

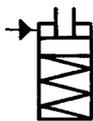
Nº 6951GZ

Cilindro de tração, roscado com flange, com pistão guiado

de aço simples, com reposição de mola, pressão de funcionamento máx. 350 bar, pressão de funcionamento mín. 52 bar.



CAD



Nº enc.	Nº do artigo	Tração da força de pistão de 350 bar [kN]	Curso [mm]	Vol. Tração [cm³]	Q máx. [l/min]	Peso [g]
66605	6951GZ-02-10	2,2	14,5	0,92	0,165	308
66670	6951GZ-05-10	6,6	20,0	3,82	0,400	771
66712	6951GZ-11-10	13,9	29,5	11,90	1,640	1424

Concepção:

Revestimento do cilindro em aço endurecido e polido. Biela do pistão endurecida e cromada. Biela do pistão com rosca interna e posicionamento do braço de fixação. Raspador na biela do pistão. Mola restabelecidora em aço inoxidável. Alimentação de óleo através de conexão roscada.

Aplicação:

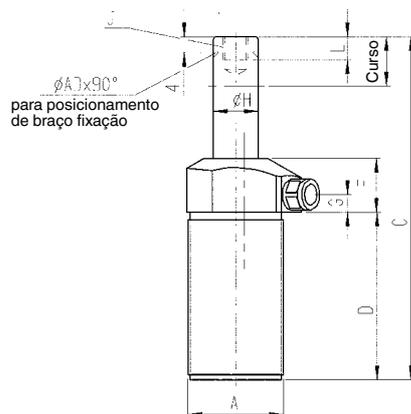
Elemento fixador universal de compressão e de tração para aplicação multifacetada.

Características:

Disponíveis todos os tamanhos de cilindros com simples e dupla ação. Na rosca interna da biela do pistão podem ser fixadas várias pontas de pressão. As cabeças dos grampos podem ser fixadas como nos grampos giratórios.

Observação:

O curso do pistão é conduzido, por isso ter em conta o fluxo volumétrico Q máx. Na montagem de acessórios no pistão não pode ser exercida força sobre os pistões. Na aplicação em cilindros de simples ação existe o perigo do líquido ser aspirado. Aqui a ventilação deve ser deslocada para uma área limpa e protegida através de umatubagem de ligação. Na colocação em funcionamento ter em mente uma boa ventilação. Para a fixação também podem ser utilizadas porcas ranhuradas DIN 70852.



[A] = Tração

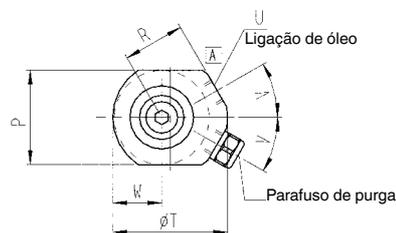


Tabela de medidas:

Nº enc.	Nº do artigo	A	C	D	F	G	ØH	J	L	P	R	ØT	U	V	W	ØAD
66605	6951GZ-02-10	M28x1,5	102,0	51,0	19,0	6,5	11,13	M6	10	32,0	20,5	38,0	G1/8	25°	14,0	3,2
66670	6951GZ-05-10	M38x1,5	134,0	63,5	28,0	9,5	15,88	M10	16	38,0	26,0	47,5	G1/8	35°	19,5	4,8
66712	6951GZ-11-10	M48x1,5	172,0	83,0	28,0	9,0	22,23	M12	19	47,5	31,5	60,0	G1/4	30°	25,5	4,8

Reserva-se o direito a alterações técnicas.