

# CON FURO CENTRAL

## Serie RT

17<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-100 Toneladas  
Acción Simple, Retroceso por  
Muelle y Acción doble



CILINDROS



ASME B30.1  
10.000 PSI

### IDEAL PARA EXTRACCIÓN Y EMPUJE.

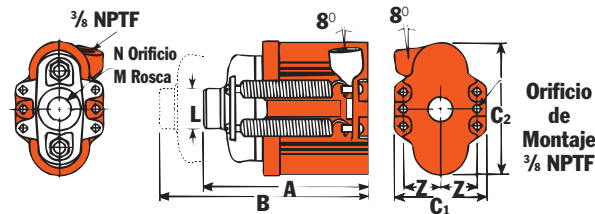
- Diseño de demostrada eficacia, que lleva usándose en el sector más de 40 años.
- Los cilindros soportan toda la carga en "extremo muerto".
- Diseño compacto; ideal para aplicaciones con limitaciones de espacio.
- El cabezal básico puede cambiarse de orificio roscado a orificio normal con sólo cambiar 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

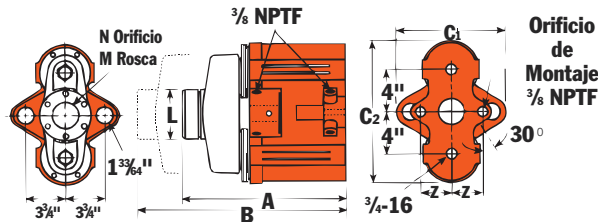
RT 1004



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. <sup>3</sup> )	Empuje	Retroceso	A	B	C1	C2	L	M	N	Z	Orificio Montaje (pulg.)	Área Efectiva del Cil. (pulg. <sup>2</sup> )	Presión Int. a Cap (psi)	Tonelas a 10.000 psi	Peso del Producto (lbs)
17 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2	RT172	7,06	-		6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	8 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1"-8	1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	3,53	9.915	17,7	14,6
30	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	RT302	15,7	-		8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	10 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 1/4"-7	1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	6,28	9.554	31,4	28,2
50	3	RT503	29,4	-		10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	13 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	1 5/8"-5 1/2	1 <sup>43</sup> / <sub>64</sub>	2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	9,81	10.193	49,1	56,0
100	4 <sup>7</sup> / <sub>2</sub> **	RT1004	96,5	63,2		15 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	20	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 1/2"-8	2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	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.