

# HK SM

Cilindro multiuso 700 bares de efecto simple con retroceso del muelle

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Versión</b>	Cabezal de cilindro templado Pistón cromado duro Retroceso del muelle
<b>Presión de servicio</b>	máx. 700 bares
<b>Material</b>	Acero
<b>Volumen de suministro</b>	con acoplamiento rápido manguito 3/8"-18 NPT



## Nota

Attention: Please observe separate safety precautions for working with 700 bar equipment (see technical information)!

## Descripción

Cilindros universales para gran cantidad de campos de aplicación.  
Debe evitarse que se transmitan fuerzas laterales a los anillos guía.  
Versión compacta  
Anillos rascadores del pistón para evitar la suciedad  
Taladros de fijación para aplicación permanente

## Artículo

Denominación	(kN)	(t)	Carrera (mm)	Superficie (cm <sup>2</sup> )	A (mm)	B (mm)	D (mm)	F (mm)	I (mm)	K (mm)	R	S (mm)	Volumen (cc)	Peso (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

## Accesorios

NY 2100	Tubo flexible termoplástico de máxima presión
GKS	Protección de goma antiflexión
PNY 2100 HN	Racor a presión, AGN
PHY 2100	Engaste a presión, NY 2100
SKL HN SP	Mitad suelta de acoplamiento roscado
SKL ZUBS SP	Protección contra el polvo para SKL...RO
SKF IN SP	Mitad fija de acoplamiento roscado
SKF ZUBS SP	Protección contra el polvo para SKF...SP