

V2

Hochpräzises Glasfaser-Brechwerkzeug

- Einfache Ein-Schritt-Bedienung
- Magnetischer Faserhalter
- Automatischer Sammelbehälter
- Wartungsfrei



Der INNO Instrument V2 Fiber Cleaver ist ein kompaktes, effizientes Werkzeug, das auf Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit ausgelegt ist. Er verfügt über ein robustes, handliches Design, das die Sichtbarkeit der Faser verbessert und präzises Spalten gewährleistet. Der V2 ist mit allen Standard-Einzelfasern kompatibel und eignet sich ideal für eine Vielzahl von Anwendungen.

Dank seiner sturz sicheren Konstruktion und wartungsfreien Funktionsweise ist es eine zuverlässige Wahl für den Einsatz vor Ort. Der V2 Cleaver ist eine unkomplizierte Ein-Schritt-Lösung zum Spalten von Fasern und bietet Funktionalität und Komfort in einem tragbaren Format.



Spezifikationen

Modell	V2
Manteldurchmesser	125 µm
Nutzbare Fasertypen	Einzelfaser
Brechbare Längen	5–20 mm (Durchmesser inklusive Schutzbeschichtung ≤ 250 µm) 10–20 mm (Durchmesser inklusive Schutzbeschichtung >250 µm)
Typischer Brechwinkel	0,5 Grad
Typische Klingenlebensdauer	Insgesamt 60.000 Brechvorgänge (24 Positionen, 2.500 Brechvorgänge pro Position)
Geeignetes Glasfaserkabel	Einzelne Faser: 250 µm bis 900 µm und Anschlusskabel
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
Zubehör	Klinge B-80, Halter CFH-40