

# Tiltrotator EC319

**EC319 tilhører engcons 3. generations tiltrotatorsystem og er løsningen til dig, der ønsker lavere brændstof- og energiforbrug samt lavere serviceomkostninger. Samtidig får du en mere responsiv gravning med bedre support og større præcision i gravearbejde.**

3. generations tiltrotatorsystem nedbringer brændstofforbruget og energibehovet både for tiltrotator og redskaber. Samtidig bliver din gravemaskine smidigere og lettere at køre. Vi mener, at dette er vejen at gå for at muliggøre el- eller hybridmaskiner uden at gå på kompromis med brugervenlighed.

## Fordele:

- » Lastføljingshydraulik med individuelt trykkompenseret funktion.
- » Leveres med EC-Oil både over og under tiltrotatoren som standard.\*
- » Forberedt til engcon Positioning System (ePS) og 2D/3D-sensorer.
- » Leveres forberedt til aftagelig fejmaskine (SWD) og aftagelig gribekassette (GRD)\*\*.
- » Proportionale hjælpekedsløb er med øget flow på Aux 1 med op til 120 l/min.

**Hurtigskift:** Standard S60, både over og under.

**Styresystem:** Vores proportionale styresystem DC3 opfylder de høje krav, der stilles til et moderne styresystem, når det gælder komponenter som hydraulik, elektronik og software. Styresystemet skaber et bedre og mere sikkert arbejdsmiljø.

Optimeret til 3. generations tiltrotatorer, opdateret til iOS og Android og forbundet til styresystemet via Bluetooth.

**Elsystem:** Standard 24 volt.



## Tekniske specifikationer

Type	EC319
Bredde A: (mm)*	392
Bredde B: (mm)*	315
Bredde C: (mm)*	310
Totallængde D: (mm)*	745
Byggeøjde E: (mm)*	från 480
Vægt: (kg)*	550
Tilt:	2x45°
Rotation	∞
Anbef. hydraulikflow (l/min):	120
Maks. anbefalet tryk i returledning: (MPa)	2,5
Maks. hydrauliktryk: (MPa)	22
Standardfæster:	S60
Maks. skovlbredde anb. af engcon: (mm)	1 700
Maks. brydekraft: (kNm)	186
Bæremaskinens vægt: (t)	14-19

\*Standardophæng

\* Læs mere om vilkårene for det automatiske hurtigkoblingssystem EC-Oil som gratis standard på [engcon.com](http://engcon.com)

\*\* Læs mere om SWD og GRD på [engcon.com](http://engcon.com)

## CHANGE THE WORLD OF DIGGING