

Macchine movimento terra > Escavatori

## CASE CX180E



Peso operativo: 184 Q.li

Motore: FPT NEF4

Normativa emissioni: EU Stage V

Cilindri: 4

Potenza lorda: 90,4 KW

Cilindrata: 4500 cm<sup>3</sup>

Portata massima pompa idraulica: 2 x 159 l/min.

Velocità di spostamento: 2,6 / 4,3 km/h

Livello rumorosità: 69/100 dB(A)

Altezza massima di trasporto: 3150 mm

Larghezza massima di trasporto: 2800 mm

Lunghezza massima di trasporto: 8510 / 8570 mm

Raggio di rotazione posteriore: 2520 mm

Larghezza pattini: 600 mm

Larghezza carro: 2800 mm

Lunghezza carro: 4180 mm

Passo: 3370 mm

Profondità di scavo: 6040 / 6470 mm

Altezza massima di scarico: 6630 / 6710 mm

Sbraccio massimo: 8870 / 9210 mm

#### Descrizione:

**ESCAVATORI CINGOLATI SERIE E MAGGIORE QUALITÀ E AFFIDABILITÀ** Più resistenti che mai, costruiti per durare. Le staffe rinforzate migliorano la forza di tenuta dei tubi sul braccio. La forma e lo spessore della piastra di rinforzo interna aumentano la resistenza e la durata del braccio. Maggiore tolleranza dei perni del braccio e del cilindro del bilanciamento, con riduzione del gioco nelle boccole. È stato aggiunto un nuovo layout ai rubinetti delle opzioni per facilitare la connessione delle tubazioni delle attrezzature idrauliche. L'assemblaggio più compatto della molla del tendicingolo sul CX130E, ed il cilindro del grasso anche sul CX160E e sul CX180E, facilitano lo sgombero del fango. Il CX130E è dotato di un motore di traslazione rinforzato e più durevole, mentre il CX160E / CX180E offre maggiori prestazioni in traslazione. I rulli superiori (su CX160E / CX180E / CX210E / CX250E) sono stati rinnovati, per garantirne una maggiore resistenza e durata. Bulloni dei pattini (su CX300E) più grandi. **MAGGIORE PRECISIONE E MANOVRABILITÀ** Controllo fluido, funzionamento efficiente - più che mai. Il marchio CASE Intelligent Hydraulic System (CIHS) è adesso associato a nuove modalità di funzionamento e impostazioni idrauliche regolabili in modo da offrire un funzionamento più uniforme ed efficiente rispetto alla generazione precedente. **MAGGIORE VERSATILITÀ** Grado di personalizzazione elevato per ogni lavoro. Le nuove modalità di lavoro con posizione indipendente dell'acceleratore consentono di soddisfare perfettamente i requisiti di qualsiasi operazione: **SP (Super Power)** : modalità per la massima produttività (come nella Serie D), con acceleratore impostato alla massima potenza. **P (Power)** : modalità che sostituisce H e A nella Serie D, con impostazioni dell'acceleratore da 1 a 10. **E (Eco)** : modalità che garantisce il massimo risparmio di carburante, con impostazioni dell'acceleratore da 1 a 10. **L (Lifting)** : modalità ottimizzata per la movimentazione degli oggetti con Power Boost sempre attivo, sistema di avvertenza in caso di sovraccarico e impostazioni dell'acceleratore da 1 a 6. La selezione delle modalità di lavoro disponibili può essere bloccata dal proprietario della macchina. **NOVITÀ:** La rivoluzionaria modalità Eco riduce il consumo di carburante grazie al controllo selettivo del motore e della pompa in base al tipo di movimentazione. Mantiene la coppia massima della pompa per garantire una produttività elevata, riducendo al minimo i consumi di carburante durante le operazioni a basso sforzo. È inoltre possibile personalizzare il bilanciamento delle portate idrauliche per soddisfare al meglio le esigenze dell'operatore: Chiusura bilanciamento vs Apertura bilanciamento Chiusura bilanciamento vs Rotazione. La Serie E porta la versatilità della macchina al prossimo livello, consentendo all'operatore di selezionare il tipo di attrezzatura e inserire il numero di modello personalizzabile direttamente sul monitor. Selezionando le impostazioni di portata e pressione, è anche possibile impostare il sovrallimite massimo per proteggere l'accessorio. Guarda il nostro esclusivo video!



#### Case Construction

CNH Industrial Italia Spa  
Via Plava, 80  
10135 Torino  
Italia

I prodotti CASE Construction Equipment sono realizzati secondo il principio 'semplice è meglio'. Le nostre macchine rappresentano l'evoluzione dei prodotti perfezionati progettati per risolvere le difficoltà del settore. L'esperienza di ciascun cliente inizia e finisce con l'assistenza da parte del personale di un'azienda che vanta una tradizione di forti valori e un'esperienza di oltre 175 anni.

Mentre la vostra azienda cresce diventando sempre più complessa e competitiva, noi siamo a disposizione per fornirvi macchine versatili e produttive e un supporto affidabile, in modo che possiate utilizzare il vostro tempo per ciò che conta di più: la gestione della vostra attività. Per noi la frase "Experts for the Real World" è molto più di uno slogan: è il nostro grido di battaglia. Ogni giorno mettiamo la nostra esperienza a servizio delle reali esigenze dei nostri clienti. Per questo possono contare su CASE.

Il nostro è uno dei brand pionieristici dell'America, che dal 1842 affronta con successo le sfide più difficili nel settore dei macchinari di movimento terra ed è cresciuto nell'industria delle costruzioni, contribuendo anche al suo sviluppo