



MC GENERALE HYDRAULIQUE

Vérin hydraulique extra plat à profil compact RLS S/E 5 à 150T

Caractéristiques :

- Capacité : 5 à 75 Tonnes
- Course : 11,1 à 15,9 mm

[Voir la page produit](#)

Description

Idéal pour les espaces réduits avec un jeu de 41,3 mm à 101,6 mm, ce vérin hydraulique extra plat présente un profil compact pour s'insérer partout. **Compact et puissant**, il déploie jusqu'à 150T de poussée (139,2T à 700 bar).

Le corps, le piston et la bague de retenue du vérin bénéficient du revêtement « Power Tech » contre la corrosion et l'abrasion.

L'extrémité de tige de piston a été arrondie pour réduire l'effet de charges décentrées.

Son ressort de rappel robuste permet un retour rapide du piston.

ASME B30.1 / 700 BAR / 10 000 PSI

Caractéristiques

Référence Vérin	Capacité		Pression de travail	Contenance	Ø Alésage	Surface	Poids
	T. métriques	Course					
Capacité en Tonnes	à 700 bar	(mm)	huile (cm³)	(mm)	utile (cm²)	(kg)	
RLS50 / 5 Tonnes	4,5	14,3	10	28,6	6,4	1	
RLS100 / 10 Tonnes	10,1	11,1	17	42,9	14,4	1,5	
RLS200 / 20 Tonnes	20,1	11,1	33	60,3	28,6	2,5	
RLS300 / 30 Tonnes	29,5	12,7	53	73	41,9	3,9	
RLS500S / 50 Tonnes	43,6	15,9	99	88,9	62,1	6,3	
RLS750S / 75 Tonnes	72,2	15,9	163	114,3	102,6	10,6	
RLS1000S / 100 Tonnes	89,1	15,9	202	127	126,6	13,6	
RLS1500S / 150 Tonnes	139,2	14,3	282	158,8	197,9	23,6	

Orifices d'alimentation en huile au diamètre de 3/8" NPTF.