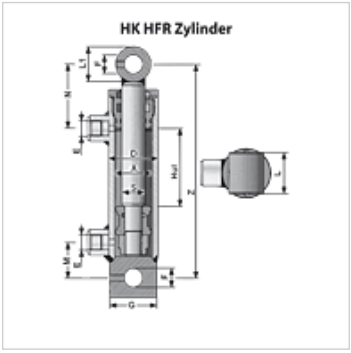
HK HFR

Kinnitustega topelttoimega standardsilinder

Omadused

Rakendamine	kinnituselementidega
Tööröhk	max 200 bar (standardi DIN EN 982 järgi)
Kontrollsurve	max 240 bar (standardi DIN EN 982 järgi)
Temperatuuri ulatus	Standardmudel -15 °C kuni +80 °C
Vahendid	HLP-vedelikud
Materjal	Kolvivarras: Teras 20MnV6, kroom 25 +/- 5 mikronit Kolvivarras: 120-tunnine vastupidavus NSS-testis normi ISO 3768 kohaselt Kolvivarda suunaja: Teras 9SMn28 Õliühendusliitmik: teras 9SMn28 Lihvitud silindritoru: ST 52.3 DIN 2393-ISO H9 Silindri põhi: FE 510-A105 Mutter: teras 8UNI EN20898/2 Tihend TPM: NBR Kolb: teras 9SMn28 Tihend OR: NBR Fluorosil Viton Tihend TSE-TTS-TTI/L: NBR + kate / polüuretaan Tihend GHM-GHK: NBR / polüuretaan





Vihje

HK HFR0 16 alumiiniumist juhtkorpus
Kolbide kiirus standardtihendite suhtes: maks 25 m/min–0,42 m/s.
Kolbide kiirus lõppasendites: maks 6 m/min–0,10 m/s.
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.

Kirjeldus

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).
Jälgige palun silindri valimisel, töötlemisel ja kasutamisel standardi
EN ISO 4413 – Ohutusnõuded vedelikusüsteemidele
ja nende komponentidele – juhiseid ja seadusest tulenevatel eeskirjadel põhinevaid määrusi ja ohutusnõudeid.

Artikkel

Märgistus	Ø D (mm)	Ø A (mm)	Ø S (mm)	Keskpunkt (mm)	Z (mm)	Ø E	M (mm)	N (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Ø F (mm)	G (mm)	Kaal (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 = kolvi läbimõõt – Ø S = kolvivarda läbimõõt

Lisatarvikud

HK GKG	Tihendikomplekt HKGKG

Vaatamata põhjalikule kontrollile ei saa me vigade esinemist välistada ning ei vastuta olemasolevate andmete eest.