

V1

Vollautomatisches Premium-Glasfaser-Brechwerkzeug

- Einfache Ein-Schritt-Bedienung
- Magnetischer Faserhalter
- Auffangbehälter für Faserenden und Reststücke



Das INNO Instrument V1 Glasfaser-Brechwerkzeug ist ein kompakter, effizienter und handlicher Cleaver, der auf Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit ausgelegt ist. Das Handgerät zeichnet sich durch ein robustes Design aus, das die Sicht auf die Fasern verbessert und ein präzises Brechen gewährleistet.

Der V1 ist mit allen gängigen Einzelfasern kompatibel und eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen. Seine solide Konstruktion aus hochwertigen und widerstandsfähigen Materialien machen ihn zu einer zuverlässigen Wahl: unkompliziert, einfach zu bedienen, praktisch, langlebig und bequem.



Spezifikationen

Modell	V1
Manteldurchmesser	125 µm
Nutzbare Fasertypen	Einzelfaser: von 250 µm bis 900 µm und Abzweigkabel
Brechbare Längen	5–20 mm (Durchmesser inklusive Schutzbeschichtung ≤ 250 µm) 10–20 mm (Durchmesser inklusive Schutzbeschichtung >250 µm)
Typischer Brechwinkel	Einzelfaser: 0,5 Grad
Typische Klingenlebensdauer	Insgesamt 60.000 Brechvorgänge (24 Positionen, 2.500 Brechvorgänge pro Position)
Halter	Universalhalter (magnetisch)
Betriebstemperatur	0–95 % relative Luftfeuchtigkeit (tauwasserfrei) / -10 bis 50 °C
Lagertemperatur	0–95 % relative Luftfeuchtigkeit (tauwasserfrei) / -40 bis 80 °C
Maße in mm (Breite × Tiefe × Höhe)	90,7 × 72,5 × 45,8
Gewicht	220 g

KWS Electronic Test Equipment GmbH

Tattenhausen · Raiffeisenstraße 9 · 83109 Großkarolinenfeld
Telefon 00 49 .(0) 80 67 .90 37-0 · Telefax 00 49 .(0) 80 67 .90 37-99
info@kws-electronic.de · www.kws-electronic.de

Die Informationen in diesem Katalog können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.