

Tiltrotateur EC206

Pour les excavatrices de la classe de poids 4 à 6 tonnes

Comme les autres modèles plus grands, l'EC206 a des avantages qui rendent les excavatrices hydrauliques plus efficaces, plus rentables et plus sûres. Grâce à la rotation sans fin et à la possibilité d'incliner le godet (ou tout autre outil) à 45 degrés, il n'est pas nécessaire de déplacer la machine aussi souvent et il devient possible de travailler dans certains endroits autrement inaccessibles.

Connectez et déconnectez les outils hydrauliques sous le tiltrotateur sans avoir à sortir de la cabine. Avec une nouvelle attache rapide S40, nous pouvons désormais également proposer un système de raccordement hydraulique automatique EC-Oil sur le support inférieur de l'EC206. En plus de l'EC-Oil, il est également possible de connecter des accouplements hydrauliques manuels de type TEMA ou d'autres marques. La nouvelle monture S est également préparée pour une pince amovible, ce qui permet d'allumer ou d'éteindre rapidement et facilement une griffe de grappin. En plus de ces caractéristiques, nous avons également préparé l'EC206 pour les capteurs d'inclinaison et de rotation, ce qui permet de connecter le tiltrotateur à un système de commande de machine.

L'EC206 dispose de conduits de lubrification intégrés, qui sont tous prolongés par un seul point de lubrification, ce qui simplifie l'entretien quotidien. Des vannes de maintien de charge sur les vérins d'inclinaison font partie de l'équipement de base pour votre sécurité et celle des autres.

Caractéristiques :

- » Le système de raccordement hydraulique automatique EC-Oil sur la partie supérieure est inclus lors de l'achat simultané d'un tiltrotateur, d'un porte-outil et du système de commande d'engcon.
- » Attache rapide inférieure préparée pour le système de raccordement hydraulique automatique EC-Oil.
- » Livrable avec pince intégrée (S45), pinces intégrées amovibles (S40).
- » Pré-équipé pour capteurs d'inclinaison et rotatifs à connecter à la commande de la machine.
- » Prises hydrauliques supplémentaires pour connecter des équipements hydrauliques même si EC-Oil est connecté.
- » Lubrification centrale (Un point de lubrification pour l'ensemble du tiltrotateur. Peut également être connecté au système de lubrification central de l'excavatrice).
- » Soupapes de maintien de charge sur cylindres d'inclinaison inclus dans l'équipement de base pour une sécurité accrue.
- » Tiges de piston en acier trempé.
- » Angle d'inclinaison jusqu'à 45 degrés pour une accessibilité optimale.
- » Rotation sans fin.

Contactez engcon pour d'autres systèmes de fixation.

Système de commande : De série – le système de commande proportionnel d'engcon pour une direction en continu avec la possibilité d'une assistance à distance ainsi que d'une commande sur chenilles et roues et d'un balancement de la flèche.

Système électrique : Norme 12 volts.



Caractéristiques techniques

Typ	EC206
Largeur A (mm)*	286
Largeur B (mm)*	220
Largeur C (mm)*	219
Longueur totale D (mm)*	500
Hauteur de construction E (mm)*	à partir de 380
Angle d'inclinaison (°)	2x45
Poids (kg)*	170
Largeur de godet maximale (mm)	1 200
Débit hydraulique recommandé DC2/ss10 (l/min)	40
Débit hydraulique recommandé ss9 inclinaison/rotation (l/min)	15/30
Pression hydraulique maximale (MPa)	22
Couple de rupture maximal (kNm)	45
Platines standards	S40, S45
Poids du porteur (t)	4-6

* Platine standard (type S)

CHANGE THE WORLD OF DIGGING

engcon France SAS | Parc des Érables – Bâtiment C, 12 Avenue de Norvège, 91140 VILLEBON-SUR-YVETTE

Tél +33 1 60 79 49 70 | Courriel france@engcon.com | Site web engcon.com