



IBECO
Uniwater

Rørpropper & Renseplugger

CHERNE

STØRRELSER:

Det finns propper fra DN10-3000. IBECO lagerfor rørpoppar fra DN10 til DN1800 og finns også for utleie fra DN200 og oppover.

ARBEIDSTEMPERATUR:

-18 - +52°C



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

CHERNE pneumatiske rørpropper

Cherne pneumatiske rørpropper er konstruert for å kunna blokkere alle ulike typer av rør. De er produsert i naturgummi som har gode tetningsegenskaper og utmerket ekspansjon. Kevlarforsterket kord i større dimensjoner.

- Stor spennvidde
- Utstyrt med sikkerhetsventil fra DN380
- Smarte tilbehør
- Bredt sortiment
- Alle rørpropper er prøvetrykt fra fabrikk



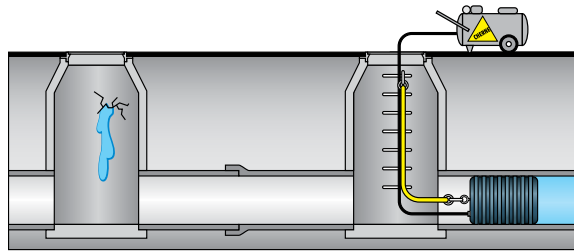


TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.



CHERNE testballer DN20-400

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr. mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Luft- uttak	Slepe- øye	Vekt kg
270-008	116 48 65	20 - 30	20 - 33	18,5	95	12	4,5	bilventil	ring & kjede	0,1
270-016	116 48 66	30 - 40	30 - 44	31	141	9	2,8	bilventil	ring & kjede	0,1
276-128	116 48 67	35 - 50	32 - 53	31	141	12	2,8	bilventil	ring & kjede	0,1
270-024	116 48 68	50	48 - 57	45	72	9	2,8	bilventil	ring & kjede	0,1
270-108	116 48 69	65	59 - 70	59	114	9	2,4	bilventil	ring & kjede	0,2
270-032	116 48 70	75	70 - 83	67	132	9	2,4	bilventil	ring & kjede	0,2
270-040	116 48 71	100	87 - 108	83	163	9	2,1	bilventil	ring & kjede	0,3
270-059	116 48 72	125	117 - 133	114	200	9	2,1	bilventil	ring & kjede	0,6
270-067	116 48 73	150	138 - 159	135	230	9	2,1	bilventil	ring & kjede	0,9
041-386	116 48 74	200	178 - 210	172	257	12	1,7	1 x ¼"	1 x Slepeøye	1,6
041-394	116 48 75	250	217 - 260	221	298	12	1,7	1 x ¼"	1 x Slepeøye	2,5
041-408	116 48 76	300	267 - 311	262	351	12	1,7	1 x ¼"	1 x Slepeøye	5,0
041-416	116 48 77	375 - 400	356 - 413	346	502	9	1,7	1 x ¼"	2 x Slepeøye	13,0

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling



CHERNE fleksible testballer DN 35-300

Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbeids- omr. mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Slepeøye	Vekt kg
276-128	116 48 67	35 - 50	32 - 53	31	141	12	2,8	ring & kjede	0,1
276-238	116 48 78	50 - 75	48 - 80	45	141	12	2,4	ring & kjede	0,1
276-348	116 48 79	75 - 100	70 - 104	67	132	12	2,8	ring & kjede	0,2
276-468	116 48 80	100 - 150	87 - 155	83	241	12	2,1	ring & kjede	0,6
275-048	116 48 81	100 - 150	92 - 160	85	250	12	2,1	1 x slepeøye	0,9
275-058	116 48 82	150 - 200	135 - 210	127	356	12	2,1	1 x slepeøye	1,6
275-088	116 48 83	200 - 300	171 - 311	171	406	7,5	1,4	1 x slepeøye	3,0

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

PRV AUTOMATISK SIKKERHETSVENTIL:

For å beskytte mot overfylling av propp. Se side 14



CHERNE i2-serie testballer

i2-serien har et suverent spennvidde og er små når de er tømte. Passer lett innenfor det laveste angitte arbeidsområdet. Proppene er forsterket med kevlar for ekstra holdbarhet. Endestykker av aluminium - minimerer rust/korrosjon. 3/4" løfteøyer - bedre styrke. Patentering PRV-ventiler beskytter proppen mot overfylling. PRV kommer som standard fra DN400.

- Bransjeledende kvalitet og holdbarhet
- Overlegent mottrykk
- Lett, kort og fleksibelt
- Alle propper er trykktestet fra fabrikk



CHERNE i2-serie testballer DN100-1500

Stor spennvidde

NRF nr.	NO nr.	DN	Arb.område mm	BSP luft- inntak Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp bar	Maks bar	Slepe-øye	Vekt kg
9811712	113 80 00	100-200	93-210	1/4"	425	0,8 bar	2,5	1	2,5
9811713	113 80 01	150-300	155-310	1/4"	540	0,8 bar	2,5	1	3,3
9811714	113 80 02	200-400	200-410	1/4"	635	0,8 bar	2,5	1	5,5
9811715	113 80 03	200-500	175-510	1/4"	800	0,8 bar	2,5	1	8
9811716	113 80 04	300-600*	290-610	1/4"	825	0,8 bar	2,5	4	12
9811717	113 80 05	400-800*	375-810	1/2"	1135	0,8 bar	2,5	4	22
9811718	113 80 06	500-1000*	480-1010	1/2"	1245	0,8 bar	2,5	4	26
9811719	113 80 08	600-1200*	580-1210	1/2"	1525	0,8 bar	1,5	4	45
9811721	113 8009	600-1500*	580-1510	1/2"	2300	0,8 bar	1,5	4	65

* Beskyttelsehylse se side 14

"Proppene leveres som standard med bilventil og hurtigkobling for påfylling av luft.
*Leveres med overfyllingsbeskyttelse fra DN400 (sikkerhetsventil)."



CHERNE i2-serie muniballer DN100-1500

Stor spennvidde

NRF nr.	NO nr.	DN	Arbeids- område mm	BSP luft- inntak Ø mm	Lengde mm	Maks mottrykk bar	Maks bar	Lufte-uttak	Slepe- øye	Vekt kg
9811722	113 80 10	100-200	93-210	1/4"	425	0,8 bar	2,5	inv. 1/4"	1	3,5
9811723	113 80 11	150-300	155-310	1/4"	540	0,8 bar	2,5	inv. 1/2"	1	5
9811724	113 80 12	200-400	200-410	1/4"	635	0,8 bar	2,5	inv. 2"	1	2,5
9811725	113 80 13	300-600	290-610	1/4"	825	0,8 bar	2,5	inv. 2"	4	19
9811726	113 80 14	300-600*	290-610	1/4"	825	0,8 bar	2,5	inv. 3"	4	19
9811727	113 80 16	400-800*	375-810	1/2"	1135	0,8 bar	2,5	inv. 3"	4	22
9811728	113 80 17	500-1000*	480-1010	1/2"	1245	0,8 bar	2,5	inv. 4"	4	26
9811729	113 80 18	600-1200*	580-1210	1/2"	1525	0,8 bar	1,5	inv. 4"	4	45
9811731	113 80 19	600-1200*	580-1210	1/2"	1525	0,8 bar	1,5	inv. 6"	4	45
9811732	113 80 20	600-1500*	580-1510	1/2"	2300	0,8 bar	1,5	inv. 4"	4	65

"Proppene leveres som standard med bilventil og hurtigkobling for påfylling av luft.
*Leveres med overfyllingsbeskyttelse fra DN400 (sikkerhetsventil)."



Maksimalt mottrykk: i2-serien

Type	100	150	200	200	300	400	500	600	600
rør plug	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500
Req.pres size mm	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	2,5 bar	1,5 bar	1,5 bar
100	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
110	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-
125	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-
150	1,3	2,0	-	-	-	-	-	-	-
200	0,8	1,7	2,0	2,0	-	-	-	-	-
225	-	1,5	1,9	1,9	-	-	-	-	-
250	-	1,2	1,8	1,8	-	-	-	-	-
275	-	1,0	1,6	1,7	-	-	-	-	-
300	-	0,8	1,4	1,5	2,0	-	-	-	-
350	-	-	1,1	1,3	1,8	-	-	-	-
400	-	-	0,8	1,0	1,7	2,0	-	-	-
450	-	-	-	0,9	1,5	1,9	-	-	-
500	-	-	-	0,8	1,4	1,8	1,9	-	-
550	-	-	-	-	1,1	1,6	1,8	-	-
600	-	-	-	-	0,8	1,4	1,6	1,4	1,4
700	-	-	-	-	-	1,1	1,4	1,3	1,4
800	-	-	-	-	-	0,8	1,2	1,2	1,3
900	-	-	-	-	-	-	1,0	1,1	1,3
1000	-	-	-	-	-	-	0,8	1,0	1,2
1200	-	-	-	-	-	-	-	0,8	1,1
1400	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
1500	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

	Kan anvendes trygt for angitt diameter
	Det er hensiktsmessig å bruke en alternativ rørpropp
	Vi anbefaler å ikke bruke denne rørpluggen for den angitte diameteren
	Rørproppen er ikke egnet for angitt diameter



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

CHERNE I-serien testballer

Framtidens rørpropp, I-serien med optimalisert design, høy kvalitet og holdbarhet og forbedret prestanda og sikkerhet. Mekanisk vulkanisering av naturgummi og endeplater. Proppene er kevlarforsterket for ekstra holdbarhet.



CHERNE I-serie fleksible testballer DN100-600

Stor spennvidde

Art. nr.	NO-nr	DN	Arb.område mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Luft- uttak	Slepe- øye	Vekt kg
310-128	116 48 85	150 -300	140 - 310	127	635	nedenfor	3,0	1 x 1/4"	1 st	3,2
210-128	116 48 86	200 -300	186 - 310	174	503		3,0	1 x 1/4"	1 st	5,0
310-168	116 48 87	200 -400	191 - 413	163	711		3,0	1 x 1/4"	1 st	5,2
210-188	116 48 88	300-450*	279 - 464	267	635		3,0	1 x 1/4"	1 st	9,4
310-248	116 48 89	300- 600*	279 - 616	264	940		3,0	1 x 1/4"	1 st	12,2

* Beskyttelsehylse se side 14

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling

DN	Rørdiameter								
	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 testballer

I-serien har en overlegen spennvidde og er små når de tømmes og passer lett lavest spesifisert arbeidsområde.

Proppene er kevlarforsterket for ekstra holdbarhet. Endeplater av aluminium – minimerer rust/korrosjon. 3/4" slepeøyere - bedre styrke.

Patentert PRV-ventiler beskytter rørproppen fra overfylling.

- Bransjeledende kvalitet og holdbarhet
- Overlegent mottrykk
- Lett, kort og fleksibelt
- Alle propper er prøvetrykt fra fabrikk



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

PRV AUTOMATISK SIKKERHETSVENTIL:

For å beskytte mot overfylling av propp. Se side 14



CHERNE I-serien fleksible testballer DN380-2400

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr. mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Luft- uttak	Slepe- øye	Vekt kg
310-328	116 48 90	380 - 800	380 - 800	363	1220	se tabell	1,7	¼" & ½"	2 st	29,5
310-418	116 48 91	500 - 1000	475 - 1000	495	1358	nedenfor	1,7	¼" & ½"	2 st	30,0
310-488	116 48 92	600 - 1200	521 - 1270	485	1730		1,5	¼" & ½"	2 st	57,0
310-600	116 48 93	600 - 1500	520 - 1537	485	2235		1,5	¼" & ½"	2 st	63,6
310-728	116 48 94	1200 - 1800	1118 - 1835	1092	2540		0,83	2 x ½"	3 st	132,0
310-968	116 48 95	1400 - 2400	1400 - 2450	1092	3200		0,75	2 x ½"	3 st	228,0

* Beskyttelsehylse se side 14

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling

Maksimalt mottrykk: I-serien

DN	Rørdiameter								
	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



MATERIALE:

Produsert av sterkt elastisk uretan

PÅ FORESPØRSEL:

Tilpasset størrelser

VIKTIG!

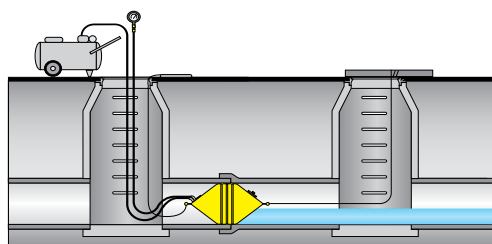
Cherne pillow testballer er ikke egnet for vakuumentesting.

CHERNE pillow testballer

Cherne pillow testballer er bra for å blokkere kloakkstrømmen.

Testballerna er utstyrt med en 0,8 m påfyllingsslange med manometer.

- Lett vekt
- Fleksible
- Petroleumsbestandig
- Passer i opninger med liten diameter



Art. nr.	DN	Arbeidsomr mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Luft- uttak	Vekt	
								kg	
277-108	375	385-406	305	1100	11	1,65	1x¼"	3,2	
277-118	450	451-477	305	1100	11	1,65	1x¼"	4,1	
277-128	500	498-526	305	1100	9,1	1,24	1x¼"	5,5	
277-134	525	523-554	305	1100	9,1	1,24	1x¼"	6,4	
277-142	600	598-641	305	1700	7,6	1,24	1x¼"	7,3	
277-150	700	672-717	305	1700	7,6	1,24	1x¼"	8,2	
277-169	800	757-804	305	1700	7,6	1,24	1x¼"	9,1	
277-177	850	819-870	305	2413	6,1	0,9	1x¼"	9,9	
277-185	900	896-953	305	2413	6,1	0,9	1x¼"	14,5	
277-193	1000	945-1011	305	2413	5,5	0,83	1x¼"	16,4	
277-207	1200	1195-1270	305	2413	4	0,83	1x¼"	18,6	
277-215	1400	1344-1422	381	2413	4	0,7	1x¼"	21,8	
277-223	1500	1494-1575	381	3200	4	0,7	1x¼"	291,1	
277-231	1700	1643-1727	381	3200	2,4	0,55	1x¼"	31,8	

Reparasjonskit til CHERNE pillow testballer

Art. nr.	Beskrivelse
----------	-------------

008-948 300 x 600 mm reparasjonskit



TILBEHØR:

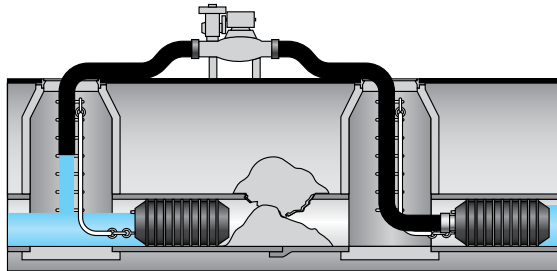
Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

CHERNE muniballer med gjennomføring

Med hjelp av en rørpropp med gjennomføring kan man utføre forbi-pumping under reparasjoner og andre inngrep i et rørsystem under fortsatt kontinuerlig flyt. Cherne muniballer brukes også ved lekkasje test av selvfallsledninger.



CHERNE muniballer DN40-400

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr. mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Gjennomf	Lufte- Uttak	Slepe- øye	Vekt kg
262-008	116 48 96	40	38 - 50	36	97	15	2,8	utv. R8	bilventil	Avtagbar kjede	0,2
262-010	116 48 97	50	44 - 57	44	152	15	2,8	inv. G6	bilventil	Avtagbar kjede	0,3
262-038	116 48 98	65	57 - 70	53	145	10	2,8	inv. G6	bilventil	Avtagbar kjede	0,3
262-258	116 48 99	75	67 - 83	64	203	15	2,8	inv. 1/2"	bilventil	Avtagbar kjede	0,5
262-048	116 49 00	100	80 - 110	80	203	15	2,8	inv. 3/4"	bilventil	1 x 1/4"	0,7
262-064	116 49 01	150	112 - 160	112	178	9	2,4	inv. 1 1/2"	1/8"	1 x 1/4"	1,0
262-080	116 49 02	200	170 - 210	170	254	9	2,4	inv. BSP 3"	1/4"	1 x 3/8"	2,3
262-110	116 49 03	250	217 - 260	222	298	9	2,4	inv. BSP 3"	1/4"	1 x 3/8"	4,0
262-129	116 49 04	300	260 - 311	260	350	9	2,4	inv. BSP 3"	1/4"	1 x 3/8"	6,0
262-137	116 49 05	400	356 - 413	346	502	9	2,4	inv. BSP 3"	1/4"	1 x 3/8"	15,0

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling



CHERNE fleksible muniballer DN100-250

Stor spennvidde

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr. mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Gjennomf	Lufte- Uttak	Slepe- øye	Vekt kg
265-048	116 49 09	100 - 150	90 - 160	88	273	12	2,4	inv. 3/4"	1/8"	1 st	1,1
265-068	116 49 10	150 - 200	125 - 210	125	330	12	2,4	inv. 1 1/2"	1/4"	1 st	2,7
265-078	116 49 11	200 - 250	171 - 260	171	368	12	2,1	inv. 2"	1/4"	1 st	3,0



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

CHERNE I-serien fleksible muniballer

Framtidens rørpropp, I-serien med optimalisert design, høy kvalitet og holdbarhet og forbedret prestanda og sikkerhet. Mekanisk vulkanisering av naturgummi og endeplater. Proppene er kevlarforsterket for ekstra holdbarhet.

- Bransjeledende kvalitet og holdbarhet
- Overlegent mottrykk
- Lett, kort og fleksibel
- Overlegent ekspansjonsområde
- Små når de tømmes og passer lett lavest spesifisert arbeidsområde.
- Fleksible - kan bøyes 90°



CHERNE I-serien fleksible muniballer DN100-600

Stor spennvidde

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeids- omr. (mm)	Upumpet	Lengde	Maks. trykk, mVp	Maks bar	Gjennomf.	Luft- Uttak	Slepe- øye	Vekt kg
				Ø mm	mm						
311-088	116 49 12	100-200	92-210	87	584	se tabell	3,0	utv. 1/2"	1 x 1/8"	1 st	2,1
311-128	116 49 13	150-300	140-310	127	635	62	3,0	utv. 1"	1 x 1/8"	1 st	4,3
212-128	116 49 14	200-300	178-311	174	470		3,0	utv. 2"	1 x 1/4"	1 st	5,6
312-168	116 49 15	200-400	186-413		711		3,0	utv. 2"	1 x 1/4"	1 st	7,2
214-188	116 49 16	300-450*	273-464		635		3,0	utv. R80	1 x 1/4"	1 st	12,7
312-248	116 49 17	300-600*	279-616	264	940		3,0	utv. R80	1 x 1/4"	1 st	16,0

* Beskyttelsehylse se side 14

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling

Maksimalt mottrykk: I-serien

DN	Rørdiameter									
	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	



TILBEHØR:

Beskyttelsehylser, pumper, liner, slanger og gjengoverganger. Se side 14-15

LEVETID:

Proppene holder seg i god stand i flere år så lenge de ikke utsettes for sollys og så lenge de oppbevares ved temperaturer mellom -18 - + 52 °C.

PRV AUTOMATISK SIKKERHETSVENTIL:

For å beskytte mot overfylling av propp. Se side 12



CHERNE Muniballer I-serien

Framtidens rørpropp, I-serien med optimalisert design, høy kvalitet og holdbarhet og forbedret prestanda og sikkerhet. Mekanisk vulkanisering av naturgummi og endeplater. Proppene er kevlarforsterket for ekstra holdbarhet.

3/4" slepeøyer - bedre styrke.

Patentert PRV-ventiler beskytter proppen fra overfylling.

- Bransjeledende kvalitet og holdbarhet
- Overlegent mottrykk
- Lett, kort og fleksibel
- Ändplåtar av aluminium minimerer rost/korrosjon
- Overlegent expansionsområde
- Små når de tømnes og passer lett lavest spesifisert arbeidsområde.
- Fleksible - kan bøyes 90°



CHERNE I-serien fleksible muniballer DN380-2400

Stor spennvidde, overfyllingsbeskyttelse

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Gjennomf.	Luft- Uttak	Slepe- øye	Vekt kg
314-328	116 49 18	380 - 800	380 - 800	363	1220	se tabell	1,72	utv. BSP 4"	¼" & ½"	2 st	36,4
314-418	116 49 19	500 - 1000	508 - 1000	495	1359	nedenfor	1,72	utv. BSP 4"	¼" & ½"	2 st	50,8
314-488	116 49 20	600 - 1200	510 - 1270	485	1730		1,5	utv. BSP 4"	¼" & ½"	2 st	68,0
314-600	116 49 21	600 - 1500	520 - 1537	485	2235		1,5	utv. BSP 4"	¼" & ½"	2 st	69,5
314-728	116 49 22	1200 - 1800	1118 - 1835	1092	2632		0,83	utv. BSP 4"	2 x ½"	3 st	141,0
314-968	116 49 23	1400 - 2400	1400 - 2450	1092	3200		0,75	utv. BSP 4"	2 x ½"	3 st	228,0

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling

Maksimalt mottrykk: I-serien

DN	Rørdiameter (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

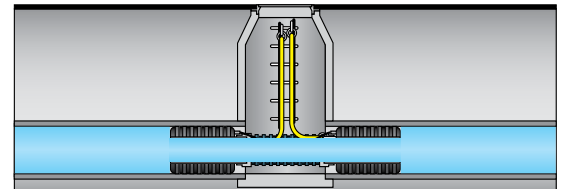
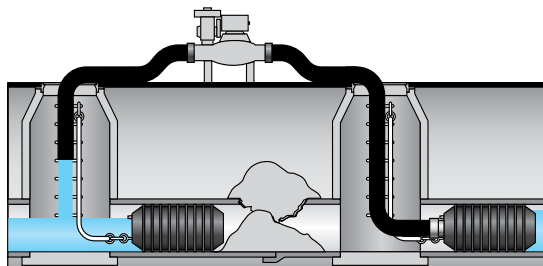


CHERNE Big Mouth rørpropper

Ekstra stor gjennomføring

Art. nr.	NO-nr	DN	Arbeidsomr mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Gjennomf.	Luft- Uttak	Slepe- Øye	Vekt kg
369-068	116 49 24	150	145- 161	137	337	7,5	2	utv. BSP 4"	1 x ¼"	1 st	3,2
374-068	116 49 25	150- 250	146- 260	146	622	10	2,8	utv. BSP 4"	1 x ¼"	1 st	6,8
369-088	116 49 26	200	195- 215	191	406	7,5	2,1	utv BSP 6"	1 x ¼"	1 st	4,5
374-088	116 49 27	200- 300	178- 311	165	660	10,5	2,4	utv. BSP 4"	1 x ¼"	1 st	10,0
269-008	116 49 28	200- 250	185- 260	176	378	7,5	2,4	utv. BSP 4"	1 x ¼"	1 st	4,0
369-108	116 49 29	250	250- 266	232	508	7,6	2,1	8" ende	1 x ¼"	1 st	7,7
376-088	116 49 30	200- 300	178- 311	165	660	10,5	2,4	utv BSP 6"	1 x ¼"	1 st	10,0
269-018	116 49 31	250- 300	235- 311	224	438	7,6	2,1	utv BSP 6"	1 x ¼"	1 st	7,1
369-128	116 49 32	300	275- 318	283	508	7,6	2,1	10" ende	1 x ¼"	1 st	9,5
269-028	116 49 33	300- 380	270- 400	260	454	7,6	2,1	utv BSP 6"	1 x ¼"	1 st	9,0
376-128	116 49 34	300- 450	286- 464	279	711	10	1,7	utv BSP 6"	1 x ¼"	1 st	21,0
369-158	116 49 35	380	353- 395	333	508	7,6	2,1	12" ende	1 x ¼"	1 st	11,8
378-128	116 49 36	300- 450	286- 464	279	711	10	1,7	utv BSP 8"	1 x ¼"	1 st	21,0
369-188	116 49 37	450	429- 476	410	508	7,6	2,1	15" ende	1 x ¼"	1 st	14,0
369-218	116 49 38	525	508- 554	486	508	7,6	2,1	18" ende	1 x ¼"	1 st	16,8
369-248	116 49 39	600	575- 634	537	508	7,6	2,1	20" ende	1 x ¼"	1 st	19,0

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling





CHERNE fleksible høytrykkspropper

Fleksible rørpropper anpasset for høy trykk. Gummi og metall er vulkanisert som eliminerer at de deler seg som følge av høyt mottrykk. Optimalisert robust design med stål, aramid og naturgummi sikrer lang levetid.

- Trykksatt med vann
- Kan repareres i felt
- Overfyllingsbeskyttelse



Art. nr.	RSK.nr.	DN	Gjen-nomf.	Arbeidsomr mm	Upumpet Ø mm	Lengde mm	Maks trykk mVp	Maks bar	Luft- Uttak	Slepe- øye	Vekt kg
511088	116 49 40	100-200	3,8" M	96,5-208	97	406	10	13,8	1 x 1/4"	1 st	3,6
511128	116 49 41	200-300	3,4" M	195-309	195	609	10	13,8	1 x 1/4"	1 st	10,9
512168	116 49 42	300-400	2" M	302-411	302	609	10	13,8	1 x 1/4"	1 st	23,6
512208	116 49 43	400-500	2" M	386-513	386	609	10	13,8	1 x 1/2"	1 st	41,7
512268	116 49 44	500-650	2" M	488-665	488	609	10	13,8	1 x 1/2"	1 st	
512328	116 49 45	650-800	2" M	655-818	655	609	10	13,8	1 x 1/2"	1 st	
512428		900-1000	2" M	945-1072	945	609	10	13,8	1 x 1/2"	1 st	

Proppene leveres som standard med bilventil for luftfylling



PRV automatisk sikkerhetsventil

Utviklet og konstruert for bruk med rørpropper. Ved overfylling gjenopprettes PRV ventilen automatisk.



- Presisjonsåpning/lukkekoment
- Fritt gjennomløp når ventilen er aktivert
- Nullstilles raskt og sikkert på eller bare over inflasjonspresset
- Med smussfilter for ekstra beskyttelse!
- Produsert av aluminium og rustfritt stål
- Kan skiftes i felt
- Links gjenget for å forhindre sabotasje og misbruk
- Forhindrer overfylling

Art. nr.	NO-nr	Beskrivelse
240-078		PRV for propper med makstrykk i propp opp til 0,8 bar
240-088		PRV for propper med makstrykk i propp opp til 1,7 bar
240-108		Utskiftning kit for å byte fra Rupture disc til PRV på I-serien testballer

** Muniballer med 6" bypass blir sendt inn for konvertering fra Rupture Disc til PRV. Kontakt IBECO for mer informasjon.*

CHERNE håndpumper



Art. nr.	NO-nr	Beskrivelse
273-958	113 32 51	Håndpumpe med manometer gradert 0-7 bar
273-968	113 32 52	Ekstra kraftig håndpumpe med manometer gradert 0-4 bar

CHERNE beskyttelsehylser



Art. nr.	NO-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



Andre slangelengder og slangetyper produseres på forespørsel.

CHERNE polyliftliner



Art. nr.	NO-nr	Lengde	Beskrivelse
		m	
261-084	113 35 06	6	
261-106	113 35 07	9	
261-114	113 35 08	12	
383-208	113 35 09	6	Inkludert manometer, hurtigkobling og lufteventil
383-308	214 80 91	9	Inkludert manometer, hurtigkobling og lufteventil
383-408	214 80 92	12	Inkludert manometer, hurtigkobling og lufteventil

CHERNE forlengningsslanger



Art. nr.	NO-nr	Lengde	
		m	
274-011	113 32 53	0,6	
274-038	113 32 54	0,9	
274-040	113 32 55	2,5	



Art. nr.	NO-nr	Uttak	
301-825	113 32 00	utv. NPT 3" - inv. 1"	
301-1025	113 32 01	utv. NPT 4" - inv. 1"	
301-833	113 32 02	utv. NPT 3" - inv. 3"	
301-841	113 32 03	utv. NPT 4" - utv. 4"	
301-868	113 32 04	inv. NPT 4" - utv. 4"	



Art. nr.	NO-nr	Uttak	
4025	113 32 05	utv. 1 1/2" - inv. 1"	
5025	113 32 06	utv. 2" - inv. 1"	

Klokobliger



Art. nr.	RSK nr.	Beskrivning
301550	113 32 07	15mm klokobliger for propp med gjennomføring
302050	113 32 08	20mm klokobliger for propp med gjennomføring
302550	113 32 09	25mm klokobliger for propp med gjennomføring

MAKS TRYKK:

10 bar

ARBEIDSTEMPERATUR:

Opp til 50°C

IBECO MDS rørpropper

Pneumatiska rørpropper for høye trykk

MDS rørpropper er en kevlararmert rørpropp for midlertidig avstengning som tar opp store spennvidder på rørene og som passer for arbeid med alle typer media som f. eksempel gass, olje, vann, avløp og kjemikalier.

Proppene er meget smidige og er mulig å få gjennom trange åpninger, men klarer også høye trykk i røret.

Proppen er utstyrt med høytrykksventil, trykkmåler og 3m slange.

Maks 10 bar avhengig av propptype.

- DN50 - DN1200
- Mulig å få gjennom trange åpninger



Art. nr.	RSK nr.	DN	Arbeidsområde mm	Maks trykk i rør bar
MDS R1-1	113 35 26	50	60 - 80	1
MDS R1-2	113 35 27	100	80 - 120	1
MDS R1-3	113 35 28	125	120 - 170	1
MDS R1-4	113 35 30	150	140 - 215	1
MDS R1-5	113 35 31	200	190 - 270	1
MDS R1-6	113 35 32	250	210 - 315	1
MDS R1-7	113 35 33	300	300 - 400	1
MDS R1-8	113 35 34	500	450 - 600	1
MDS R1-9	113 35 35	700	600 - 800	1
MDS R1-10	113 35 36	850	800 - 1000	1
MDS R1-11	113 35 38	1100	1000 - 1200	1
MDS R4-1	113 35 39	50	60 - 80	4
MDS R4-2	113 35 40	100	80 - 120	4
MDS R4-3	113 35 41	125	120 - 170	4
MDS R4-4	113 35 42	150	140 - 215	4
MDS R4-5	113 35 43	200	190 - 270	4
MDS R4-6	113 35 44	250	210 - 315	4
MDS R4-7	113 35 46	300	300 - 400	4
MDS R4-8	113 35 47	500	450 - 600	4
MDS R4-9	113 35 48	700	600 - 800	4
MDS R4-10	113 35 49	850	800 - 1000	4
MDS R4-11	113 35 50	1100	1000 - 1200	4
MDS R10-1	113 35 51	50	60 - 80	10
MDS R10-2	113 35 53	100	80 - 120	10
MDS R10-3	113 35 54	125	120 - 170	10
MDS R10-4	113 35 55	150	140 - 215	10
MDS R10-5	113 35 56	200	190 - 270	10
MDS R10-6	113 35 57	250	210 - 315	10

MATERIALE:

Polyurethanskum

IBECO FP renseplugg

Den myke rensepluggen er den mest brukte av den alle. Veldig allsidig renseplugg som brukes hovedsaklig til lett rengjøring og tørking. Perfekt til ny-anlegg og PE-rør. Kan komprimeres 50% av sin egen diameter. Tetthet: 23 kg/m³

- DN50 - DN2000
- Bredt sortiment



Art. nr.	NRF nr.	DN	Diameter	Lengde	Maks	
			mm	mm	reduksjon	
12P30H0020	*FP20	20	30	60	50%	Lagervare
12P30H0025	*FP25	25	35	70	50%	Lagervare
12P30H0032	*FP32	32	50	90	50%	Lagervare
12P30H0040	*FP40	40	55	100	50%	Lagervare
12P30H0050	981 24 75	50	75	150	50%	Lagervare
12P30H0063	981 24 76	63	90	180	50%	Lagervare
12P30H0080	981 24 77	80	100	200	50%	Lagervare
12P30H0100	981 24 78	100	130	250	50%	Lagervare
12P30H0125	981 24 79	125	150	260	50%	Lagervare
12P30H0150	981 24 81	150	180	270	50%	Lagervare
12P30H0175	981 24 82	175	205	315	50%	Lagervare
12P30H0200	981 24 83	200	230	360	50%	Lagervare
12P30H0250	981 24 84	250	290	450	50%	Lagervare
12P30H0300	981 24 85	300	350	550	50%	Lagervare
12P30H0350	981 24 86	350	400	620	50%	Lagervare
12P30H0400	981 24 87	400	450	700	50%	Lagervare
12P30H0450	981 24 88	450	500	770	50%	Lagervare
12P30H0500	981 24 89	500	550	850	50%	Lagervare
12P30H0550	981 24 91	550	600	910	50%	Lagervare
12P30H0600	981 24 92	600	650	960	50%	Lagervare
12P30H0650	981 24 93	650	700	1040	50%	Lagervare
12P30H0700	981 24 94	700	750	1100	50%	På forespørsel
12P30H0750	981 24 95	750	800	1200	50%	På forespørsel
12P30H0800	981 24 96	800	860	1250	50%	På forespørsel
12P30H0850	981 24 97	850	910	1325	50%	På forespørsel
12P30H0900	981 24 98	900	960	1400	50%	På forespørsel
12P30H0950	981 24 99	950	1025	1500	50%	På forespørsel
12P30H1000	981 25 01	1000	1060	1600	50%	På forespørsel
12P30H1050	981 25 02	1050	1120	1800	50%	På forespørsel

MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

IBECO type PU-MD-PL renseplugg

Medium tetthet, rensepluggen brukes mest for regelmessig rengjøring, samt drenering av rørledninger. Rensepluggen med middels tetthet har utmerket fleksibilitet og har en sterk polyuretan-tetning bak i blå farge. Rensepluggen med middels tetthet vil krysse diameterreduksjoner opptil 20%. Fra 18" topp også dekket med polyuretan-elastomer blå farge. Tetthet: 80 kg/m³



IBECO type PU-HD-PL renseplugg

Rensepluggen med høy tetthet brukes til oppstrøms pigging, samt rengjøring og drenering. Rensepluggen med høy tetthet viser den høyeste slitestyrken og er utstyrt med en sterk polyuretan-tetningsring bak i rød farge. Rensepluggen med høy tetthet er tett plassert i rørledningen og vil krysse diameterreduksjonene opptil 15%. Fra 18" topp også dekket med polyuretan-elastomer rødt. Tetthet: 110 kg/m³



Art. nr.	NO-nr	Art. nr.	NO-nr	DN	Ø	Lengde	Vekt (kg)		Maks reduksjon	
PU-MD-PL	PU-MD-PL	PU-HD-PL	PU-HD-PL		mm	mm	MD	HD	MD	HD
PUPL50	385 11 44	PUPL50-H	214 81 80	50	60	160	0,04	0,05	20%	15%
PUPL65-S	214 81 54	PUPL65-H	385 11 45	65	75	155	0,06	0,08	20%	15%
PUPL80-S	385 11 46	PUPL80-H	385 11 47	80	85	155	0,08	0,10	20%	15%
PUPL100-S	385 11 48	PUPL100-H	385 11 49	100	110	195	0,16	0,20	20%	15%
PUPL125-S	385 11 50	PUPL125-H	385 11 51	125	139	220	0,23	0,30	20%	15%
PUPL150-S	385 11 52	PUPL150-H	385 11 53	150	168	266	0,50	0,70	20%	15%
PUPL175-S	214 81 55	PUPL175-H	214 81 81	175	177	280	0,59	0,80	20%	15%
PUPL200-S	385 11 54	PUPL200-H	311 11 55	200	215	330	1,00	1,40	20%	15%
PUPL250-S	385 11 56	PUPL250-H	214 81 82	250	260	415	2,00	2,75	20%	15%
PUPL300-S	214 81 56	PUPL300-H	214 81 83	300	321	510	3,50	4,80	20%	15%
PUPL350-S	214 81 57	PUPL350-H	214 81 84	350	346	530	4,30	5,80	20%	15%
PUPL400-S	214 81 58	PUPL400-H	214 81 85	400	410	595	6,70	9,00	20%	15%
PUPL450-S	214 81 59	PUPL450-H	214 81 86	450	455	660	9,20	12,50	20%	15%
PUPL500S	214 81 60	PUPL500H	214 81 87	500	505	760	13,00	17,50	20%	15%
PUPL550-S	214 81 61	PUPL550-H	214 81 88	550	555	810	16,70	23,00	20%	15%
PUPL600-S	214 81 62	PUPL600-H	214 81 89	600	605	880	21,50	29,00	20%	15%
PUPL650-S	214 81 63	PUPL650-H	214 81 90	650	665	990	29,30	40,00	20%	15%
PUPL700-S	214 81 64	PUPL700-H	214 81 91	700	710	945	32,00	43,00	20%	15%
PUPL750-S	214 81 65	PUPL750-H	214 81 92	750	760	1130	44,00	59,00	20%	15%
PUPL800-S	214 81 66	PUPL800-H	214 81 93	800	810	1170	52,00	70,00	20%	15%
PUPL850-S	214 81 67	PUPL850-H	214 81 94	850	855	1340	66,00	89,00	20%	15%
PUPL900-S	214 81 68	PUPL900-H	214 81 95	900	910	1370	76,00	103,00	20%	15%
PUPL950-S	214 81 69	PUPL950-H	214 81 96	950	960	1370	85,00	114,00	20%	15%
PUPL1000-S	214 81 70	PUPL1000-H	214 81 97	1000	1010	1470	100,00	136,00	20%	15%
PUPL1050-S	214 81 71	PUPL1050-H	214 81 98	1050	1060	1580	120,00	160,00	20%	15%
PUPL1100-S	214 81 72	PUPL1100-H	214 81 99	1100	1120	1640	138,00	185,00	20%	15%
PUPL1150-S	214 81 73	PUPL1150-H	214 82 00	1150	1160	1720	155,00	210,00	20%	15%
PUPL1200-S	214 81 74	PUPL1200-H	214 82 01	1200	1220	1760	175,00	236,00	20%	15%
PUPL1400-S	214 81 75	PUPL1400-H	214 82 02	1400	1420	2100	285,00	3 82 ,00	20%	15%
PUPL1500-S	214 81 76	PUPL1500-H	214 82 03	1500	1520	2230	400,00	537,00	20%	15%
PUPL1600-S	214 81 77	PUPL1600-H	214 82 04	1600	1620	2600	460,00	615,00	20%	15%
PUPL1900-S	214 81 78	PUPL1900-H	214 82 05	1900	1940	2820	650,00	1050,00	20%	15%
PUPL2000-S	214 81 79	PUPL2000-H	214 82 06	2000	2030	3000	970,00	1500,00	20%	15%

MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

IBECO type PU-MD-CC rensplugg

Den kryssende renspluggen er forsynt med et kryss mønster av tøffe, slitesterke polyuretan skrapebånd. Disse båndene genererer effektivt rør vegg rengjøring. Både nesene og ryggen er også belagt med blåfarget elastomer, noe som gjør grisen egnet for fjerning av rusk. Tetthet: 80 kg/m³



IBECO type PU-HD-CC rensplugg

Den kryssende renspluggen er forsynt med et kryss mønster av tøffe, slitesterke polyuretan skrapebånd. Disse båndene genererer effektivt rør vegg rengjøring. Både nesene og ryggen er også belagt med rødfarget elastomer, noe som gjør pluggen egnet for tungt fjerning av rusk. Tetthet: 110 kg/m³



Art. nr.	NO-nr	Art. nr.	NO-nr	DN	Ø	Lengde	Vekt (kg)		Maks reduksjon	
PU-MD-CC	PU-MD-CC	PU-HD-CC	PU-HD-CC		mm	mm	MD	HD	MD	HD
PUCC50-S	214 82 34	PUCC50-H	385 11 58	50	60	155	0,13	0,14	15%	10%
PUCC65-S	214 82 35	PUCC65-H	385 11 59	65	72	155	0,17	0,19	15%	10%
PUCC80-S	385 11 60	PUCC80-H	385 11 61	80	85	155	0,22	0,24	15%	10%
PUCC100-S	385 11 62	PUCC100-H	385 11 63	100	110	195	0,34	0,40	15%	10%
PUCC125-S	214 82 36	PUCC125-H	214 82 07	125	135	220	0,46	0,54	15%	10%
PUCC150-S	385 11 64	PUCC150-H	385 11 65	150	165	266	0,80	1,00	15%	10%
PUCC175-S	214 82 37	PUCC175-H	214 82 08	175	177	280	0,96	1,16	15%	10%
PUCC200-S	385 11 66	PUCC200-H	385 11 67	200	215	330	1,50	1,90	15%	10%
PUCC250-S	385 11 68	PUCC250-H	214 82 09	250	267	415	2,80	3,50	15%	10%
PUCC300-S	214 82 38	PUCC300-H	214 82 10	300	317	480	4,70	5,90	15%	10%
PUCC350-S	214 82 39	PUCC350-H	214 82 11	350	346	530	5,80	7,30	15%	10%
PUCC400-S	385 11 69	PUCC400-H	214 82 12	400	410	595	9,60	12,00	15%	10%
PUCC450-S	214 82 40	PUCC450-H	214 82 13	450	463	760	11,60	14,80	15%	10%
PUCC500-S	214 82 41	PUCC500-H	214 82 14	500	513	760	16,00	20,50	15%	10%
PUCC550-S	214 82 42	PUCC550-H	214 82 15	550	563	810	20,00	26,00	15%	10%
PUCC600-S	214 82 43	PUCC600-H	214 82 16	600	613	880	26,00	33,00	15%	10%
PUCC650-S	214 82 44	PUCC650-H	214 82 17	650	673	990	34,00	44,00	15%	10%
PUCC700-S	214 82 45	PUCC700-H	214 82 18	700	718	945	38,00	49,00	15%	10%
PUCC750-S	214 82 46	PUCC750-H	214 82 19	750	768	1130	52,00	67,00	15%	10%
PUCC800-S	214 82 47	PUCC800-H	214 82 20	800	818	1170	60,00	78,00	15%	10%
PUCC850-S	214 82 48	PUCC850-H	214 82 21	850	863	1340	74,00	98,00	15%	10%
PUCC900-S	214 82 49	PUCC900-H	214 82 22	900	918	1370	85,00	112,00	15%	10%
PUCC950-S	214 82 50	PUCC950-H	214 82 23	950	968	1370	94,00	123,00	15%	10%
PUCC1000-S	214 82 51	PUCC1000-H	214 82 24	1000	1018	1470	113,00	148,00	15%	10%
PUCC1050-S	214 82 52	PUCC1050-H	214 82 25	1050	1068	1580	131,00	173,00	15%	10%
PUCC1100-S	214 82 53	PUCC1100-H	214 82 26	1100	1128	1640	151,00	200,00	15%	10%
PUCC1150-S	214 82 54	PUCC1150-H	214 82 27	1150	1168	1720	170,00	224,00	15%	10%
PUCC1200-S	214 82 55	PUCC1200-H	214 82 28	1200	1228	1760	191,00	253,00	15%	10%
PUCC1400-S	214 82 56	PUCC1400-H	214 82 29	1400	1430	2100	304,00	404,00	15%	10%
PUCC1500-S	214 82 57	PUCC1500-H	214 82 30	1500	1530	2230	424,00	564,00	15%	10%
PUCC1600-S	214 82 58	PUCC1600-H	214 82 31	1600	1630	2600	485,00	645,00	15%	10%
PUCC1900-S	214 82 59	PUCC1900-H	214 82 32	1900	1950	2820	710,00	1100,00	15%	10%
PUCC2000-S	214 82 60	PUCC2000-H	214 82 33	2000	2040	3000	1060,00	1550,00	15%	10%

MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

IBECO type PU-MD-LR renseplugg

"The long run" renseplugg er fullstendig dekket med et slitesterkt elastisk belegg. Den brukes både til rør rengjøring og for hydrostatisk testing. "The long run" renseplugg med middels tetthet kan komprimere diameterreduksjoner opptil 15%. Tetthet: 80 kg/m³



IBECO type PU-HD-LR renseplugg

"The long run" renseplugg er fullstendig dekket av slitesterkt polyuretan elastomer belegg. Den brukes både til rør rengjøring og for hydrostatisk testing og gir optimal tetning. "The long run" renseplugg med høy tetthet kan komprimere diameterreduksjoner opptil 10%. Tetthet: 110 kg/m³



Art. nr.	RSK-nr	Art. nr.	RSK-nr	DN	Ø	Lengde	Vekt (kg)		Maks reduksjon	
							MD	HD	MD	HD
PU-MD-PL	PU-MD-PL	PU-HD-PL	PU-HD-PL		mm	mm				
PULR50-S	214 82 61	PULR50-H	214 82 94	50	60	155	0,13	0,14	15%	10%
PULR65-S	214 82 62	PULR65-H	214 82 95	65	72	155	0,17	0,19	15%	10%
PULR80-S	214 82 63	PULR80-H	214 82 96	80	85	155	0,22	0,24	15%	10%
PULR80-S	214 82 64	PULR80-H	214 82 97	100	110	195	0,34	0,40	15%	10%
PULR125-S	214 82 65	PULR125-H	214 82 98	125	135	220	0,46	0,54	15%	10%
PULR150-S	214 82 66	PULR150-H	214 82 99	150	165	266	0,80	1,00	15%	10%
PULR175-S	214 82 67	PULR175-H	214 83 00	175	177	280	0,96	1,16	15%	10%
PULR200-S	214 82 68	PULR200-H	214 83 01	200	215	330	1,50	1,90	15%	10%
PULR250-S	214 82 69	PULR250-H	214 83 02	250	267	415	2,80	3,50	15%	10%
PULR300-S	214 82 70	PULR300-H	214 83 03	300	317	480	4,70	5,90	15%	10%
PULR350-S	214 82 71	PULR350-H	214 83 04	350	346	530	5,80	7,30	15%	10%
PULR400-S	214 82 72	PULR400-H	214 83 05	400	410	595	9,60	12,00	15%	10%
PULR450-S	214 82 73	PULR450-H	214 83 06	450	463	760	11,60	14,80	15%	10%
PULR500-S	214 82 74	PULR500-H	214 83 07	500	513	760	16,00	20,50	15%	10%
PULR550-S	214 82 75	PULR550-H	214 83 08	550	563	810	20,00	26,00	15%	10%
PULR600-S	214 82 76	PULR600-H	214 83 09	600	613	880	26,00	33,00	15%	10%
PULR650-S	214 82 77	PULR650-H	214 83 10	650	673	990	34,00	44,00	15%	10%
PULR700-S	214 82 78	PULR700-H	214 83 11	700	718	945	38,00	49,00	15%	10%
PULR750-S	214 82 79	PULR750-H	214 83 12	750	768	1130	52,00	67,00	15%	10%
PULR800-S	214 82 80	PULR800-H	214 83 13	800	818	1170	60,00	78,00	15%	10%
PULR850-S	214 82 81	PULR850-H	214 83 14	850	863	1340	74,00	98,00	15%	10%
PULR900-S	214 82 82	PULR900-H	214 83 15	900	918	1370	85,00	112,00	15%	10%
PULR950-S	214 82 83	PULR950-H	214 83 16	950	968	1370	94,00	123,00	15%	10%
PULR800-S	214 82 84	PULR800-H	214 83 17	1000	1018	1470	113,00	148,00	15%	10%
PULR1050-S	214 82 85	PULR1050-H	214 83 18	1050	1068	1580	131,00	173,00	15%	10%
PULR1100-S	214 82 86	PULR1100-H	214 83 19	1100	1128	1640	151,00	200,00	15%	10%
PULR1150-S	214 82 87	PULR1150-H	214 83 20	1150	1168	1720	170,00	224,00	15%	10%
PULR1200-S	214 82 88	PULR1200-H	214 83 21	1200	1228	1760	191,00	253,00	15%	10%
PULR1400-S	214 82 89	PULR1400-H	214 83 22	1400	1430	2100	304,00	404,00	15%	10%
PULR1500-S	214 82 90	PULR1500-H	214 83 23	1500	1530	2230	424,00	564,00	15%	10%
PULR1600-S	214 82 91	PULR1600-H	214 83 24	1600	1630	2600	485,00	645,00	15%	10%
PULR1900-S	214 82 92	PULR1900-H	214 83 25	1900	1950	2820	710,00	1100,00	15%	10%
PULR2000-S	214 82 93	PULR2000-H	214 83 26	2000	2040	3000	1060,00	1550,00	15%	10%

MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

IBECO type PU-HD-AC renseplugg

Den slipende belagte rensepluggen er forsynt med spiralformede bånd av tungt impregnert karborund. Disse bandene genererer en virkelig effektiv skraping. Den slipende belagte rensepluggen er mest hensiktsmessig for fjerning av rust og alle slags skala og rusk.

Tetthet: 110 kg/m³



Art. nr	NO-nr	DN	Diameter mm	Lengde mm	Vekt kg	Maks reduktion	
PUAC50	214 83 27	50	64	155	0,14	10%	
PUAC65	214 83 28	65	79	155	0,19	10%	
PUAC80	214 83 29	80	89	155	0,24	10%	
PUAC100	214 83 30	100	114	195	0,40	10%	
PUAC125	214 83 31	125	143	220	0,54	10%	
PUAC150	214 83 32	150	172	266	1,00	10%	
PUAC175	214 83 33	175	181	280	1,16	10%	
PUAC200	214 83 34	200	219	330	1,90	10%	
PUAC250	214 83 35	250	274	415	3,50	10%	
PUAC300	214 83 36	300	325	480	5,90	10%	
PUAC350	214 83 37	350	350	530	7,30	10%	
PUAC400	214 83 38	400	414	595	12,00	10%	
PUAC450	214 83 39	450	459	760	14,80	10%	
PUAC500	214 83 40	500	509	760	20,50	10%	
PUAC550	214 83 41	550	559	810	26,00	10%	
PUAC600	214 83 42	600	609	880	33,00	10%	
PUAC650	214 83 43	650	669	990	44,00	10%	
PUAC700	214 83 44	700	714	945	49,00	10%	
PUAC750	214 83 45	750	764	1130	67,00	10%	
PUAC800	214 83 46	800	814	1170	78,00	10%	
PUAC850	214 83 47	850	859	1340	98,00	10%	
PUAC900	214 83 48	900	914	1370	112,00	10%	
PUAC950	214 83 49	950	964	1370	123,00	10%	
PUAC1000	214 83 50	1000	1014	1470	148,00	10%	
PUAC1050	214 83 51	1050	1064	1580	173,00	10%	
PUAC1100	214 83 52	1100	1124	1640	200,00	10%	
PUAC1150	214 83 53	1150	1164	1720	224,00	10%	
PUAC1200	214 83 54	1200	1224	1760	253,00	10%	
PUAC1400	214 83 55	1400	1424	2100	404,00	10%	
PUAC1500	214 83 56	1500	1525	2230	564,00	10%	
PUAC1600	214 83 57	1600	1624	2600	645,00	10%	
PUAC1900	214 83 58	1900	1945	2820	1100,00	10%	
PUAC2000	214 83 59	2000	2035	3000	1550,00	10%	

MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

PÅ FORESPØRSEL:

Renseplugg med børster av nylon, rustfritt stål eller plast

IBECO type PU-HD-WB renseplugg

Rensepluggen PU-HD-WB er utstyrt med et spiralbånd av flammeherdede karbonstålbørster (finnes også med nylonbørster). Trådbørsten er justert i en vinkel for å øke rengjøringseffekten. Disse børstene genererer en rengjørings- og rengjørings-effekt på rørvegg og fjerner sveiser, rust og sedimenter. Rensepluggen finnes også med rustfritt stål eller med plastbørster. Maksimal diameterreduksjon: 10% Tetthet: 110 kg/m³



Art. nr	NO-nr	DN	Diameter	Lengde	Vekt	Maks	
			mm	mm	kg	reduksjon	
PUWB50	214 83 60	50	60	145	0,22	10%	
PUWB65	385 11 70	65	72	155	0,28	10%	
PUWB80	214 83 61	80	85	155	0,35	10%	
PUWB100	385 11 71	100	110	195	0,58	10%	
PUWB125	214 83 62	125	135	220	0,77	10%	
PUWB150	385 11 72	150	168	266	1,30	10%	
PUWB175	214 83 63	175	177	280	1,50	10%	
PUWB200	385 11 73	200	215	330	2,40	10%	
PUWB250	385 11 74	250	260	415	4,40	10%	
PUWB300	385 11 75	300	321	510	7,20	10%	
PUWB350	214 83 64	350	348	530	8,80	10%	
PUWB400	214 83 65	400	410	595	14,00	10%	
PUWB450	214 83 66	450	463	760	17,00	10%	
PUWB500	214 83 67	500	513	760	23,00	10%	
PUWB550	214 83 68	550	563	810	30,00	10%	
PUWB600	214 83 69	600	613	880	37,00	10%	
PUWB650	214 83 70	650	673	990	50,00	10%	
PUWB700	214 83 71	700	718	945	55,00	10%	
PUWB750	214 83 72	750	768	1130	75,00	10%	
PUWB800	214 83 73	800	818	1170	86,00	10%	
PUWB850	214 83 74	850	863	1340	105,00	10%	
PUWB900	214 83 75	900	918	1370	120,00	10%	
PUWB950	214 83 76	950	968	1370	130,00	10%	
PUWB1000	214 83 77	1000	1018	1470	160,00	10%	
PUWB1050	214 83 78	1050	1068	1580	185,00	10%	
PUWB1100	214 83 79	1100	1128	1640	215,00	10%	
PUWB1150	214 83 80	1150	1168	1720	240,00	10%	
PUWB1200	214 83 81	1200	1228	1760	270,00	10%	
PUWB1400	214 83 82	1400	1430	2100	425,00	10%	
PUWB1500	214 83 83	1500	1540	2230	595,00	10%	
PUWB1600	214 83 84	1600	1640	2600	680,00	10%	
PUWB1900	214 83 85	1900	1960	2820	1150,00	10%	
PUWB2000	214 83 86	2000	2050	3000	1600,00	10%	


MATERIALE:

- Polyurethanskum
- Polyurethangummi

PÅ FORESPØRSEL:

Renseplugger med børster av nylon

IBECO type PU-HD-TW rensplugg

Den tøffeste pluggen. Med stålspisser over hele pluggen for å oppnå maksimal skrapeffekt. Kan ikke brukes i rørledninger med varierende dimensjoner. Maksimal diameterreduksjon. Maksimal diameterreduksjon: 5% Tetthet: 110 kg/m³

Art. nr	NO-nr	DN	Diameter mm	Lengde mm	Vekt kg	Maks reduksjon
PUTW50	214 83 87	50	60	155	0,38	5%
PUTW65	214 83 88	65	72	165	0,48	5%
PUTW80	214 83 89	80	85	155	0,57	5%
PUTW100	385 11 76	100	110	195	0,90	5%
PUTW125	214 83 90	125	135	220	1,20	5%
PUTW150	385 11 77	150	168	266	2,00	5%
PUTW175	214 83 91	175	177	280	2,40	5%
PUTW200	214 83 92	200	215	330	3,60	5%
PUTW250	214 83 93	250	260	415	6,30	5%
PUTW300	214 83 94	300	321	510	10,00	5%
PUTW350	214 83 95	350	348	530	11,90	5%
PUTW400	214 83 96	400	410	595	18,00	5%
PUTW450	214 83 97	450	463	760	22,00	5%
PUTW500	214 83 98	500	513	760	30,00	5%
PUTW550	214 83 99	550	563	810	37,00	5%
PUTW600	214 84 00	600	613	880	46,00	5%
PUTW650	214 84 01	650	673	990	61,00	5%
PUTW700	214 84 02	700	718	945	66,00	5%
PUTW750	214 84 03	750	768	1130	89,00	5%
PUTW800	214 84 04	800	818	1170	100,00	5%
PUTW850	214 84 05	850	863	1340	125,00	5%
PUTW900	214 84 06	900	918	1370	140,00	5%
PUTW950	214 84 07	950	968	1370	155,00	5%
PUTW1000	214 84 08	1000	1018	1470	185,00	5%
PUTW1050	214 84 09	1050	1068	1580	215,00	5%
PUTW1100	214 84 10	1100	1128	1640	245,00	5%
PUTW1150	214 84 11	1150	1168	1720	275,00	5%
PUTW1200	214 84 12	1200	1228	1760	305,00	5%
PUTW1400	214 84 13	1400	1430	2100	480,00	5%
PUTW1500	214 84 14	1500	1540	2230	660,00	5%
PUTW1600	214 84 15	1600	1640	2600	750,00	5%
PUTW1900	214 84 16	1900	1960	2820	1200,00	5%
PUTW2000	214 84 17	2000	2050	3000	1650,00	5%

På vei mot fremtidens VA-infrastruktur.



Daglig leder

Morten Belsvik
+47 930 05 002
morten@ibeco.no



Salg/Produktsjef

Espen Bostad
+47 930 05 002
espen@ibeco.no



**Salg
Distriktansvarlig - Sør-øst**

Torje Karlsen
+47 909 98 410
torje@ibeco.no



**Salg
Distriktansvarlig - Vest**

Georg Gloppen
+47 919 07 729
georg@ibeco.no



Koordinator

Kine Lundberg
+47 611 00 130
kine.lundberg@ibeco.no