

DIGITUS®

Fusions-Spleißgerät für Multi- und Singlemode Glasfasern

- mit universeller Faserhalterung kann für verschiedene Faser- & Kabel-Typen verwendet werden: z. B. Drop-Kabel, Backbone-Kabel, Pigtails oder Patch-Kabel
- in Verbindung mit 6 Präzisionsmotoren an 3 Achsen und der Hochgeschwindigkeits-Bildverarbeitung werden sowohl Single- wie auch Multi-Mode Fasern in qualitativ hochwertigen Schweißvorgängen gespleißt
- auf Baustellen mit gesicherter Stromversorgung wird das Fusionsspleißgerät per Netzteil mit Strom versorgt
- nach max. 25 Sekunden Anwärmzeit können Spleißvorgänge von unter 9 Sek. durchgeführt werden
- für den mobilen Einsatz zu Wartungs- & Reparatur-Arbeiten in Unternehmens-Netzwerken sowie bei Telekommunikations-Anbietern leistet der interne Akku genug Energie für über 200 Spleiße je Akkuladung
- Gerätekonfiguration inkl. Cleaver/Schneidegerät und automatischer Heiz- & Schweißfunktion
- kompatible Faserklassen: MMF/G.651, SMF/G.652, DSF/G.653, NZDSF/ G.655, BIF/G.657

Technische Details:

- Achsen: 3 / Motoren: 6
- inkl. Cleaver (Glasfaser-Schneidegerät)
- Universal-Faserhalterung: Drop-Kabel, 250 µ, 900 µ, 2,0 - 3,0 mm
- Glasfaser-Durchmesser: Mantel: 80-150 µm, Beschichtung: 100-1000 µm
- Schutzhüllen: 40 - 60 mm
- Spleißtechnik: Lichtbogen (Arc-Optimization)
- LCD Touch-Display (farbig)
- Zoom: 200-fach (X / Y)
- Speicher: 5000 Spleißdaten (CSV), 100 Screenshots
- Schnittstelle: USB-Anschluss (Plug and Play)
- wasserdicht, staubdicht und stoßfest
- Batteriekapazität: > 200 Spleiße
- Ladezeit: < 4 Stunden
- Netzteil: 230 V AC / 50 Hz
- Wiederaufladbarer Lithium Akku
- Maße: (B)125 x (T)125 x (H)135 mm • Gewicht: 1.700 g
- Schutzkontakt-Stecker - für unsere schweizer Kunden wird der Artikel zusätzlich mit einem Fixadapter geliefert

Lieferumfang:

Spleißgerät, Glasfaser-Halterung, Akku, Netzteil, Cleaver (LWL-Schneidegerät), Ablage zur Kühlung, USB-Anschlusskabel, Transportkoffer und Anleitung

Anwendungsbeispiel:

- kann für verschiedene Faser- & Kabel-Typen verwendet werden: z. B. Drop-Kabel, Backbone-Kabel, Pigtails oder Patch-Kabel
- zum qualitativ hochwertigen Spleißen von Single- wie auch Multi-Mode Fasern
- für den mobilen Einsatz zu Wartungs- & Reparatur-Arbeiten in Unternehmens-Netzwerken sowie bei Telekommunikations-Anbietern



Fusions-Spleißgerät

Produkt	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
Fusions-Spleißgerät	DN-FS-6-1	11007514