

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

SPAWARKA INWERTOROWA MIG Flux MMA TigLift KD3432 KRAFT&DELE

Cena brutto	288,65 zł
Cena netto	234,67 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. Skraca 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.