

Master MLS

DOSKONAŁA JAKOŚĆ SPAWANIA MMA





Master MLS



DOSKONAŁA JAKOŚĆ SPAWANIA MMA

Urządzenia Master MLS są najlepszym wyborem do profesjonalnego spawania MMA. Oba dostępne źródła prądu spawania 250 A lub 350 A mogą być wyposażone w podstawowy panel sterowania MEL lub zaawansowany panel MEX, gwarantując najwyższą jakość spawania w każdych warunkach. Wysoki cykl pracy 40% pozwala sprawnie wykonywać zadania, a zwarta i lekka konstrukcja znacznie ułatwia przemieszczanie.

Panele sterowania MEL i MEX zawierają wszystkie niezbędne funkcje potrzebne do wysokiej jakości spawania MMA. Panel MEL ma duży, czytelny wyświetlacz, a dostępne w nim funkcje to między innymi wybór metody spawania (MMA lub podstawowe TIG) oraz kontrola gorącego startu i ciśnienia łuku, jak również możliwość zdalnego sterowania. Panel MEX oferuje bardziej zróżnicowany zestaw funkcji, w tym: elektroniczny wybór typu elektrody, tryby żłobienia i spawania łukiem przerywanym oraz funkcję kanałów pamięci. Zaawansowana funkcja TouchArc umożliwi jakościowe spawanie TIG DC.



GŁÓWNE ZALETY



DOSKONAŁA KONTROLA NAD ŁUKIEM

Dzięki inteligentnym funkcjom



RÓŻNE OPCJE PANELI STEROWANIA

Możliwość dostosowania sprzętu
do konkretnych potrzeb

KORZYŚCI

- Specjalna konstrukcja do spawania elektrodami otulonymi (MMA)
- Kompaktowe i przenośne
- Opcje paneli sterowania do różnych zastosowań
- Spawanie wszystkimi rodzajami elektrod
- Obsługa metod MMA i TIG
- Możliwość użycia agregatu prądowórczego



OPCJE PRODUKTOWE



Master MLS 3500

System Master MLS™ 3500 to wydajne, trójfazowe urządzenie spawalnicze, wyposażone we wszechstronne funkcje do spawania MMA i LIFT TIG DC. The compact structure and efficient cooling system make it suitable for use on work sites and extreme industrial conditions. Ten model to wersja 350 A.



Master MLS™ 2500

System Master MLS™ 2500 to wydajne, trójfazowe urządzenie spawalnicze, wyposażone we wszechstronne funkcje do spawania MMA i LIFT TIG DC. Dzięki zwartej konstrukcji i wydajnemu układowi chłodzenia urządzenie sprawdza się podczas pracy w terenie oraz w ekstremalnych warunkach przemysłowych. Ten model to wersja 250 A.



Master MLS™ 3500 VRD

Urządzenie Master MLS 3500 VRD jest wyposażone w układ redukcji napięcia wymagany na niektórych rynkach. The compact structure and efficient cooling system make it suitable for use on work sites and extreme industrial conditions. Ten model to wersja 350 A.

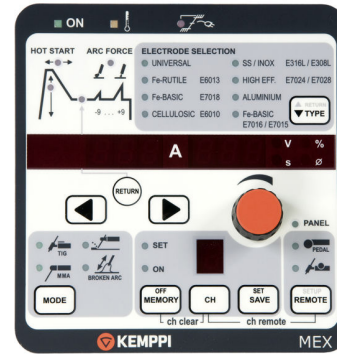


CECHY



Panel Master MLS MEL

Panel MEL jest wyposażony w duży, czytelny wyświetlacz, a dostępne funkcje to między innymi wybór metody spawania (MMA lub podstawowe TIG) oraz kontrola gorącego startu i ciśnienia łuku, jak również możliwość zdalnego sterowania.



Panel Master MLS MEX

Panel MEX oferuje bardziej zróżnicowany zestaw funkcji, w tym: elektroniczny wybór typu elektrody, tryby żłobienia i spawania łukiem przerywanym oraz funkcję kanałów pamięci. Zaawansowana funkcja TouchArc umożliwia jakościowe spawanie TIG DC.



AKCESORIA



Welding cable 5 m 35 mm²



Welding cable 5 m 50 mm²



Earth return cable 5 m, 35 mm²



Earth return cable 5 m, 50 mm²



Electric plug 16 A



Electric plug 32 A



Electrode holders



Remote control R10

Przeznaczone do stosowania ze sprzętem firmy Kemppi do spawania MIG, TIG i elektrodą otuloną (MMA). Dostępne z kablami o długości 5 m i 10 m.

Korzystanie z odpowiednio dobranego i łatwego w obsłudze zdalnego sterowania firmy Kemppi zwiększa jakość, wydajność, komfort i bezpieczeństwo spawania.



Remote control R11T

Przeznaczone do spawania za pomocą spawarek Kemppi MasterTig MLS, Master MLS i Master S.

Korzystanie z odpowiednio dobranego i łatwego w obsłudze zdalnego sterowania firmy Kemppi zwiększa jakość, wydajność, komfort i bezpieczeństwo spawania.



T110

Przeznaczone do urządzeń Master MLS 2500 i 3500, MasterTig MLS 2000, MasterTig MLS 3000 i 4000, MasterTig MLS 2300, 3000, 3003ACDC (bez układu chłodzenia cieczą) oraz MasterTig LT 250. T110 to dwukołowe podwozie zalecane do mniejszych butli z gazem.



T130

Przeznaczone do urządzeń Master MLS 2500 i 3500, MasterTig MLS 2000, MasterTig MLS 3000 i 4000, MasterTig MLS 3000, 4000 i MasterCool 10, MasterTig MLS 2300, 3000, 3003ACDC oraz MasterTig LT 250. T130 to dwukołowe podwozie przeznaczone do średnich i dużych butli z gazem.



DANE TECHNICZNE

Master MLS 3500

Kod produktu	Master MLS™ 3500 — 6104350 Master MLS™ 3500 VRD — 6104350C1 Master MLS™ 2500 — 6104250
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V, od -15% do +20%
Zabezpieczenie zwłoczne	16 A
Prąd maks. (TIG) (40%)	400 A/26,0 V
Prąd maks. (MMA) (40%)	350 A/34,0 V
Prąd maks. (MMA) (60%)	285 A/31,4 V
Prąd maks. (MMA) (100%)	220 A/28,8 V
Napięcie biegu jałowego	80 V
Rozmiary elektrod otulonych	1,5–6,0 mm
Zakres parametrów spawania (MMA)	Od 10 A/20,5 V do 350 A/34,0 V
Zakres parametrów spawania (TIG)	Od 5 A/10,0 V do 400 A/26,0 V
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	500 × 180 × 390 mm
Masa (bez akcesoriów)	21 kg
Stopień ochrony	IP23S

Master MLS™ 2500

Kod produktu	6104250
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V (od -15% do +20%)
Zabezpieczenie zwłoczne	10 A
Prąd maks. (TIG) (40%)	300 A/22,0 V
Prąd maks. (MMA) (40%)	250 A/30,0 V
Prąd maks. (MMA) (60%)	205 A/28,2 V
Prąd maks. (MMA) (100%)	160 A/26,4 V
Napięcie biegu jałowego	80 V
Rozmiary elektrod otulonych	1,5–5,0 mm
Zakres parametrów spawania (MMA)	Od 10 A/20,5 V do 250 A/30,0 V
Zakres parametrów spawania (TIG)	Od 5 A/10,0 V do 300 A/22,0 V
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	500 × 180 × 390 mm
Masa (bez akcesoriów)	20 kg
Stopień ochrony	IP23S



Master MLS™ 3500 VRD

Kod produktu	6104350C1
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V, od -15% do +20%
Zabezpieczenie zwłoczne	16 A
Prąd maks. (TIG) (40%)	400 A/26,0 V
Prąd maks. (MMA) (40%)	350 A/34,0 V
Prąd maks. (MMA) (60%)	285 A/31,4 V
Prąd maks. (MMA) (100%)	220 A/28,8 V
Napięcie biegu jałowego	80 V
Rozmiary elektrod otulonych	1,5–6,0 mm
Zakres parametrów spawania (MMA)	Od 10 A/20,5 V do 350 A/34,0 V
Zakres parametrów spawania (TIG)	Od 5 A/10,0 V do 400 A/26,0 V
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	500 × 180 × 390 mm
Masa (bez akcesoriów)	21 kg
Stopień ochrony	IP23S

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi to firma pionierska w branży spawalniczej. Naszą pasją jest tworzenie rozwiązań, które pomagają klientom w osiągnięciu sukcesów na rynku. Firma Kemppi z siedzibą w Lahti w Finlandii zatrudnia ponad 800 specjalistów ds. spawania w 17 krajach i osiąga roczny obrót przekraczający 150 mln EUR. Oferujemy inteligentne urządzenia, oprogramowanie do zarządzania spawaniem i usługi eksperckie. Nasze rozwiązania znajdują zastosowanie w szeregu wymagających aplikacji przemysłowych. Dzięki globalnej sieci partnerskiej możesz skorzystać z naszego wsparcia i doświadczenia w ponad 60 krajach.

