

Caracteristici

Execuție	cu elemente de fixare
Presiune de lucru	max. 200 bari (conform DIN EN 982)
Presiunea de încercare	max. 240 bari (conform DIN EN 982)
Domeniu de temperaturi	Varianta standard -15 °C până la +80 °C
Medii	Lichid HLP
Material	Tija pistonului: Oțel 20MnV6, crom 25 micrometri +/- 5 Tijă de piston: rezistență de 120 ore în cadrul testului NSS, conform ISO 3768 Ghidajul tijei pistonului: Oțel 9SMn28 Ștuț racord ulei: Oțel 9SMn28 Țeavă cilindrică polizată: St 52.3 DIN 2393-ISO H9 Fundul cilindrului: FE 510-A105 Piuliță: Oțel 8UNI EN20898/2 Garnitură TPM: NBR Piston: Oțel 9SMn28 Garnitură OR: NBR Fluorosil Viton Garnitură TSE-TTS-TTI/L: NBR + Țesătură / Poliuretan Garnitură GHM-GHK: NBR / Poliuretan



Indicație

HK HFR 16 Carcasă ghidare din aluminiu

Viteză piston raportată la garniturile standard: max. 25m/min - 0,42m/sec.

Viteză pistonului în pozițiile finale: max. 6m/min - 0,10m/sec.

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.

Descriere

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).

Vă rugăm să țineți cont la alegerea, prelucrarea și folosirea cilindrilor

de cerințele legate de siguranță la instalațiile de tehnica fluidelor ale EN ISO 4413

și de cerințele față de componentele acestora, precum și de prevederile și cerințele fundamentale de siguranță pe baza reglementărilor legale.

Articol

Denumire	Ø D (mm)	Ø A (mm)	Ø S (mm)	Cursa (mm)	Z (mm)	Ø E (mm)	M (mm)	N (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Ø F (mm)	G (mm)	Greutate (kg)
HK HFR 0 16 0050	35	25	16	50	160	1/4"	22	64	25	25	12,1	35	0,95
HK HFR 0 16 0100	35	25	16	100	210	1/4"	22	64	25	25	12,1	35	1,25
HK HFR 0 16 0150	35	25	16	150	260	1/4"	22	64	25	25	12,1	35	1,49
HK HFR 0 16 0200	35	25	16	200	310	1/4"	22	64	25	25	12,1	35	1,77
HK HFR 0 20 0050	42	32	20	50	205	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	1,70
HK HFR 0 20 0100	42	32	20	100	255	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	2,03
HK HFR 0 20 0150	42	32	20	150	305	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	2,40
HK HFR 0 20 0200	42	32	20	200	355	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	2,77
HK HFR 0 20 0250	42	32	20	250	405	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	3,11
HK HFR 0 20 0300	42	32	20	300	455	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	3,48
HK HFR 0 20 0400	42	32	20	400	555	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	4,19
HK HFR 0 20 0500	42	32	20	500	655	1/4"	35	84	35	30	16,2	40	4,90

Ø A = diametrul pistonului - Ø S = diametrul tijei de piston

Accesorii

HK GKG Set de etanșare HKGKG