

Hochdruckhydraulik 700 bar - Hochdruckzylinder - einfachwirkend mit Federrückzug - Extraflache Zylinder



Flachzylinder vereinigen kompakte Konstruktion in Verbindung mit maximalem Hub. Ideal für enge Platzverhältnisse.

Es ist darauf zu achten, dass keine Seitenkräfte auf die Führungsringe übertragen werden.

- flache, kompakte Ausführung
- hochfeste Materialien
- gehärteter Zylinderkopf
- hartverchromte Kolben
- mit Schnellkupplung 3/8"-18NPT
- Befestigungsbohrungen für stationären Einsatz

Artikelnr.	Druckkraft	Hub	Ölvolumen	A	Gewicht
	t	mm	cm ³	mm	kg
SMX00406	4	6	4	33	0,8
SMX00416	4	16	11	43	1,2
SMX01011	10	11	16	43	1,6
SMX02211	22	11	37	52	2,8
SMX03013	30	13	55	59	4,1
SMX05016	50	16	114	68	6,6
SMX07516	75	16	167	79	12,5
SMX10016	100	16	223	87	15

Druckkraft	Druckkraft	Fläche	D	E	F	S	R	O	P
t	daN	cm ²	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
4	4400	6	41	28,5	25	28	5,5	20	21
10	10000	15	56	43	38	37	6,5	33	29
22	22800	33	80	65	57	50	9	39	41
30	28700	42	95	73	60	52	11	46	47
50	48700	71	114	95	78	67	13	56	58
75	71300	104	140	115	95	75	13	66	70,5
100	95400	139	158	133	108	76	6,6	70	89

