

Cilindros cortos SERIE RSS

10 - 250 toneladas

Acción simple, retorno por resorte y acción doble

Ideal para áreas reducidas con un espacio libre de entre 89 y 290,5 mm.

- Los vástagos recubiertos con bronce son resistentes a los arañazos y la corrosión.
- El resorte de retroceso de alta resistencia (excepto para los modelos de acción doble) proporciona un retroceso rápido del pistón y una reducida altura de colapsado.
- El acoplamiento en los modelos de entre 10 y 50 toneladas está orientado hacia arriba en un ángulo de 5° para una mayor distancia libre.
- El sombrerete de pistón ranurado ayuda a evitar que resbale la carga.
- Los cilindros pueden alcanzar un "extremo muerto" a capacidad completa.
- Asas de transporte extraíbles en los modelos de 100 Tm y 250 Tm.



RSS2503

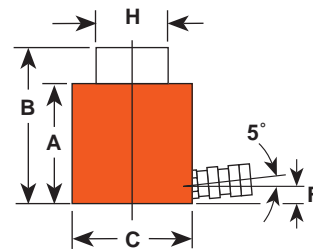


RSS302

ASME B30.1
700 bares



Bloques de montaje en un cilindro "corto" RSS302 de 30 toneladas.
Para obtener más información, consulte la página 40.



CILINDROS

Capacidad del cilindro (Tm)	Carrera (mm)	N° pedido	Capacidad de aceite (cm³)		A Altura retraído (mm)	B Altura extendido (mm)	C Diám. exterior (mm)	F Distancia de la base al puerto (mm)	H Diám. del vástago (mm)	Diám. del orificio (mm)	Área efectiva del cilindro (cm²)	Tm a 700 bares	Peso (kg)
			Empuje	Retroceso									
10	38,1	RSS101	56	-	88,9	127,0	69,9	15,9	38,1	42,9	14,4	10,2	2,7
20	44,5	RSS202	126	-	95,3	139,7	90,5	15,9	54,8	60,3	28,6	20,0	4,5
30	61,9	RSS302	259	-	117,5	179,4	101,6	15,9	63,5	73,0	41,9	29,5	6,7
50	60,3	RSS502	374	-	127,0	187,3	123,8	19,1	79,4	88,9	62,0	43,6	10,5
100	57,2	RSS1002	725	-	139,7	196,9	168,3	23,8	111,1	127,0	126,6	89,1	21,4
100	38,1	RSS1002D	482	212	144,5	182,6	174,6	23,8 *	95,3	127,0	126,6	89,1	24,7
250	376,2	RSS2503	2.469	-	290,5	366,7	250,8	46,0	139,7	203,2	323,9	227,8	99,7

*La distancia desde la parte superior del cilindro al puerto es de 40 mm.

Consulte las páginas 30-35 y 110-123 para conocer los accesorios hidráulicos.

