

Tiltrotator EC204

engcon®

EC204: Anpassningsbar till alla grävmaskiner i viktklassen 2–4 ton

EC204, optimerad för grävmaskiner 2–4 ton är den sjätte modellen i Generation 2-serien och en av de stora nyheterna som skiljer föregångaren EC02B och EC204 åt, är att den nya modellen kan utrustas med integrerad grip alternativt extra hydraulfunktion.

EC204 är något kraftigare uppbyggd jämfört med EC02B och liksom sina syskon i Gen 2 har den nya tiltrotatorn 45 graders tiltvinkel och kan med fördel utrustas med engcons proportionella styrsystem DC2, för steglös styrning med högsta precision och fjärrsupport via mobilnätet. För maximal säkerhet sitter det som standard lasthållningsventiler på tiltcylindern.

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
- Extrauttag som standard, eller dubbla extrauttag (gäller inte för modeller med grip)

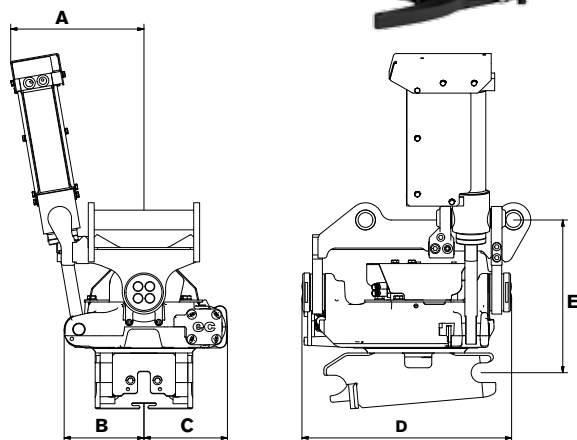
Redskapsfäste: Vi erbjuder de flesta på marknaden förekommande snabbfästen.

Styrsystem: Välj mellan flera olika styrsystem utifrån din maskins beskaftenhet. EC204 kan med fördel utrustas med engcons proportionella styrsystem Microprop, för steglös styrning med högsta precision och fjärrsupport via mobilnätet.

Elsystem: Standard 12-volt.

Tillbehör:

- Integrerad grip



EC204



- ▶ Injutna smörjkanaler, alla smörjpunkter framdragna till en och samma smörjcentral
- ▶ Kraftiga över- och underdelar
- ▶ 45° tiltvinkel
- ▶ Tiltcylinder har inbyggd lasthållningsventil som standard – gäller alla styrsystem
- ▶ Gripfunktion på modeller med grip* och ss9 är utrustade med dumpventil för att undvika tillfälligt tryckfall vid riktningssändring
- ▶ Tiltaxlar har fått ökad lagringsyta
- ▶ Anpassad för engcons proportionella styrsystem Microprop 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
- ▶ Fyrkanalssvivel ger möjlighet till att ha antingen integrerad grip eller extra hydraulfunktion.

*Extra utrustning

Specifikationer

Typ	EC204
Bredd A: (mm)	267
Bredd B: (mm)	161
Bredd C: (mm)	169
Totallängd D: (mm)	463
Bygghöjd E: (mm)	från 310
Vikt: (kg)	från 116
Tiltbar:	$2 \times 45^\circ$
Rek hydraulflöde SS5/SS10: (l/min)	30
Rek hydraulflöde SS9 tilt/rotation: (l/min)	10/25
Max hydraultryck: (MPa)	22
Standardinfästningar:	S40
Av engcon rekommenderad max skopbredd: (mm)	1 000
Max brytmoment: (kNm)	28
Basmaskinvikt: (t)	2–4

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