

Rotor basculante EC209

engcon®

EC209: Adaptable a todas las excavadoras con peso entre 6 y 9 toneladas

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 ∞
- ± 45° de basculamiento
- Cumple con la norma europea de seguridad
- Cilindros de basculamiento dotados de serie con válvulas de retención de la carga. (requisito al conducir con horquilla 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 acoplamientos rápidos disponibles en el mercado.

Sistema de control: Elija entre diferentes sistemas de control según las características de la máquina. Equipar el EC209 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

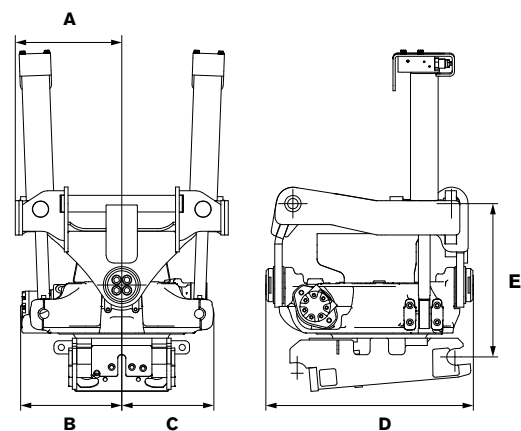
Datos técnicos

Modelo	EC209
Anchura A: (mm)	266
Anchura B: (mm)	250
Anchura C: (mm)	273
Longitud total D: (mm)	561
Altura de construcción E: (mm)	desde 425
Peso: (kg)	desde 287
Basculable:	2x45°
Flujo hidráulico rec. SS5/SS10: (litros/minuto)	60
Flujo hidráulico rec. SS9 basculamiento/rotación: (litros/minuto)	35/40
Presión hidráulica máx.: (MPa)	22
Fijaciones estándar:	S45, QS45, S50, QS50
Anchura máx. del cucharón recomendada por engcon: (mm)	1 300
Momento de ruptura máximo: (kNm)	74
Peso de la máquina básica: (t)	6-9

EC209



- ▶ Canales de lubricación de fundición, todos los puntos de lubricación conectados a una misma central
- ▶ Secciones superior e inferior más robustas
- ▶ Ángulo de basculamiento de 45°
- ▶ Motor hidráulico en el lado izquierdo
- ▶ Cilindros de basculamiento dotados de serie con válvulas de retención de la carga. (requisito al conducir con horquilla para paletas)
- ▶ Los cilindros de garra* en modelos con garra* y ss9 tienen válvula de descarga para evitar una caída momentánea de presión al cambiar de dirección
- ▶ Los ejes de basculamiento tienen mayor superficie de apoyo
- ▶ Adaptado para el sistema de control proporcional Microprop de engcon, que proporciona un control continuo con la máxima precisión
- ▶ 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 indicada
- ▶ Fuerza de basculamiento máxima
- ▶ Poderoso par motor
- ▶ Válvulas modernas que ahorran combustible. * Equipo opcional



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