

SPAWARKA S122A **FITEL**

Spawarka S122A łączy w sobie kompaktową wytrzymałą budowę, doskonałą funkcjonalność i niską cenę zapewniając dzięki temu najwydajniejsze rozwiązanie dla zastosowań w sieciach FTTX, LAN oraz WAN.



KOMPAKTOWA WYTRZYMAŁA BUDOWA, NIEWIELKA WAGA

Niewielkie wymiary i waga (800g +170g bateria) spawarki S122 pozwalają na wykonywanie spawów w prawie każdej lokalizacji. Trwała metalowa obudowa, gumowa osłona rogów, ochronna osłona na zintegrowany ekran sprawiają, że spawarka jest doskonale przystosowana do przemysłowych warunków pracy.

ZNAKOMITA PRZENOŚNOŚĆ

Dzięki miękkiemu pokrowcowi oraz paskowi na szyję spawarka S122 może być przenoszona jak kamera. Pokrowiec może być także przyczepiany do pasa, dzięki czemu spawarka może być przenoszona bez angażowania rąk. Spawarkę można także przenosić w walizeczce, w której mieszczą się dodatkowo narzędzia i akcesoria.

UCHWYTY NA WŁÓKNO

Spawarka S122 posiada system uchwytów na włókno. Użycie uchwytów w procesie przygotowywania, przycinania i spawania włókna ułatwia i przyspiesza cały proces.

GRAFICZNE INTUICYJNE MENU

Graficzne menu oraz proste klawisze funkcyjne, sprawiają, że spawarka S122 jest łatwa w obsłudze. W menu spawarki można między innymi znaleźć zawierające zdjęcia instrukcje czyszczenia zasadniczych elementów spawarki oraz wymiany elektrod. Zaawansowani użytkownicy mogą się połączyć ze spawarką za pomocą oprogramowania SmartFuse i dzięki temu zarządzać jej danymi oraz przegrywać zdjęcia wcześniej wykonanych na spawarce zdjęć spawów



PEŁNA AUTOMATYKA

Spawarka S122 jest niezwykle prosta w obsłudze. Wystarczy tylko ustawić włókna i nacisnąć przycisk. Cały proces jest w pełni automatyczny

SZYBKA I DOKŁADNA

13-sto sekundowy czas spawania oraz 37-mio sekundowy czas wygrzewania osłonek znacznie podnoszą wydajność pracy

PRZEJRZYSTY WIDOK SPAWU

Spawarka s122 standardowo wyposażona jest w kolorowy monitor ciekłokrystaliczny wyświetlający powiększony obraz z widoków widoków płaszczyźnie X i Y kamery CCD. Pozwala to na dokładną analizę przygotowania włókna. Dodatkowo podczas pracy widoczne są ikony monitorujące stan urządzenia



ZASILANIE

Gdy zachodzi potrzeba bezprzewodowego użycia spawarki wykorzystać można baterię Li-ion. Ładowarka może ładować dwa akumulatory jednocześnie. Pozostający czas ładowania jest wyświetlany na ekranie. Dostępna jest bateria standardowa, dzięki której można wykonać 50 cykli spawania/wygrzewania, oraz bateria o zwiększonej wydajności za pomocą której można wykonać aż 250 cykli.

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ włókna	SMF, MMF, DSF, NZDSF
Pokrycie pierwotne	125µm
Pokrycie wtórne	250 lub 900µm
Średnia wartość tłumienia spawu	SMF: 0.05dB, MMF: 0.03dB DS: 0.08dB, NZDSF: 0.08Db
Czas spawania	13 sekund (w temperaturze pokojowej)
Czas obkurczania osłonki	37 sekund (40mm), 51 sekund (60mm)
Test wytrzymałości spawu	1.96N (@200g)
Zalecana długość osłonek	40/60mm
Pamięć programów	Spawania: do 150 Obkurczania osłonek: do 12
Pamięć wyników spawania	1500
Wymiary	140W x 189L x 73H mm
Waga	800g (z baterią 970g)
Zasilanie	100-240V AC, 12-17V DC (bateria Li-ion)
Pojemność standardowej baterii	około 50 cykli spawania
Temperatura pracy	-10 do 50°C
Temperatura przechowywania	-20 do 50°C
Komunikacja z PC	Port USB

STANDARDOWY ZESTAW DLA SPAWARKI S122A

Opis:	Nr. Katalogowy
Spawarka S122A	S122-A-A-0001 S122A
Zapasy elektrody	S966
Torba	S122-X-A-0002
Pasek	S122-X-A-0003
Uchwyt na włókno 250 µm	S709S-250
Bateria	S943
Adapter prądu zmiennego	S957
Adapter prądu stałego	S959
Ładowarka	S958B
Krażek do czyszczenia elektrod	D5111
Instrukcja obsługi	FTS-B291

DODATKOWE AKCESORIA:

Opis:	Nr. katalogowy
Precyzyjna przycinarka	S325A
Stół roboczy	S122-X-A-0004
Walizka twarda	S122-X-A-0005
Stripper termiczny	S218R
Bateria o zwiększonej pojemności	S945
Uchwyt na włókno 900 µm	