

属性	
规格	柱塞缸 带固定元件
工作压力	最高 200 巴(按照 DIN EN 982)
试验压力	最高 240 巴(按照 DIN EN 982)
温度范围	标准规格 -15 °C 至 +80 °C
适用介质	HLP液体
原料	活塞杆:钢 20MnV6 铬 25 微米 +/- 5 活塞杆:120小时耐腐蚀性,按照ISO 3768的NSS试验 活塞杆导向装置:钢 9SMn28 油接管:钢 9SMn28 抛光缸管:ST 52.3 DIN 2393-ISO H9 缸底:FE 510-A105 螺母:钢 8UNI EN20898/2 密封 TPM:NBR 活塞:钢 9SMn28 密封 O形圈:NBR 氟硅 Viton 密封 TSE-TTS-TTI/L:NBR + 织物 / 聚氨酯 密封 GHM-GHK:NBR / 聚氨酯



### 提示

标准密封时活塞速度:最大25m/分钟 - 0.42m/秒钟

终端位置活塞速度:最大6m/分钟 - 0.10m/秒钟

For these standard cylinders, it is recommended not to weld any fastenings to the cylinder liner (e.g. cardan mountings) as this could distort it.

### 描述

Our hydraulic cylinders and their components are designed for standard applications in industry and agriculture. They can be used only in some circumstances for applications in construction machinery. If this is your intention, please contact our technical personnel. The cylinders conform to the technical specifications in the catalogue or are designed to customers' specifications (approval drawing).

请注意,缸的选择、加工和使用必须符合EN ISO 4413标准“液压设备以及部件的安全技术要求”的规定以及其他相关的法律规定和安全要求。

### 货品

名称	Ø S (mm)	行程 (mm)	Z (mm)	Ø E	M (mm)	Ø H (mm)	L (mm)	Ø F (mm)	Ø G (mm)	重量 (kg)
HK HFRT 1 25 100	25	100	190	3/8"	40,00	22	35	14,00	40	1,63
HK HFRT 1 25 150	25	150	240	3/8"	40,00	22	35	14,00	40	2,04
HK HFRT 1 25 200	25	200	290	3/8"	40,00	22	35	14,00	40	2,44
HK HFRT 1 25 250	25	250	340	3/8"	40,00	22	35	14,00	40	2,85
HK HFRT 1 25 300	25	300	390	3/8"	40,00	22	35	14,00	40	3,26
HK HFRT 2 30 200	30	200	300	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	3,61
HK HFRT 2 30 250	30	250	350	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	4,16
HK HFRT 2 30 300	30	300	400	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	4,72
HK HFRT 2 30 350	30	350	450	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	5,27
HK HFRT 2 30 400	30	400	500	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	5,82
HK HFRT 2 30 550	30	550	650	3/8"	42,00	27	37	16,00	50	7,30
HK HFRT 3 40 200	40	200	330	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	6,00
HK HFRT 3 40 250	40	250	380	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	6,84
HK HFRT 3 40 300	40	300	430	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	7,67
HK HFRT 3 40 350	40	350	480	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	8,49
HK HFRT 3 40 400	40	400	530	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	9,32
HK HFRT 3 40 550	40	550	680	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	11,70
HK HFRT 3 40 700	40	700	830	3/8"	47,00	37	49	23,00	60	14,10
HK HFRT 4 50 300	50	300	460	3/8"	50,00	47	65	25,50	65	11,80
HK HFRT 4 50 400	50	400	560	3/8"	50,00	47	65	25,50	65	14,00
HK HFRT 4 50 550	50	550	710	3/8"	50,00	47	65	25,50	65	17,50
HK HFRT 4 50 700	50	700	860	3/8"	50,00	47	65	25,50	65	21,00

Ø S = 活塞杆直径