

Vérins courts SÉRIE RSS

110 - 250 tonnes

Simple effet, ressort de rappel et double effet

Idéal pour les espaces réduits avec un jeu de 89 à 290,5 mm.

VÉRINS

- Les tiges de piston plaquées bronze et les bagues de retenue résistent au grippage et à la corrosion.
- Ressort de rappel robuste (sauf sur les modèles double effet) pour un retour rapide du piston et une faible hauteur rentrée.
- Le raccord des modèles de 10 à 50 tonnes est incliné de 5° vers le haut pour un dégagement supplémentaire.
- La tête striée du piston empêche le glissement de la charge.
- Les vérins peuvent supporter la charge nominale en bout de course.
- Anneaux de manutention amovibles sur les modèles de 100 et 250 tonnes.



RSS2503

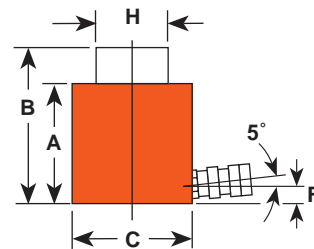


RSS302

ASME B30.1
700 BAR



Illustration de blocs de soutènement avec un vérin RSS302 « court » de 30 tonnes. Pour toute information complémentaire, voir page 40.



Cat. de vérin (Tonnes)	Course (mm)	Réf.	Cap. huile (cm³)		A Hauteur rentrée (mm)	B Hauteur vérin sorti (mm)	C Dia. externe (mm)	F Haut. base à orifice alim. (mm)	H Dia. tige de piston (mm)	Diam. alésage (mm)	Surface utile vérin (cm²)	Tonnes à 700 bar	Poids (kg)
			Poussée	Retour									
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

*Haut. sommet à orifice d'alim. du vérin de 40mm

Voir pages 30-35 et 110-123 pour les accessoires hydrauliques.

