

CON FURO CENTRAL

Serie RT

17¹/₂-100 Toneladas
Acción Simple, Retroceso por
Muelle y Acción doble



CILINDROS



ASME B30.1
10.000 PSI

IDEAL PARA EXTRACCIÓN Y EMPUJE.

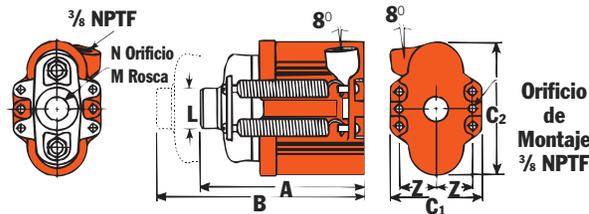
- Diseño de demostrada eficacia, que lleva usándose en el sector más de 40 años.
- Los cilindros soportan toda la carga en "extremo muerto".
- Diseño compacto; ideal para aplicaciones con limitaciones de espacio.
- El cabezal básico puede cambiarse de orificio roscado a orificio normal con sólo cambiar la inserción. (Consulte la página 39.)
- Los pistones tienen el tratamiento "Power Tech" para una mayor resistencia a la corrosión y las abrasiones.

RT 302

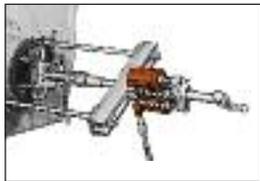
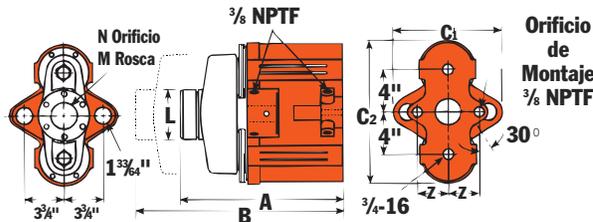
RT 1004



Dimensiones indicadas sólo como referencia.
Cilindros de acción simple y retroceso por muelle



Cilindro de Acción Doble (RT1004)



Capacidad Cilindro (ton)	Carrera (pulg.)	Nº Pedido	Capacidad de Aceite (pulg. ³)	Empuje	Retroceso	A	B	C1	C2	L	M	N	Z	Orificio Montaje (pulg.)	Área Efectiva del Cil. (pulg. ²)	Presión Int. a Cap (psi)	Tonelas a 10.000 psi	Peso del Producto (lbs)
17 ¹ / ₂	2	RT172	7,06	-	-	6 ⁷ / ₈	8 ⁷ / ₈	3 ³ / ₄	5 ³ / ₄	1 ³ / ₄	1"-8	1 ¹ / ₁₆	1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₃₂	3,53	9.915	17,7	14,6
30	2 ¹ / ₂	RT302	15,7	-	-	8 ⁷ / ₁₆	10 ¹⁵ / ₁₆	4 ¹ / ₄	7 ¹ / ₂	2 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄ -7	1 ¹⁹ / ₆₄	1 ¹³ / ₁₆	1 ⁵ / ₃₂	6,28	9.554	31,4	28,2
50	3	RT503	29,4	-	-	10 ⁹ / ₁₆	13 ⁹ / ₁₆	5 ⁷ / ₈	9 ³ / ₈	2 ⁷ / ₈	1 ⁵ / ₈ -5 ¹ / ₂	1 ⁴³ / ₆₄	2 ³ / ₈	2 ¹ / ₃₂	9,81	10.193	49,1	56,0
100	4 ⁷ / ₂ **	RT1004	96,5	63,2	-	15 ¹ / ₈	20	10 ¹ / ₂	13 ³ / ₄	4 ³ / ₄	2 ¹ / ₂ -8	2 ⁹ / ₁₆	2 ⁷ / ₈	2 ⁵ / ₃₂	19,24*	10.395	96,2	160

** El modelo RT1004 incluye una derivación que impide la sobrepresión del cilindro cuando se alcanza el final de la carrera.

NOTA: Todos los cilindros incluyen una inserción roscada para el cabezal del cilindro, un semiacoplador y tornillos de fijación del cilindro.