



Präzisionsabzieher für optische Fasern, mit 4 Arbeitsbereichen

Abisolier- und Schneidewerkzeug zum schnellen, sicheren und präzisen Entfernen sowohl der Ummantelung als auch der verschiedenen auf der Faser aufgetragenen Beschichtungen (900 und 250µm).

Mit 4 Bereichen:

- Schneidebereich (4): Erleichtert das Schneiden der Faser oder ihres Außenmantels und vermeidet so den Austausch zwischen den Werkzeugen, was sich direkt auf die Arbeitszeiten auswirkt.
- Bereich zum Entfernen der Faserhülle (3): Ermöglicht die Entfernung von Faserumhüllungen mit einem Durchmesser von 3 bis 1,6 mm und damit den Zugang zur betreffenden Faser
- Zone für die Entfernung der 900µm Schutz-/Beschichtung (2): Mit Hilfe dieser Zone können wir den 900µm Schutz/Mantel entfernen und den Durchmesser des Schutzes auf 250µm reduzieren
- Zone für die Entfernung des 250µm Schutzes/der Beschichtung (1): Mit Hilfe dieser Zone können wir den Schutz/die Beschichtung entfernen und den Faserdurchmesser auf 125µm reduzieren (Arbeitsdurchmesser für die Fusion)

Das werkseitig vorkalibrierte Schneide- und Abziehblatt ist so konzipiert, dass Kratzer oder

Schnitte in der Faser vermieden werden, um ein qualitativ hochwertiges Finish zu gewährleisten. Es verfügt über ein automatisches Rücklaufsystem bei maximaler Öffnung (Feder), um die Arbeit zu erleichtern und die Zeit zu verkürzen. Darüber hinaus verfügt es über eine Sicherheitsverriegelung, um mögliche Verletzungen während des Transports zu vermeiden und eine minimale Transportbelastung zu gewährleisten.

| | |
|----------------|---------------|
| Ref.Nr. | 2324 |
| Art.Nr. | OAIZ |
| EAN13 | 8424450142547 |

Verpackung

| | |
|---------------|--------|
| Tasche | 1 Stk. |
|---------------|--------|

Physische Daten

| | |
|----------------------------|-----------|
| Nettogewicht | 111,00 g |
| Bruttogewicht | 111,00 g |
| Breite | 77,00 mm |
| Höhe | 153,00 mm |
| Tiefe | 10,00 mm |
| Hauptproduktgewicht | 124,00 g |

Highlights

- Ermöglicht das Abisolieren der äußeren und inneren Beschichtung der Faser
- Geeignet für den Einsatz bei Fasern mit unterschiedlichen Durchmessern: 250 µm und 900 µm
- Ergonomischer Griff, der dank seiner Gummibeschichtung einen bequemen Halt und hohe Griffbarkeit bietet

- Unverzichtbares Werkzeug für allgemeine Glasfaserarbeiten und insbesondere für die Vorbereitung der Faser für das Fusionspleißen

Anwendungsbeispiel

