

Osobine

Verzija	sa pričvršnim elementima
Radni pritisak	maks. 200 bara (prema DIN EN 982)
Kontrolni pritisak	maks. 240 bara (prema DIN EN 982)
Temperaturni opseg	Standardni model -15 °C do +80 °C
Mediji	HLP-fluidi
Materijal	Klipnjača: Čelik 20MnV6, hrom 25 mikron +/- 5 Klipnjača : 120 sati postojanosti u NSS testu prema ISO 3768 Vođica klipnjače: Čelik 9SMn28 Cevni nastavak za ulje: Čelik 9SMn28 Polirana cilindrična cev: ST 52.3 DIN 2393-ISO H9 Dno cilindra: FE 510-A105 Navrtka: Čelik 8UNI EN20898/2 Zaptivka TPM: NBR Klip: Čelik 9SMn28 Zaptivka OR: NBR Fluorosil Viton Zaptivka TSE-TTS-TTI/L: NBR + pletivo / poliuretan Zaptivka GHM-GHK: NBR / poliuretan



Napomena

HK HFR0 16 kućište vođice od aluminijuma

Brzina klipa se odnosi na standardne zaptivke: maks. 25m/min - 0,42m/sek.

Brzina klipa u graničnim položajima: maks. 6m/min - 0,10m/sek.

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.

Opis

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).

Prilikom izbora, obrade i upotrebe cilindra uzmite u obzir standard

EN ISO 4413 -Zahtevi za bezbednost sistema prenosa snage

i njihovi delovi- kao i utvrđivanje i zahtevi za bezbednost na osnovu zakonskih propisa.

Artikal

Naziv	Ø D (mm)	Ø A (mm)	Ø S (mm)	Hod (mm)	Z (mm)	Ø E (mm)	M (mm)	N (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Ø F (mm)	G (mm)	Težina (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 = prečnik klipa – Ø S = prečnik klipnjače

Pribor

HK GKG Komplet zaptivki, HKGKG