

Prüfurkunde



Das
Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

zeichnet das Produkt

**Biber Axt 800 g, 1.000g und 1.200 g
mit 70 cm Hickorystiel (Art. Nr. 0005)**

der Firma


**Himmelberger Zeughammerwerk
Leonhard Müller & Söhne GmbH,
A – 9413 Frantschach – St. Gertraud, Zellach 4**

für die im Jahr 2021 bestandene Gebrauchswertprüfung mit dem
KWF-Prüfzeichen „PROFI“ aus.

Prüfnummer: 2783 / gültig bis 30.11.2026

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Groß-Umstadt, den 24. November 2021


Geschäftsführung



Obmann des KWF-Prüfausschusses

PRÜFBERICHT



Biber Axt

800 g, 1.000 g und 1.200 g,
mit 70 cm Hickorystiel
(Art. Nr. 0005)

Prüfnummer: 2783

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

Himmelberger Zeughammerwerk
Leonhard Müller & Söhne GmbH
Zellach 4
A-9413 Frantschach / St. Gertraud

www.mueller-hammerwerk.at





Prüfergebnisse und Beurteilungen

Himmelberger Zeughammerwerk Leonhard Müller & Söhne GmbH
Zellach 4, A - 9413 Frantschach / St. Gertraud

Einsatzbereich

Universalaxt für den professionellen Einsatz.

Prüfmerkmal	Prüfergebnis
Handhabung	Griffgerechter Stiel mit dauerhafter Befestigung. Schlankes Blatt. Gut zum Entasten geeignet. Handlich, gute Griffsicherheit und günstiger Schwerpunkt.
Haltbarkeit	Gute Schnitthaltigkeit. Sehr gute Qualität und Verarbeitung der verwendeten Materialien.
Sicherheit	Mehrfachsicherung des Stieles. GS – Prüfung durch VPA Remscheid (Zertifikat Nr.: 502278 – 4076 – 50523 - 2010)

Ausführung

Blatt aus hochwertigem Qualitätsstahl geschmiedet. Stiel aus Hickory Holz, im Ohr mehrfach gesichert.

Technische Daten

	800 g	1.000 g	1.200g
Material / Länge Stiel	Hickory / 70 cm	Hickory / 70 cm	Hickory / 70 cm
Länge	185 mm	190 mm	199 mm
Breite	127 mm	143 mm	148 mm
Höhe	34 mm	34 mm	37 mm
Schlagplatte	53 x 30 mm	60 x 31 mm	64 x 34 mm
Keilwinkel	4°	4°	4°
Gewicht mit Stiel	1.300 g	1.700 g	1.800 g
Härte der Schneide	52 HRC	52 HRC	52 HRC

Im Bereich der Messtoleranzen wird die Biber Axt 800 g, 1.000 g und 1.200 g, mit 70 cm Hickorystiel, 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

Prüfabschluss November 2021

Zulassung bis November 2026

Erstzulassung Juli 1999

Verantwortlicher Prüflingenieur

Sebastian Wagner

sebastian.wagner@kwf-online.de

Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Spremlberger Straße 1

D - 64823 Groß-Umstadt

Telefon: 06078/785-0

Telefax: 06078/785-50

Internetseite: www.kwf-online.de