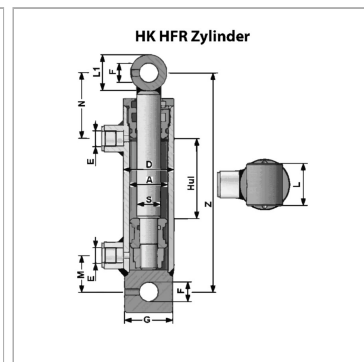


Стандартный цилиндр двойного действия с креплениями

Обновлено: 04.25.24

Характеристики

Труба цилиндра	Полированная труба цилиндра: сталь 52.3 DIN 2393-ISO H9
Исполнение	с крепежными элементами
Рабочее давление	макс. 200 бар (согласно DIN EN 982)
Область температур	Стандартное исполнение от -15 °C до +80 °C
Рабочие среды	гидравлические жидкости HLP
Материал	Днище цилиндра: сталь FE 510-A105 Патрубок подачи масла: сталь 9SMn28 Гайка: сталь 8UNI EN20898/2
Уплотнение	Уплотнение TPM: БНК Уплотнение OR: БНК (нитрильный каучук) Fluorosil Viton (фторированный каучук) Уплотнение TSE-TTS-TTI/L: БНК + ткань / полиуретан Уплотнение GHM-GHK: БНК / полиуретан
Поршни	Поршни: сталь 9SMn28
Поршневой шток	Поршневой шток: сталь 20MnV6, хром 25 микрон +/- 5 Поршневой шток: Коррозионная стойкость до 120 часов тестирования NSS по ISO 3768 Направляющая поршневого штока: сталь 9SMn28
Дополнительная информация	Prüfdruck max. 240 bar (nach DIN EN 982)



Указания

HK HFR0 16 направляющий кожух алюминиевый Скорость поршней в зависимости от качества стандартных уплотнений: Макс. 25м/мин - 0,42м/сек. Скорость поршней в конечном положении: Макс. 6м/мин - 0,10м/сек. 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.

Описание

При выборе, установке и использовании цилиндров соблюдайте требования стандарта EN ISO 4413 - Общие правила техники безопасности, касающиеся гидравлических систем и их компонентов, а также постановлений и требований, установленных законом. 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).

Дополнительная информация

Test pressure max. 240 bar (acc. DIN EN 982)

Стандартный цилиндр двойного действия с креплениями

Обновлено: 04.25.24

Артикул

Наименование	Ø D	Ø A	Ø S	Ход	Z	Ø E	L	L1	M	N	Ø F	G
HKHFR0160050	35	25	16	50	160	1/4"	25	25	22	64	12,1	35
HKHFR0160100	35	25	16	100	210	1/4"	25	25	22	64	12,1	35
HKHFR0160150	35	25	16	150	260	1/4"	25	25	22	64	12,1	35
HKHFR0160200	35	25	16	200	310	1/4"	25	25	22	64	12,1	35
HKHFR0200050	42	32	20	50	205	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200100	42	32	20	100	255	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200150	42	32	20	150	305	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200200	42	32	20	200	355	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200250	42	32	20	250	405	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200300	42	32	20	300	455	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200400	42	32	20	400	555	1/4"	35	30	35	84	16,2	40
HKHFR0200500	42	32	20	500	655	1/4"	35	30	35	84	16,2	40

Ø A = диаметр поршня

Ø S = диаметр поршневого штока