

- Des têtes de piston interchangeables (voir page 41) augmentent la polyvalence
- Valve de sécurité empêchant une surpression du circuit de retour.
- La tige de piston revêtue résiste à l'usure, les joints de qualité supérieure assurent le fonctionnement sans fuites en cycles élevés.
- Colonne traitée avec le revêtement exclusif « Power Tech » pour la résistance à la corrosion (voir page 8).
- Chaque vérin est muni de demi-raccords femelle $\frac{3}{8}$ " NPTF réf. 9796. Les modèles de 60 à 200 tonnes sont munis de poignées de manutention amovibles.



ASME B30.1
700 BAR

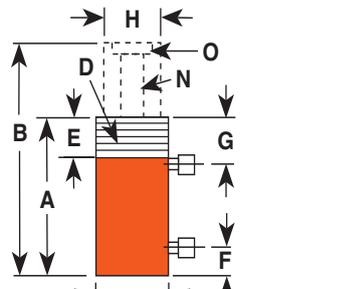
Vérins à orifice central SÉRIE RH

30 - 200 tonnes
double effet

Idéal pour la traction et la tension



Modèles double effet 30, 60,
100, 150, 200 tonnes à col lisse.



Cat. de vérin (tonnes)	Course (mm)	Réf.	Cap. Huile (cm ³)		A	B	C	D	E	F	G	H	N	Filet de tête (po.)	Dia.Orifice de boulon de fix (mm)	Surface utile vérin (cm ²)		Tonnes Métriques à 700 bar		Poids (kg)
			Hauteur retrée (mm)	Hauteur sorti (mm)	Hauteur externe (mm)	Filetage du col (po.)	Longueur du col (mm)	Haut. base (mm)	Haut. sommet d'alim. (mm)	Dia. tige de piston (mm)	Dia. d'orifice central (mm)	Poussée traction	Poussée traction							
30	15	RH303	289	167	179,4	255,6	120,7	-	-	25,4	41,3	63,5	32,5	2-12	$\frac{3}{8}$ -16 x 92,1	38,0	21,8	26,8	15,3	13,5
30	15	RH306D	580	333	281,0	433,4	120,7	-	-	25,4	41,3	63,5	32,5	2-12	$\frac{7}{16}$ -20 x 92,1	38,0	21,8	26,8	15,3	20,4
30	20	RH3010	1.082	672	438,2	695,3	114,3	4 $\frac{1}{2}$ -12	41	44,5	81,0	60,3	33,3	1 $\frac{7}{8}$ -16	-	42,2	26,1	29,7	18,3	27,7
60	25	RHA604D	807	338	241,3	342,9	177,8	-	-	39,7	57,2	101,6	54,0	3-12	$\frac{1}{2}$ -13 x 130,2	79,4	33,2	55,8	25,1	16,2
60	25	RH605*	1.009	423	241,3	368,3	165,9	-	-	25,4	44,5	101,6	54,0	3-12	$\frac{1}{2}$ -13 x 130,2	79,4	33,2	55,8	25,1	33,1
60	40	RH6010*	2.181	1.427	458,8	716,0	158,8	6 $\frac{1}{4}$ -12	47,6	54,0	81,8	92,1	54,4	3-16	-	84,8	55,4	59,6	38,9	54,5
100	45	RH1001*	526	233	165,1	203,2	212,7	-	-	31,8	58,7	127,0	79,8	4-16	$\frac{5}{8}$ -11 x 177,8	138,0	60,8	97,0	42,7	38,6
100	50	RH1006*	1.971	1.076	314,3	466,7	184,2	-	-	37,3	59,1	111,1	52,4	-	$\frac{1}{2}$ -13 x 139,7	129,2	70,5	90,8	49,6	43,1
100	45	RH10010*	3.552	1.556	495,3	752,5	215,9	8 $\frac{1}{2}$ -12	57	63,5	91,7	139,7	79,8	4 $\frac{1}{2}$ -12	-	138,0	60,8	97,0	42,7	109,0
150	70	RH1505*	2.475	1.207	311,2*	438,2	215,9	-	-	37,3	68,3	139,7	65,1	-	-	194,1	94,8	136,9	66,8	67,2
150	75	RH1508*	3.929	2.086	349,3	552,5	247,7	-	-	39,3	61,1	152,4	80,2	5-12	-	193,2	102,6	135,9	72,1	103,1
200	75	RH2008*	5.307	2.093	408,0	611,2	273,1	-	-	57,2	81,8	190,5	103,2	6-12	1 $\frac{1}{4}$ -12 x 198,1	260,9	102,9	183,5	72,4	142,0

* Livré avec poignées de manutention.

† Mesuré avec la pose d'une tête striée d'une hauteur de 19 mm.
Voir pages 36-41 et 120-133 pour les accessoires hydrauliques.

Aluminium

