



Tiltator potente

la macchina può essere ruotata all'infinito
opzionale: Power Tiltator con coppia raddoppiata

Due potenti pinze, indipendenti l'una dall'altra, si adattano individualmente all'albero

Sono necessari solo **cinque raccordi idraulici** per tutte le funzioni, comprese tutte le opzioni.

Tendicatena automatico ¹⁾

Lubrificazione della catena tramite grasso ²⁾

Il **gruppo sega** è munito di **sospensioni attive** che gli consentono di **oscillare**.

Il gruppo sega può essere ribaltato verso il basso per impedire la flessione della lama della sega quando viene applicata una forza elevata.



FATTORI CHIAVE

- Adatto a qualsiasi escavatore standard.
- La modalità di montaggio diretta del Woodcracker® CS sull'escavatore consente la rimozione verticale di sezioni dell'albero dal suo ambiente.
- Grazie alla lubrificazione a grasso della catena, nessuna nebbia d'olio e lubrificazione in ogni posizione.
- Staffe di guida rimovibili.
- Impianto di lubrificazione automatico per Tiltator.
- Posizione di trasporto ottimale per un spostamento senza danni.
- Molto robusto e durevole, a bassa manutenzione e a bassa usura.
- Trattato con primer KTL, verniciatura a polvere a finire. Macchina in acciaio Hardox® ad alta resistenza.

¹⁾ Con il **tendicatena automatico** la catena ha sempre la giusta tensione, indipendentemente dal fatto che la macchina sia stata appena avviata o sia in funzione da diverse ore. Le operazioni non vengono quindi interrotte nell'eventualità che una catena allentata salti.

²⁾ Poiché i lavori non vengono eseguiti solo a terra ma anche in altezza, la **lubrificazione della catena viene effettuata con grasso**. Rispetto alla lubrificazione ad olio, la lubrificazione con grasso non provoca alcuna nebulizzazione, evitando così l'imbrattamento dell'abitacolo di guida e in particolare del parabrezza. Il grasso rimane molto più a lungo sulla catena ed è quindi anche più economico e più duraturo.

OPZIONI

- 3 diverse possibilità di montaggio.



LA PINZA CON MOTOSEGA PER L'ABBATTIMENTO DI ALBERI PERICOLANTI



Le pinze potenti tengono saldamente in posizione l'albero.



Taglio e atterramento rapidi.

DATI TECNICI



BREVETTATO



WOODCRACKER® CS	CS 580	CS 780
Diametro di taglio (mm)	580	750
Apertura pinza (mm)	1430	1600
Tiltator	a rotazione illimitata	a rotazione illimitata
Peso proprio (base – dotazione completa) (kg)	1500 - 1600	1670
Potenza specifica consigliata Circuito principale ¹⁾ (l/min.)	120 - 170	120 - 170
Potenza specifica consigliata Circuito secondario ¹⁾ (l/min.)	45 - 60	50 - 70
Pressione di esercizio consigliata (bar)	280	280
Peso di servizio macchina operatrice ²⁾ (t)	14 - 22	20 - 28
Gruppo sega	sospensioni attive	sospensioni attive
Lubrificazione della catena	grasso	grasso
Opzionale: Power Tiltator	•	•
Opzionale: impianto di lubrificazione automatico per Tiltator	•	•

¹⁾ A seconda della modalità di funzionamento o dell'equipaggiamento del Woodcracker®. ²⁾ A seconda dell'equipaggiamento della macchina operatrice.
• disponibile - non disponibile

CAMPI APPLICATIVI

- Rimozione sicura di alberi in sezioni, in qualsiasi posizione e angolazione.
- Raccolta di tronchi.
- Su terreni pianeggianti, scoscesi e in zone paludose.
- Manutenzione dei margini stradali e lungo le linee ferroviarie.
- Abbattimento di alberi pericolanti.
- Rapida lavorazione dell'albero già abbattuto e giacente a terra.



pinze indipendenti l'una dall'altra



Per la rimozione sicura di alberi in sezioni.



Per tronchi di grosso diametro e l'abbattimento di alberi pericolanti.