

ARCTRONIX®

— Fusion Splicer —

S8



6

Motoren

breite

V-Nuten

2

Akkus

**High-End
kernzentrierendes Spleißgerät**

ARCTRONIX® S8

— Fusion Splicer —

FEATURES:

- » Kernzentrierung mit 6 Motoren, 3 Achsen
- » breite V-Nuten
- » automatische Fasererkennung (SM/MM)
- » 6 Sekunden Spleißzeit
- » automatische Lichtbogen-Kalibrierung
- » 5" Touchscreen
- » Gummi-Protektoren
- » deutsche Menüführung
- » eigene Service-Werkstatt in Deutschland



17x17x14

cm Größe inkl. Protektoren

2.6 kg

mit Akku und Protektoren

5500

Speiße pro Elektrodenatz

5 Zoll

Farbdisplay aus gehärtetem Glas

500x

Vergrößerung

Full touch

Bedienoberfläche

Betriebsbereit
Bootzeit



Zeitsparend
Spleißzeit



Starke Performance
High-End Prozessor

ARCTRONIX® **S8**
— Fusion Splicer —



THE
FAST

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell	AX-S8
Maße / Gewicht	140 x 170 x 170 mm (BxTxH) / 2.6kg
Cleaver	CL80 (Auto push-back mit automatischen Faserabtransport)
Monitor	5" TFT color LCD 500X Vergrößerung , Kippwinkel : 180°
Spleißzeit	SM AUTO mode : 6 Sek.
Typ. Spleißdämpfung	SM : 0.02dB MM : 0.01dB DS : 0.04dB NZDS : 0.04dB
Typ. Return Loss	>60 dB
Ofen für Schrumpfspleißschutz	Boost heater mit SOC Heizblock
bis 60mm Schrumpfspleißschutz	13 Sek.
Spleißprogramme	Max. 141 Spleißprogramme
Heizprogramme	Max. 105 Heizprogramme
geeignete Fasertypen	G.651,652,653,655, andere singlemode Fasern (inkl. ITU-T G.657A, G.657B)
Lebensdauer Elektroden	ca. 5.500
Coating Durchmesser	100~3200 µm
geeigneter Schrumpfspleißschutz	20, 25, 30, 35, 40, 50, 60mm, Micro
Zugtest	1.96~2.25N
Cleave-Länge	250µm Faser : 8~16mm 900µm Faser : 10~16mm
Datenübertragung	USB
Interner Datenspeicher	20,000 Spleißdaten / 500 Spleißbilder
Stromversorgung AC	100~240V 50/60Hz
DC	12 ~ 15V (Schnellladung)
Akku	Li-ion 12V (5200mA) herausnehmbar
Akkus im Set	2 Stk. Akkus im Set
Spleiß- & Heizzyklen	500 Zyklen
Lademethode	AC Adapter (Laden während des Betriebs möglich)
Umgebungsbedingungen	0 bis 5.000m über Meeresspiegel, 0~95% rel. Luftfeuchtigkeit, -10 bis 50°C, bis zu 15m/s Windstärke
Lagerbedingungen	0~95% relative Luftfeuchtigkeit, -40 ~ 80°C , Akku : -20 ~ 30°C



Monitor aus gehärtetem Glas



Gummiprotektoren umfassen Ofen und Monitor

ARCTRONIX[®] CL80

Fiber Cleaver



**Präziser
Hochleistungs-Cleaver**

~0.5°

Bruchwinkel



AUTO

Push-back
Fasersammler

**ALLE
FASERN**

250Um ~ 3.2mm



~50.000

Brüche/Klinge

ARCTRONIX® S8

— Fusion Splicer —



INFORMATIONEN / SERVICE

FICONET systems GmbH
Neue Wildenauer Str. 7
08237 Steinberg OT Rothenkirchen
Germany

Tel.: +49 (0) 37462 6360-0
Fax: +49 (0) 37462 6360-699
E-Mail: sales@ficonet.de
www.ficonet-shop.de



Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen und Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Produktabbildungen können abweichen. ARCTRONIX ist eine eingetragene Marke der FICONET systems GmbH. Alle anderen dargestellten Logos und genannten Marken, Firmennamen, Warenzeichen und Produktbeschreibungen dienen nur zur Beschreibung und Identifikation der Produkte und sind Eigentum der jeweiligen Inhaber und unterliegen den Rechten der Inhaber. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.