

# Tiltrotator EC206

## For gravemaskiner i vektklassen 4–6 tonn

I likhet med sine storesøsken har EC206 fordeler som gjør gravemaskiner mer effektive, mer lønnsomme og sikrere. Uendelig rotasjon og 45 graders tilting av skuffen eller andre redskaper betyr færre maskinforflytninger og enklere tilkomst på trange steder.

Koble hydrauliske redskaper av og på under tiltrotatoren uten å måtte forlate førerhuset. Med et nyutviklet S40 redskapsfeste kan vi nå også tilby EC-Oil automatisk hurtigkoblingssystem på det nedre festet på EC206. I tillegg til EC-Oil kan man også koble til manuelle hydrauliske koblinger av typen TEMA eller andre merker. Det nyutviklede S-festet er dessuten klargjort for avtagbar gripekassett, noe som gjør at du raskt og enkelt kan koble en gripeklo av eller på. I tillegg til disse funksjonene har vi også klargjort EC206 for tilt- og rotasjonssensorer, noe som gjør at du kan koble tiltrotatoren til et maskinstyringssystem.

EC206 har integrerte smørekanaler som alle går frem til ett og samme smørepunkt, noe som forenkler det daglige vedlikeholdet. Lastventiler på tiltsylindrene er standard for din egen og andres sikkerhet.

### Egenskaper:

- » EC-Oil automatisk hurtigkoblingssystem på overdelen er standard ved samtidig kjøp av tiltrotator, maskinfeste og engcons styresystem
- » S40 redskapsfeste som standard med samme sikkerhetsfunksjoner som Q-safe sikkerhetsfeste
- » Ekstra hydraulikkuttak for å koble hydrauliske redskaper
- » Sentralsmøring (et smørepunkt for hele tiltrotatoren. Kan også kobles til gravemaskinens sentralsmøresystem)
- » Lastventiler på tiltsylindrene for økt sikkerhet
- » Tilgjengelig med integrert gripekassett (S45) eller avtakbar griper (S40) som tilleggsutstyr.
- » Herdede stempelstenger
- » Opp til +-45 graders tiltvinkel for beste tilkomst
- » Uendelig rotasjon

Kan også fås med S45 og EC-Oil automatisk hurtigkoblingssystem, som kobler tiltrotator og hydrauliske redskaper uten at føreren trenger å forlate førerhuset.

**Styresystem:** Standard – engcons proporsjonale styresystem for trinnløs styring med mulighet for fjernsupport samt belte-/hjulstyring og bomsving.

**Elsystem:** 12 volt standard.



## Spesifikasjoner

Typ	EC206
Bredde A (mm) *	286
Bredde B (mm) *	220
Bredde C (mm) *	219
Totallængde D (mm) *	500
Byggehøyde E (mm) *	från 380
Tiltvinkel (°)	2x45
Vægt (kg) *	170
Maks. skovlbredde (mm)	1 200
Anb. hydraulikkstrøm DC2/ss10 (l/min)	40
Anb. hydraulikkstrøm ss9 tilt/rotasjon (l/min)	15/30
Maks. hydrauliktryk (MPa)	22
Maks. brydemoment (kNm)	45
Standardfester	S40, S45
Vekt, basismaskin (t)	4–6

\*Standardophæng

**CHANGE THE WORLD OF DIGGING**

engcon Norway | Bølerveien 71, 2020 Skedsmo

Tel +47 22 75 44 44 | E-post norge@engcon.com | Nettsted engcon.com