

MAUNT®

M10000528 Cleaver CT-102, Fujikura



Omschrijving

De CT-102 cleaver van Fujikura wordt gebruikt voor het recht afsnijden van silica-vezels met een manteldiameter van 80 μm tot 250 μm en kan ook vezels nauwkeurig onder een hoek cleaven. Uitgerust met een gemotoriseerd diamantmes, biedt de CT-102 hoogwaardige cleave capaciteit en kwaliteit zodra spanning is aangebracht. Deze samenstelling zorgt ervoor dat de vezel recht wordt afgesneden, waardoor een eenvoudige lassen met een andere vezel mogelijk is. De CT-102 is compatibel met FH-60 en 70 series. Dankzij de aanpasbaarheid van de CT-102 kan de cleavelengte worden aangepast van 3 mm tot 40 mm, en de cleavehoek is instelbaar van 0 tot 15 graden.

Merk

Fujikura



Technische specificaties

Toepasbare vezels	Conventionele silica single mode vezel Cladding diameter. : 0.80 tot 0.250 mm Coating diameter : 0.16 tot 2.00 mm
Cleavelengte	3 tot 40 mm
Vezelhouder	FH-60 series & FH-70 series
Prestaties van de cleavehoek	Typisch 0.30 graden. (125 µm SMF)
Bereik van de cleavehoek	0 tot 15 graden (aanpasbaar)
Mesje	Materiaal : Diamond Levensduur: 20,000 vezels (1,000 vezels x 20 punten) (125 µm SMF)
Afmetingen (W/D/H)	140 W / 110 D / 95 H [mm]
Gewicht	900 gram of minder (batterijen optioneel)
Voedingsbron	AC : 100 tot 240 V (50/60 Hz) met ADC-16 DC : "AA" formaat batterij 4st. (aantal van 1.000 vezels)
Gebruikersomstandigheden	Temperatuur : 0 tot 40 °C / Vochtigheid : 0 tot 95% RH (niet-dauw)
Opslag condities	Temperatuur : -40 to 80 °C / Vochtigheid : 0 to 95% RH (niet-dauw)