

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spawarka-inwertorowa-mig-flux-mma-tiglift-kd3432-p-63761.html>



SPAWARKA INWERTOROWA MIG Flux MMA TigLift KD3432

Cena brutto	293,67 zł
Cena netto	238,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3432
Kod producenta	KD3432
Kod EAN	5903957019000
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Spawarka inwertorowa MIG Flux MMA TigLift KD3432

KD3432 to wielofunkcyjna spawarka inwertorowa obsługująca metody MIG Flux, MMA oraz TigLift, przeznaczona zarówno do pracy warsztatowej, jak i na budowie. Urządzenie zasilane ze standardowej sieci 230V oferuje prąd wyjściowy do 210A i wyposażone jest w funkcję automatycznego doboru parametrów SYN MIG oraz 2-rolkowy podajnik drutu.

Metody spawania MIG Flux / MMA / TigLift / Alu
Prąd wyjściowy 210 A
Napięcie zasilania 230V / 50Hz
Waga netto 7,0 kg

Charakterystyka urządzenia

Funkcja SYN MIG

Automatyczny dobór parametrów spawania na podstawie wybranej grubości drutu i rodzaju gazu osłonowego. Skracza czas konfiguracji urządzenia i zmniejsza ryzyko błędnego ustawienia parametrów, szczególnie przy zmianie materiałów lub drutów.

Spawanie FLUX — bez gazu osłonowego

Tryb FLUX umożliwia spawanie drutami samoosłonowymi, które nie wymagają zewnętrznego gazu osłonowego. Rozwiązanie praktyczne w warunkach polowych, przy silnym wietrze lub tam, gdzie transport butli z gazem jest utrudniony.

Tryby pracy: 2T, 4T, SPT

Dwutakt (2T) to tryb standardowy — wyzwalanie łuku trwa przez cały czas trzymania przycisku. Czterotakt (4T) pozwala na spawanie długich spoin bez konieczności ciągłego trzymania przycisku. SPT (punktowe) służy do wykonywania spoin punktowych o kontrolowanym czasie trwania łuku.

Regulacja indukcyjności i burnback

Regulacja indukcyjności w zakresie od -10 do +10 pozwala dostosować charakterystykę łuku — wyższe wartości dają łuk bardziej miękki i spokojny, niższe — twardszy i bardziej skupiony. Regulacja burnback (0-10) kontroluje długość drutu pozostającego po zakończeniu spawania, co zapobiega przyklejeniu drutu do materiału.

Podajnik 2-rolkowy

Dwurolkowy mechanizm podawania drutu zapewnia równomierne i stabilne podawanie drutu o średnicy 0,8 lub 1,0 mm. Przekłada się to na stabilność łuku i powtarzalność spoiny, szczególnie przy dłuższych odcinkach spawania.

Klasa izolacji F i ochrona IP21S

Klasa izolacji F oznacza odporność uzwojeń na temperatury do 155°C, co przekłada się na trwałość urządzenia przy intensywnej eksploatacji. Stopień IP21S zapewnia ochronę przed pionowo spadającymi kroplami wody przy nieruchomym urządzeniu — odpowiedni do pracy w warunkach warsztatowych i budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3432
Metody spawania	MIG Flux / MMA / TigLift / Alu
Napięcie znamionowe	230V / 50Hz
Prąd wejściowy	45 A
Napięcie jałowe	58 V
Prąd wyjściowy	210 A
Średnica elektrod (MMA)	1,6 – 4,0 mm
Średnica drutu spawalniczego	0,8 / 1,0 mm
Sprawność	60%
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21S
Waga netto / brutto	7,0 / 7,8 kg

Typowe zastosowania

- Spawanie stali konstrukcyjnej metodą MIG lub MMA w warsztacie
- Spawanie drutami samoosłonowymi FLUX na otwartym powietrzu lub przy wietrze
- Spawanie aluminium przy użyciu odpowiedniego drutu i gazu osłonowego (tryb Alu)
- Spawanie TigLift — precyzyjne łączenie cieńszych elementów stalowych i nierdzewnych
- Naprawy konstrukcji stalowych i elementów maszyn
- Prace spawalnicze na budowie z dostępem do sieci 230V
- Wykonywanie spoin punktowych (tryb SPT) przy montażu blach i profili
- Spawanie długich spoin ciągłych w trybie 4T bez przerw wynikających z obsługi uchwytu

Zawartość zestawu

Spawarka KD3432 jest dostarczana jako kompletny zestaw gotowy do uruchomienia: uchwyt masowy, uchwyt spawalniczy MIG/MAG, uchwyt spawalniczy MMA, maska spawalnicza, szczotka druciana oraz instrukcja obsługi w języku polskim. Gwarancja producenta: 12 miesięcy.

Wymagania instalacyjne

Urządzenie pobiera prąd wejściowy 45A, co wymaga zabezpieczenia obwodu elektrycznego dostosowanego do tego obciążenia. Przed podłączeniem należy sprawdzić parametry instalacji elektrycznej — standardowe zabezpieczenie 16A w gniazdku domowym może być niewystarczające przy pracy z pełnym prądem wyjściowym.