

Tiltrotator EC209

engcon®

EC209: Kan tilpasses til gravemaskiner i vægtklassen 6–9 tons

Tiltrotatoren: Leveres komplet med slanger, hurtigkoblinger samt udstyr til el installation. Montage beslagene kan tilpasses til alle maskiner.

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

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

Styresystem: Vælg mellem flere forskellige styresystemer ud fra maskinens specifikationer. EC209 kan med fordel udstyres med engcons proportionale styresystem DC2 for trinløs styring med største præcision.

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

Tilbehør:

- Gribeklo
- Kan udstyres med slangebrudsventiler, hvilket blandt andet er et krav ved kørsel med pallegafler (standard på alle med styresystemet SS9).
- Mulighed for at montere eller eftermontere ePS rotations-sensor for GPS.

Tekniske specifikationer

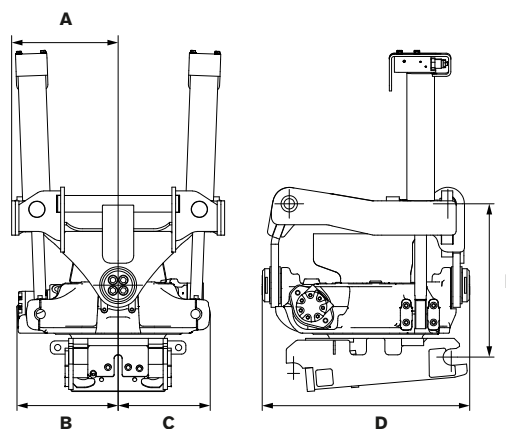
Type	EC209
Bredde A: (mm)	289
Bredde B: (mm)	275
Bredde C: (mm)	250
Totallængde D: (mm)	fra 563
Byggehøjde E: (mm)	fra 416
Vægt: (kg)	fra 280
Tiltbar:	2x45°
Anb. hydraulikflow SS5/SS10: (l/min)	60
Anb. hydraulikflow SS9 tilt/rotation: (l/min)	35/40
Arbejdstryk: (MPa)	22
Standardbeslag:	S45, QS45, S50
Maks. skovlbredde anbefalet af engcon: (mm)	1 300
Maks. brydekraft: (kNm)	74
Bæremaskinens vægt: (t)	6–9

EC209



- Indstøbte smørekanaler, alle smørepunkter er ført frem til en og samme smørecentral
- Kraftigere over- og underdele
- 45° tiltvinkel
- Hydraulikmotor på venstre side
- Tiltcylindre forberedt til slangebrudsventiler (standard på modeller med ss9)
- Gribecylindre* på modeller med gribeklo* og ss9 er udstyret med sikkerhedsventil for at undgå midlertidige trykfald ved retningsændring
- Justering af slør uden demontering
- Større lejefflader på tiltaksler
- Tilpasset til engcons proportionale styresystem DC2 for trinløs styring med maksimal præcision og fjernsupport via mobilnettet
- Modeller med hurtigskift S45 og S50 vil gradvist få det sikre hurtigskift Q-Safe som standard
- Klarer høj brydekraft inden for den angivne maskinklasse
- Maksimal tiltekraft
- Kraftigt drejningsmoment
- Moderne ventiler giver brændstofbesparelse.

* Ekstraudstyr



REDSKABSSYSTEMER FOR ØGET EFFEKTIVITET

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

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