

Prüfurkunde



Das
Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

zeichnet das Produkt

Tiroler Sappel 1.100 g mit Eschenstiel
(Art. Nr. 0465-11)

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: 5700 / gültig bis 30.11.2026

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Groß-Umstadt, den 24. November 2021



Geschäftsführung



Obmann des KWF-Prüfausschusses

PRÜFBERICHT



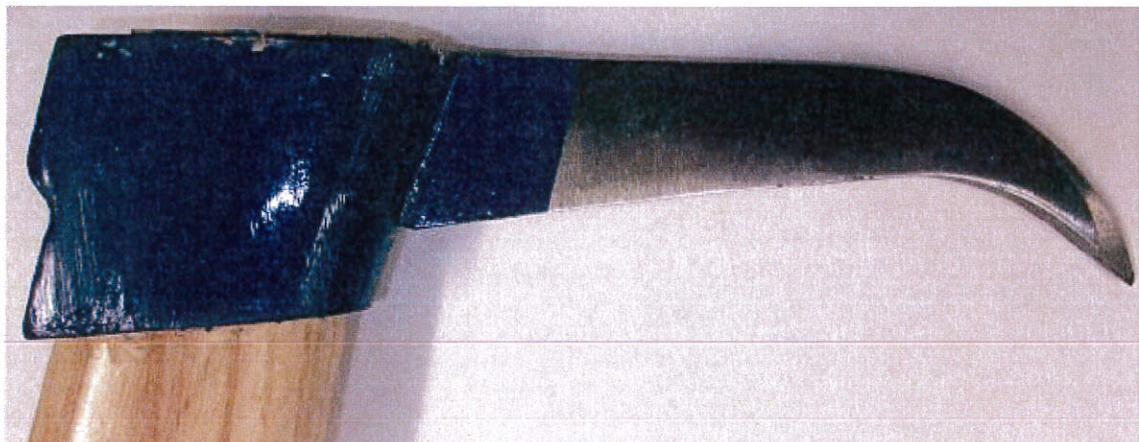
Tiroler Sappel 1.100 g mit Eschenstiel (Art. Nr. 0465-11)

Prüfnummer: 5700

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

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

www.mueller-hammerwerk.at





Prüfergebnisse und Beurteilungen

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

Einsatzbereich

Anheben und Aufsetzen von Schichtholz zur Brennholzaufarbeitung. Längs- und Quertransport von Stammholz sowie Abziehen vom Stock.

Prüfmerkmal	Prüfergebnis
Handhabung	Gute Kraftübertragung. Sicheres Eindringen der Spitze auch bei Hartholz. Feste Stielverbindung. Knauf am Ende verbessert die Griffsicherheit.
Haltbarkeit	Sehr stabile Ausführung. Gute Qualität und Verarbeitung der verwendeten Materialien.

Ausführung

Kopfteil mit Hammerfläche und Haken aus Qualitätsstahl geschmiedet. Eschenstiel mit Knauf. Im Kopfteil mit Längs- und Ringkeil befestigt.

Technische Daten

Gesamtlänge mit Stiel	1122 mm
Gewicht mit Stiel	2225 g
Sappiekopf	
Länge	265 mm
Breite	50 mm
Höhe	65 mm
Hakenprofil unten	10 mm x 9 mm
Hakenprofil oben	38 mm x 11 mm
Schlagplatte	37 mm x 42 mm
Härte 40 mm von der Spitze	41 HRC

Im Bereich der Messtoleranzen wird der Tiroler Sappel 1.100 g mit 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:



Prüf Ausschuss Geräte und Werkzeuge
Obmann: Dr. Johannes Windisch,
Regensburg

Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern

Prüfabschluss November 2021
Zulassung bis November 2026
Erstzulassung Mai 2011
Verantwortlicher Prüfenieur
Sebastian Wagner
sebastian.wagner@kwf-online.de

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