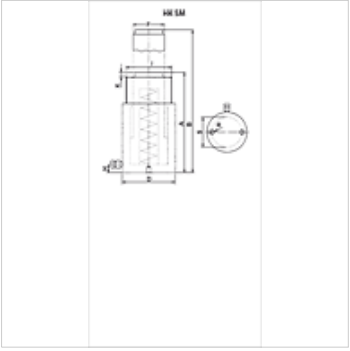
HK SM

Mehrzweckzylinder 700 bar einfachwirkend mit Federrückzug

Eigenschaften

Ausführung	Zylinderkopf gehärtet Kolben hartverchromt Federrückzug
Betriebsdruck	max. 700 bar
Werkstoff	Stahl
Lieferumfang	mit Schnellkupplung Muffe 3/8"-18 NPT





Hinweis

Achtung: Bitte Sicherheitshinweise für Arbeiten mit 700 bar Ausrüstungen beachten (siehe Technische Informationen)!

Beschreibung

Universalzylinder für vielfältige Einsatzbereiche.
Es ist darauf zu achten, dass keine Seitenkräfte auf die Führungsringe übertragen werden.
Kompakte Ausführung
Kolbenabstreifringe zur Vermeidung von Verschmutzungen
Befestigungsbohrungen für stationären Einsatz

Artikel

Bezeichnung	Druckkraft (kN)	Druckkraft (t)	Hub (mm)	Fläche (cm2)	A (mm)	B (mm)	D (mm)	F (mm)	I	K (mm)	R	S (mm)	Volumen (cc)	Gewicht (kg)
HK SM 00513	48,5	5	127	7,1	219	346	40	25	1.1/2" -16	6	1/4" -20	25	90	1,9
HK SM 01010	109,2	10	105	15,9	172	277	60	36	2.1/4" -14	6	5/16" -18	39	167	3,0
HK SM 01015	109,2	10	155	15,9	247	402	60	36	2.1/4" -14	6	5/16" -18	39	247	4,3
HK SM 01025	109,2	10	257	15,9	352	609	60	36	2.1/4" -14	6	5/16" -18	39	409	6,0
HK SM 01035	103,2	10	355	15,9	454	809	60	36	2.1/4" -14	6	5/16" -18	39	565	11,2
HK SM 01510	163,0	15	105	23,8	205	310	75	45	2.3/4" -16	8	3/8" -16	47	250	5,8
HK SM 01515	163,0	15	155	23,8	275	430	75	45	2.3/4" -16	8	3/8" -16	47	369	7,5
HK SM 01525	163,0	15	257	23,8	379	636	75	45	2.3/4" -16	8	3/8" -16	47	611	9,8
HK SM 02305	227,8	23	51	33,2	166	217	85	56	3.5/16" -12	10	1/2" -13	58	170	6,2
HK SM 02310	227,8	23	102	33,2	217	319	85	56	3.5/16" -12	10	1/2" -13	58	339	7,8
HK SM 02315	227,8	23	159	33,2	277	436	85	56	3.5/16" -12	10	1/2" -13	58	528	11,2
HK SM 02321	227,8	23	210	33,2	327	537	85	56	3.5/16" -12	10	1/2" -13	58	697	11,4
HK SM 03015	303,2	30	150	44,2	270	420	100	60	3.7/8" -12	10	1/2" -13	74	663	13,1

Zubehör

NY 2100	Thermoplast-Höchstdruckschlauch
GKS	Gummi-Knickschutz
PNY 2100 HN	Pressnippel, AGN
PHY 2100	Pressfassung, NY 2100
SKL HN SP	Schraubkupplung-Loshälfte
SKL ZUBS SP	Staubschutz für SKL..SP
SKF IN SP	Schraubkupplung-Festhälfte
SKF ZUBS SP	Staubschutz für SKF..SP

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.