FHU JARKO Kołodziejczyk Spółka komandytowa
ul. Długa 3
43-100 Tychy
NIP: 6322029975
tel.: 32 2169836
e-mail.: zamowienia@makita.sklep.pl

Oferta handlowa ważna w dniu wygenerowania dokumentu - wszystkie ceny są cenami brutto.

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 01:04

Link do produktu: https://www.makita.sklep.pl/nowatech-zern-3000-zgrzewarka-elektrooporowa-max-500mm-3600w-p-12449.html



NOWATECH ZERN-3000 zgrzewarka elektrooporowa max 500mm 3600W

Cena	**7 134,00 zł brutto**
Dostępność	**7 dni roboczych**
Czas wysyłki	**7-8 dni roboczych**
Numer katalogowy	**ZERN3000**
Producent	**NOWATECH**

Opis produktu

NOWATECH ZERN-3000 zgrzewarka elektrooporowa max. 500mm 3600W

Nowa zgrzewarka elektrooporowa **bez rejestracji parametrów zgrzewania** ZERN-3000. Nowoczesne urządzenie do zgrzewania elektrozłączek z PE, PP, PVDF, LDPE metodą oporową przy wykorzystaniu kształtek elektrooporowych.

Zgrzewarki elektrooporowe znajdują szerokie zastosowanie przy budowie i naprawach awarii wodociągów, kanalizacji, instalacji przemysłowych itp. Dzięki automatycznemu sposobowi prowadzenie procesu zgrzewania wykonanie zgrzewu jest łatwe, a wykonane połączenie charakteryzuje się wysoką jakością i pewnością.

WŁAŚCIWOŚCI

- końcówki kątowe (umożliwiają podpięcie kształtki do zgrzewarki nawet w trudno dostępnych miejscach)
- końcówki Ø4 i Ø4,7 w standardzie
- metalowa skrzynia w której na stałe zamontowana jest zgrzewarka chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, kurzem, piaskiem i deszczem
- wygodny transport i przechowywanie (skrzynia transportowa na stałe połączona ze zgrzewarką
- przewód zasilający i przewody przyłączeniowe zamykane we wnętrzu skrzyni
- intuicyjna klawiatura
- prosty i przejrzysty sposobu obsługi programu sterującego zgrzewarki
- port RS 232 umożliwiający podłączenie skanera kodów; paskowych kształtek
- system pomiaru temperatury transformatora, chroniący zgrzewarkę przed przegrzaniem

DANE TECHNICZNE

- Model: ZERN-3000
- Zasilanie: AC~230[V], 50[Hz] (+10/-15)%
- Max. moc kształtki: ~3600 W
- Orientacyjny zakres zgrzewanych średnic: 500 / max ~(Ø630 - przy spełnieniu odpowiednich warunków)
- Napięcie zgrzewania: 10 ÷ 42 V [nastawa co 0,1 V]
- Czas zgrzewania: 1 ÷ 5000 sek. [nastawa co 1 sek.]
- Czas studzenia: 1 ÷ 99 min [nastawa co 1 min]
- Temp. pracy: -5 ÷ + 40 C
- Końcówki wymienne: Ø4, Ø4,7
- Stopień ochrony: IP54
- Skaner: opcja
- Pamięć: brak
- Możliwość wydruku protokołu: brak
- Zalecany agregat prądotwórczy: 6.0 kW
- Komunikacja z PC: Kabel USB / RS232/M12
- Możliwość aktualizacji oprogramowania przez użytkownika: tak

- Możliwość ręcznego programowania: tak
- Automatyczna kompensacja czasu zgrzewania: tak
- Przypomnienie o ważności kalibracji: tak
- Automatyczna kompensacja czasu zgrzewania w zależności od temp. otoczenia: tak
- Możliwość wyłączenia funkcji traceability: nie
- Możliwość manualnego wprowadzania dodatkowego tekstu: nie
- Możliwość manualnego wprowadzania współrzędnych GPS dla zgrzewu; tak
- Wyświetlacz LCD: nie
- Możliwość transmisji danych na pendrive: nie
- Aplikacja SMART WELD do zdalnej obsługi: nie
- Możliwość wyłączenia rejestracji zgrzewów i GPS: nie
- Języki obsługi: polski, angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, czeski, litewski
- Ciężar: 18kg
- Wymiary: 270 x 260 x 330 mm
- Kable zgrzewające i zasilające: 4m / 4m

Zestaw zawiera zgrzewarkę na stałe zamontowaną w metalową walizkę, dwa komplety końcówek Ø4,0 i Ø4,7, instrukcję obsługi, kartę gwarancyjną i świadectwo kalibracji zgrzewarki wystawione przez producenta.

*Zakres zgrzewarek średnic jest wielkością orientacyjną (informacyjną) gdyż kształtki dla tych samych średnic, ale różnych producentów mogą posiadać znacząco różne wartości wymaganej mocy grzejnej.

Zgrzewarki elektrooporowe produkcji Nowatech są urządzeniami uniwersalnymi pozwalającymi zgrzewać kształtki różnych producentów

Zgrzewarki elektrooporowe przy rozpoczęciu procesu, sprawdza możliwość wykonania zgrzewu zależnie od rezystancji kształtki i parametrów zasilania. Jeśli sprawdzone parametry są poza zakresem pracy zgrzewarki na wyświetlaczu pojawia się stosowny komunikat, a program sterujący przerywa proces zgrzewania. Sprawdzenie nie powoduje uszkodzenia ani kształtki, ani urządzenia.

Istotną zaletą jest możliwość zmodernizowania w dowolnym momencie zgrzewarki typu ZERN do wersji ZEEN. Dzięki temu każdy może zakupić urządzenie prostsze i późniejszym czasie w ramach potrzeby wykonać modernizację do wyższej wersji.

Typ zasilania: **elektryczne**
Moc [W]: **3600**