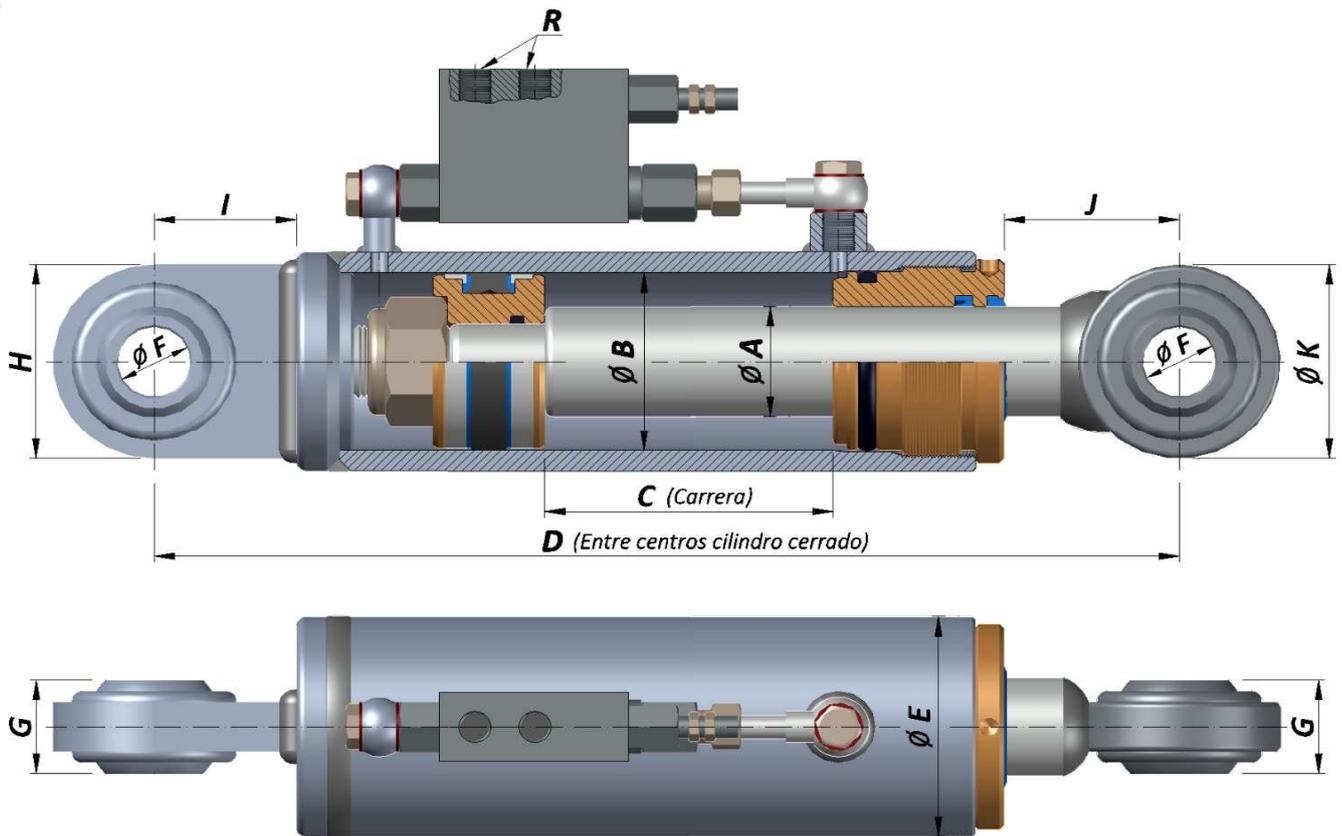




*Cilindro de Volteo para arado.*



**Especificaciones técnicas:**

- **Presión nominal de trabajo:** 200 bar (20 Mpa).
- **Presión máxima de trabajo:** 250 bar (25 Mpa).
- **Material del vástago:** Acero F-114 | CK45 | C45 cromado y rectificado con rugosidad  $Ra=0,2\mu m$  t tolerancia f7.
- **Material de la camisa:** Acero S355J2 (ST-52) DIN 2391 (BK+S). Tubo estirado en frío con tolerancia interna H9 o como alternativa tubo lapeado con tolerancia H8.
- **Velocidad de funcionamiento:** Velocidad con juntas estándar de 0,5 m/l, con juntas especiales velocidad máxima de 10m/s.
- **Racores de entrada:** Racores estándar con rosca BSP macho o hembra. Opcionalmente con rosca métrica según norma DIN 2353
- **Temperatura de trabajo:** desde  $-30^{\circ}C$  hasta  $+120^{\circ}C$  con juntas estándar.
- **Fluido de trabajo:** Aceite mineral según según normativa ISO 6743/4-1982 con grado de pureza según norma ISO 4406.
- *Incorpora rótulas de alta resistencia en ambos extremos.*

*Todos los cilindros son comprobados y certificados en nuestras instalaciones.*

**Ejemplo de pedido:**

**05010501 (M)**

Referencia del cilindro requerido

Omitida: Cilindro con tomas hembra BSP  
M: Cilindro con tomas macho BSP

	Ø Vástago	Ø Pistón	Carrera	Entre centros								
Referencia	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	R
05010501	35	60	160	400	70	30	35	58	50	36	72	3/8"
05010502	40	70	160	400	80	30	35	58	50	36	72	3/8"
05010503	45	90	160	410	105	30	45	90	46	46	94	3/8"

Para la realización de sus pedidos así como cualquier consulta, póngase en contacto con nosotros a través del e-mail: [info@mehisl.com](mailto:info@mehisl.com) o llamando al tel. **976 57 14 01**