

Cilindro Simples Ação Vazado

Série GRCH

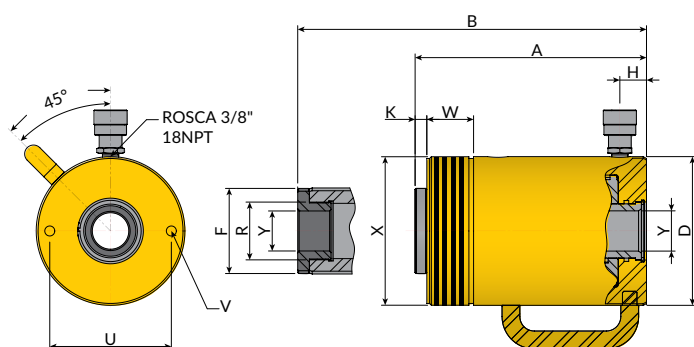


Destaques

- 11 modelos;
- Simples ação, retorno por mola;
- Haste vazada e cromada;
- Capacidade de 10 a 100 ton.;
- Curso de 8 a 152 mm.

Descrição

Este cilindro hidráulico foi projetado principalmente para aplicações de sacar componentes, uma vez que possui furo passante em toda extensão de sua haste. Além disso pode ser utilizado em operações de tensionamento, sejam elas de parafusos ou tirantes e também no pré e pós tensionamento de cordoalhas (cabos de aço) na construção civil, trabalhando e operando como cilindro tensionador.



CLASSE	CILINDRO	Curso	Capacidade Máxima	Área Efetiva	Volume de Óleo	Peso	DIMENSÕES (mm)											
Toneladas	Modelo	(mm)	(Ton.)	(cm²)	(cm³)	(Kg)	A	B	ØD	ØF	H	K	R	U	V	W	X	ØY
12	GRCH120	8	12,5	17,8	15	2	56	63	70	35	10	-	3/4"-16 UNF	51	5/16"-18UNC	30	2.3/4"-16UN	19,5
	GRCH121	42	12,5	17,8	76	3	121	162	70	35	29	-	3/4"-16 UNF	-	-	30	2.3/4"-16UN	19,5
	GRCH123	76	12,5	17,8	136	5	184	260	70	35	23	-	-	51	5/16"-18UNC	30	2.3/4"-16UN	19,5
20	GRCH202	51	21,4	30,5	156	8	160	211	98	54	25,4	9	1.9/16"-16UN	82,5	3/8"-16UNC	38	3.7/8"-12UN	27
	GRCH206	152	21,4	30,5	458	14	306	458	98	54	25,4	9	1.9/16"-16UN	82,5	3/8"-16UNC	38	3.7/8"-12UN	27
30	GRCH302	63	32,6	46,5	294	11	187	250	114	63,5	25,4	9	1.13/16"-16UN	92	3/8"-16UNC	42	4.1/2"-12UN	33
	GRCH306	152	32,6	46,5	708	22	339	491	114	63,5	63,5	9	1.13/16"-16UN	92	3/8"-16UNC	42	4.1/2"-12UN	33
60	GRCH603	73	59,9	85,5	626	28	248	321	159	92	28,5	13	2.3/4"-16UN	130	1/2"-13UNC	48	6.1/4"-12UN	54
	GRCH606	152	59,9	85,5	1302	36	324	476	159	92	28,5	13	2.3/4"-16UN	130	1/2"-13UNC	48	6.1/4"-12UN	54
100	GRCH1003	76	92,1	131,5	997	63	254	330	213	127	40	12	4.1/4"-12UN	178	5/8"-11UNC	60	8.3/8"-12UN	80



Dicas de Segurança



Nunca acione os sistemas de dupla ação com uma das mangueiras desconectada – pode causar sobre pressão.



Quando sob pressão não toque nas conexões hidráulicas.



As boas práticas recomendam que se utilize/dimensione o uso à 80% da capacidade nominal dos equipamentos.