

USOS GENERALES

SERIE C

5-100 Toneladas

Usos Generales, Acción Simple,
Retroceso por Muelle



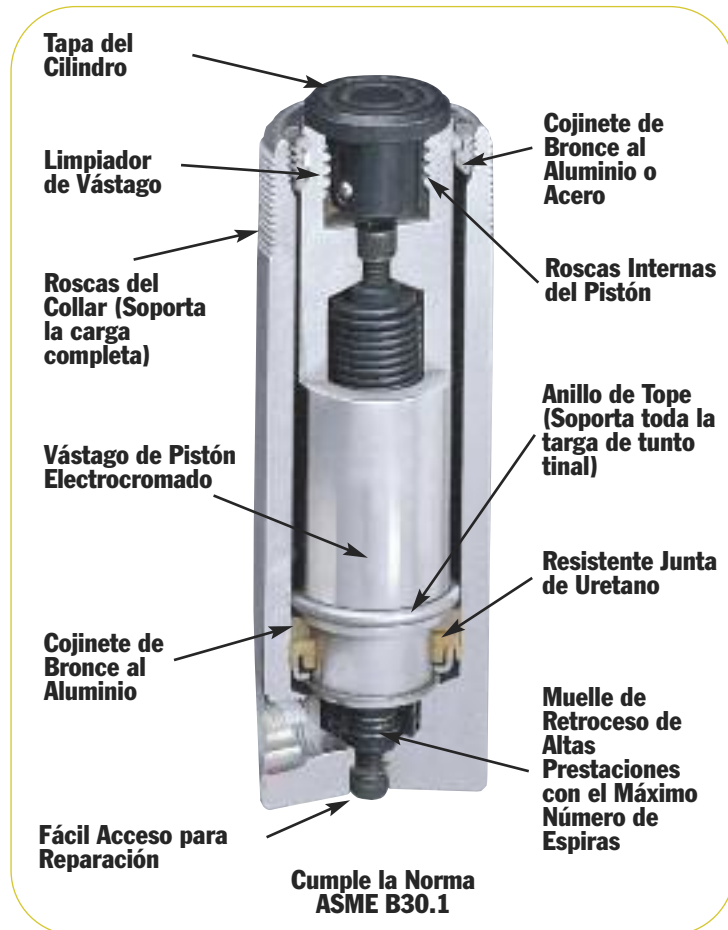
CILINDROS



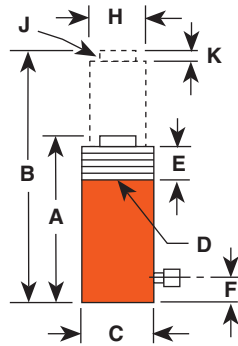
C106C

RESISTENTE CILINDRO DE ALTA CALIDAD UTILIZADO PARA OPERACIONES DE ELEVACIÓN Y PENSADO

- El cojinete de bronce al aluminio reduce el desgaste causado por las cargas descentradas.
- Los muelles de máxima capacidad aceleran el retroceso del pistón y aumentan la vida útil del mismo.
- Cuerpo del cilindro en acero macizo para aumentar la duración.
- El vástago del pistón electrocromado es resistente al desgaste y la corrosión.
- Hay disponible una amplia gama de accesorios para enroscar al vástago del pistón, al collar o a la base del cilindro.
- Orificios de montaje sobre la base de serie en los cilindros de entre 5 y 55 toneladas, opcionales en los cilindros de 75 y 100 toneladas.
- Incluye de serie un semiacoplador hembra de 3/8" NPTF.



C756C



Capacidad del Cilindro (ton)	Carrera (pulg.)	N° Pedido	Capacidad de Aceite (pulg. ³)	A	B	C	D	E	F	H	J	K	Diámetro del Orificio (pulg.)	Área Efectiva del Cilindro (pulg. ²)	Presión Int. a Cap. (psi)	Ton a 10.000 (psi)	Peso del producto (lbs)
				Altura Retraído (pulg.)	Altura Extendido (pulg.)	Diám. Exterior (pulg.)	Rosca del Collar (pulg.)	Long. de Rosca del Collar (pulg.)	Dist. Base al Puerto (pulg.)	Diám. del Vástago (pulg.)	Rosca Interior y Profundidad del Vástago (pulg.)	Proyección del Vástago (pulg.)					
5	1	C51C	1,1	4 ¹¹ / ₃₂	5 ⁷ / ₁₆	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1	3 ³ / ₄ -16 x 5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₈	0,994	10,061	4,97	2,25
	3 ¹ / ₄	C53C	3,2	6 ¹ / ₂	9 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1	3 ³ / ₄ -16 x 5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₈	0,994	10,061	4,97	3,26
	5 ¹ / ₄	C55C	5,2	8 ¹ / ₂	13 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1	3 ³ / ₄ -16 x 5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₈	0,994	10,061	4,97	4
	7 ¹ / ₄	C57C	7,2	10 ³ / ₄	18	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1	3 ³ / ₄ -16 x 5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₈	0,994	10,061	4,97	5
	9 ¹ / ₄	C59C	9,2	12 ³ / ₄	22	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1	3 ³ / ₄ -16 x 5 ⁵ / ₈	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₈	0,994	10,061	4,97	5,8
10	1	C101C	2,2	3 ⁵ / ₈	4 ⁵ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	4
	2 ¹ / ₈	C102C	4,8	4 ³ / ₄	6 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	5
	4 ¹ / ₈	C104C	9,2	6 ³ / ₄	10 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	6,7
	6 ¹ / ₈	C106C	13,7	9 ³ / ₄	15 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	9,4
	8 ¹ / ₈	C108C	19,9	11 ³ / ₄	19 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	11
	10 ¹ / ₈	C1010C	22,6	13 ³ / ₄	23 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	13
	12 ¹ / ₈	C1012C	27,1	15 ³ / ₄	27 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	14,6
	14 ¹ / ₈	C1014C	31,6	17 ³ / ₄	31 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	16,2
15	16	C1016C	36,1	20 ¹ / ₂	36 ⁷ / ₈	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄ -14	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ¹ / ₂	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹¹ / ₁₆	2,236	8,948	11,2	18,5
	1	C151C	3,1	4 ⁷ / ₈	5 ⁷ / ₈	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	7,5
	2 ¹ / ₈	C152C	6,7	5 ⁷ / ₈	8	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	8,9
	4 ¹ / ₈	C154C	12,9	7 ⁷ / ₈	12	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	11,5
	6 ¹ / ₈	C156C	19,2	10 ¹¹ / ₁₆	16 ¹³ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	15,3
	8 ¹ / ₈	C158C	25,5	12 ¹¹ / ₁₆	20 ¹³ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	17,9
	10 ¹ / ₈	C1510C	31,8	14 ¹¹ / ₁₆	24 ¹³ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	20,7
	12 ¹ / ₈	C1512C	38,1	16 ¹¹ / ₁₆	28 ¹³ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	23,2
25	14 ¹ / ₈	C1514C	44,4	18 ¹¹ / ₁₆	32 ¹³ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	26
	16	C1516C	50,3	20 ⁹ / ₁₆	36 ⁹ / ₁₆	2 ³ / ₄	2 ³ / ₄ -16	1 ¹ / ₈	3 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1-8 x 3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	2	3,142	9,549	15,7	28,2
	1	C251C	5,1	5 ¹ / ₂	6 ¹ / ₂	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	11,9
	2	C252C	10,3	6 ¹ / ₂	8 ¹ / ₂	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	13,9
	4	C254C	20,6	8 ¹ / ₂	12 ¹ / ₂	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	17,6
	6 ¹ / ₄	C256C	32,2	10 ³ / ₄	17	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	21,7
	8 ¹ / ₄	C258C	42,5	12 ³ / ₄	21	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	25,6
	10 ¹ / ₄	C2510C	52,8	14 ³ / ₄	25	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	29,3
55	12 ¹ / ₄	C2512C	63,2	16 ³ / ₄	29	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	33,1
	14 ¹ / ₄	C2514C	73,5	18 ³ / ₄	33	3 ³ / ₈	3 ⁵ / ₁₆ -12	1 ¹⁵ / ₁₆	1	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂ -16 x 7 ⁷ / ₈	3 ³ / ₈	2 ⁹ / ₁₆	5,15	9,699	25,8	36,8
	2	C552C	22,1	6 ⁷ / ₈	8 ⁷ / ₈	5	5-12	2 ³ / ₁₆	1 ³ / ₈	3 ¹ / ₈	Ninguna	1 ³ / ₈	3 ³ / ₄	11,04	9,959	55,2	32,5
	4 ¹ / ₄	C554C	46,9	9 ¹ / ₈	13 ³ / ₈	5	5-12	2 ³ / ₁₆	1 ³ / ₈	3 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	3 ³ / ₄	11,04	9,959	55,2	41,3
	6 ¹ / ₄	C556C	69,0	11 ¹ / ₈	17 ³ / ₈	5	5-12	2 ³ / ₁₆	1 ³ / ₈	3 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	3 ³ / ₄	11,04	9,959	55,2	51
	10 ¹ / ₄	C5510C	113,2	15 ¹ / ₈	25 ³ / ₈	5	5-12	2 ³ / ₁₆	1 ³ / ₈	3 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	3 ³ / ₄	11,04	9,959	55,2	67
	13 ¹ / ₄	C5513C	146,3	18 ¹ / ₈	31 ³ / ₈	5	5-12	2 ³ / ₁₆	1 ³ / ₈	3 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	3 ³ / ₄	11,04	9,959	55,2	78
	75	6 ¹ / ₈	C756C	97,4	12 ³ / ₈	18 ¹ / ₂	5 ³ / ₄	5 ³ / ₄ -12	1 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₄	Ninguna	3 ³ / ₈	4 ¹ / ₂	15,90	9,434	79,5
13 ¹ / ₈		C7513C	208,7	19 ³ / ₈	32 ¹ / ₂	5 ³ / ₄	5 ³ / ₄ -12	1 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	3 ³ / ₄	Ninguna	3 ³ / ₈	4 ¹ / ₂	15,90	9,434	79,5	109,5
100	2	C1002C	41,2	8 ⁵ / ₈	10 ⁵ / ₈	6 ¹ / ₄	6 ¹ / ₄ -12	2 ¹ / ₄	1 ⁵ / ₈	4 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	5 ¹ / ₈	20,62	9,695	103,1	63
	6 ⁵ / ₈	C1006C	137,0	13 ¹ / ₄	19 ⁷ / ₈	6 ¹ / ₄	6 ¹ / ₄ -12	2 ¹ / ₄	1 ⁵ / ₈	4 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	5 ¹ / ₈	20,62	9,695	103,1	91
	10 ¹ / ₄	C10010C	211,5	16 ⁷ / ₈	27 ¹ / ₈	6 ¹ / ₄	6 ¹ / ₄ -12	2 ¹ / ₄	1 ⁵ / ₈	4 ¹ / ₈	Ninguna	3 ³ / ₈	5 ¹ / ₈	20,62	9,695	103,1	113