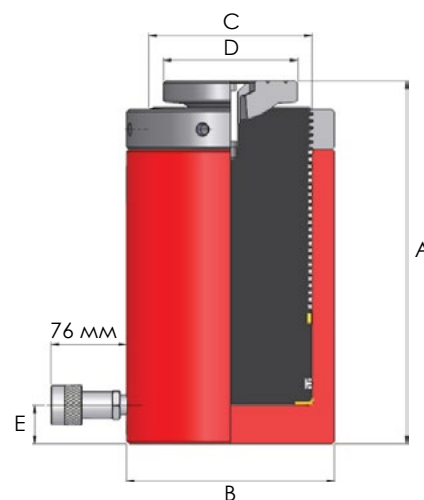


**HFG | ЦИЛИНДРЫ ОДНОСТОРОННЕГО ДЕЙСТВИЯ С ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ**

**Грузоподъемность от 50 до 1012 т**
**Ход штока от 50 до 152 мм**
**Рабочее давление до 700 бар**

- ▶ Одностороннее действие, принудительный возврат
- ▶ Предохранительное кольцо обеспечивает фиксацию штока на длительное время
- ▶ Предназначены только для вертикального подъема
- ▶ Цилиндр поставляется с резьбой на штоке и плавающей штоковой опорой для снижения риска появления боковой нагрузки
- ▶ Нитроцементация корпуса и штока для защиты от коррозии
- ▶ Низкий коэффициент трения опорной поверхности
- ▶ Уплотнения, устойчивые к деформации, для улучшения работы при высоких давлениях E
- ▶ Порт ограничения максимального хода поршня
- ▶ В таблице ниже приведен перечень воротков для упрощения вращения предохранительного кольца
- ▶ Характеристики штока и штоковой опоры представлены на страницах 24 и 25



Номер модели	Грузоподъемность, т	Ход штока, мм	Раб. объем масла, см <sup>3</sup>	Раб. площ. цил., см <sup>2</sup>	Масса, кг	Модель воротка	Размеры, мм (если не указано иное)				
							A	B	C	D	E
HFG502	50	51	0.36	71.3	16.2	ТТВ10	173	127	95	70	25
HFG504	50	102	0.73	71.3	20.6	ТТВ10	224	127	95	70	25
HFG506	50	150	1.07	71.3	25.0	ТТВ10	272	127	95	70	25
HFG1002	109	51	0.76	153.4	35.0	ТТВ10	189	185	140	115	27.5
HFG1004	109	100	1.53	153.4	50.3	ТТВ10	240	185	140	115	27.5
HFG1006	109	150	2.30	153.4	65.4	ТТВ10	311	185	140	115	27.5
HFG1502	152	51	1.07	214.3	78.0	ТТВ10	237	216	165	135	42
HFG1504	152	100	2.14	214.3	84.0	ТТВ10	288	216	165	135	42
HFG1506	152	150	3.21	214.3	89.5	ТТВ10	338	216	165	135	42
HFG2002	203	50	1.42	285.1	95.4	ТТВ14	261	254	190	135	50
HFG2006	203	152	4.33	285.1	137.0	ТТВ14	362	254	190	135	50
HFG2506	256	152	5.50	366.5	171.0	ТТВ14	401	273	216	150	50
HFG3006	326	150	6.87	457.7	228.5	ТТВ14	417	310	241	150	50
HFG4006	398	151	8.44	559.0	308.5	ТТВ14	459	360	267	180	70
HFG5006	520	152	11.10	729.9	457.0	ТТВ16	498	400	305	180	80
HFG8006	809	152	17.47	1134.1	735.0	ТТВ16	565	480	380	340	80
HFG10006	1012	152	21.61	1419.3	1016.0	ТТВ20	620	540	425	380	90

**Примечание:** Возможен заказ гидроцилиндров с другой грузоподъемностью и ходом штока. При выборе данного цилиндра для систем синхронного подъема SLF и SLV и соответствующего монтажного комплекта необходимо учитывать увеличение расстояния А (высота в закрытом состоянии), см.стр. 43 и 47.