

Inwerterowe urządzenie do zgrzewania kołków NELSON NELWELD N1500i



NELSON NELWELD N1500i to najnowsze, lekkie oraz kompaktowe urządzenie do zgrzewania kołków o średnicy do 16 mm. Posiada bardzo przyjazny interfejs użytkownika, cyfrowy wyświetlacz parametrów pracy oraz wskaźnik jakości spoiny. Uproszczenie konfiguracji do minimum skraca czas szkolenia obsługi oraz gwarantuje wykonanie prawidłowych spoin. Zbudowane na sprawdzonych podzespołach zapewnia długą i bezawaryjną pracę w każdych warunkach.

Główne cechy urządzenia:

- wbudowany moduł wykrywania nieprawidłowych spoin
- bezstopniowa regulacja prądu
- bezstopniowa regulacja czasu
- monitorowanie uszkodzeń kabli oraz nieprawidłowości ich podłączenia
- zaprogramowane ustawienia procesu zgrzewania dla różnych średnic kołków
- możliwość połączenia z sterownikiem PLC
- wbudowany moduł informujący o zbliżającej się konserwacji podzespołów
- autodiagnostyka urządzenia
- możliwość stosowania bardzo długich przewodów
- wysoka wydajność zgrzewania kołków

Parametry techniczne:	
Prąd zgrzewania:	50 ÷ 1500A (regulowany bezstopniowo)
Czas zgrzewania:	5 ÷ 1000ms (regulowany bezstopniowo)
Napięcie zasilania:	400V, 50/60Hz,
Średnica zgrzewanych kołków:	3 ÷ 16 mm
Zgrzewane materiały kołków:	stal, stal nierdzewna, aluminium
Wydajność (min):	7 kołków średnica 16 mm 30 kołków średnica 12 mm
Pistolety:	NS40B, NS40SL, NS20BHD
Stopień ochrony:	IP23
Zabezpieczenie:	63 A zwłoczne (380 V)
Wtyczka sieciowa:	63 A CEE
Wymiary (S x W x D):	280 x 430 x 780mm
Ciężar (z kablem):	43,5 kg

Szczegółowe informacje na temat urządzeń do zgrzewania kołków - prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym