## engcon

## Rotatori inclinabili EC206

## Per gli escavatori nella classe di peso 4-6 t

Alla pari dei fratelli maggiori, l'EC206 offre numerosi vantaggi che rendono gli escavatori più efficienti, redditizi e sicuri. La rotazione infinita e l'inclinazione a 45 gradi della benna o di un altro accessorio riducono il numero di spostamenti della macchina e permettono di lavorare in luoghi di difficile accesso.

Collegate e scollegate gli accessori idraulici sotto il vostro rotatore inclinabile senza scendere dalla cabina. Grazie allo sgancio rapido di nuova concezione S40, ora possiamo offrirvi il sistema di sgancio rapido automatico EC-Oil sullo sgancio inferiore dell'EC206. Oltre all'EC-Oil si possono collegare raccordi idraulici manuali di tipo TEMA o di altre marche. Inoltre, lo sgancio S di nuova concezione è predisposto per un cassetto pinza amovibile, quindi permette di collegare e scollegare in modo rapido e sicuro una ganascia. Oltre a queste caratteristiche abbiamo predisposto l'EC206 anche per il sensore di inclinazione e rotazione, grazie al quale il rotatore inclinabile può interfacciarsi con il sistema di comando di una macchina.

I canali di lubrificazione integrati dell'EC206, tutti collegati a un unico punto di lubrificazione, semplificano la manutenzione giornaliera. Valvole di mantenimento del carico sui cilindri di inclinazione di serie per la sicurezza vostra e degli altri.



- » Il sistema di sgancio rapido automatico EC-Oil nella parte superiore è di serie acquistando contemporaneamente sgancio rapido, rotatore inclinabile e sistema di comando Engcon.
- » Sgancio rapido inferiore predisposto per il sistema di sgancio rapido automatico EC-Oil.
- » Disponibile con cassetta di presa integrata opzionale (S45), pinza staccabile (S40).
- » Predisposizione per sensore di inclinazione e rotazione per l'interfacciamento con un sistema di comando.
- » Prese idrauliche ausiliarie per il collegamento di accessori idraulici anche quando è collegato l'EC-Oil.
- » Lubrificazione centralizzata (un unico punto di lubrificazione per l'intero rotatore inclinabile. Può anche essere collegato all'impianto di lubrificazione centralizzata dell'escavatore).
- » Valvole di mantenimento del carico sui cilindri di inclinazione di serie per una maggiore sicurezza.
- » Steli dei pistoni temprati.
- » Angolo di inclinazione fino a +/-45° per la massima accessibilità.
- » Rotazione infinita.

Per altri sistemi di fissaggio, contattare Engcon.

**Sistema di comando:** Di serie - Sistema di comando proporzionale Engcon per un comando in continuo con possibilità di assistenza remota, azionamento di cingoli/ruote e rotazione del braccio.

Impianto elettrico: 12 V di serie.



## **Specifiche**

Tine	EC206
Tipo	
Larghezza A (mm) *	286
Larghezza B (mm) *	220
Larghezza C (mm) *	219
Lunghezza totale D (mm) *	500
Altezza di ingombro E (mm) *	da 380
Angolo di inclinazione (°)	2x45
Peso (kg) *	197
Larghezza max della benna (mm)	1 200
Flusso idraulico racc. DC2/SS10 (I/min)	40
Flusso idraulico racc. SS9 inclinazione/rotazione (I/min)	15/30
Pressione idraulica max (MPa)	22
Coppia di rottura max (kNm)	45
Sganci rapidi standard	S40, S45
Peso macchina base (t)	4–6

\* Fissaggio standard