

Tiltrotator EC214

engcon®

EC214: Anpassningsbar till alla grävmaskiner i viktklassen 9–14 ton

EC214, den femte modellen i Generation 2. Likt sina storsyskon har den fördelar som slår de flesta konkurrenter på fingrarna. Integrerade smörjkanaler som alla är framdragna till en och samma smörjpunkt. 45 graders tiltvinkel, m.m.

Tiltrotatorn: Levereras komplett med slang, snabbkopplingar samt elinstallationsutrustning för en maskin. Infästningen kan anpassas till flertalet maskiner.

- Rotation ∞
- $\pm 45^\circ$ tilt
- Uppfyller europeisk säkerhetsnorm
- Tiltcylindrar utrustade med lasthållningsventiler som standard (krav vid körning med pallgaffel)
- Extrauttag med high-flow som standard, eller dubbla extrauttag (gäller inte för modeller med grip)

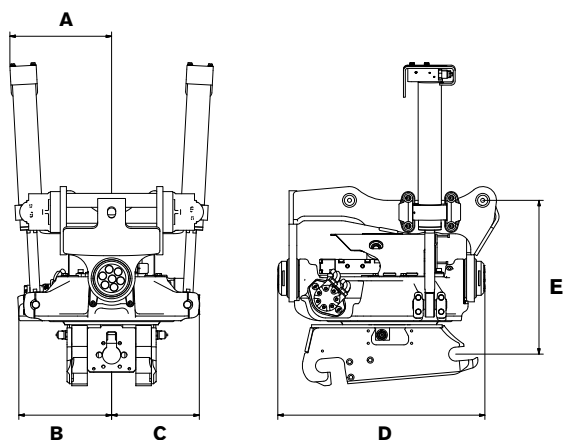
Redskapsfäste: Vi erbjuder de flesta på marknaden förekommande snabbfästen. Säkerhetsfästet Q-Safe kommer att föras in som standard på storlekarna S45, S50 och S60.

Styrsystem: Välj mellan flera olika styrsystem utifrån din maskins beskaffenhet. EC214 kan med fördel utrustas med engcons proportionella styrsystem DC2, för steglös styrning med högsta precision och fjärrsupport via mobilnätet.

Elsystem: Kan anpassas för 12- eller 24-volts elsystem.

Tillbehör:

- Integrerad grip



EC214



EC-Oil™
READY



► Injutna smörjkanaler, alla smörjpunkter framdragna till en och samma smörjcentral ► Kraftiga över- och underdelar ► 45° tiltvinkel ► Hydraulmotor på vänster sida ► Lasthållningsventiler som standard ► Gripcylindrar* på modeller med grip* och ss9 är utrustade med dumpventil för att undvika tillfälligt tryckfall vid riktningssändring ► Tiltaxlar har fått ökad lagringsyta ► Justering av bryt-glapp utan demontering ► Modeller med fästestorlek S45, S50 och S60 kommer successivt få redskapsfästet Q-Safe som standard ► Anpassad för engcons proportionella styrsystem DC2 för steglös styrning med högsta precision och fjärrsupport via mobilnätet ► Klarar höga brytmoment inom angiven maskinklass ► Maximal tiltkraft ► Kraftigt vridmoment ► Moderna ventiler ger bränslebesparing.

* Extra utrustning

Specifikationer

Typ	EC214
Bredd A: (mm)	320
Bredd B: (mm)	285
Bredd C: (mm)	303
Totallängd D: (mm)	665
Bygghöjd E: (mm)	från 457
Vikt: (kg)	från 385
Tiltbar:	2×45°
Rek hydraulflöde SS5/SS10: (l/min)	80
Rek hydraulflöde SS9 tilt/rotation: (l/min)	35/50
Max hydraultryck: (MPa)	22
Standardinfästningar:	QS45, QS50, QS60
Av engcon rekommenderad max skopbredd: (mm)	1 600
Max brytmoment: (kNm)	126
Basmaskinvikt: (t)	9–14

REDSKAPSSYSTEM FÖR ÖKAD LÖNSAMHET

engcon Sweden AB Transportgatan 5, 833 36 Strömsund | Tel 0670-65 04 00

Fax 0670-65 04 57 | E-post sweden@engcon.com