

OptiSnap® - Feldinstallierbare Stecker

Mit den praxiserprobten feld-installierbaren OptiSnap-Steckern von CORNING bekommt der Anwender ein schnelles, leicht zu handhabendes und zuverlässiges Werkzeug für die LWL-Stecker montage. Die patentierte mechanische Spleißlösung von Corning Cable ermöglicht eine schnelle und effektive Installation von Steckern an LWL-Fasern.

Die OptiSnap-Stecker sind für APC und PC Polierungen in den Ausführungen ST, SC und LC verfügbar. Besonders geeignet ist die OptiSnap Methode für die Installation von Innenhausanschlüssen beim FTTH-Ausbau.



Merkmale und Vorteile:

- Kein Kleben oder Polieren, keine Verbrauchsmaterialien
Schnelle und einfache Montage, im Durchschnitt weniger als eine Minute pro Stecker
- Zuverlässige, bewährte mechanische Spleißtechnik
Bereits über 40 Millionen Stecker in verschiedensten Anwendungen installiert
- Kein Bedarf an elektrischer Energie bei der Steckerkonfektion
Einfachste Handhabung
- Minimale Auf- und Abbauzeit
Minimaler Zeitaufwand auf der Baustelle, keine Arbeitsplatzeinrichtung nötig
- Schnellste Konfektionierung, minimaler Ausschuss,
keine Verbrauchsmaterialien
Niedrigste Installationskosten
- Gut/Schlecht-Anzeige
Sofortige Kontrolle der Konfektionierung
- Praktische Tragetasche
Werkzeugset für LC-, SC- und ST
- Kompatible Stecker, verfügbar in
UPC und APC Ausführung



ANEDiS® LWL-Montagekoffer

Der ANEDiS® LWL-Montagekoffer ist vorgesehen für LWL-Installateure und enthält die wichtigsten Montagewerkzeuge sowohl für die Kabelvorbereitung als auch für die finale Vorbereitung der LWL-Fasern zum Spleißen.

Er wird angeboten als Comfort- und als Standard-Ausführung. Die Comfort-Ausführung verfügt für den angenehmeren Transport über Rollen und ausziehbaren Transportgriff.



Bestandteile / Lieferumfang

Bestellnummer	Beschreibung
24671	Winkelschraubendreher-Satz Innensechskant
24681	Cutter-Messer mit Klemmrad
24691	Schraubendreher-Satz
24701	VDE-Seitenschneider DIN ISO 5749 IEC 609
24711	Flachrundzange DIN ISO 5745
24721	Kombizange DIN ISO 5746
24731	Elektronik-Heissluftgebläse HLG 2000
88750	CXC-1 Kabelschere bis 25,4mm (blau)
88560	Absetzwerkzeug für Stahlwellmantel ACS (8-28,6mm)
38130	Absetzwerkzeug für Stahlwellmantel ACS-2 (4-10mm)
16010	Bündeladerschneider FTS
38120	Bündeladerschneider FTS-035
18280	KS-1, Kevlar-Schere mit Hülle
18270	Multistripper 721 0,6 - 2,6 mm
26240	Multistripper 821 0,4 - 1,3 mm
26250	Multistripper 921 0,25 - 0,8 mm
26230	LWL-Abmantelwerkzeug 3-Loch-Millierzange
26260	Schutzbrille FS300 Fiber-Safe (TM) Safety Glasses
16000	Mid Span Bündeladerschneider 1,9 - 3,0 mm
24481	Fine Tip AA-SA Pinzette
24551	Fine Curved Tip 7SA Pinzette
24561	Assembly Tweezer 226 Pinzette
24571	Lineal RMC 6 inch
36560	MDP-8 Miller Pumpspender für Reinigungsflüssigkeit 250 ml
28440	Lint free Wipes, 100 wipes per pack, 4" x 4"
24581	Miller LWL Restbehälter FS200S
25860	Sticklers Optical Staub- und Partikelentferner
25871	LWL-Reinigungsstäbchen spitzer Kopf doppelt
25881	LWL-Reinigungsstäbchen gerundeter Kopf doppelt

ANEDiS®
So einfach ist Breitband.

LWL

Spleißgeräte & Zubehör



Spleißgeräte

View 3 & View 1

- Aktive V-Nut Mantelzentrierung
- Höchste Vergrößerung und Auflösung
- 5"/4,3" (View1) Farb-Touch-Display
- 3 LED Beleuchtung
- Herausnehmbarer SOC-Faserhalter

Das vollautomatische V-Nut Spleißgerät mit Mantelzentrierung, 5"/4,3" hochauflösendem LCD Touch-Display mit GUI und double Tapping stellt große, deutliche Faserbilder dar. Zusätzlich sorgen die drei LEDs für helle Arbeitsbedingungen in dunkler Umgebung.



View 5

- Kernzentrierung (DACAS)
- Höchste Vergrößerung und Auflösung
- 5" Farb-Touch-Display
- 3 LED Beleuchtung
- Kurze Heizzeit
- Herausnehmbarer SOC-Faserhalter

Das vollautomatische Spleißgerät mit Kernzentrierung mit 5" hochauflösendem LCD Touch-Display mit GUI und double Tapping stellt große, deutliche Faserbilder dar. Das View 5 bietet die Möglichkeit SOC (Splice-On-Connectors) zu spleißen und erzielt hervorragende Ergebnisse und maximale Effizienz durch die kurze Heizzeit speziell im FTTx-Umfeld. Zusätzlich sorgen die drei LEDs für helle Arbeitsbedingungen in dunkler Umgebung.



View 6s

- Kernzentrierung (DACAS)
- Höchste Vergrößerung und Auflösung
- 5" Farb-Touch-Display
- 3 LED Beleuchtung
- Kurze V-Nut für Spezialapplikationen
- Alberino Steckerspleißapplikation (Diamond zertifiziert)

Das vollautomatische Spleißgerät mit Kernzentrierung und kurzen V-Nuten mit 5 mm Brechlänge ermöglicht das Spleißen der Diamond Alberino Splice-On-Stecker (SOC). Das 5" hochauflösende LCD Touch-Display mit GUI und double Tapping stellt große, deutliche Faserbilder dar. Das View 6s bietet maximale Effizienz durch die kurzen Heizzeiten und vielfältige Einsatzmöglichkeiten auch in schwierigen Umgebungsbedingungen.



View 7

- Kernzentrierung (DACAS)
- Höchste Vergrößerung und Auflösung
- 5" Farb-Touch-Display
- Hochleistungsakku
- Gummiprotektoren
- Spezial-Spleißprogramme
- 3 LED Beleuchtung

Das vollautomatische Spleißgerät mit Kernzentrierung, 5" hochauflösendem LCD Touch-Display mit GUI und double Tapping stellt große, deutliche Faserbilder dar. Kurze Spleiß- und Heizzeiten mit voreingestellten Spleißprogrammen u. a. für Dämpfungsspleiße, BIF, etc. sowie die lange Akkulaufzeit (355 Spleiß- und Heizzyklen), Gummiprotektoren und die Beleuchtung mit 3 LEDs ermöglichen effiziente und angenehme Arbeitsbedingungen im harten Outdoor-Einsatz.



Technische Daten / Spezifikationen

Modell	View 7	View 6s	View 5	View 3	View 1
Abmessungen (mm)	160 x 133 x 155	152 x 147 x 175	147 x 130 x 155	143 x 130 x 155	137 x 132 x 126
Gewicht (kg)	2,8/2,17 mit/ohne Akku	2,43/2,07 mit/ohne Akku	2,21/1,85 mit/ohne Akku	2,31/1,95 mit/ohne Akku	1,7/1,45 mit/ohne Akku
Faseranzahl	single				
Anwendbare Fasern	SM (ITU-T G.652 & G.657)/MM (ITU-T G.651)/DS (ITU-T G.653)/NZDS (ITU-T G.655)				
Kompatible Fasern (mm)	0,25 - 3,00/Innenkabel (VFH-40)				
Brechlänge (mm)	D: 0,125 - 1 L: 8 - 16	D: 0,125 - 1 L: 5 - 16		D: 0,125 - 1 L: 8 - 16	
Manteldurchmesser (µm)	80 - 150				
Spleißprogramme	max. 128				
Heizprogramme	max. 32				
Typ. Spleißdämpfung	SM: 0,02 dB/MM; 0,01 dB/DS/NZDS; 0,04 dB/G.657; 0,02 dB (ITU-T Standard)			SM: 0,03 dB/MM; 0,02 dB/DS/NZDS; 0,04 dB/G.657; 0,03 dB (ITU-T Standard)	
Rückflusdämpfung (dB)	>> 60				
Beleuchtung	3 weiße LEDs				
Spleißzeit	Schnell: 7 s/SM: 8 s		Schnell: 7s/SM: 9 s		
Schrumpfspleißlänge (mm)	20 - 60 mm				
Heizzeit		FP-03 typ. 13 s		FP-03 typ. 30 s	Typ. 13 s
Ergebnisspeicher	letzte 2000				
Zugprüfung	1,96 - 2,25 N				
Betriebsbedingungen	0 - 5000 m ü. d. M/0 - 95 % rel. Feuchtigkeit/-10 bis +50 °C/Wind 15 m/s				
Lagerbedingungen	0 - 95 % rel. Feuchtigkeit/-40 bis +80 °C				
Display	90° bidirektionale Ansicht/5" hochauflösendes Farbdisplay/Touchscreen				4,3" hochauflösendem LCD Touch-Display mit GUI und double Tapping
Faseransicht und Vergrößerung	X, Y, XY, X/Y: 520fache Vergrößerung				
Stromversorgung	AC-Eingang 100 - 240 V/DC Eingang 9 - 14 V				
Spleißanzahl/Heizung mit Batterie	9800 mAh Batteriekapazität/typ. 355 Spleißheizzyklen	4200 mAh Batteriekapazität/ typ. 170 Spleißheizzyklen	4200 mAh Batteriekapazität/ typ. 170 Spleißheizzyklen	3800mAh Batteriekapazität/ typisch 140 Spleißheizzyklen	
Bedienmöglichkeit	Knöpfe/Touchscreen				
Aut. Kalibrierung	Automatische Lichtbogenkalibrierung bei Luftdruck- und Temperaturänderung				
Elektrodenlebensdauer	Bis zu 3500 Lichtbögen (Erhöhung möglich durch Elektrodenschleifgerät)				
Anschlüsse	USB 2.0/Mini USB			Micro HDMI	
Wassergeschützt	✓				
Stoßgeschützt	✓				
Staubgeschützt	✓				

Das benutzerfreundlichste Spleißgeräte weltweit mit einer anwenderfreundlichen und intuitiven Benutzeroberfläche!

Brechwerkzeuge

Absetzwerkzeuge, Spleißschutzpressen, Krimp- & Schrumpfspleißschutz und Brechwerkzeuge



Cleaver-V7/V7+

Vollautomatisches Brechwerkzeug mit universellem Faserhalter

- Einfaches Arbeiten inklusive Faserresteentsorgung (V7+)
- Universeller Faserhalter
- Klinge mit 16 Positionen (bis zu 48.000 Brechungen)
- Kompakt und robust
- Automatische Rückstellung

Der Cleaver V7 ist ein vollautomatisches Brechwerkzeug für 250 µm, 900 µm, Flachband- und Faserbändchen für 2 - 12 Faserbändchenkabel. Das vollautomatische Brechwerkzeug V7 ermöglicht ein schnelles und exaktes Brechen der Fasern. Der Faserrest wird automatisch im Restebehälter aufgefangen (V7+).



Cleaver-V8

Vollautomatisches Brechwerkzeug mit universellem Faserhalter

- Einfaches Arbeiten inklusive Faserresteentsorgung
- Nur ein Arbeitsschritt
- Klinge mit 16 Positionen (bis zu 48.000 Brechungen)
- Kompakt und robust
- Automatische Rückstellung

Der Cleaver V8 ist ein vollautomatisches Brechwerkzeug für 250 µm, 900 µm, Flachband- und Faserbändchen für 2 - 12 Faserbändchenkabel. Das vollautomatische Brechwerkzeug V8 ermöglicht ein schnelles und exaktes Brechen der Fasern in nur einem Arbeitsschritt. Der Faserrest wird automatisch im Restebehälter aufgefangen.



Technische Daten / Spezifikationen

Modell	V7	V7+	V8
Fasertyp	Einzelfaser/Faserbändchen		
Länge (mm)	8 - 20		
Brechwinkel	< 0,5° (Einzel)		
Lebensdauer Klinge	48.000		
Arbeitsschritte	2	2	1
Rückstellfunktion	Klingentrückschlag		
Faserhalter	Universalhalter		
Anwendbare Fasern	250 µm, 900 µm, 3 mm Flachband- und Jumperkabel		
Faserrestebehälter	nein	ja	ja