

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/novatech-zeen-2000-plus-zgrzewarka-elektrooporowa-z-wbudowanym-rejestratorem-zgrzewow-max-400mm-3000w-p-12448.html>



NOWATECH ZEEN-2000 PLUS zgrzewarka elektrooporowa z wbudowanym rejestratorem zgrzewów max. 400mm 3000W

Cena	7 503,00 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	ZEEN2000PLUS
Producent	NOWATECH

Opis produktu

NOWATECH ZEEN-2000 PLUS zgrzewarka elektrooporowa z wbudowanym rejestratorem zgrzewów max. 400mm 3000W

Nowa zgrzewarka elektrooporowa **z możliwością rejestracji parametrów zgrzewania** ZEEN-2000 PLUS. Nowoczesne urządzenie do zgrzewania elektroizolacji 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 prowadzenia 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 sposób obsługi programu sterującego zgrzewarką
- port RS 232 umożliwiający podłączenie skanera kodów; paskowych kształtek
- system pomiaru temperatury transformatora, chroniący zgrzewarkę przed przegrzaniem

DANE TECHNICZNE

- Model: ZEEN-2000 PLUS
- Zasilanie: AC~230[V], 50[Hz] (+10/-15)%
- Max. moc kształtki: ~3000 W
- Orientacyjny zakres zgrzewanych średnic: do 400 mm
- 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: 500-700 zgrzewów
- Możliwość wydruku protokołu: tak

- Zalecany agregat prądowórczy: 5.0 kW
- Wbudowany akumulator: nie
- Możliwość transmisji danych na pendrive: nie
- 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: tak
- Możliwość manualnego wprowadzania dodatkowego tekstu: nie
- Możliwość manualnego wprowadzania współrzędnych GPS dla zgrzewu; tak
- Wyświetlacz LCD: 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: ~21 kg
- Wymiary: 430 x 280 x 180 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.

Typ zasilania: **elektryczne**

Moc [W]: **3000**