

ABSCHLUSSBERICHT



Einholmleiter Tiroler Steigtanne

Nummer: 1311

Anmelder / Vertreiber:

ERO
Edelstahl-Rohrtechnik GmbH
Industriestraße 1
D-29410 Salzwedel

<http://www.ero-edelstahl.de/>



Ergebnisse und Beurteilungen

ERO Edelstahl-Rohrtechnik GmbH, Industriestraße 1, D-29410 Salzwedel

Einsatzbereich

Allzweckleiter im Forst- und Jagdbetrieb, sowie bei der Baumpflege im Obstbau

Merkmale	Ergebnis
Standsicherheit	Sehr hoch; gelenkiges Fußteil mit Messerschneiden. Einholmsystem erleichtert das sichere Einlegen in Astgabeln.
Haltbarkeit	Gut; bei Einhaltung des empfohlenen Anstellwinkels. Zu flache Aufstellungen belasten die Steckverbindungen übermäßig. Zulässige Belastung: 120 kg
Auf- und Abbau	Einfach; Steckverbindungen mit Feder-Sicherungsbolzen. Mit Handschuhen ist das Trennen der Verbindungen erschwert.
Gewicht	Vergleichsweise hoch
Transport	Sehr einfach; einzelne Segmente, daher auch im PKW gut zu befördern
Wartung und Pflege	Einfach; Regelmäßige Pflege der Steckverbindungen erforderlich.
Produktsicherheit	Baumusterprüfung durch DEKRA Testing and Certification GmbH liegt vor, Prüfbericht Nr. 343053300

Ausführung

Leiter aus bis zu vier Sprossensegmenten zusammensteckbar.

Holm bestehend aus Aluminium Hohlprofil, Steckverbindungen aus Stahl mit innenliegenden Verklemmungen und Kugelknopfarrretierungen.

Sprossen durchgehend mit Kunststoff ummantelt; Rutschsperre am Sprossenende.

Verschiedene Oberteile für Stamm und Astgabel sowie Fußteile für verschiedene Untergründe verwendbar.



Technische Daten

Abmessungen und Gewichte:		
Gewicht:	Fußteile (Gummi / Messer): Leiterteil: Verlängerung:	2.320 g / 2.230 g 3.900 g 1.950 g
Länge:	Fußteile (Gummi / Messer): Leiterteil: Anlegegabel:	200 mm / 260 mm 1.080 mm / 1.252 mm 410 mm
Breite:	Fußteile (Gummi / Messer): Sprossen: Anlegegabel:	730 mm / 700 mm 370 mm; Ø 38 mm 540 mm
Profile:		
Leiterholme	Oval:	91 mm x 55 mm
	Wandstärke:	2 mm
Steckverbindung	Quadrat:	50 mm x 50 mm
	Wandstärke:	2 mm

Der zuständige Fachausschuss des KWF e.V. urteilt, dass die Einholmleiter im Rahmen des Einsatzbereichs in hohem Maße dem Stand der Technik für professionelle Arbeitsgeräte in der Waldarbeit entspricht.

Herausgegeben mit Förderung durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages und durch die Länderministerien für

Fachausschuss Geräte und Werkzeuge
Obmann: Dr. Johannes Windisch,
Regensburg

Praxiseinsätze bei professionellen Anwendern

Abschluss **August 2023**

Berichtersteller:

Rainer Kobow

rainer.kobow@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