

Vérins à orifice central SÉRIE RT

17,5 - 100 tonnes
simple effet, ressort
de rappel et double effet

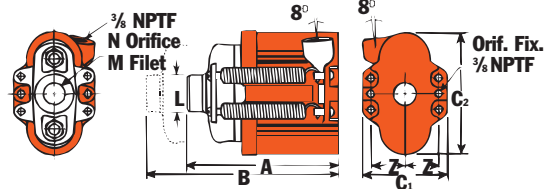
Idéal pour la traction
et le levage



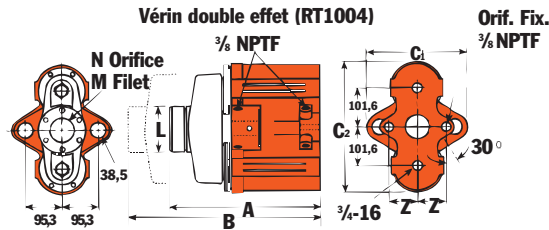
ASME B30.1
700 bar

- Un concept qui a fait ses preuves ; utilisé par les industriels depuis plus de 40 ans.
- Les vérins supportent la charge nominale en fin de course.
- La conception compacte est idéale pour une utilisation dans des espaces de travail limités.
- Les vérins comportent chacun une tête avec un orifice taraudé qu'il est possible de remplacer par une tête rapportée à trou lisse. (Voir page 35)
- Les pistons bénéficient du revêtement « Power Tech » contre la corrosion et l'abrasion.

Dimensions citées pour référence seulement.
Vérins à simple effet à ressort de rappel



Vérin double effet (RT1004)



RT 302



Cat. de vérin (Tonnes)	Course (mm)	Réf.	Cap. Huile (cm ³)		A	B	C1	C2	L	M	N	Z	Orifice de fixation (in.)	Surface utile vérin (cm ²)	Tonnes à 700 bar	Poids (kg)
			Cap. Retour	Cap. poussée												
17,5	50,8	RT172	116	-	174,6	225,4	95,3	146,1	44,5	1-8	27,0	38,1	8,7	22,8	16,1	6,6
30	63,5	RT302	258	-	214,3	277,8	108,0	190,5	57,2	1 1/2-7	32,9	46,0	11,9	40,5	28,5	12,8
50	76,2	RT503	482	-	268,3	344,5	149,2	238,1	73,0	1 3/8-5 1/2	42,5	60,3	16,7	63,3	44,5	25,4
100	123,8	RT1004	1.583	1.037	384,2	508,0	266,7	336,6	120,7	2 1/2-8	65,1	73,0	19,8	124,1	87,3	72,6

* Côté poussée uniquement.

** Le modèle RT1004 est équipé d'une valve de sécurité de fin de course.

REMARQUE : Chaque vérin est livré avec un embout fileté de tête de vérin, un demi-raccord et les vis de fixation.

