

Prüfurkunde



Das
Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

zeichnet das Produkt
Handsappe gebogen mit 40 cm Eschenstiel
(Art. Nr. 0515-01)

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

für die im Jahr 2016 bestandene Gebrauchswertprüfung mit dem
KWF-Prüfzeichen „PROFI“ aus.

Prüfnummer: 5698 / gültig bis 30.11.2021

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Groß-Umstadt, den 14. November 2016

Geschäftsführende Direktorin

Obmann des KWF-Prüfsausschusses

PRÜFBERICHT



Handsappie gebogen mit 40 cm Eschenstiel (Art. Nr. 0515-01)

Prüfnummern: 5698

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

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

→ Zeltack 4

www.mueller-hammerwerk.at



Prüfergebnisse und Beurteilungen



Handsappie gebogen mit 40cm Eschenstiel (Art. Nr. 0515-01)

Himmelberger Zeughammerwerk, Leonard Müller & Söhne GmbH

Zelbach, A- 9413 Frantschach / St. Gertraud

Einsatzbereich

Anheben und Aufsetzen von Schichtholz zur Brennholzaufarbeitung

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 befestigt mit einem Längs- und einem Ringkeil

Technische Daten (gemessene Werte)

Gesamtlänge mit Stiel:	415 mm
Gewicht mit Stiel:	740 g
Sappiekopf:	
Länge:	180 mm
Breite:	67 mm
Höhe:	30 mm
Hakenprofil unten:	8 mm x 8 mm
Hakenprofil oben:	21 mm x 17 mm
Schlagplatte:	27 mm x 45 mm
Härte 40 mm von der Spitze:	41 HRC

Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern

Der Handsappie gebogen mit 40cm Eschenstiel wird weiterhin unverändert hergestellt.

Verlängerung der bestehenden Anerkennung bis November 2021

(Erstanerkennung erfolgte im November 2010)

Prüfausschuss Geräte und Werkzeuge
Obmann: Dr. Sebastian Paar,
Ruhpolding

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.
Spremlinger Straße 1

Patrick Müßig
muessig@kwf-online.de

64823 Groß-Umstadt
Tel 06078-785-0
www.kwf-online.de