



## De houtspijltang voor het splijten van dikke boomstammen



Technische gegevens

**WOODCRACKER® W**

**W 600**

**W 820**

**W 1000**

**W 1350**

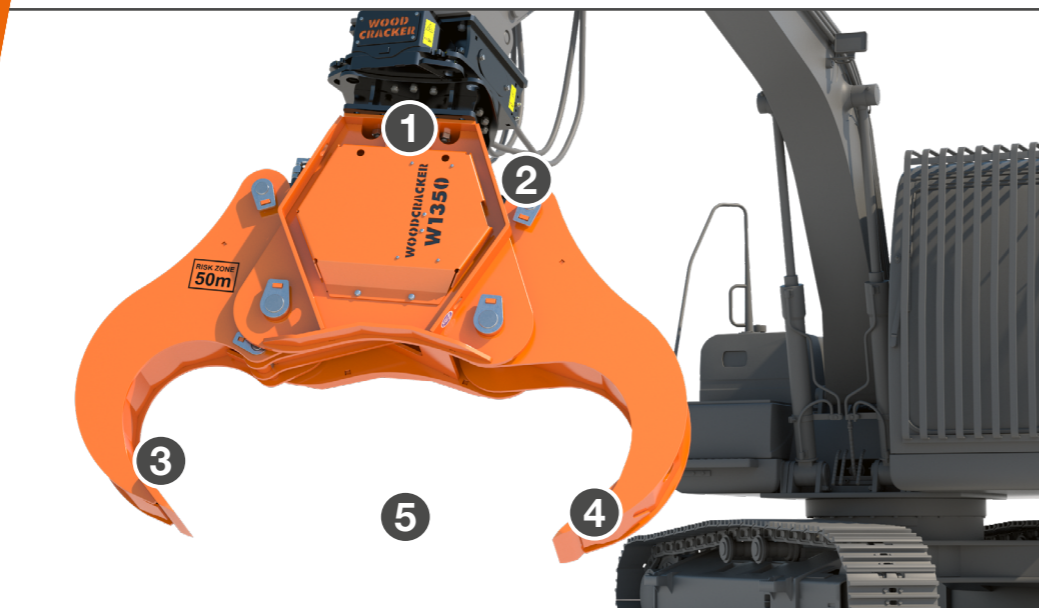
**W 1800**

Tangopening (mm)	620	820	1040	1370	1830
Kliefkracht bij 240 bar (t)	26	26	26	34	50 *
Eigengewicht (basisuitvoering) (kg)	295	360	580	950	1990
Aanbevolen specifiek vermogen (l/min.)	25 - 60	25 - 60	40 - 80	80 - 150	100 - 190
Aanbevolen werkdruk (bar)	190 - 250	190 - 250	190 - 250	220 - 270	240 - 300
Operationeel gewicht dragend voertuig (max. t)	6	10	14	20	30
Als optie: autospeedventiel	●	●	●	-	-
Als optie: rotator	●	●	●	●	●

1) Afhankelijk van de bedrijfsmodus of uitrusting van de Woodcracker. 2) Afhankelijk van de uitrusting van het dragende voertuig. Technische wijzigingen en afbeeldingen zijn niet-bindend. Onder voorbehoud van wijzigingen als gevolg van verdere ontwikkeling.

● verkrijgbaar - niet verkrijgbaar

\* bij 300 bar werkdruk.



**1** Eindeloos draaibare rotator met twee aandrijfmotoren, optionele uitvoering voor flexibel gebruik. (W1350 & W1800)



**2** Autospeed maakt een hogere splijtcapaciteit mogelijk

**3** Het rollensysteem vermindert de wrijvingsweerstand en minimaliseert daarmee de vereiste kracht



**4** De openingswijdte bepaalt alleen het grootste eindstuk en is niet beslissend voor de splijtbare diameter.



**5** Eenvoudige toevoer van het voorverkleinde materiaal in verkleiningsinstallaties

+ Praktische opties beschikbaar.

+ Verkrijgbaar in verschillende groottes en met verschillende aanbouwvarianten, passend bij het dragende voertuig.

+ Gecertificeerde kwaliteit



+ Voorbehandeld met kathodische dompellak en deklaag van poederlak

+ Gemaakt van hoogvast Hardox®-staal

+ Onderhouds- en slijtagearm

+ Zeer robuust en duurzaam



### Toepassingsgebieden

- ➔ Splijten van dikke boomstammen met weinig kracht
- ➔ Te gebruiken bij alle rooi- en verwerkingsprocessen van hardhout
- ➔ Natuurlijk droogproces door voorverkleining van het hout hetgeen de biomassakwaliteit en het energetisch rendement verhoogt
- ➔ Splijttang kan ook als gripper voor laadwerkzaamheden worden gebruikt

### Over de fabrikant

Bij Westtech vinden knowhow, ontwikkeling en productie in zijn geheel in Opper-Oostenrijk plaats. Aan het design van de WOODCRACKER® machines liggen een lichte handeling, eenvoudige montage, flexibiliteit en efficiëntie ten grondslag; alle toepassingen zijn hierop gericht. Deze doelstellingen zijn in alle productseries terug te vinden. Het assortiment bevat producten voor uiteenlopende toepassingsgebieden waaronder het vellen van bomen, houtverkleining, houtverwerking, bodembewerking en wortel- stamvoet- en stronkverwijdering. Meer informatie over onze machines en ons bedrijf is te vinden op [www.westtech.at](http://www.westtech.at)