

Rotor basculante EC219

engcon®

EC219: Apta para todas las excavadoras de 14-19 toneladas de peso

Rotor basculante: Se entrega completo con manguera, acoplamiento rápido y equipo de instalación eléctrica para una máquina. La fijación se puede adaptar a la mayoría de las máquinas.

- Rotación ∞
- $\pm 45^\circ$ de basculamiento
- Cumple con la norma europea de seguridad
- Cilindros de basculamiento dotados de serie con de válvulas de retención de la carga (requisito al conducir con horquillas para paletas)
- Toma adicional con "high-flow" de serie, o tomas adicionales dobles (no para los modelos con garra).

Acoplamiento de implementos: Ofrecemos la mayoría de los acoplamiento rápido disponibles en el mercado.

Sistema de control: Elija entre diferentes sistemas de control según las características de la máquina. Equipar el EC219 con el sistema de control proporcional Microprop de engcon puede ser una verdadera ventaja, ya que le proporciona un control continuo con la máxima precisión, así como asistencia a distancia a través de la red móvil.

Sistema eléctrico: Se puede adaptar a sistemas eléctricos de 12 o 24 V.

Accesorios:

- Suplemento de garra

Datos técnicos

Modelo	EC219
Anchura A: (mm)	396
Anchura B: (mm)	315
Anchura C: (mm)	310
Longitud total D: (mm)	737
Altura de construcción E: (mm)	desde 480
Peso: (kg)	desde 447
Basculable:	2x45°
Flujo hidráulico rec. SS5/SS10: (litros/minuto)	120
Flujo hidráulico rec. SS9 basculamiento/rotación: (litros/minuto)	65/70
Presión hidráulica máx.: (MPa)	22
Fijaciones estándar:	S60, QS60
Anchura máx. del cucharón recomendada por engcon: (mm)	1 700
Momento de ruptura máximo: (kNm)	186
Peso de la máquina básica: (t)	14-19

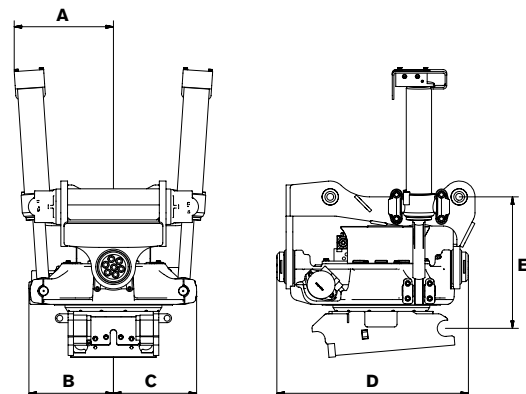
EC219



EC-Oil™
READY



- ▶ Preparado para lubricación central con puntos de lubricación protegidos
- ▶ Canales de lubricación de fundición ▶ Todos los puntos de lubricación conectados a una misma central ▶ Secciones superior e inferior reforzadas
- ▶ Ángulo de basculamiento de 45° ▶ Motor hidráulico en el lado izquierdo
- ▶ Los ejes de basculamiento tienen mayor superficie de apoyo. Diámetro de 85 mm ▶ Mantenimiento más sencillo: el huelgo de ruptura se puede ajustar sin necesidad de desmontar el rotor ▶ Mayor espacio para mangueras entrantes
- ▶ Cilindros de basculamiento dotados de serie con de válvulas de retención de la carga. (requisito al conducir con horquillas para paletas) ▶ En los modelos con los tamaños de acoplamiento S45 y S50 se incorporará gradualmente de serie el acoplamiento de implementos Q-Safe ▶ Soporta pares de ruptura elevados en la clase de tamaño ▶ Fuerza de basculamiento máxima
- ▶ Poderoso par motor ▶ Válvulas modernas que ahorran combustible.



SISTEMAS DE IMPLEMENTOS PARA MAYOR RENTABILIDAD

engcon International Box 111, SE-833 22 Strömsund, Sweden | Tel. +46 670 17800

Fax +46 670 17828 | Correo electrónico international@engcon.com | Web www.engcon.com/international