

SET

TYPE-39

雙聯加熱器
纖芯對準光纖融接機

NEW



雙聯
獨立
加熱器

獨特的
光纖夾具設計
接續操作更簡便

接續、
加熱補強
自動開始

Ingenious Dynamics

 住友电工

優異特性

- ⌘ 符合歐盟 **RoHS** 環保標準
- ⌘ 雙聯加熱器裝置，大大提高作業效率
- ⌘ **5.6"** 寸大螢幕彩色顯示器，前向、後向自由轉換
- ⌘ 接續可自動開始
- ⌘ 加熱器可自動開始
- ⌘ 光纖種類自動識別
- ⌘ 超高速接續加之雙聯加熱作業時間世界最快
- ⌘ 清晰高亮度 **LED** 照明
- ⌘ 大容量 **BU-66L** 電池可進行 **200** 次接續和加熱操作
- ⌘ 光纖夾可獨立或聯同防風蓋共同操作

綜述:

住友電工的 Type-39 纖芯直視型光纖融接機是世界首次推出雙聯加熱器系統的儀表。兩個獨立的加熱器突破了“必須等待加熱補強時間”的傳統概念。其精密的計算可在一分鐘內完成兩組接續加熱補強,創下當今世界之最。

Type-39 先進的電子程式設計，可以選擇自動接續、自動加熱補強使接續變得更快捷、更容易。Type-39 是一款全自動、易操作、高性能、低接續損耗的光纖融接機。優良的設計使其可以接續任何光纖：單模、多模、色散位移和各種特殊光纖。該融接機使用高精度纖芯直視法對準光纖，達到接續損耗極低的最佳接續效果

規格

| | |
|--------|---|
| RoHS | 符合 |
| 適用光纖 | 石英玻璃 |
| 塗敷外徑 | 100 至 1000 μm |
| 包層直徑 | 80 至 150 μm |
| 切斷長 | 8 至 16 mm (塗敷外徑 250 μm) 16mm (塗敷外徑 250μm) |
| 平均接續損耗 | SMF: 0.02dB MMF: 0.01dB DSF: 0.04dB NZ-DSF: 0.04dB |
| 接續條件 | 48 組 |
| 接續時間 | 9 秒 (高速) |
| 加熱器 | 雙聯加熱器 每一個: 標準 35 秒 |
| 加熱條件 | 20 種 |
| 接續資料儲存 | 10,000 組 |
| 放電試驗 | 自動根據外界環境，校準放電條件 |
| 張力試驗 | 200g (標準.) |
| 接續損耗推定 | HDCM 方式 |
| 外接介面 | USB 通信介面 RCA 外接顯示器埠 DC 輸入、汽車電瓶介面 |
| 功能表選擇 | 平易親切的用戶介面 |
| 圖像顯示 | X/Y 畫面同時顯示 5.6 英寸大螢幕彩色顯示器 |
| 尺寸 | 150W x 150D x 150H mm |
| 重量 | 2.8 kg |
| 電源 | 輸入: 100 - 240V AC;50/60Hz, 12V DC |
| 充電電池 | BU-66S: 100 次接續(含加熱) BU-66L: 200 次接續(含加熱) |

標準配置

| 名稱 | 型號 | 數量 |
|----------|---------|-----|
| 主機 | TYPE-39 | 1 台 |
| 電源 (充電器) | PS-66 | 1 個 |
| AC 電源線 | | 1 條 |
| 冷卻槽 | | 1 個 |
| 電池充電連線 | BCC-66 | 1 條 |
| 備用電極 | ER-10 | 1 對 |
| 中文操作手冊 | | 1 本 |
| 攜帶箱 | | 1 個 |

可選件

| 名稱 | 型號 | 數量 |
|-------------|--------|-----|
| 可充電電池 (標準型) | BU-66S | 1 個 |
| 可充電電池 (大容量) | BU-66L | 1 個 |
| 電極 (消耗品) | ER-10 | 1 對 |
| 光纖切割刀 | FC-6S | 1 台 |
| 光纖剝線鉗 | JR-25 | 1 只 |

環境特性

| | |
|------|---------------|
| 操作溫度 | -10 至 +50 攝氏度 |
| 濕度 | 95%不結露 |
| 海拔 | 5000m |
| 儲存溫度 | -40 至 +70 攝氏度 |
| 防風特性 | 15 m/s 以下 |