

Hochdruckhydraulik 700 bar - Hochdruckzylinder - einfachwirkend mit Federrückzug - Flachzylinder



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
SMP01004	10	40	64	89	3
SMP02004	20	40	125	101	5
SMP03006	30	60	265	125	8
SMP05006	50	60	425	125	12
SMP10006	100	60	796	141	25
SMP10015	100	150	1990	254	43

Druckkraft	Druckkraft	Fläche	D	E	F	H	K	L	N
t	daN	cm ²	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
10	10900	16	66	45	36	14*	2	-	-
20	21400	31	90	63	56	14*	2	-	-
30	30300	44	102	75	60	14*	2	45,5	9
50	48600	71	127	95	80	16*	2	61,5	11,5
100	91100	133	175	130	110	26	2	88	12

* Schnellkupplung, 10° geneigt

