

Tiltrotator EC219

engcon®

EC219: Kan tilpasses til gravemaskiner i vægtklassen 12–19 tons

Tiltrotatoren: Leveres komplet med slanger, hurtigkoblinger samt udstyr til elinstallation til én maskine. Montagebeslagene kan tilpasses til de fleste maskiner.

- Rotation ∞
- $\pm 45^\circ$ tilt
- Opfylder europæisk sikkerhedsstandard
- Ekstraudtag med high-flow som standard, eller dobbelte ekstraudtag (gælder ikke for modeller med gribeklo)

Hurtigskift: Vi tilbyder de fleste hurtigskift, der er på markedet.

Styresystem: Vælg mellem flere forskellige styresystemer ud fra din maskines egenskaber. EC219 kan med fordel udstyres med engcons proportionalstyresystem Microprop for trinløs styring med største præcision.

Elsystem: Kan tilpasses til elsystemer med enten 12 eller 24 V.

Tilbehør:

- Gribeklo
- High-flow svivel til flow op til 150 l/min på ekstra-udtagene
- Belastningsventiler til tiltcylindrene (til kørsel med f.eks. pallegafler)
- Kan udstyres med slangebrudsventiler, hvilket blandt andet er et krav ved kørsel med pallegafler (standard på alle med styresystem).
- Mulighed for at montere eller eftermontere ePS rotations-sensor for GPS.

Tekniske specifikationer

Type	EC219
Bredde A: (mm)	371
Bredde B: (mm)	315
Bredde C: (mm)	310
Totallængde D: (mm)	737
Byggehøjde E: (mm)	fra 480
Vægt: (kg)	fra 420
Tiltbar:	2x45°
Anb. hydraulikflow SS5/SS10: (l/min)	120
Anb. hydraulikflow SS9 tilt/rotation: (l/min)	65/70
Arbejdstryk: (MPa)	22
Standardbeslag:	S60, OS60
Maks. skovlbredde anbefalet af engcon: (mm)	1 700
Maks. brydekraft: (kNm)	186
Bæremaskinens vægt: (t)	14–19

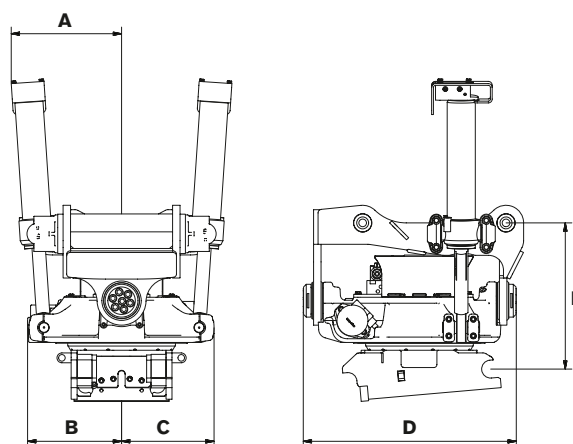
EC219



EC-Oil™
READY



- Forberedt til centralsmøring, med beskyttede smørepunkter
- Indstøbte smørekanaler
- Alle smørepunkter er ført frem til samme smørecentral
- Kraftigere over- og underdele
- 45° tiltvinkel
- Hydraulikmotor på venstre side
- Tiltteakslerne har fået større lejeblade. Diameter 85 mm
- Mere servicevenlig, eftersom slør justeres uden adskillelse
- Bedre plads til indgående slanger
- Tilpasset til high-flow svivel, som klarer flow op til 150 l/min
- Ny type ventiler giver brændstofbesparelse
- Tiltcylindrene er forberedt til belastningsventiler (vigtigt ved kørsel med pallegafler)



REDSKABSSYSTEMER FOR ØGET EFFEKTIVITET

engcon Denmark A/S Knarreborgvej 19A, Verringe DK-5690 Tommerup | Tlf. + 45 20 20 35 84

E-mail info@engcon.dk | www.engcon.dk