

PRÜFBERICHT



LIECO - Hohlspaten

Prüfnummer: 6230

INHABER DER PRÜFURKUNDE:

LIECO GmbH & Co KG
A-8775 Kalwang
Forstgarten 1

www.lieco.at





Prüfergebnisse und Beurteilungen

LIECO – Hohlspaten

LIECO GmbH & Co KG, A-8775 Kalwang, Forstgarten 1

Einsatzbereich

Vorbereitung der Pflanzplätze und Ausstechen des Pflanzloches

Pflanzung von Laub- und Nadelgehölzen im Containersystem

Einsatz bei leichten bis mittelschweren Böden mit Kraut und Grasbewuchs

Prüfmerkmal	Prüfergebnis
Pflanzmethode	<p>Einfache Anwendung, einfach zu Erlernen</p> <p>Je nach Containerausführung wird das Pflanzwerkzeug „blau“ oder „orange“ gewählt. Je nach Hangneigung (oder Körpergröße) der kürzere oder längere Hohlspaten „E“.</p> <p>Hohlspaten orange: Versetzung von LIECO Forstpflanzen im roten und schwarzen Container in steilerem Gelände.</p> <p>Hohlspaten „E“ orange: Um 15 cm längere Variante für ebenes Gelände.</p> <p>Hohlspaten blau: Versetzung von LIECO Forstpflanzen im blauen Container in steilerem Gelände.</p> <p>Hohlspaten „E“ blau: Um 15 cm längere Variante für ebenes Gelände.</p>
Ergonomie	Günstig, Hebelwirkung und Griffstellung erleichtern das Öffnen des Pflanzloches in bequemer Körperhaltung, unterschiedliche Längenausführungen verfügbar; Handgriffe mit Gummi-Formgriffen
Gewicht	Angemessen, vergleichbar mit anderen Pflanzwerkzeugen
Arbeitsmethode und Leistungen	Veröffentlicht im KWF-Tagungsführer 2012
Haltbarkeit	Stabile Ausführung. Räumhaue mit Sicke
Arbeitssicherheit	Handarbeit, keine besondere Gefährdungen

Hinweis

Die Verwendung einer speziellen Hand- oder Rückentrage ist wichtiger Bestandteil und daher bei der Beschaffung zu berücksichtigen.

Beschreibung und technische Daten

Ausführung

Hohlspaten mit geradem T-Stiel und Handgriffen. Hohlblatt mit Räumhaue am Stiel verschweißt.

Abmessungen / Gewichte

Ausführung		Blau	Blau E	Orange	Orange E
Länge	mit Stiel (22,4 x 2 mm)	1040 mm	1190 mm	980 mm	1130 mm
	Hohlblatt	260 mm	250 mm	200 mm	190 mm
	Räumhaue	185 mm	190 mm	155 mm	160 mm
Breite	Griff	340 mm	335 mm	340 mm	335 mm
	Hohlblatt mit Räumhaue	260 mm	250 mm	220 mm	220 mm
Dicke	Blatt	3 mm	3,5 mm	3 mm	3 mm
	Trittsteg	3 mm	3,5 mm	3 mm	3 mm
Gewicht	mit Stiel	2.550 g	2.750 g	2.100 g	2.340 g

Der LIECO Hohlspaten wird 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 Oktober 2022

Zulassung bis Oktober 2027

Erstzulassung April 2012

Verantwortlicher Prüflingenieur

Patrick Müßig

patrick.muessig@kwf-online.de

Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V.

Spremlinger Straße 1

D - 64823 Groß-Umstadt

Telefon: 06078/785-0

Telefax: 06078/785-50

Internetseite: www.kwf-online.de