

Tiltrotateur EC319

Le système de tiltrotateur de 3e génération d'engcon EC319 est la solution pour ceux qui veulent réduire leur consommation de carburant et d'énergie et leurs coûts de service. En même temps, le creusement est plus réactif et le système apporte un meilleur soutien et une précision accrue dans votre travail d'excavatio.

Avec le système de tiltrotateur de 3e génération, la consommation de carburant et les besoins en énergie pour contrôler le tiltrotateur et les outils sont réduits. En même temps, la pelle sera plus souple et plus facile à conduire. Nous pensons que c'est la bonne voie à suivre pour permettre aux machines électriques ou hybrides de fonctionner sans compromettre l'utilisabilité.

Atouts:

- » Circuit hydraulique à détection de charge avec fonction de compensation de pression individuelle.
- » Fourni avec EC-Oil à la fois au-dessus et en dessous du tiltrotateur, inclus dans l'équipement de base.*
- » Le système de positionnement engcon (ePS) et les capteurs 2D/3D peuvent y être installés.
- » Disponible pour balayeuse amovible (SWD) et pince amovible (GRD)**.
- » Les circuits auxiliaires proportionnels ont un débit accru sur Aux 1 jusqu'à 120 L/min.

Attache rapide : S60 inclus dans l'équipement de base, à la fois au-dessus et en dessous.

Système de commande : Notre nouveau système de commande proportionnel DC3 répond aux exigences élevées d'un système de commande moderne en termes de composants hydrauliques, d'éléments électroniques et de logiciel. Le système de commande crée un environnement de travail meilleur et plus sûr.

Optimisé pour les tiltrotateurs de 3e génération, mis à jour pour iOS et Android et connecté au système de commande via Bluetooth.

Système électrique : 24 volt, standard.

* Pour en savoir plus sur les termes et conditions du système d'accouplement rapide automatique EC-Oil, inclus dans l'équipement de base, visitez engcon.com

** Pour en savoir plus sur la DAT et la GRD, visitez engcon.com



Caractéristiques techniques

Type	EC319
Largeur A : (mm)*	392
Largeur B : (mm)*	315
Largeur C : (mm)*	310
Longueur hors tout D : (mm)*	745
Hauteur totale E : (mm)*	från 480
Poids : (kg)*	550
Inclinaison	2x45°
Rotation	∞
Débit hydr. recommandé (l/min)	120
Pression hydraulique max. dans circuit de retour : (MPa)	2,5
Pression hydraulique max : (MPa)	22
Platines standards :	S60
Largeur de godet maximale : (mm)	1 700
Couple de rupture maxi : (kNm)	186
Poids du porteur : (t)	14-19

* Platine standard (type S)

CHANGE THE WORLD OF DIGGING