

Prüfurkunde



Das
Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

zeichnet das Produkt
Duraluminium-Scheitkeil mit Holz und Ring
(Art. Nr. 0301-01)

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: 0688 / gültig bis 30.11.2026

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Groß-Umstadt, den 24. November 2021



Geschäftsführung



Obmann des KWF-Prüfausschusses

PRÜFBERICHT



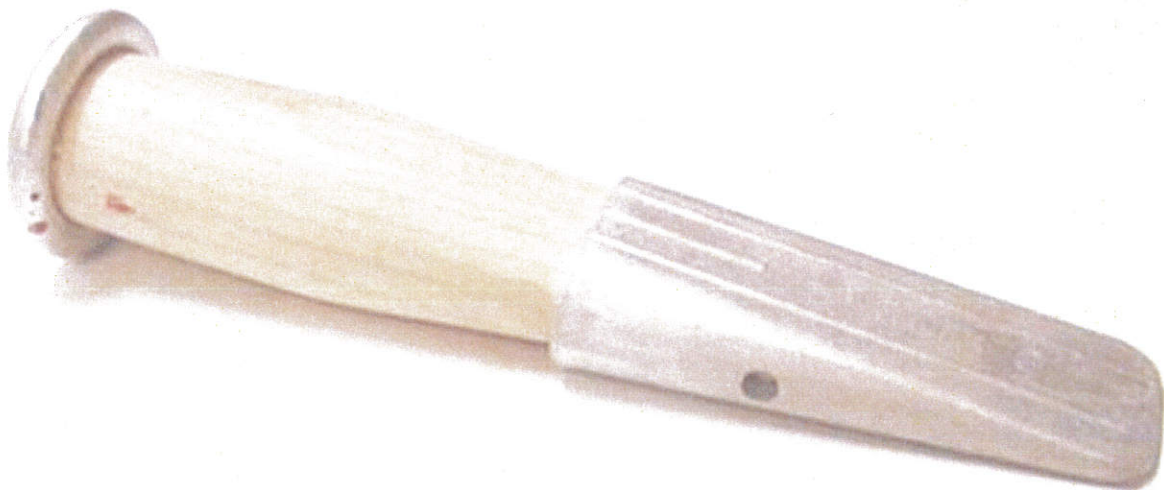
Alu-Holzsplitkeil mit Holz und Ring (Art. Nr. 0301,01)

Prüfnummer: 0688

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

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

www.mueller-hammerwerk.at





Prüfergebnisse und Beurteilungen

Alu-Holzsplitkeil mit Holz und Ring

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

Einsatzbereich

Fäll- und Spaltkeil für schwaches und mittelstarkes Holz.

Prüfmerkmal	Prüfergebnis
Wirkung	Hohe Spalt- und Hubwirkung, guter Halt, auch in gefrorenem Holz
Handhabung	Keil kann gut im Sägeschnitt angesetzt werden, Holzeinsatz leicht austauschbar Gute Führung durch Längsstege auf den Keilflächen
Haltbarkeit	Gute Materialeigenschaften
Arbeitssicherheit	Holzeinsatz verhindert direkte Metallberührung

Ausführung

Geschmiedeter Hohlkeil aus Aluminium. Holzeinsatz austauschbar, Halteinsatz mit Alu Ring, Keilflächen mit Längsrippen

Technische Daten (gemessene Werte)

Keil:	
Länge [mm]:	180
Breite [mm]:	70
Höhe [mm]:	57
Keilwinkel [°]:	9
Gewicht [g]:	508
Härte:	97 HB
Holzeinsatz:	
Länge [mm]:	236
Größter Durchmesser [mm]:	55
Gewicht [g]:	416

Im Bereich der Messtoleranzen wird der Alu-Holzsplitkeil mit Holz und Ring 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 Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern
Obmann: Dr. Johannes Windisch,
Regensburg

Prüfabschluss	November 2021	Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.
Zulassung bis	November 2026	Spremlberger Straße 1
Erstzulassung	Dezember 1983	D - 64823 Groß-Umstadt
Verantwortlicher Prüflingenieur		Telefon: 06078/785-0
Rainer Kobow		Telefax: 06078/785-50
rainer.kobow@kwf-online.de		Internetseite: www.kwf-online.de