

# Tiltrotator EC206

## Til gravemaskiner i vægklassen 4–6 tons

EC206 har en række fordele, der gør gravemaskiner mere effektive, rentable og sikre. Uendelig rotation og 45 graders tiltning af skovlen eller andre redskaber betyder, at maskinen ikke skal flyttes så ofte, og det er muligt at arbejde på svært tilgængelige steder.

Du kan til- og frakoble hydrauliske redskaber under tiltrotatoren uden at skulle forlade kabinen. Med et nyudviklet S40 hurtigskift kan vi nu også tilbyde EC-Oil automatisk hurtigskiftsystem på det nederste beslag på EC206. Udover EC-Oil er det også muligt at tilkoble manuelle hydrauliktillkoblinger af typen TEMA eller andre fabrikater. Det nyudviklede S-hurtigskift er desuden forberedt til aftagelig gribekassette, som gør det muligt hurtigt og nemt at til- og frakoble en gribeklo. Udover disse funktioner har vi også forberedt EC206 til tilt- og rotationssensorer, som gør det muligt at tilkoble tiltrotatoren til et maskinstyringssystem.

EC206 har Integrerede smørekanaler, som alle er ført frem til et og samme smørepunkt, hvilket gør den daglige vedligeholdelse nemmere. Slangebrudsventiler på tiltcylindrene er standard af hensyn til din og andres sikkerhed.

### Egenskaber:

- » Det automatiske EC-Oil hurtigskiftsystem på overdelen er standard, når du samtidig køber tiltrotator, hurtigskift og engcons styresystem.
- » Nederste hurtigskift forberedt til EC-Oil automatisk hurtigskiftsystem.
- » Kan bestilles med integreret gribekassette (S45), aftagelig gribekassette (S40).
- » Forberedt til tilt- og rotationssensor til tilkobling til maskinstyring.
- » Ekstra hydraulikudtag til tilkobling af hydrauliske redskaber, selvom EC-Oil er tilsluttet.
- » Centralsmøring (et smørepunkt til hele tiltrotatoren. Kan også kobles til gravemaskinens centralsmøringssystem).
- » Slangebrudsventiler på tiltcylindrene som standard for øget sikkerhed.
- » Hærdede stempelstænger.
- » Op til +45 graders tiltvinkel giver optimal adgang.
- » Uendelig rotation.

Kontakt engcon vedrørende andre ophængssystemer.

**Styresystem:** Standard – engcons proportionale styresystem med trinløs styring og mulighed for fjernsupport samt bånd-/hjulstyring og bomsving.

**Elsystem:** 12 V standard.



### Tekniske specifikationer

Typ	EC206
Bredde A (mm) *	286
Bredde B (mm) *	220
Bredde C (mm) *	219
Totallængde D (mm) *	500
Byggehøjde E (mm) *	från 380
Tiltvinkel (°)	2x45
Vægt (kg) *	170
Maks. skovlbredde (mm)	1 200
Anbef. hydraulikflow DC2/SS10 (l/min)	40
Anbef. hydraulikflow SS9 tilt/rotation (l/min)	15/30
Maks. hydrauliktryk (MPa)	22
Maks. brydekraft (kNm)	45
Standardfæster	S40, S45
Bæremaskinens vægt (t)	4–6

\*Standardophæng

## CHANGE THE WORLD OF DIGGING