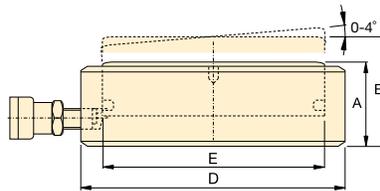


Cilindros de Alta Tonelagem Ultrabaixos, Série CUSP

▼ Série CUSP, Cilindros de Alta Tonelagem Ultrabaixos com função integrada de oscilação



- Até 4% de carga lateral de capacidade máxima
- Altura extremamente baixa quando fechada
- Função de inclinação integrada de até 4 graus para distribuir uniformemente a carga
- Tratamento com nitro cementação da superfície para condições rigorosas
- “Linha Vermelha” para indicação visual do curso máximo



Série CUSP



Capacidade:

10 a 1000 toneladas

Curso com Oscilação / Curso Direto:

6 - 10 mm / 6,7-17,4 mm

Integrado:

Função de Oscilação

Pressão Máxima de Trabalho:

700 bar (10.150 psi)



IMPORTANT!

Cilindros CUSP **NÃO POSSUEM** um Anel de Parada para limitação de curso!



IMPORTANT!

Todos os Cilindros Ultrabaixos exigem, como apoio correto, uma superfície sólida para o levantamento. A utilização destes cilindros ultrabaixos em superfícies como areia, lama ou sujeira pode resultar em danos ao cilindro.

Página: 400

Capacidade do Cilindro @ 700 bar ton (max.)	Curso com Oscilação (mm)	Curso Direto (mm)	Modelo	Oscilação +/- (grados)	Área Efetiva do Cilindro (cm ²)	Cap. de Óleo (cm ³)	Altura Fechada A (mm)	Altura Distendida B (mm)	Diã. Externo D (mm)	Diâmetro Interno do Cilindro E (mm)	Peso (kg)
10 (10,9)	6	6,7	CUSP10 ¹⁾	2	13,9	9,3	35,5	41,5	72	42	1,2
20 (22,2)	6	7,0	CUSP20 ¹⁾	2	28,3	19,8	40,5	46,5	90	60	1,9
30 (34,8)	6	7,3	CUSP30 ¹⁾	2	44,2	32,1	42,5	48,5	105	75	2,7
50 (61,8)	10	13,3	CUSP50 ¹⁾	4	78,5	104	57,0	67,0	130	100	5,6
75 (89,0)	10	14,0	CUSP75 ¹⁾	4	113,1	158	60,5	70,5	150	120	8,0
100 (121,1)	10	14,7	CUSP100 ²⁾	4	153,9	226	63,5	73,5	170	140	10,8
150 (178,6)	10	14,3	CUSP150 ²⁾	3	227,0	324	65,0	75,0	200	170	15,3
200 (235,0)	10	14,9	CUSP200 ²⁾	3	298,6	446	69,0	79,0	229	195	21,5
250 (285,6)	10	15,5	CUSP250 ²⁾	3	363,1	569	72,5	82,5	252	215	27,3
300 (355,9)	10	14,1	CUSP300 ²⁾	2	452,4	637	72,5	82,5	282	240	34,4
400 (450,5)	10	14,6	CUSP400 ²⁾	2	572,6	837	77,5	87,5	316	270	46,2
500 (574,8)	10	15,2	CUSP500 ²⁾	2	730,6	1111	82,5	92,5	356	305	62,7
600 (672,9)	10	15,6	CUSP600 ²⁾	2	855,3	1334	87,5	97,5	386	330	78,4
750 (846,0)	10	16,3	CUSP750 ²⁾	2	1075,2	1757	93,5	103,5	432	370	105,2
1000(1142,6)	10	17,4	CUSP1000 ²⁾	2	1452,2	2531	103,0	113,0	502	430	157,0

¹⁾ Engate rápido AR630 incluindo tampa guarda-pó: use a mangueira HB7206 incluindo o engate rápido AH630 para conectar com sua bomba.

²⁾ Engate rápido CR400 incluindo tampa guarda-pó: use mangueira da Série HC incluindo engate rápido CH604 para conectar com sua bomba.