

▼ Da sinistra a destra: BRC25, BRC46, BRP306, BRP606, BRP106C



- Costruzione in acciaio legato ad alta resistenza
- A semplice effetto, con ritorno a molla
- Ghiera di fine corsa
- Golfari sostituibili sui modelli BRP
- Verniciatura a fuoco per aumentare la resistenza alla corrosione
- Il raschiaolio sul pistone riduce il pericolo di contaminazione e prolunga la vita del cilindro
- Pistoni in acciaio ad alta resistenza cromati e nichelati
- Tutti i modelli sono muniti di semigiunto femmina CR400 con cappello di protezione antipolvere.

▼ Nastro trasportatore minerario che utilizza cilindri di trazione a sostegno dei supporti.



Il massimo della forza di trazione



Manometri

Riducono il rischio di sovraccarichi ed assicurano lunga durata e affidabilità alla Vostra attrezzatura.

Vedere la sezione relativa ai componenti del sistema per la gamma completa dei manometri.

Pagina: 135



Attacchi ed accessori

I cilindri BRC25 e BRC46 sono provvisti di filettatura sul corpo e sullo stelo per l'impiego degli accessori: catene, testine e prolunghe.

Pagina: 175

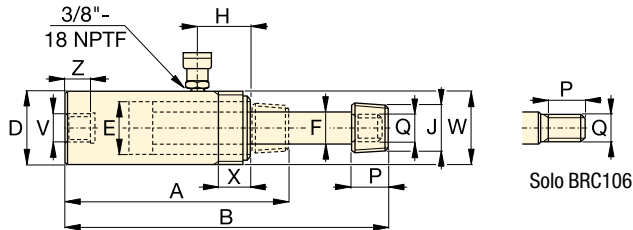
▼ Sono stati utilizzati cilindri BRP per tendere i cavi di sostegno nel sollevamento e nella sistemazione di un palo portante.



Cilindri traenti, a semplice effetto

Dimensioni per montaggio cilindri BRC (mm)

Modello	Foro di montaggio nella base V	Filettatura corpo W	Lunghezza filettatura corpo X	Lunghezza filettatura montag. Z
BRC25	3/4"-14 NPT	1 1/2" - 16 UN	24	17
BRC46	1 1/4"-11 1/2 NPT	2 1/4" - 14 UN	26	24
BRC106	M30 x 2	M85 x 2	25	24



BRC25, 46, 106

Serie
**BRC,
BRP**



Forza:

2,5 - 50 ton

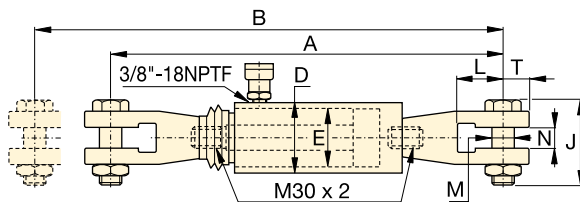
Corza:

127 - 154 mm

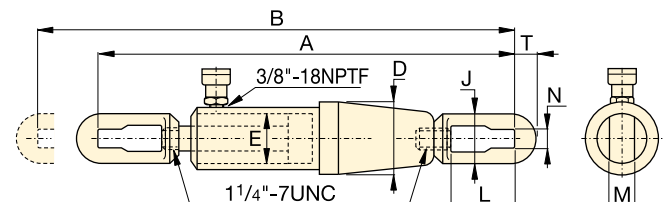
Pressione max. del esercizio:

700 bar

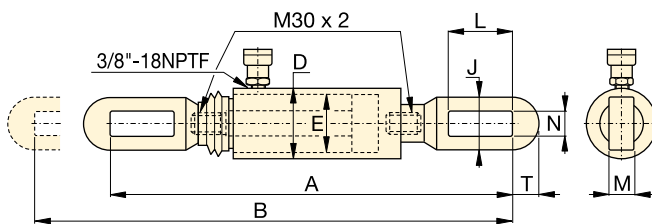
Forza cilindro	Corsa	Modello	Area effettiva cilindro	Capacità olio	Altezza con pistone chiuso A (mm)	Altezza con pistone esteso B (mm)	Ø esterno D (mm)	Ø ale-saggio cilindro E (mm)	Ø stelo pistone F (mm)	Posizione bocca mandata H (mm)	Ø testina J (NPT)	Lungh. filett. stelo P (mm)	Filettatura interna stelo pistone Q (mm)	(kg)
ton (kN)	(mm)		(cm²)	(cm³)										
2,5 (24)	127	BRC25	3,5	45	264	391	48	28,4	19,0	45	3/4" - 14	28	1 1/16" - 24	1,8
5 (51)	140	BRC46	7,3	101	301	441	57	42,9	30,2	42	1 1/4" - 11 1/2	32	1 3/16" - 16	4,5
10 (105)	151	BRC106	15,0	228	289	440	85	54,1	31,8	39	-	25	M30 x 2	9,5



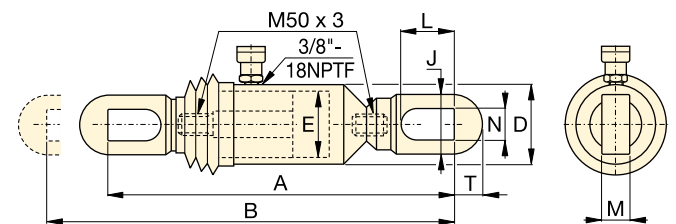
BRP106C



BRP306



BRP106L



BRP606

Forza cilindro	Corsa	Modello	Area effettiva cilindro	Capacità olio	Altezza con pistone chiuso A (mm)	Altezza con pistone esteso B (mm)	Ø esterno D (mm)	Ø ale-saggio cilindro E (mm)	Altezza golfare J (mm)	Apertura golfare L (mm)	Spessore golfare M (mm)	Larghezza golfare N (mm)	Estremità golfare T (mm)	(kg)
ton (kN)	(mm)		(cm²)	(cm³)										
10 (110)	150	BRP106C	15,8	238	601	751	85	54,1	105	87	30	35	32	15,3
	150	BRP106L	15,8	238	573	723	85	54,1	64	119	22	30	32	13,3
30 (325)	154	BRP306	46,4	715	1110	1264	137	88,9	114	155	35	39	55	63,1
50 (506)	153	BRP606	72,1	1096	718	871	140	110,1	130	151	40	48	65	58,3