

HHS | CILINDROS DE PISTÓN HUECO Y EFECTO SIMPLE



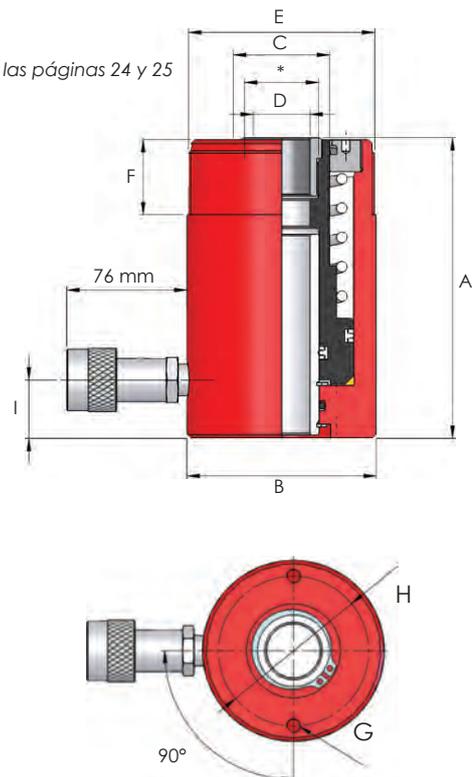
Capacidades de 11 a 102 toneladas

Longitudes de carrera de 25 a 152 mm

Presión de trabajo de 700 bar

- ▶ Simple efecto, retorno por resorte
- ▶ Diseño de pistón hueco para aplicaciones de tensado, mantenimiento y herramientas
- ▶ Vástago del pistón nitrocarburado para ser resistente ante la corrosión
- ▶ Superficies de deslizamiento de baja fricción
- ▶ Sellos antiextrusión para un mejor rendimiento a altas presiones
- ▶ Las roscas de collarín soportan la carga completa
- ▶ Se pueden encontrar asientos opcionales para vástagos de pistón en las páginas 24 y 25
- ▶ Cilindros de fabricación especial y diseños personalizado disponibles bajo pedido

*consulte las páginas 24 y 25



Número de modelo	Capacidad (toneladas)	Carrera (mm)	Capacidad de aceite (cm ³)	Área efectiva del cilindro (cm ²)	Peso (kg)
HHS101	11	25	39	15.8	2.8
HHS102	11	50	79	15.8	3.0
HHS106	11	152	240	15.8	10.2
HHS202	23	50	167	33.3	7.0
HHS206	23	150	500	33.3	13.8
HHS302	33	50	233	46.7	10.6
HHS306	33	152	710	46.7	19.2
HHS603	61	76	651	85.7	28.0
HHS606	61	150	1285	85.7	40.6
HHS1003	102	76	1088	143.1	64.0
HHS1006	102	150	2147	143.1	75.0

Dimensiones (mm) (a menos que se especifique otra cosa)								
A	B	C	D	E	F	G	H	I
110	70	38	20	2 3/4"-16 UN	30	M8	51	19
140	70	38	20	2 3/4"-16 UN	30	M8	51	19
297	70	38	20	2 3/4"-16 UN	30	M8	51	19
160	100	51	30	3 7/8"-12 UN	40	M8	82.5	31
306	100	51	30	3 7/8"-12 UN	40	M8	82.5	31
165	115	60	35	4 1/2"-12 UN	40	M8	92	31
320	115	60	35	4 1/2"-12 UN	40	M8	92	31
226	160	92	55	6 1/4"-12 UN	59	M12	130	31
315	160	92	55	6 1/4"-12 UN	59	M12	130	31
276	213	127	81	8 3/8"-12 UN	60	M16	178	45
350	213	127	81	8 3/8"-12 UN	60	M16	178	45

Nota: En caso de seleccionar estos cilindros, para usarlos con los sistemas de elevación sincronizada SLF y SLV con sus kit de montajes asociados, por favor considere el incremento en la dimensión A (altura cerrada), ver páginas 42 y 46.