

Rotor basculante EC206

engcon®

EC206: Adaptable para todas las excavadoras con peso entre 4 y 6 toneladas

El EC206, el cuarto modelo de la segunda generación. Al igual que los modelos de mayor tamaño, ofrece ventajas que dejan muy atrás a la competencia. Canales de lubricación integrados que están tendidos hasta un mismo punto de lubricación. Ángulo de basculamiento 45°, etc. Asimismo, el EC206 tiene un acoplamiento giratorio de seis canales que posibilita una garra integrada y una función hidráulica adicional. Válvulas de retención de la carga de serie.

Rotor basculante: Se entrega completo con manguera, acoplamientos rápidos 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
- Toma adicional 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 EC206 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: Estándar 12 V.

Accesorios: Suplemento de garra

Datos técnicos

Modelo	EC206
Anchura A: (mm)	286
Anchura B: (mm)	220
Anchura C: (mm)	219
Longitud total D: (mm)	500
Altura de construcción E: (mm)	desde 380
Peso: (kg)	desde 170
Basculable:	2 x 45°
Flujo hidráulico rec. SS5/SS10: (litros/minuto)	40
Flujo hidráulico rec. SS9 basculamiento/rotación: (litros/minuto)	15/30
Presión hidráulica máx.: (MPa)	22
Fijaciones estándar:	S40, S45, S50
Anchura máx. del cucharón recomendada por engcon: (mm)	1 200
Momento de ruptura máximo: (kNm)	45
Peso de la máquina básica: (t)	4-6

EC206

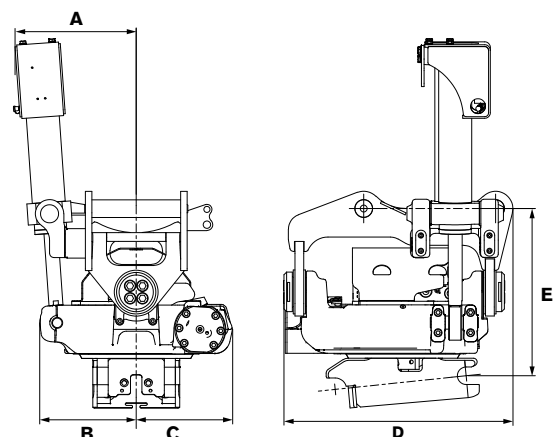


EC-Oil™
READY



- ▶ Canales de lubricación de fundición, todos los puntos de lubricación conectados a una misma central
- ▶ Secciones superior e inferior robustas
- ▶ Ángulo de basculamiento de 45°
- ▶ El cilindro de basculamiento tiene válvula de retención de carga integrada de serie (todos los sistemas de control)
- ▶ 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 DC2 de engcon, que proporciona un control continuo con la máxima precisión y asistencia a distancia a través de la red móvil
- ▶ Un acoplamiento giratorio de seis canales que posibilita una garra integrada y una función hidráulica adicional
- ▶ Soporta pares de ruptura elevados en la clase de tamaño indicada
- ▶ Fuerza de basculamiento máxima
- ▶ Poderoso par por 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