	3200	2,4	0,55	31,8

Reparationskit till CHERNE pillow testbollar

Art. nr.	Beskrivning
----------	-------------

008-948 300 x 600 mm reparationskit



PRV Automatisk säkerhetsventil

Utvecklad och konstruerad för användning med rörproppar. Vid överfyllning återställs PRV ventilen automatiskt



- Precisionsöppning/stängning
- Fullt öppet genomlopp när ventilen är aktiverad
- Återställs snabbt och säkert vid eller precis över inflationstrycket
- Med smutsfilter för att förhindra skräp från att orsaka skada eller förhindra återställning
- Tillverkad av aluminium och rostfritt stål
- Utbytbar i fält
- Vänstergänga för att förhindra sabotage och felanvändning
- Förhindrar överfyllning

Art. nr.	RSK nr.	Beskrivning
240-078		PRV för proppar med maxtryck i propp upp till 0,8 bar
240-088		PRV för proppar med maxtryck i propp upp till 1,7 bar
240-108		Utbyteskit för att byta från Rupture disc till PRV på I-serien testbollar

* Muni-Ball®-pluggar med 6" bypass skickas in för konvertering från Rupture Disc till PRV. Kontakta kundtjänst för mer information.



CHERNE handpumpar

Art. nr.	RSK nr.	Beskrivning
273-958	113 32 51	Handpump med manometer graderad 0-7 bar
273-968	113 32 52	Extra kraftig handpump med manometer graderad 0-4 bar

CHERNE skyddshylsor

För rörproppar av stora dimensioner



Art. nr.	RSK nr.	DN
300-968		300-450
300-600	116 48 47	300- 600
300-998	113 35 21	380-750, 380-800
301-418		500-1000
301-028	113 35 23	600- 1200
301-059		600- 1500
301-048	113 35 25	1200- 1800
301-068		1400-2400



PÅ FÖRFRÅGAN:

Övriga längder och typer tillverkas mot förfrågan.

CHERNE polyliftlinor

Kombinerad draglina och luftslang



Art. nr.	RSK nr.	Längd m	Beskrivning
261-084	113 35 06	6	
261-106	113 35 07	9	
261-114	113 35 08	12	
383-208	113 35 09	6	Inklusive manometer, snabbkoppling och avluftningsventil
383-308	214 80 91	9	Inklusive manometer, snabbkoppling och avluftningsventil
383-408	214 80 92	12	Inklusive manometer, snabbkoppling och avluftningsventil

CHERNE förlängningsslangar



Art. nr.	RSK nr.	Längd m	
274-011	113 32 53	0,6	
274-038	113 32 54	0,9	
274-040	113 32 55	2,5	

Övergångar från amerikansk till svensk rörgänga



Art. nr.	RSK nr.	Anslutning	
301-825	113 32 00	utv. NPT 3" - inv. G25	
301-1025	113 32 01	utv. NPT 4" - inv. G25	
301-833	113 32 02	utv. NPT 3" - inv. G80	
301-841	113 32 03	utv. NPT 4" - utv. R100	
301-868	113 32 04	inv. NPT 4" - utv. R100	

Bussningar



Art. nr.	RSK nr.	Anslutning	
4025	113 32 05	utv. R40- inv. G25	
5025	113 32 06	utv. R50- inv. G25	

Klokopplingar



Art. nr.	RSK nr.	Beskrivning
301550	113 32 07	15mm klokopplingar för propp med genomföring
302050	113 32 08	20mm klokopplingar för propp med genomföring
302550	113 32 09	25mm klokopplingar för propp med genomföring