

OPTIMQ

WATER SERVICE TAPPING SADDLES

MATERIAALIT SATULA:

- Valurauta EN-GJS-450-10
- Tiiviste:
- Juomavesi hyväksytty EPDM EN 681-1
- Korroosiosuojaus: juomavesi hyväksytty epoksi DIN 30677-2 mukaisesti

STANDARDITIT:

Valmistettu enl EN 545

TARVIKKEET:

Läpivientityökalu, katso sivu 374



IBECO läpivientisatula

IBECO:n läpivientisatula OptimQ-sarjasta on korkealaatuinen ja suunniteltu käyttäjystävälliseksi. Yksityiskohtainen tuotetieto ja laaja valikoima tekevät OptimQ:sta erinomaisen valinnan.

- Kaikille putkimateriaaleille
- Toimii standartsoiduilla sulkuveitsillä



IBECO läpivientisatula

Asennus paineen alla, ulostuloliitäntä kierteillä

Tuote. nr.	RSK nr.	DN	Liitäntä	Korkeus mm	Työpaine bar	Paino kg	
IB08100	221 50 40	60 - 400	Sis. G20	62	16	1,7	
IB08200	221 50 41	60 - 400	Sis. G25	62	16	1,6	
IB08300	221 50 58	80 - 400	Sis. G32	62	16	2,2	
IB08400	221 50 42	80 - 400	Sis. G40	62	16	2,2	
IB08500	221 50 43	80 - 400	Sis. G50	62	16	2,0	

IBECO läpivientisatula PE-pääty

Poraus paineen alla, PE-pääty

Tuote. nr.	RSK nr.	DN	Liitäntä PE-pääty	Korkeus mm	Pituus PE-pääty mm	Työpaine bar	Paino kg
IB06200	103 77 05	60 - 400	32	128	65	16	1,6
IB06400	103 77 06	60 - 400	50	137	75	16	2,0



IBECO läpivientisatula

Asennusporaus paineettomaan putkeen, kierteet ulostulo

Tuote. nr.	RSK nr.	DN	Liitäntä	Korkeus mm	Työpaine bar	Paino kg	
IB07100	221 50 44	60 - 400	Sis. G20	62	16	1,1	
IB07200	221 50 45	60 - 400	Sis. G25	62	16	1,1	
IB07400	221 50 46	80 - 400	Sis. G40	62	16	1,6	
IB07500	221 50 47	80 - 400	Sis. G50	62	16	1,6	




MATERIAALIT:

- Ruostumaton teräs EN 1.4301 ja EPDM-kumi
- Pulttia/Mutterit: Ruostumaton teräs EN 1.4301
- Mutterit on käsitelty estääkseen leikkausta.
- aluslevyt asetaalihartsista.

IBECO ruostumaton asennuspanta läpivientisatulalle

Valurauta putkille ja PE-putkille

Tuote. nr.	RSK nr.	DN	Jänneväli mm
IB01010	221 50 19	60	63- 80
IB01020	221 50 20	70	70- 90
IB01030	221 50 21	80	90-110
IB01035	221 50 22	80- 100	90- 130
IB01040	221 50 23	100	110- 125
IB01050	221 50 24	100	125- 140
IB01060	221 50 25	125	140- 160
IB01070	221 50 26	150	160- 180
IB01080	221 50 27	150	180- 200
IB01090	221 50 28	175	200- 220
IB01100	221 50 29	200	220- 245
IB01110	221 50 30	200	245- 270
IB01120	221 50 31	250	270- 290
IB01130	221 50 32	250	290- 315
IB01140	221 50 33	300	315- 335
IB01150	221 50 34	300	335- 355
IB01160	255 78 96	350	375- 395
IB01170	255 78 97	400	395- 415
IB01182	255 78 98	400	425- 430

Tarvikket

läpivientilineet, kierteet ulostulo tai PE-päätty



Tuote. nr.	RSK nr.	Selite
IB80840	235 92 02	Sulkuveitsi Sis. G20- Sis. G25
IB80850	235 92 03	Sulkuveitsi Sis. G40- Sis. G50
IB80320	214 80 93	Adapterii läpivientityökalu PE 32 teline
IB80330	214 80 94	Adapterii läpivientityökalu PE 50 teline



MATERIAALIT SATULA:

- Valurauta EN-GJS-450-10
- Tiiviste:
- Juomavesi hyväksytty EPDM EN 681-1
- Korroosiosuojaus: juomavesihyväksytty epoksi DIN 30677-2 mukaisesti"

STANDARDITIT:

Valmistettu enl EN 545

TARVIKKEET:

Läpivientityökalu, katso sivu 374



IBECO läpivientisatula laippa

Poraus paineen alla, laippa PN10/16

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle		Liitännä Laippa	Koko	Reikä saha mm	Korkeus mm	Työ-paine	Paino kg
		Seg-/Valurauta	PE						
IB04650	221 50 52	100- 200	160 -200	DN65	DN65-C	55	130	16 bar	11,3
IB04690	221 50 53	200- 400	225- 400	DN65	DN65-E	55	130	16 bar	11,3
IB04750	221 50 54	100- 200	160- 200	DN80	DN80-C	70	130	16 bar	11,6
IB04790	221 50 55	200- 400	225- 400	DN80	DN80-E	70	130	16 bar	11,7
IB04860	221 50 56	150- 200	160- 225	DN100	DN100-D	86	130	16 bar	13,1
IB04890	221 50 57	200- 400	225- 400	DN100	DN100-E	86	130	16 bar	13,1

IBECO läpivientisatula laippa size on size

Poraus paineen alla, laippa PN10/16

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle		Liitännä Laippa	Koko	Reikä saha mm	Korkeus mm	Työ-paine bar
		Seg-/Valurauta	PE					
IB04740	240 15 89	80	90	DN80	DN80x80	70	130	16
IB04850	240 15 90	100	110-125	DN100	DN100x100	86	130	16

IBECO läpivientisatula PE-pääty

Poraus paineen alla, PE-pääty

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle		Liitännä PE-pääty	Pituus PE-pääty	Valmis korkeus mm	Reikä saha mm	Työ-paine bar	Paino kg
		Teräs-/Valurauta	PE						
IB09750	240 15 37	100- 200	160- 200	90	105	167	70	16 bar	7,82
IB09760		150- 250	180- 225	90	105	167	70	16 bar	7,85
IB09790	240 15 38	200- 400	225- 400	90	105	167	70	16 bar	7,88
IB09860	240 15 39	150- 200	160- 225	110	125	187	86	16 bar	8,74
IB09890	240 15 40	200- 400	225- 400	110	125	187	86	16 bar	8,87

IBECO läpivientisatula PE-pääty size on size

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle		Liitännä PE-pääty	Pituus PE-pääty	Valmis korkeus mm	Reikä saha mm	Työ-paine bar
		Teräs-/Valurauta	PE					
IB09740	240 15 91	80	90	90	105	167	70	16
IB09850	240 15 92	100	110-125	110	125	187	86	16

IBECO läpivientisatula, SLIM

laippa PN10/16

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle		Liitännä Laippa	Koko	Työ-paine bar	Paino kg
		Teräs-/Valurauta	PE				
IB03750	221 50 48	100- 200	160	DN80	DN80-C	16	4,8
IB03790	221 50 49	200- 350	225- 400	DN80	DN80-E	16	4,8
IB03860	221 50 50	150- 200	160- 225	DN100	DN100-D	16	5,4
IB03890	221 50 51	200- 400	225- 400	DN100	DN100-E	16	5,5


MATERIAALIT:

- Ruostumaton teräs EN 1.4301 ja EPDM-kumi
- Pulttia/Mutterit: Ruostumaton teräs EN 1.4301
- Mutterit on käsitelty estääkseen leikkausta.
- aluslevyt asetaalihartsista.

IBECO ruostumaton asennuspanta läpivientisatulalle

Valurauta putkille ja PE-putkille

Tuote. nr.	RSK nr.	DN	Jänneväli
			mm
IB01010	221 50 19	60	63- 80
IB01020	221 50 20	70	70- 90
IB01030	221 50 21	80	90-110
IB01035	221 50 22	80- 100	90- 130
IB01040	221 50 23	100	110- 125
IB01050	221 50 24	100	125- 140
IB01060	221 50 25	125	140- 160
IB01070	221 50 26	150	160- 180
IB01080	221 50 27	150	180- 200
IB01090	221 50 28	175	200- 220
IB01100	221 50 29	200	220- 245
IB01110	221 50 30	200	245- 270
IB01120	221 50 31	250	270- 290
IB01130	221 50 32	250	290- 315
IB01140	221 50 33	300	315- 335
IB01150	221 50 34	300	335- 355
IB01160	255 78 96	350	375- 395
IB01172	255 78 97	400	395- 416
IB01182	255 78 98	400	425- 430



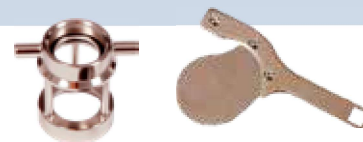
IBECO ruostumaton asennuspanta läpivientisatulalle

PE-putki

Tuote. nr.	RSK nr.	Putkelle ulk
IB02030	255 82 34	90
IB02040	255 82 35	110
IB02045	255 82 36	125
IB02050	221 50 35	160
IB02057	255 78 99	180
IB02060	221 50 36	200
IB02070	221 50 37	225
IB02080	221 50 38	250
IB02087	255 79 00	280
IB02090	221 50 39	315
IB02097	255 79 01	355
IB02098	255 79 02	400

Tarvikkeet IBECO läpivientisatula

Läpivientisatulalle kierteet ulostulo tai PE-pääty



Tuote. nr.	RSK nr.	Selite
IB80840	235 92 02	Sulkuveitsi Sis. G20- Sis. G25
IB80850	235 92 03	Sulkuveitsi Sis. G40- Sis. G50
IB80320	214 80 93	Adapterii läpivientityökalu PE 32 satula
IB80330	214 80 94	Adapterii läpivientityökalu PE 50 satula

OPTIMQ

WATER SERVICE TAPPING SADDLES

MATERIAALIT SATULA:

- Valurauta EN-GJS-450-10
- Tiiviste:
- Juomavesi hyväksytty EPDM EN 681-1
- Korroosiosuojaus: juomavesi hyväksytty epoksi DIN 30677-2 mukaisesti

STANDARDITIT:

Valmistettu EN 545

TARVIKKEET:

Läpivientityökalu, katso sivu 374



IBECO läpivientiaadapteri PE-pääty

Poraus paineen alla

Tuote. nr.	RSK nr.	Liitäntä PE-pääty	Valmiskorkeus mm	Pituus PE-pääty mm	Työpaine bar	Paino kg
IB10770	240 15 41	90	290	105	16	6,4
IB10880	240 15 42	110	320	125	16	7,3

IBECO läpivientiaadapteri laippa

Poraus paineen alla laippa PN10/16



Tuote. nr.	RSK nr.	Liitäntä Laippa	Työpaine bar
IB11770	240 15 43	DN80	16
IB11880	240 15 44	DN100	16