

### Karakteristike

<b>Izvedba</b>	s pričvršnim elementima
<b>Radni tlak</b>	maks. 200 bar (u skladu s DIN EN 982)
<b>Ispitni tlak</b>	maks. 240 bar (u skladu s DIN EN 982)
<b>Temperaturno područje</b>	Standardna izvedba -15 °C do +80 °C
<b>Mediji</b>	HLP tekućina
<b>Materijal</b>	Klipnjača: čelik 20MnV6, krom 25 Micron +/- 5 Klipnjača: 120 sati otpornosti u NSS testu prema ISO 3768 Vodilica klipnjače: čelik 9SMn28 Prikjučni nastavak za ulje: čelik 9SMn28 Polirana cilindrična cijev: ČELIK 52.3 DIN 2393-ISO H9 Dno cilindra: FE 510-A105 Matica: čelik 8UNI EN20898/2 Brtva TPM: NBR Klip: čelik 9SMn28 Brtva OR: NBR fluorosil viton Brtva TSE-TTS-TTI/L: NBR + tkanina / poliuretan Brtva GHM-GHK: NBR / poliuretan



### Napomena

HK HFR0 16 Kućište vodilice od aluminija

Brzina klipa u odnosu na standardne brtve: maks. 25m/min - 0,42m/sec.

Brzina klina u krajnjim položajima: maks. 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.

### 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).

Molimo da pri odabiru, obradi i korištenju cilindara obratite pozornost na zadane smjernice

dEN ISO 4413 - Sigurnosno-tehničkih zahtjevi tehničkih postrojenja na fluide

i njihove komponente - kao i odredbe i sigurnosne zahtjeve

zakonskih propisa.

### Artikli

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 = promjer klipa - Ø S = promjer klipnjače

### Pribor

HK GKG Brtveni set HKGKG