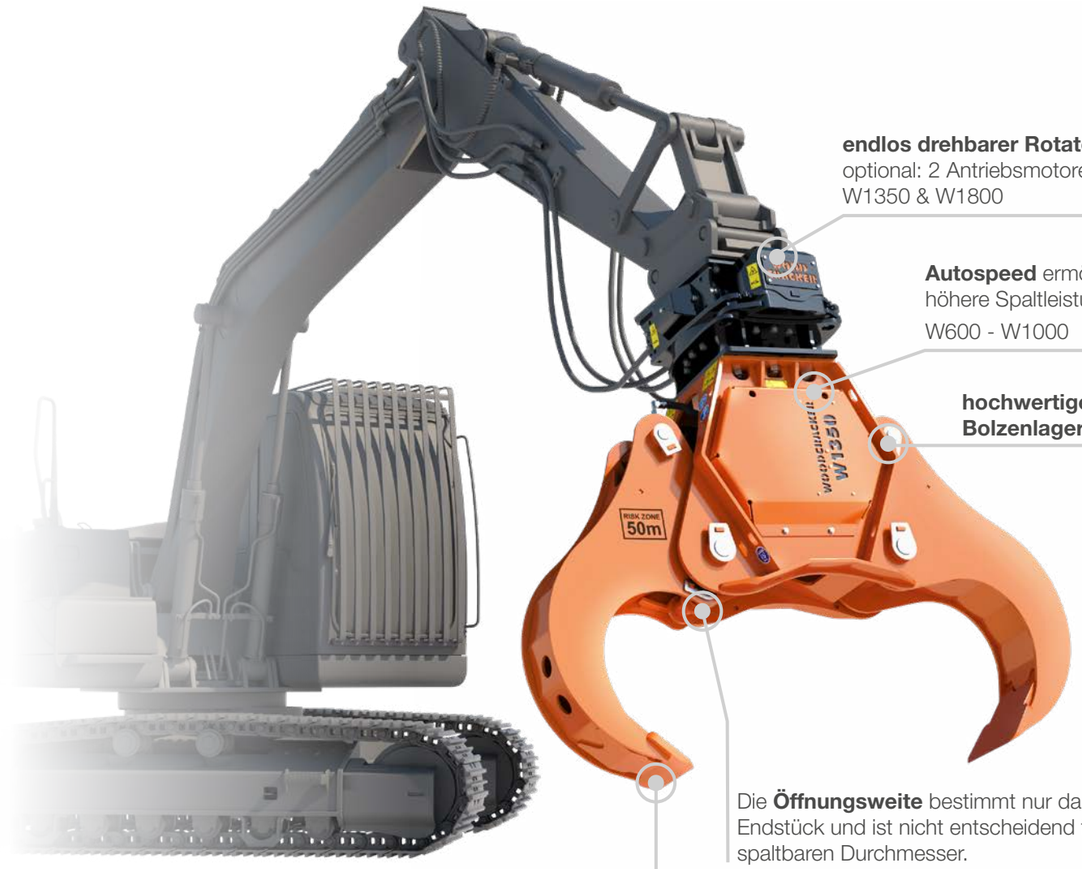
WOODCRACKER® W

WOODCRACKER® W



endlos drehbarer Rotator
optional: 2 Antriebsmotoren für W1350 & W1800

Autospeed ermöglicht höhere Spaltleistung
W600 - W1000

hochwertige Bolzenlagerung

Die **Öffnungsweite** bestimmt nur das größte Endstück und ist nicht entscheidend für den spaltbaren Durchmesser.

hochfeste Schneide aus Hardox®-Stahl

PRODUKTINFO

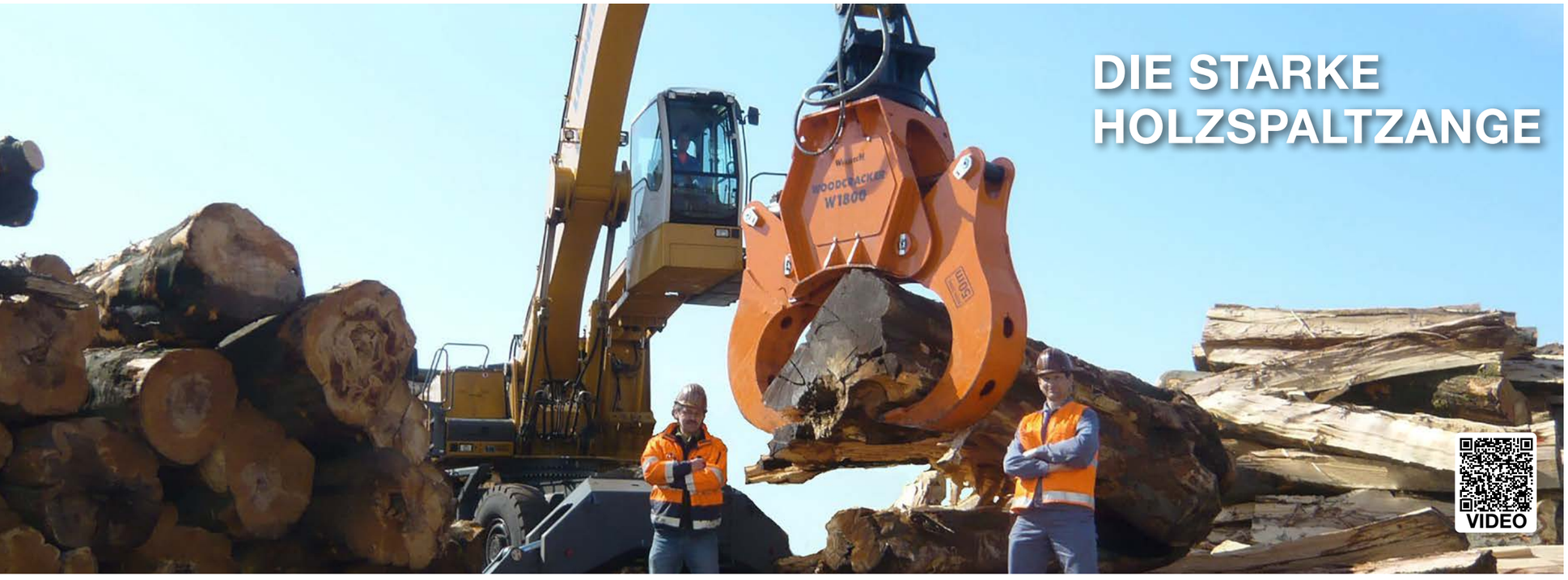
SCHLÜSSELFAKTOREN

- Erhältlich in unterschiedlichen Größen, verschiedene Anbauvarianten passend zum Trägerfahrzeug.
- Saubere und einfache Anschlussführung.
- Plug-and-Crack-System beim Anbau.
- Einfachere Zuführung des vorgespaltenen Materials in Zerkleinerungsanlagen.
- Robuste und bewährte Technik – wartungs- und verschleißarm.
- KTL-grundiert, Pulverdecklackierung. Maschine aus hochfestem Hardox®-Stahl.

endlos drehbarer Rotator für flexiblen Einsatz

NEXT TECH WESTTECH

WOODCRACKER® W



Einfache Zuführung des vorgespaltenen Materials in Zerkleinerungsanlagen.

Geringer Kraftaufwand beim Spalten.

TECHNISCHE DATEN

PATENTED

WOODCRACKER® W	W 600	W 820	W 1000	W 1350	W 1800
Zangenöffnung (mm)	620	820	1040	1370	1830
Spaltkraft bei 240 bar (t)	26	26	26	34	47 [3]
Eigengewicht (Basis – Vollausstattung) (kg)	310	370	580	990	1990
Empfohlene Literleistung (l/min.)	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190
Empfohlener Betriebsdruck bar)	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300
Dienstgewicht Trägerfahrzeug (t)	6	10	14	20	30
Rollensystem	•	•	-	-	-
Optional: Autospeed	•	•	•	-	-
Optional: Rotator	•	•	•	•	•

[1] Abhängig von Betriebsart bzw. Ausstattung des Woodcrackers®. [2] Abhängig von der Ausstattung des Trägerfahrzeuges. [3] Bei 300 bar Arbeitsdruck.
• erhältlich - nicht erhältlich

Technische Daten und Abbildungen sind unverbindlich. Änderungen aus Gründen der Weiterentwicklung vorbehalten.

EINSATZGEBIETE

- Spalten von dicken Holzstämmen unter geringem Kraftaufwand.
- Bei allen Ernte- und Verarbeitungsprozessen von Starkholz einsetzbar.
- Vorspaltung von Holz ermöglicht natürlichen Trocknungsprozess, wodurch sich die Biomasse-Qualität sowie die Energieausbeute erhöht.
- Spaltzange auch als Greifer für Verladetätigkeiten verwendbar.
- Vorspaltung von Holz zur weiteren Verarbeitung zu Stückholz oder Hackgut.
- Einfachere Zuführung des vorgespaltenen Materials in Zerkleinerungsanlagen.

Vorspaltung von Holz für die natürliche Trocknung.

Verschiedene Anbauoptionen möglich.

Woodcracker® W – Die Holzspaltzange zum Aufspalten von dicken Stämmen.

Westtech Maschinenbau GmbH, 4731 Prambachkirchen, Industriestraße 1, Austria | +43 (0) 7277-27730 | office@westtech.at