

特殊光ファイバストリッパ

SS110

さまざまな光ファイバの被覆除去をこの1台で



多彩な被覆除去刃



クラッド径 125 μ m/被覆径 900 μ m、クラッド径 80 μ m/被覆径 160 μ m 等の光ファイバに対応した被覆除去刃をご用意しました。

被覆除去動作の自動化



自動被覆除去機能により、簡単且つ安定した被覆除去を実現しました。

RFID による無線通信

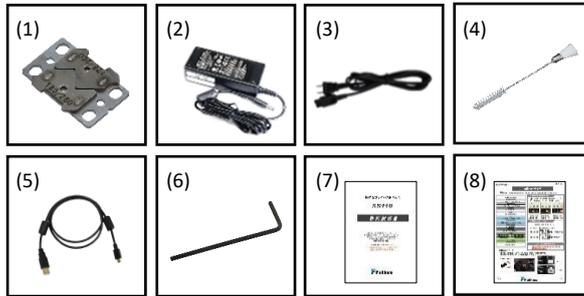


RFID を内蔵したファイバホルダ FH110 シリーズと組合せてご使用いただくことで、適切な被覆除去条件が自動で選択されます(*1)。

(*1)付属の専用 PC ソフトウェアで、ご使用いただくファイバホルダと被覆除去条件を予め本体に設定いただく必要があります。

標準構成品

品名	型番	数量
特殊光ファイバストリッパ	SS110	1 台
(1)被覆除去刃	SB-SS110-125-250	1 組装着
(2)AC アダプタ	ADC-21	1 個
(3)AC 電源コード	ACC-08	1 本
(4)刃清掃ブラシ	BRS-03	1 個
(5)USB ケーブル	USB-01	1 個
(6)六角レンチ	HEX-01	1 本
(7)取扱説明書	-	PDF ファイルを本体に内蔵
(8)簡易取扱説明書	QRG-10-E or J	1 枚



仕様

項目	仕様	
適用光ファイバ	種類	石英ガラス系光ファイバ
	心線数	単心
	クラッド径/被覆径	125/250 μm オプション品の交換刃を使用することで下記の光ファイバにも使用可能 80/160、125/900、250/400、400/550 μm
被覆除去長	最長 35mm	
加熱時間	1~60 秒	
加熱温度	60~200 °C	
被覆除去速度	約 5~15mm/秒	
外観仕様	寸法 幅	約 140mm 突起部含まず
	寸法 奥行	約 106mm 突起部含まず
	寸法 高さ	約 103mm 突起部含まず
	質量	約 900g
環境条件	温度	動作時 : 0~40°C 保管時 : -40~80 °C
	湿度	動作時 : 0~95 %RH 結露なし 保管時 : 0~95 %RH 結露なし
AC アダプタ	入力	AC100~240V, 50/60Hz, 最大 1.5A
	出力	約 DC 19V, Max. 2.1A
接続端子	PC	USB2.0 Mini B type
	接地	指定箇所の M3 トラスネジによる接地
無線通信	RFID	ISO15693 に準拠
その他特長	被覆除去機能	加熱温度、加熱時間、被覆除去長、被覆除去スピードを制御可能*
		ヒータ高さ調整機構により高品質な被覆除去が可能
オプション刃により様々な径の光ファイバの被覆除去が可能		
PC 用ソフトウェア	RFID 付ファイバホルダセット時に被覆除去モードを自動選択	
	インターネット経由で本体ファームウェアのアップデート	
	被覆除去パラメータの設定およびダウンロード/アップロード	

オプション品

品名	型番	内容
被覆除去刃	SB-SS110-80-160	クラッド径 80μm/被覆径 160μm 用刃
	SB-SS110-125-250	クラッド径 125μm/被覆径 250μm 用刃
	SB-SS110-125-900	クラッド径 125μm/被覆径 900μm 用刃
	SB-SS110-250-400	クラッド径 250μm/被覆径 400μm 用刃
	SB-SS110-400-550	クラッド径 400μm/被覆径 550μm 用刃
ホルダアダプタプレート	AD-SS110-FH70	FH-70 用ファイバホルダアダプタ
ファイバホルダ	FH110-60	被覆径 60μm
	FH110-100	被覆径 100μm
	FH110-125	被覆径 125μm
	FH110-150	被覆径 150μm
	FH110-180	被覆径 180μm
	FH110-210	被覆径 210μm
	FH110-250	被覆径 250μm
	FH110-300	被覆径 300μm
	FH110-350	被覆径 350μm
	FH110-400	被覆径 400μm
	FH110-500	被覆径 500μm
	FH110-600	被覆径 600μm
	FH110-700	被覆径 700μm
	FH110-800	被覆径 800μm
	FH110-900	被覆径 900μm
	FH110-1000	被覆径 1000μm
	FH110-1100	被覆径 1100μm
	FH110-1200	被覆径 1200μm
	FH110-1300	被覆径 1300μm
	FH110-1400	被覆径 1400μm
FH110-1500	被覆径 1500μm	
FH110-1600	被覆径 1600μm	
FH110-1700	被覆径 1700μm	
FH110-1800	被覆径 1800μm	
FH110-1900	被覆径 1900μm	
FH110-2000	被覆径 2000μm	

注釈

* 各種パラメータは付属の専用 PC ソフトウェアで設定



BEST QUALITY SERVICE
SINCE 1978

融着接続機専用 Web サイトはこちら!

<https://www.optic-product.fujikura.com/jp/>

株式会社フジクラ

本製品は、外国為替および外国貿易管理法の規定による規制貨物として非該当ですが、国外に持ち出す場合には同法に基づく手続きが必要になります。

2023 年 12 月作成

〒135-8512 東京都江東区木場 1-5-1

お問い合わせ先: 精密機器事業部 技術部 TEL 03-5606-1636 FAX 03-5606-1536

●取扱店