



Die Greifersäge mit schwingend aufgehängtem Sägekasten für Sicherheitsbaumfällungen.



Technische Daten

WOODCRACKER® CS

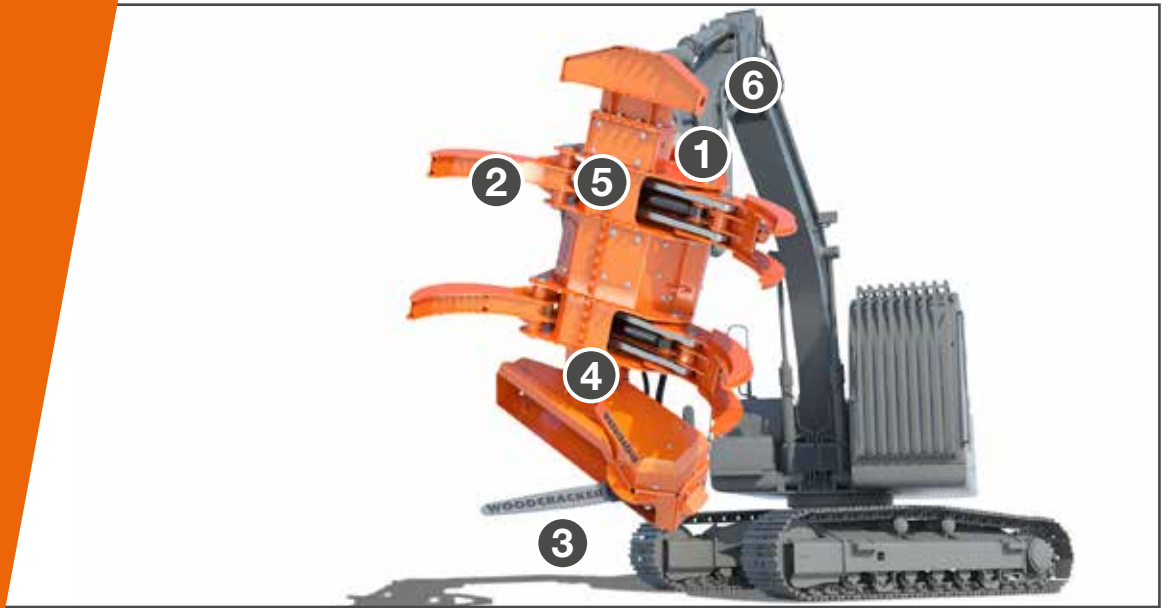
CS 580

CS 780

Schneiddurchmesser (mm)	580	750
Greiferöffnung (mm)	1430	1600
Tiltator	endlos drehbar	endlos drehbar
Eigengewicht (Basis - Vollausstattung) (kg)	1400 - 1500	2000 - 2200
Empfohlene Literleistung ¹⁾ (l/min)	120 - 170	120 - 170
Empfohlene Literleistung für Nebenfunktionen ¹⁾ (l/min)	50 - 70	50 - 70
Empfohlener Betriebsdruck (bar)	280	280
Dienstgewicht Trägerfahrzeug ²⁾ (t)	14 - 22	20 - 28
Tiltfunktion für Schneidevorgang	Automatik	Automatik
Sägekasten	aktiv gefedert	aktiv gefedert
Kettenschmierung Säge	Fett	Fett
Optional: Power Tiltator	●	●

1) Abhängig von Betriebsart bzw. Ausstattung des Woodcrackers. 2) Abhängig von der Ausstattung des Trägerfahrzeuges. Technische Änderungen und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen aus Gründen der Weiterentwicklung vorbehalten.

● erhältlich - nicht erhältlich



1 Starker Tiltator: Maschine ist endlos drehbar.

2 Zwei starke, unabhängige **Greiferelemente** passen sich individuell dem Baum an. Die Zacken auf den Greifern halten den Baum fest im Griff.

3 Als Schneidsystem wird eine **Kettensäge** mit Kettenfang verwendet. Die Säge verfügt über eine automatische Kettenspannung und automatische Ketten-schmierung mit Fett.

4 Der **Sägekasten** ist aktiv gefedert und schwingend aufgehängt. Der Sägekasten ist abklappbar um das Verbiegen des Säge-schwertes bei hoher Kräfteinwirkung zu verhindern.



5 **Tiltfunktion** verhindert beim Schnittvorgang das Einklemmen der Säge.



6 Für alle Funktionen inklusive aller Optionen sind nur fünf Hydraulikanschlüsse notwendig.



+ Die starre **Anbauweise** des Woodcracker® CS auf dem Bagger ermöglicht die stehende Entnahme von Teilstücken des Baumes aus seiner Umgebung. Dadurch werden umliegende Bäume oder Gebäude nicht beschädigt – ideal für Sicherheitsfällungen.

+ Einfacher **Anbau** an Standard-Bagger

+ Geprüfte **Qualität**

+ **KTL-gründiert** (kathodische Tauchlackierung) und Pulverdeck-Lackierung

+ Aus hochfestem **Hardox® -Stahl**

+ Wartungs- und **verschleißarm**

+ Sehr **robust** und langlebig



Einsatzgebiete

- ➔ sicheres Abtragen von Bäumen in Teilstücken in allen Lagen
- ➔ Pflegemaßnahmen entlang von Verkehrswegen & Trassen
- ➔ Im Gelände, auf Hangflächen und in Sumpfbereichen
- ➔ Ernte von Stammmaterial
- ➔ Problembaumfällung
- ➔ Schnelles Aufarbeiten des bereits gefällten, am Boden liegenden Baumes



Über den Hersteller



Das Know-How und die Produkte von Westtech werden zur Gänze in Oberösterreich produziert. Das Design und die Anwendbarkeit der WOODCRACKER® Maschinen zeichnen sich durch leichtes Handling, einfache Anbaubarkeit, Flexibilität und Effizienz aus. Diese Grundsätze finden sich in allen einzelnen Produktserien wieder. Das Sortiment deckt Einsatzgebiete von Baumfällung, Holzerkleinerung und -verarbeitung bis hin zu Bodenaufbereitung und Wurzelstockentfernung ab.

Mehr Infos zu unseren Maschinen und unserer Tätigkeit finden Sie auf www.westtech.at