

Rotatore a rotazione illimitata,
opzionale: due motori di aziona-
mento per W1350 e W1800

Autospeed consente
prestazioni di
spaccatura migliori
W600 - W1000

**Alloggiamento
perno di alta qualità**

La **larghezza di apertura** determina solo
la dimensione massima del pezzo finale e
non è rilevante per il diametro spaccabile.

Lama ad alta resistenza in acciaio Hardox®

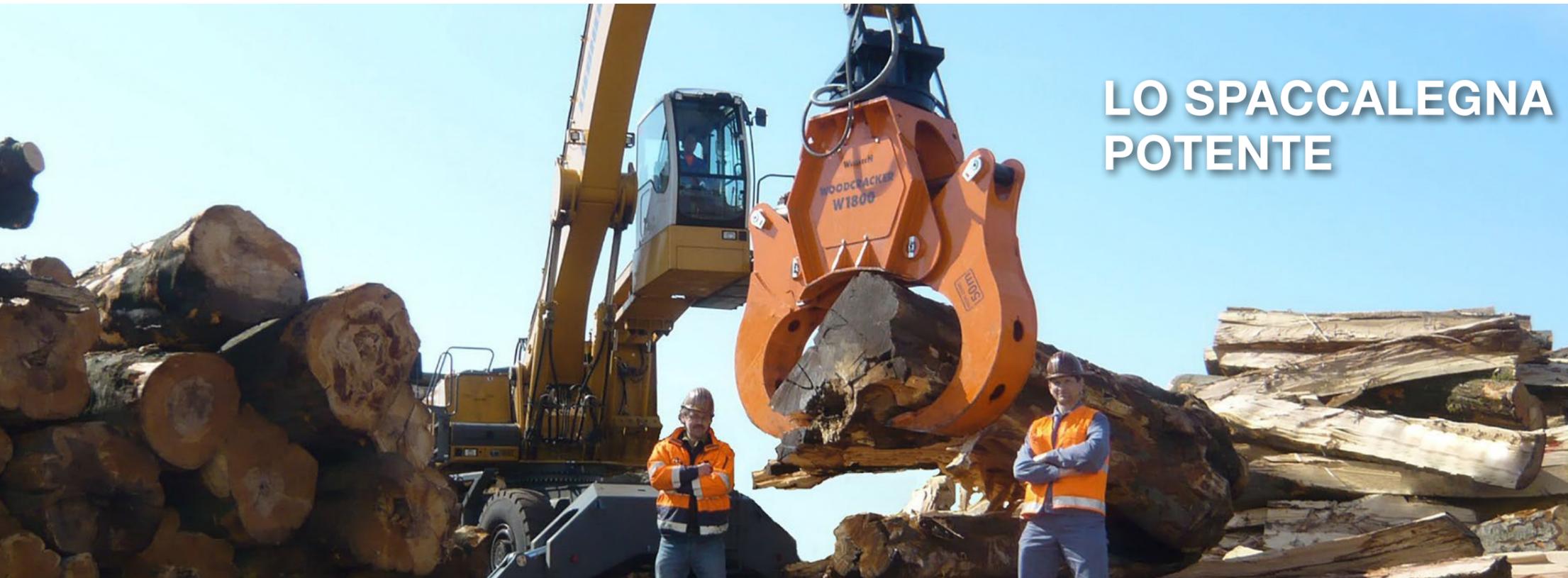


FATTORI CHIAVE

- Disponibile in diverse misure e diverse varianti di montaggio da abbinare alla macchina operatrice.
- Disposizione degli attacchi chiara e semplice.
- Montaggio con sistema plug-and-crack.
- Trasporto facilitato del materiale precedentemente spaccato agli impianti di tritrazione.
- Tecnologia robusta e comprovata:
a bassa manutenzione e a bassa usura.
- Trattato con primer KTL, verniciatura a polvere a finire.
Macchina in acciaio Hardox® ad alta resistenza.



rotatore a rotazione illimitata per l'impiego flessibile



LO SPACCALEGNA POTENTE



Trasporto facilitato del materiale precedentemente spaccato agli impianti di tritrazione.



Basso sforzo richiesto per la spaccatura.

DATI TECNICI



BREVETTATO

WOODCRACKER® W	W 600	W 820	W 1000	W 1350	W 1800
Apertura pinza (mm)	620	820	1040	1370	1830
Forza di spaccatura per 240 bar (t)	26	26	26	34	47 ³⁾
Peso proprio (base – dotazione completa) (kg)	310	370	580	990	1990
Potenza specifica consigliata (l/min.)	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190
Pressione di esercizio consigliata bar)	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300
Peso di servizio macchina operatrice (t)	6	10	14	20	30
Sistema a rulli	•	•	-	-	-
Opzionale: Autospeed	•	•	•	-	-
Opzionale: rotatore	•	•	•	•	•

Le modifiche tecniche e le illustrazioni non sono vincolanti. Con riserva di modifiche a seguito di ulteriori sviluppi.

CAMPI APPLICATIVI

- Spaccatura di tronchi di grande diametro con minimo sforzo.
- Impiegabile in tutti i processi di raccolta e lavorazione di legno forte.
- La pre-spaccatura del legno permette un processo di essiccazione naturale, il che consente di aumentare la qualità della biomassa nonché la resa energetica.
- La pinza spaccalegna è utilizzabile anche come pinza per operazioni di carico e scarico.
- Pre-spaccatura del legno per l'ulteriore trasformazione in legna da ardere o cippato.
- Trasporto facilitato del materiale precedentemente spaccato agli impianti di tritrazione.



Pre-spaccatura del legno per l'essiccazione naturale.



Sono possibili diverse opzioni di montaggio.

¹⁾ A seconda della modalità di funzionamento o dell'equipaggiamento del Woodcracker®. ²⁾ A seconda dell'equipaggiamento della macchina operatrice
³⁾ Con pressione di esercizio di 300 bar. • disponibile - non disponibile