

# HK SM

Mehrzweckzylinder 700 bar einfachwirkend mit Federrückzug

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Ausführung</b>	Zylinderkopf gehärtet Kolben hartverchromt Federrückzug
<b>Betriebsdruck</b>	max. 700 bar
<b>Werkstoff</b>	Stahl
<b>Lieferumfang</b>	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 (cm <sup>2</sup> )	A (mm)	B (mm)	D (mm)	F (mm)	I (mm)	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