

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spawarka-inwertorowa-migmag-mma-tig-lift-kd1834-p-61775.html>



SPAWARKA INWERTOROWA MIG/MAG + MMA + TIG-LIFT KD1834

Cena brutto	760,50 zł
Cena netto	618,29 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1834
Kod producenta	KD1834
Kod EAN	5903175337962
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Spawarka inwertorowa MIG/MAG + MMA + TIG-Lift KD1834

KD1834 to spawarka inwertorowa oparta na tranzystorach IGBT, obsługująca trzy metody spawania: MIG/MAG z gazem osłonowym, MMA elektrodą otuloną oraz TIG-Lift. Zasilana z sieci jednofazowej 230V, przeznaczona zarówno do prac warsztatowych, jak i terenowych.

Metody spawania MIG/MAG, MMA, TIG-Lift
Zakres prądu 20-240 A
Cykl pracy 60%
Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka urządzenia

Technologia IGBT

Tranzystory IGBT łączą łatwość sterowania charakterystyczną dla tranzystorów polowych z szybkim przełączaniem i wysoką odpornością na napięcie przebicia typową dla tranzystorów bipolarnych. Przekłada się to na stabilność łuku spawalniczego i mniejsze straty energii podczas pracy.

Trzy metody spawania w jednym urządzeniu

MIG/MAG umożliwia spawanie w osłonie gazu, co ogranicza utlenianie spoiny — wymaga podłączenia atestowanej butli z gazem. MMA pozwala na spawanie elektrodami otulonymi wszystkich typów. TIG-Lift inicjuje łuk przez dotknięcie elektrody do materiału, bez iskrownika — metoda stosowana przy spawaniu stali nierdzewnej i aluminium.

Cykl pracy 60%

Cykl pracy 60% przy nominalnym obciążeniu oznacza, że urządzenie może pracować przez 6 minut w ciągu każdych 10 minut bez ryzyka przegrzania. Parametr istotny przy dłuższych sesjach spawalniczych — przy intensywnej pracy warsztatowej należy uwzględnić wymagane przerwy chłodzące.

Obsługa szpul drutu do 5 kg

Komora podajnika drutu przyjmuje standardowe szpule o masie do 5 kg. Szpule tej wielkości są powszechnie dostępne i wystarczające do większości prac naprawczych oraz produkcji małoseryjnej. Szpule o masie 15 kg wymagają spawarek z większą komorą podajnika.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1834
Metody spawania	MIG/MAG, MMA, TIG-Lift
Zasilanie	230V / 50Hz (jednofazowe)
Zakres prądu spawania	20-240 A
Cykl pracy	60%
Technologia	IGBT
Maksymalna masa szpuli drutu	5 kg
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21S
Gwarancja	12 miesięcy

Stopień ochrony IP21S

Oznaczenie IP21S wskazuje na ochronę przed kontaktem palców z elementami pod napięciem (cyfra 2) oraz ochronę przed pionowo padającymi kroplami wody przy urządzeniu w stanie spoczynku (cyfra 1, litera S). Urządzenie nie jest przeznaczone do pracy w warunkach intensywnego zawilgocenia ani bezpośredniego deszczu.

Zastosowania

- Naprawy karoserii i elementów stalowych pojazdów
- Spawanie konstrukcji stalowych w warsztacie i w terenie
- Prace naprawcze na maszynach rolniczych i budowlanych
- Spawanie instalacji z rur stalowych
- Produkcja i naprawa ogrodzeń, bram i elementów małej architektury
- Prace serwisowe wewnątrz budynków przemysłowych i magazynów
- Spawanie stali nierdzewnej metodą TIG-Lift

Zawartość zestawu

Elementy w zestawie

Spawarka inwertorowa KD1834, przewód spawalniczy MMA z gniazdem DIN i uchwytem elektrody, przewód masowy DIN z zaciskiem, tarcza ochronna ze szybą, młotek ze szczotką do żużla, instrukcja obsługi w języku polskim.

Uwaga dotycząca gazu osłonowego

Do spawania metodą MIG/MAG wymagane jest podłączenie butli z gazem osłonowym (np. CO₂ lub mieszanka Ar/CO₂). Należy stosować wyłącznie atestowane butle z gazem — butle nie wchodzi w skład zestawu i wymagają osobnego zakupu wraz z reduktorem ciśnienia.