

# PRÜFBERICHT



## Wendehaken Mammut mit Raste, Spitze und Eschenstiel (Art. Nr. 24-050)

Prüfnummer: 6094

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

Grube KG  
Forstgerätestelle  
Hützeler Damm 38  
D - 29646 Bispingen

[www.grube.de](http://www.grube.de)





## Prüfergebnisse und Beurteilungen

Grube KG Forstgerätestelle, Hützeler Damm 38, D - 29646 Bispingen

### Einsatzbereich

Wenden von Stämmen und Stammteilen  
Zu Fall bringen von Hängern in mittelstarkem Holz.  
Einsatzgrenze: nur als Einmannwerkzeug

Prüfmerkmal	Prüfergebnis
Handhabung	Hohe Griffsicherheit durch die geschmiedete Hakenspitze, speziell geformtem Holzanschlag (Raste) und zusätzlicher Spitze. Anwendungsgerechte Hebellänge.
Kraftaufwand	Abhängig vom Einsatz.
Gewicht	Vergleichsweise hoch.
Stabilität	Dauerbelastbarkeit geprüft bis 1500 N am Hebelende.
Haltbarkeit	Keine Schäden im Verlauf der Prüfung.

### Ausführung

Konischer Holzanschlag mit Zackenleiste am Hebel verschraubt. Haken aus Qualitätsstahl geschmiedet. Massiver Eschenstiel mit Knauf.

### Technische Daten

<b>Hebel</b>	
Gesamtlänge	1.210 mm
Profil	Rund, massiv
Griffbereich / Hebel	Ø 40 mm / Max. Ø 61 mm
<b>Wendehaken</b>	
Maximale Öffnung	300 mm
Profil	Δ- Profil 10 mm x 28 mm
<b>Gesamtgewicht</b>	4.000 g

Im Bereich der Messtoleranzen wird der Wendehaken Mammut mit Raste, Spitze und Eschenstiel weiterhin unverändert hergestellt.

Herausgegeben mit Förderung durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages und durch die Länderministerien für Forstwirtschaft durch:



**Prüfausschuss Geräte und Werkzeuge**  
**Obmann: Dr. Johannes Windisch,**  
**Regensburg**

**Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern**

**Prüfabschluss**      **November 2021**  
**Zulassung bis**      **November 2026**  
**Erstzulassung**      **November 2011**  
**Verantwortlicher Prüferingenieur**  
**Sebastian Wagner**  
[sebastian.wagner@kwf-online.de](mailto:sebastian.wagner@kwf-online.de)

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.  
Spremlinger Straße 1  
D - 64823 Groß-Umstadt  
Telefon: 06078/785-0  
Telefax: 06078/785-50  
Internetseite: [www.kwf-online.de](http://www.kwf-online.de)