HLS - CILINDROS DE BAIXO PERFIL DE AÇÃO ÚNICA

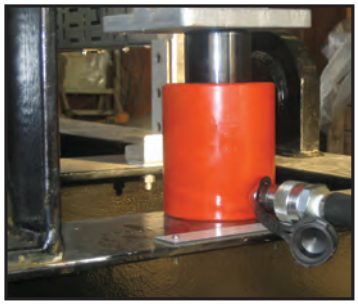
Capacidades de 10 a 147 toneladas

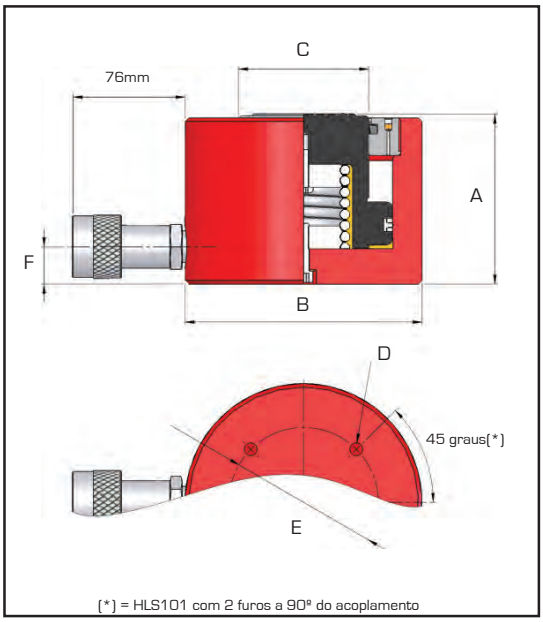
Comprimentos de ciclos de 25 a 60mm

Pressão de trabalho 700 Bar

A gama de cilindros de baixo perfil HLS é o design mais usado no mundo atualmente. Todos os modelos têm pistões com o retorno assistido a molas e combinam uma baixa altura com ótimos comprimentos de curso. Oferecendo uma poderosa e compacta força com uma ampla variedade de aplicações em muitas indústrias, incluindo produção de energia, construção e reparação de navios, construção, caminhos-de-ferro, mineração, trabalhos em aço, petróleo e gás e muitas outras. A gama HLS oferece uma opção compacta e portátil numa embalagem acessível.

- Retorno assistido a mola
- Pistão de superfície tratada
- Superfícies de baixo atrito
- Retentores anti-ruptura





(*) = HLS101 com 2 furos a 90º do acoplamento

Modelo número	Capacidade tonnes	Curso mm	Cap. de óleo cm³	Área efic. cil. cm²	Peso kg
HLS101	10	40	58	14.4	2.4
HLS201	20	44	126	28.6	4.8
HLS301	32	25	114	45.6	5.0
HLS302	32	60	274	45.6	7.0
HLS501	50	25	178	71.3	8.4
HLS502	50	60	428	71.3	10.4
HLS1001	109	25	384	153.4	19.8
HLS1002	109	60	921	153.4	24.0
HLS1501	147	25	516	206.2	37.0
HLS1502	147	50	1031	206.2	42.0

Dimensões em mm					
A	B	C	D	E	F
95	70	38	M8	40	19
102	90	51	M8	60	19
83	102	60	M8	80	19
119	102	60	M8	80	19
91	127	70	M8	80	20
126	127	70	M8	80	20
108	178	114	M12	140	30
143	178	114	M12	140	30
130	216	114	M12	165	41
155	216	114	M12	165	41