

Цилиндры с большой мощностью

СЕРИИ R

Мощность 55-565 тонн

Одностороннего действия, с возвратом нагрузки

ЦИЛИНДРЫ

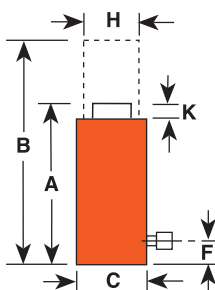
Большая мощность, низкий цикл, обратный ход под действием силы тяжести

- Заметная индикационная полоса предупреждает о достижении предела хода поршня; ограничитель хода поршня слива при переполнении ("фильтрационного отверстия") предотвращает чрезмерное выдвигание поршня.
- В результате термической обработки поршня и корпуса специальными присадками повышается их надежность и прочность.
- Плакированная поверхность поршневого штока обладает повышенной устойчивостью к коррозии и непревзойденной устойчивостью к нагрузкам.



R1502C

ASME B30.1
700 бар



Мощ-ть цил. (т)	Stroke (мм)	Арт.	Объем цил. (см³)	A	B	C	F	H	K	Полезная площадь		Мощ-ть в тоннах при 700 бар	Вес (кг)
				Высота отвода (мм)	Высота выдв-я (мм)	Наруж. диам. (мм)	впуск- выпуск (мм)	Диам. поршн. штока (мм)	Длина выдв. штока (мм)	Диам. отв-я (мм)	пов-ти цилиндра (см²)		
55	50,8	R552C	362	125,4	176,2	127,0	25,4	95,3	3,2	95,3	71,2	50,1	12,3
55	152,4	R556C	1.087	227,0	379,4	127,0	25,4	95,3	3,2	95,3	71,2	50,1	22,7
55	254,0	R5510C	1.811	328,6	582,6	127,0	25,4	95,3	3,2	95,3	71,2	50,1	32,7
100	50,8	R1002C	677	139,7	190,5	165,1	25,4	130,2	3,2	130,2	133,1	93,6	23,6
100	152,4	R1006C	2.030	241,3	393,7	165,1	25,4	130,2	3,2	130,2	133,1	93,6	40,4
150	50,8	R1502C	1.007	161,9	212,7	204,8	31,8	158,8	3,2	158,8	197,9	139,1	41,8
150	152,4	R1506C	3.019	263,5	415,9	204,8	31,8	158,8	3,2	158,8	197,9	139,1	68,6
150	254,0	R15010C	5.032	365,1	619,1	204,8	31,8	158,8	3,2	158,8	197,9	139,1	95,3
200	50,8	R2002C	1.355	190,5	241,3	235,0	41,3	184,2	3,2	184,2	266,3	187,2	65,8
200	152,4	R2006C	4.062	292,1	444,5	235,0	41,3	184,2	3,2	184,2	266,3	187,2	100,3
355	50,8	R3552C	2.326	231,8	282,6	298,5	54,0	241,3	3,2	241,3	457,2	321,4	137,1
355	152,4	R3556C	6.975	333,4	485,8	298,5	54,0	241,3	3,2	241,3	457,2	321,4	197,0
355	254,0	R35510C	11.624	435,0	689,0	298,5	54,0	241,3	3,2	241,3	457,2	321,4	256,5
430	50,8	R4302C	2.841	263,5	314,3	330,2	63,5	266,7	3,2	266,7	558,5	392,7	199,8
430	152,4	R4306C	8.520	365,1	517,5	330,2	63,5	266,7	3,2	266,7	558,5	392,7	276,5
565	50,8	R5652C	3.710	292,1	342,9	377,8	69,9	304,8	3,2	304,8	729,5	512,9	289,7
565	152,4	R5656C	11.129	393,7	546,1	377,8	69,9	304,8	3,2	304,8	729,5	512,9	389,5
565	254,0	R56510C	18.548	495,3	749,3	377,8	69,9	304,8	3,2	304,8	729,5	512,9	489,4

Цилиндры с большой

МОЩНОСТЬЮ

СЕРИИ R

Мощность 100-565 тонн

Двустороннего действия,
с гидравлическим обратным ходом

ЦИЛИНДРЫ

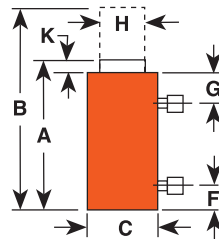


R1502D

- Стандартная поставка цилиндров включает вращающуюся крышку, обеспечивающую снижение воздействия нагрузок, смещенных по оси.
- Цилиндры могут жестко крепиться на одном конце без опасности их повреждения.
- Благодаря твердости хромированной поверхности поршневого штока с термической обработкой снижается износ поршня и поджимной гайки сальника.
- Встроенный предохранительный клапан для снятия давления предотвращает чрезмерное давление контура отвода.
- Все цилиндры оснащены двумя охватывающими полумуфтами NPTF № 9796 размером 3/8".



R2806D



Мощ-ть цил. (т)	Stroke (мм)	Арт.	Объем		А	В	С	F	H	К	Пл-дь пов-ти цилиндра (см ²) Толчок	Мощ-ть в тоннах при 700 бар Толчок	Вес (кг)		
			Толчок	Возврат											
100	50,8	R1002D	676	315	168,7	219,5	165,1	25,4	56,0	95,3	7,1	130,2	132,9	93,4	24,5
100	152,4	R1006D	2.027	945	270,3	422,7	165,1	25,4	56,0	95,3	7,1	130,2	132,9	93,4	36,8
100	254,0	R10010D	3.378	1.574	371,9	625,9	165,1	25,4	56,0	95,3	7,1	130,2	132,9	93,4	49,0
150	50,8	R1502D	1.007	485	188,9	239,7	204,8	31,8	57,2	114,3	7,5	158,8	198,0	139,1	43,1
150	152,4	R1506D	3.021	1.456	290,5	442,9	204,8	31,8	57,2	114,3	7,5	158,8	198,0	139,1	61,7
200	50,8	R2002D	1.355	643	206,8	257,6	235,0	41,3	58,7	133,4	8,7	184,2	266,4	187,2	61,7
200	152,4	R2006D	4.064	1.929	308,4	460,8	235,0	41,3	58,7	133,4	8,7	184,2	266,4	187,2	84,9
200	254,0	R20010D	6.773	3.214	410,0	664,0	235,0	41,3	58,7	133,4	8,7	184,2	266,4	187,2	108,5
280	152,4	R2806D	5.579	2.322	335,4	447,8	276,2	47,6	65,5	165,1	10,3	215,9	365,7	257,3	134,8
280	254,0	R28010D	9.299	3.870	437,0	691,0	276,2	47,6	65,5	165,1	10,3	215,9	365,7	257,3	170,7
355	50,8	R3552D	2.326	777	288,9	339,7	298,5	54,0	69,9	196,9	11,1	241,3	457,3	321,4	147,0
355	152,4	R3556D	6.977	2.332	390,5	542,9	298,5	54,0	69,9	196,9	11,1	241,3	457,3	321,4	191,1
430	50,8	R4302D	2.840	977	312,7	363,5	330,2	63,5	75,0	215,9	11,9	266,7	558,6	392,7	199,3
430	152,4	R4306D	8.521	2.932	414,3	566,7	330,2	63,5	75,0	215,9	11,9	266,7	558,6	392,7	253,3
430	254,0	R43010D	14.202	4.887	515,9	769,9	330,2	63,5	75,0	215,9	11,9	266,7	558,6	392,7	305,5
565	50,8	R5652D	3.710	1.260	345,3	396,1	377,8	69,9	81,4	247,7	13,9	304,8	729,5	512,9	281,0
565	152,4	R5656D	11.129	3.779	446,9	599,3	377,8	69,9	81,4	247,7	13,9	304,8	729,5	512,9	350,4
565	254,0	R56510D	18.548	6.298	548,5	802,5	377,8	69,9	81,4	247,7	13,9	304,8	729,5	512,9	420,4

