

Vérins à profil compact

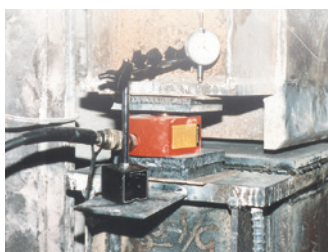
SÉRIE RLS

5 - 150 tonnes

Simple effet à ressort de rappel

Idéal pour les espaces réduits avec un jeu de 41 à 101,6 mm.

VÉRINS



- Le corps, le piston et la bague de retenue du vérin bénéficient du revêtement « Power Tech » contre la corrosion et l'abrasion (voir en page 8).
- Extrémité de tige de piston arrondie de série (5-30 tonnes) ou pivotante (50-150 tonnes) pour réduire l'effet de charges décentrées.
- Ressort de rappel robuste permettant un retour rapide du piston.
- Un demi-raccord femelle de 3/8" NPTF réf. 9796 est de série pour chaque vérin (le raccord 3/8" du RLS50 n'est pas incliné). Orifices d'alimentation en huile au diamètre de 3/8" NPTF.
- Les raccords de tous les vérins (sauf RLS50) sont inclinés vers le haut pour un dégagement supplémentaire.

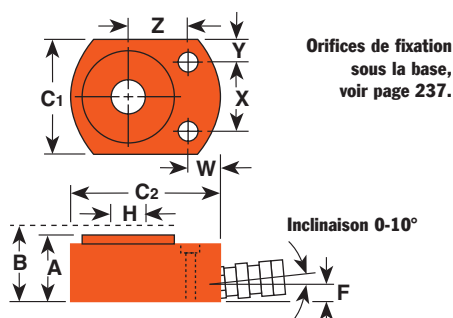


RLS100



ASME B30.1
700 BAR

RLS1000S



Cat. de vérin (tonnes)	Course (mm)	Réf.	Cap. Huile (cm ³)	Hauteur		C1 & C2 Dim. externes (mm)	F à orifice alim. (mm)	H haut. de tige de piston (mm)	W	X	Y	Z	Diam. alésage (mm)	Surface utile		Tonnes à 700 bar	Poids (kg)
				Hauteur rentrée (mm)	Hauteur vérin sort (mm)									à 700 bar	Métriques		
5	14,3	RLS50	10	41,3	55,6	41,3x65,1	19,1	15,9	19,1	28,6	6,4	25,4	28,6	6,4	4,5	1,0	
10	11,1	RLS100	17	44,5	55,6	55,6x82,6	15,9	19,1	17,5	36,5	9,5	33,3	42,9	14,4	10,1	1,5	
20	11,1	RLS200	33	50,8	61,9	76,2x101,6	16,7	28,6	18,3	49,2	13,5	39,7	60,3	28,6	20,1	2,5	
30	12,7	RLS300	53	58,7	71,4	95,3x114,3	18,3	34,9	20,6	52,4	21,4	44,5	73,0	41,9	29,5	3,9	
50	15,9	RLS500S	99	66,7	82,6	114,3x139,7	21,4	44,5	23,8	66,7	23,8	54,0	88,9	62,1	43,6	6,3	
75	15,9	RLS750S	163	79,4	95,3	140,5x165,1	25,4	54,0	23,8	76,2	32,1	65,9	114,3	102,6	72,2	10,6	
100	15,9	RLS1000S	202	85,7	101,6	152,4x177,8	25,4	63,5	20,6	76,2	38,1	71,4	127,0	126,6	89,1	13,6	
150	14,3	RLS1500S	282	101,6	115,9	190,5x215,9	33,3	76,2	33,3	117,5	36,5	79,4	158,8	197,9	139,2	23,6	

COMPATIBILITÉ VÉRINS & POMPES

Page 6

ACCESSOIRES / RÉPARATION

Page 36

ENSEMBLES VÉRINS & POMPES

Page 61

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Page 110

VALVES

Page 129

DONNÉES TECH.

Page 231