# **PRÜFBERICHT**



## Wiedehopfhaue mit ovalem und kantigem Blatt

## **INHABER DER PRÜFURKUNDE:**

Prüfnummer: 1118

SHW Schmiedetechnik GmbH & Co KG Wilhelm-Heusel-Straße 18 72270 Baiersbronn - Friedrichstal

www.shw-fr.de



## Prüfergebnisse und Beurteilungen



SHW Schmiedetechnik GmbH & CO. KG, 72270 Baiersbronn - Friedrichstal

#### Einsatzbereich:

Einbringung von kleinen bis mittleren Pflanzen, bis 15 cm Wurzellänge Leichte bis mittelschwere Böden, auch mit Kraut- und Grasbewuchs sowie Reisigauflage.

Prüfmerkmal	Prüfergebnis		
Handhabung	Winkelpflanzung oder T-Pflanzung		
	Wegen der geringen Eindringtiefe der Haue ist die Setztiefe begrenzt		
	Freiräumen des Pflanzplatzes mit der Hacke gut möglich		
	Zwei Blattformen für unterschiedliche Bodenverhältnisse		
Haltbarkeit	Im Verlauf der Prüfung traten keine Schäden auf; Stiel einfach austauschbar		
Arbeitssicherheit	Keine besondere Gefährdung, einfaches Pflanzverfahren		
Gewicht	Vergleichbar mit anderen Pflanzwerkzeugen		

### Ausführung:

Blatt mit Öhr aus einem Teil aus Werkzeugstahl geschmiedet. Blatt mit Versteifungsrippen. Eschenstiel mit konischer Stielaufnahme.

### **Abmessungen und Gewichte:**

	Breitblatt	Ovalblatt
Blatt	226 x 123 x 5 mm	238 x 123 x 5 mm
Beil	208 x 157 x 4 mm	210 x 123 x 4 mm
Gesamt Länge	430 mm	446 mm
Länge / Breite des Öhres	56 x 31 mm	56 x 31 mm
Gewicht Haue	1.860 g	1.890 g
Gesamtgewicht mit Stiel	2.730 g	2.600 g
Härte der Schneide	43 – 47 HRC	43 – 47 HRC
Gesamtlänge Stiel	1050	) mm

Im Bereich der Messtoleranzen wird die Wiedehopfhaue mit ovalem und kantigem Blatt 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 Gei	räte und Werkzeuge	Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern
Obmann: Dr. Johannes Windisch,		
Regensburg		
Prüfabschluss	Juli 2021	Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.
Zulassung bis	Juli 2026	Spremberger Straße 1
Erstzulassung	Dezember 1994	D - 64823 Groß-Umstadt
Verantwortlicher Prüfingenieur		Telefon 06078-785-0
Patrick Müßig		Telefax: 06078/785-50
patrick.muessig@kwf-online.de		Internetseite: www.kwf-online.de