



Spawarka Światłowodowa Fujikura FSM-70S



link do produktu: <https://intersell.pl/pl/568-spawarka-swiatlowodowa-fujikura-fsm-70s.html>

Producent: Fujikura

Nr referencyjny: FSM-70S

Informacje

Usprawniona wersja modelu 60S. Krótki czas spawania oraz wysoka odporność na warunki otoczenia i wstrząsy. Polecamy nasz zamiennik: OFS-95S z 6 silnikami.

Opis produktu

Zachęcamy do zakupu zamiennika OFS-95, który oferuje podobną jakość w mniejszej cenie

Spawarka światłowodowa Fujikura FSM-70S

Spawarka światłowodowa służy do precyzyjnego łączenia włókien światłowodowych. Takie połączenie cechuje się niezwykle niskim tłumieniem i w minimalnym stopniu wpływa na sygnał w światłowodzie.

Fujikura FSM-70S Fujikura 80S to najnowszy dodatek w gamie spawarek Fujikura. Został specjalnie zaprojektowany tak, aby był bardziej ergonomiczny, szybszy i posiadał lepszą trwałość niż model 60S, poprzez zredukowanie czasu spawania do 7 sekund.

Zastosowanie nierównej konstrukcji zwiększa jej wytrzymałość na deszcz, pył, jak również wstrząsoodporność (jest w stanie wytrzymać upadek z wysokości 75 cm). Dwie z najnowszych cech to automatyczna osłona przed wiatrem i zgrzewacz, który został opracowany z myślą o szybszym łączeniu światłowodów oraz w celu zredukowania ilości wykonywanych operacji. Fujikura 80S jest bardzo niezawodną spawarką światłowodową, z funkcją centrowania do rdzeni, zapewniającą wykonanie trwałych połączeń z niskimi stratami.

Nowa konstrukcja upraszcza proces spawania, co powoduje wzrost wydajności. Możliwość konfigurowania automatyzacji pozwala dostosować działanie urządzenia do własnej techniki spawania oraz całego procesu łączenia.

Cechy:

- Automatyczną i w pełni programowalną ochronę przed wiatrem,
- 14 sekundy automatyczny zgrzewacz,
- Wyświetlacz z ekranem LCD o wysokiej rozdzielczości,
- Pełną odporność na wstrząsy, pył i wilgoć,
- Wydajną baterię Li-ion o dużej pojemności (200 cykli spawania/zgrzewania),
- 5mm włókno po precyzyjnym docięciu dla złączy wspawanych lub tam, gdzie jest potrzeba zastosowania krótkich osłonek,
- Przesuwanie uchwytu z przygotowanym do spawu włóknem,
- Wielofunkcyjny przenośny futerał wraz z zintegrowaną stacją roboczą,
- Aktualizacje oprogramowania za pomocą Internetu,
- Wgrane szkoleniowe filmy wideo (dla treningu „on-the-go”) oraz wsparcia.

Automatyczna ochrona przed wiatrem

Nowa programowalna „automatyczna ochrona przed wiatrem” zamyka się i rozpoczyna proces spawania, gdy włókna osiągną wymaganą pozycję lub po naciśnięciu przycisku „set”. W momencie, gdy proces spawania dobiegnie końca, nie tylko ochrona przed wiatrem automatycznie zostaje automatycznie otwarta, ale także zostaje otwarty jeden z zacisków (określony przez użytkownika), zapewniając łatwe i szybkie wyjęcie światłowodów.

Nowa konstrukcja zgrzewacza izolacji

Konstrukcja „clamshell” zgrzewacza zaciska izolację światłowodu, a poprzez dwustronne działanie ciepła czas zgrzewania zostaje zredukowany do 14 sekund.