

W CENTRUM UWAGI

Wygodna ultradźwiękowa zgrzewarka ręczna MS sonxPRO



Ręczna zgrzewarka MS sonxPRO z nową jednostką obsługi i sterowania, umożliwia jeszcze bardziej niezawodne, wydajne i komfortowe zgrzewanie. nitowanie, zawiązanie obwodowe lub cięcie. Dzięki temu zgrzewarka MS sonxPRO jest uniwersalnym rozwiązaniem dla zgrzewania pojedynczych części, małych serii i do poprawek. To wszystko przy bardzo dużym komforcie, łatwości obsługi i bezpieczeństwie stosowania.

Nowy panel obsługi z uproszczoną strukturą menu (opierająca się na naszej maszynie seryjnej MS sonxTOP), bardzo ułatwia obsługę i ustawienie parametrów dla aplikacji.

PAŃSTWA KORZYŚCI

- + Ergonomiczna obsługa dzięki szybkiej zamianie z wersji pistoletowej do prętowej jednym ruchem ręki
- + Standardowe tryby pracy dla różnych zastosowań i prosta obsługa
- + Wyłączanie energii dla niezależnych od operatora, powtarzalnych zgrzewów
- + Nadzór poboru energii zgrzewania dla ustawienia nacisku zgrzewania
- + Przejrzyste graficzne przedstawienie wielu parametrów
- + Szybkie czasy przebrojenia dzięki systemowi szybkich zmian urządzenia ręcznego na generatorze
- + Chłodzenie konwertera i sonotrody za pomocą centralnego doprowadzenia powietrza sprężonego optymalizują obsługę
- + Wysoka jakość procesu dzięki dostępności szerokiej gamy geometrii sonotrod dopasowanych do części
- + Niska waga gwarantuje pracę bez zmęczenia
- + Zintegrowane chłodzenie sonotrody (opcja) – szczególnie w przypadku braku miejsca w przestrzeniach roboczych części
- + Dostępna podłączona funkcja wyłączania przy połączeniu z maszyną jako urządzenie zabezpieczające (opcja)

NEUHEITEN

- + Zmieniony wygląd oraz łatwiejsza obsługa
- + Zastosowanie najnowszej technologii ultradźwiękowej-generator MS sonxGEN
- + Przedstawienie funkcjonalności na przejrzystym kolorowym wyświetlaczu
- + Łatwa obsługa poprzez ekran dotykowy z intuicyjnym sterowaniem
- + Wskazanie rzeczywiste amplitudy, poboru mocy, energii i czasu zgrzewania
- + Nadzór produkcyjny z licznikiem części oraz przez wskazanie zgrzew OK lub N-OK.
- + Zarządzanie receptami (parametrami) z funkcją szybkiego wyboru do 3 ustawień ulubionych
- + Zarządzanie użytkownikami z prawami dla operatora, ustawiacza A / B / C i administratora
- + Przejrzyste wskazanie danych procesowych i meldunków
- + Szczegółowy opis błędów
- + Interfejs dla komunikacji danych (EU: ProfiNET / USA: EtherNET / IP)
- + Dodatkowe funkcje wyłączania "wyłączanie zasilania"
- + Wyjście do sterowania zewnętrznymi wskazaniami (informacja świetlna, głosowa itp.)
- + Szczegółowy protokół dla zgrzewania i błędów dla jeszcze szybszego serwisu

LICZBY I FAKTY

Moc max.	1.000 watów
Częstotliwość	35 kHz
Podłączenie powietrza sprężonego (przy chłodzeniu sonotrody)	> 2 bar
Napięcie przyłącza	Wersja EU: 230 V Wersja US: 120 V

OPCJE

- + Pojedyncze komponenty, takie jak pistolet do zgrzewania ręcznego lub jednostka sterująca i obsługi, są dostępne osobno jako możliwość rozszerzenia lub szybkiej wymiany bez użycia narzędzi
- + Wybór języka: niemiecki i angielski (inne języki na życzenie)
- + Praktyczna walizka transportowa, opcjonalnie z funkcją wózka, do bezpiecznego i wygodnego transportu
- + Uchwyt do odłożenia ręcznego pistoletu do zgrzewania, dostępny w wersji stołowej i naściennej
- + Pewne mocowanie dla montowania do balancera

AKCESORIA

Sonotrody MS sonxSON obejmują szeroki zakres różnych wariantów zgrzewania. Dostępne są w różnych wersjach do spoin nitowych i powierzchniowych.



Zastosowanie z obiema wersjami (Zdjęcia po lewej i w środku) | Walizka transportowa z narzędziami dostępna z funkcją wózka (Zdjęcie po prawej)

