

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/zgrzewarka-punktowa-fnirsi-swm-10-2w1-p-75318.html>



Zgrzewarka punktowa FNIRSI SWM-10 2w1

Cena	189,00 zł
Numer katalogowy	53779-uniw
Kod producenta	SWM10
Power (W)	120
Moc zasilacza	5000
Rodzaj	Grotowa

Opis produktu

Przenośna zgrzewarka 2w1 FNIRSI SWM-10 punktowa

FNIRSI SWM-10 to kompaktowa zgrzewarka punktowa z funkcją powerbanku, wyposażona w podwójną technologię impulsową, prąd wyjściowy do 1200A i akumulator litowy o łącznej pojemności 5000 mAh. Dzięki czytelnemu wyświetlaczowi TFT 1,8", precyzyjnej regulacji parametrów oraz szerokiej kompatybilności z różnymi materiałami urządzenie idealnie nadaje się do pracy z telefonami, cylindrycznymi ogniwami czy powerbankami. Dodatkowo obsługuje ładowanie urządzeń przez USB i oferuje pełny zestaw zabezpieczeń.

Stabilność działania

Technologia podwójnego impulsu zapewnia bardziej precyzyjne i trwałe zgrzewy. Pierwszy impuls usuwa tlenki z powierzchni materiału, a drugi dostarcza energię roboczą, co minimalizuje iskrzenie i poprawia jakość połączenia. Dzięki możliwości wygenerowania prądu do 1200A zgrzewarka FNIRSI radzi sobie z materiałami o grubości do 0,25 mm. To pozwala na skuteczną pracę z blachą niklową, stalową, aluminiową i żelazną w różnych zastosowaniach.

Pojemność 5000 mAh

Zgrzewarka wyposażona jest w akumulator klasy A, który składa się z 2 ogniw. Taka konstrukcja zapewnia stabilne zasilanie o wysokim natężeniu prądu, co pozwala na długą i efektywną pracę bez konieczności częstego ładowania. Akumulator może również zasilać inne urządzenia jako powerbank dzięki wyjściu USB 5V/2.1A.

Ekran TFT 1,8 cala

Kolorowy ekran LCD zapewnia szybki dostęp do najważniejszych informacji, takich jak napięcie, temperatura, czas impulsu i liczba wykonanych zgrzewów. Ułatwia to obsługę i zwiększa kontrolę nad procesem.

Różnorodne zastosowanie

Przenośna zgrzewarka 2w1 FNIRSI SWM-10 umożliwia zgrzewanie ogniw w telefonach, powerbankach, cylindrycznych bateriach czy całych pakietach. Dzięki regulacji parametrów z łatwością dostosowuje się do różnych zadań.

Przemysłowe rozwiązania

Urządzenie wyposażono w port USB o napięciu 5V i natężeniu 2.1A. Dzięki temu może pełnić funkcję powerbanku i sprawdzi

się jako zapasowe źródło zasilania w warsztacie lub w podróży. Zgrzewarka wykorzystuje czujnik temperatury i zapewnia zabezpieczenia przed zwarcieniem, przeładowaniem, przegrzaniem, przeciążeniem, spadkiem napięcia i innymi potencjalnymi zagrożeniami.

W zestawie:

- Zgrzewarka punktowa FNIRSI SWM-10
- Elektrody z przewodami
- Taśma niklowa
- Zapasowe igły zgrzewające
- Instrukcja obsługi
- Kabel do ładowania USB

Producent	FNIRSI
Model	SWM10
Pojemność akumulatora	5000 mAh
Napięcie ładowania	5V / 2.1A
Napięcie rozładowania	5V / 2.1A
Materiały do zgrzewania	taśma niklowa, blacha stalowa, stal nierdzewna, aluminium
Grubość zgrzewanego materiału	0,1-0,25 mm
Maksymalny prąd zgrzewania	1200 A
Zakres regulacji	4-stopniowa regulacja mocy
Wymiary	155 × 82 × 28 mm