

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/novatech-zern-1500-zgrzewarka-elektrooporowa-max-160mm-1500w-p-12451.html>



NOWATECH ZERN-1500 zgrzewarka elektrooporowa max. 160mm 1500W

Cena	6 027,00 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	ZERN1500
Producent	NOWATECH

Opis produktu

NOWATECH ZERN-1500 zgrzewarka elektrooporowa max. 160mm 1500W

Nowa zgrzewarka elektrooporowa **bez rejestracji parametrów zgrzewania** ZERN-1500. 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

- większy, czytelny wyświetlacz
- wbudowany wewnętrzny akumulator (podtrzymujący zasilanie podczas studzenia)
- intuicyjna klawiatura
- funkcje traceability
- możliwość wprowadzenia dodatkowego tekstu z poziomu panelu sterującego,
- możliwość wprowadzenia kordynatów GPS,
- aplikacja SMART WELD dla urządzeń mobilnych pozwalająca na zdalne sterowanie zgrzewarką skanowanie kodów kreskowych
- oraz zapis współrzędnych GPS przy użyciu urządzenia mobilnego

DANE TECHNICZNE

- Model: ZERN-1500
- Zasilanie: AC~230[V], 50[Hz] (+10/-15)%
- Max. moc kształtki: ~1500 W
- Maksymalny prąd zgrzewania: 60 A
- Orientacyjny zakres zgrzewanych średnic: od 0 do 160 mm
- Napięcie zgrzewania: 8 ÷ 44 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 / czytnik kodów kreskowych: Opcja
- Pamięć: nie
- Możliwość wydruku protokołu: nie
- Zalecany agregat prądowłoczy: 3.0 kW
- Wbudowany akumulator: tak
- Możliwość transmisji danych na pendrive: nie

- Komunikacja z PC: kabel USB
- Przypomnienie o ważności kalibracji: tak
- Automatyczna kompensacja czasu zgrzewania: tak
- Funkcja traceability: nie
- Język obsługi: polski, angielski, niemiecki, rosyjski, węgierski, francuski, włoski, norweski, rumuński, czeski
- Możliwość wyłączenia funkcji traceability: nie
- Możliwość ręcznego programowania: tak
- Dostępne porty: USB typ A, USB typ B, RS232
- Możliwość aktualizacji oprogramowania przez użytkownika: tak
- Możliwość manualnego wprowadzania dodatkowego tekstu: nie
- Możliwość manualnego wprowadzania współrzędnych GPS dla zgrzewu: nie
- Wyświetlacz LCD: tak
- Aplikacja SMART WELD do zdalnej obsługi: nie
- Możliwość wyłączenia rejestracji zgrzewów i GPS: nie
- Kable zgrzewające i zasilające: 3m / 3m
- Wymiary: 390 x 240 x 160 mm
- Waga: 12 kg

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

Zgrzewarka elektrooporowa 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 (dotyczy to zgrzewarek, tak I-szej, jak i II-giej generacji. Dzięki temu każdy może zakupić urządzenie prostsze i późniejszym czasie w ramach potrzeby wykonać modernizację do wyższej wersji.

Typ zasilania: **elektryczne**

Moc [W]: **1500**