

Przenośna inteligentna maszyna do spawania punktowego z kolorowym ekranem SWM-10 firmy FNIRSI



Uwaga dla użytkowników

- Przed użyciem produktu koniecznie przeczytaj niniejszą instrukcję oraz związane z nią informacje dotyczące bezpieczeństwa. Użytkownicy muszą w pełni zrozumieć i postępować zgodnie z odpowiednimi wskazówkami.
- Nie używaj tego produktu w środowisku łatwopalnym lub wybuchowym, co może spowodować iskry, zapłon pyłu lub dymu.
- Podczas spawania punktowego końcówka pisaka może wytwarzać iskry, proszę zwrócić uwagę na ochronę.
- Nie naciskaj mocno paska niklowego podczas spawania, w przeciwnym razie spowoduje to fałszywe spawanie, a połączenia lutownicze nie będą mocne. Prawidłowy sposób to lekkie naciśnięcie paska niklowego, aby zapewnić najlepsze dopasowanie do powierzchni baterii.
- Jeśli napięcie baterii jest zbyt niskie, może to prowadzić do słabego spawania lub nawet nieudanego spawania. Proszę w pełni naładować baterię przed spawaniem.
- Nie zaleca się spawania podczas ładowania, ponieważ łatwo uszkodzić układ ładowania.
- Pisak spawalniczy po wielokrotnym użyciu łatwo wytwarza czarny tlenek, proszę użyć go po wypolerowaniu papierem ściernym.

※ Specjalne oświadczenie: Firma nie ponosi odpowiedzialności prawnej za jakiegokolwiek wyniki pochodne z używania tego produktu.

1. Środki ostrożności

Uwaga dla użytkowników

- Niniejsza instrukcja szczegółowo opisuje metodę użycia, środki ostrożności oraz związane sprawy produktu. Przed użyciem produktu proszę dokładnie przeczytać instrukcję, aby w pełni wykorzystać jego najlepsze osiągi.
- Nie używaj urządzenia w środowisku łatwopalnym lub wybuchowym.
- Zużyta bateria do wymiany urządzenia oraz złomowane urządzenie nie mogą być wyrzucane razem z odpadami domowymi, proszę postępować zgodnie z odpowiednimi krajowymi lub lokalnymi przepisami prawnymi.
- W przypadku jakichkolwiek problemów z jakością urządzenia lub pytań dotyczących jego użycia, możesz skontaktować się z obsługą klienta online FNIRSI lub producentem, rozwiążemy to dla Ciebie w pierwszej kolejności.

2. Środki ostrożności

3. Wprowadzenie do produktu

Przenośna ręczna maszyna do spawania punktowego to wydajne, wygodne i łatwe do przenoszenia narzędzie do spawania punktowego. Zastosowano technologię spawania punktowego podwójnym impulsem, aby spawanie było bardziej stabilne i mocne, a także posiada funkcję power banku.

4. Instrukcje obsługi

5. Opis przycisków

Impuls wstępnego nagrzewania: Krótco nagrzewa elektrodę do określonej temperatury przed spawaniem punktowym. (Domyślnie 2 ms jest najlepsze.)

Główny impuls: Podczas procesu spawania punktowego urządzenie wyśle krótki impuls wysokiej energii, aby wygenerować wystarczające ciepło spawania, jednocześnie unikając przegrzania elektrody i nadmiernego prądu powodującego przepalenie lub stopienie materiału. (Dostosuj rozmiar głównego impulsu zgodnie z rzeczywistą sytuacją; jeśli jest zbyt duży, spawa bezpośrednio przez, jeśli zbyt mały, nie spawa mocno).

Czas interwału: Aby uniknąć zbyt długiego procesu termicznego, przegrzania elektrody i przedwczesnego usunięcia połączenia, należy ustawić interwał czasu między impulsami spawania punktowego, aby zapewnić wskaźnik sukcesu spawania i jakość spawania. (Na nierównej powierzchni, po zmiękczeniu materiału przez impuls wstępnego nagrzewania, może być niewystarczający czas interwału, co powoduje, że pasek niklowy nie przykleja się do powierzchni baterii)

Liczba punktów połączeń: Aby wzmocnić połączenia lutownicze. Po kontakcie pisaka spawalniczego spawa N razy ciągiem. Domyślnie 1. Przy spawaniu grubych arkuszy niklowych można odpowiednio zmienić liczbę punktów połączeń, aby wzmocnić połączenia lutownicze, ale nie można przekroczyć maksymalnej grubości spawania.

Tabela przycisków:

Przycisk	Krótki naciśnięcie	Długi naciśnięcie
	Przełączanie funkcji spawania/power banku	Włączanie i wyłączanie
	Dodawanie/odejmowanie/ wybór góra/dół	
	Przełączanie opcji parametrów interfejsu spawania, potwierdzenie/wyjście z interfejsu ustawień	Brak
		Wejście/wyjście ze strony ustawień

6. Opis lampek wskaźnikowych

Przetłumaczone opisy na grafikach (dla lampek):

- LED light 1: Power bank rozładowuje się, świeci stale gdy bateria jest pełna, miga gdy bateria jest niska. → Lampka LED 1: Power bank rozładowuje się, świeci stale gdy bateria jest pełna, miga gdy bateria jest niska.
- LED light 2: Gdy dwa pisaki spawalnicze są umieszczone na obiekcie spawania, świeci, gaśnie gdy są oddalone. → Lampka LED 2: Gdy dwa pisaki spawalnicze są umieszczone na obiekcie spawania, świeci, gaśnie gdy są oddalone.
- LED light 3: Gdy power bank ładuje się, miga, świeci stale gdy jest w pełni naładowany. → Lampka LED 3: Gdy power bank ładuje się, miga, świeci stale gdy jest w pełni naładowany.

7. Parametry

Parametr	Wartość
Pojemność	5000mAh
Ładowanie	5V/2.1A
Rozładowanie	5V/2.1A
Materiały spawalnicze	Arkusz niklowy, arkusz żelazny, arkusz stali nierdzewnej
Grubość spawania	0.1-0.25mm
Maksymalny prąd spawania	1200A
Poziomy	Regulacja 4 kombinacji poziomów

9. Instrukcje konserwacji

- Nie demontuj części urządzenia ani nie modyfikuj urządzenia bez autoryzacji. Nieprofesjonalny demontaż uszkodzi urządzenie. Jeśli urządzenie jest uszkodzone, skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem.
- Nie wyrzucaj tego produktu razem z odpadami domowymi i postępuj z wyrzuconymi urządzeniami lub komponentami zgodnie z lokalnymi przepisami.

Dystrybutor:

Eurokomp

59-630 Mirsk

Przecznica 51

Poland

mail: biuro@eurokomp.com.pl