

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uchwyt-do-spawarki-german-type-geko-g01870-p-18272.html>

Uchwyt do spawarki (German Type) GEKO G01870

Cena brutto	9,61 zł
Cena netto	7,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01870
Kod producenta	G01870
Kod EAN	5901477114342
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Uchwyt spawalniczy elektrodowy 600A GEKO G01870 (German Type)

Profesjonalny uchwyt elektrodowy przeznaczony do spawania metodą MMA (spawanie elektrodami otulonymi). Konstrukcja typu German Type charakteryzuje się wzmocnioną budową i możliwością precyzyjnego ustawiania kąta elektrody względem uchwytu.

Maksymalne natężenie 600A

Typ uchwytu German Type

Materiał szczęk Mosiądz

Model G01870

Charakterystyka techniczna

Obciążalność prądowa 600A

Parametr określa maksymalny prąd spawania, jaki może przepływać przez uchwyt bez ryzyka przegrzania. Wartość 600A pozwala na pracę z elektrodami o średnicy do 6 mm przy pełnym obciążeniu, co wystarcza do większości zastosowań w warsztacie i na placu budowy.

Szczęki z mosiądzu

Mosiądz zapewnia niski opór elektryczny oraz odporność na deformacje przy wielokrotnym zaciskaniu elektrody. Materiał ten nie ulega przyspawaniu do elektrody, co ułatwia jej wymianę i wydłuża żywotność uchwytu.

Regulacja kąta elektrody

Możliwość ustawienia elektrody pod różnymi kątami względem osi uchwytu zwiększa dostępność w trudnych miejscach spawania, takich jak narożniki, spawy czołowe czy pozycje pionowe. Funkcja szczególnie przydatna przy spawaniu konstrukcji stalowych.

Izolacja termoodporna

Rączka wykonana z tworzywa odpornego na wysoką temperaturę chroni operatora przed oparzeniami podczas długotrwałej pracy. Materiał izolacyjny spełnia wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń spawalniczych, zabezpieczając przed porażeniem prądem.

Specyfikacja techniczna

Model	G01870
Typ uchwytu	German Type (elektrodowy)
Maksymalne natężenie prądu	600A
Materiał szczęk zaciskowych	Mosiądz
Materiał rączki	Tworzywo izolacyjne termoodporne
Regulacja kąta	Tak
Metoda spawania	MMA (elektrody otulone)

Zastosowanie

- Spawanie konstrukcji stalowych metodą MMA
- Prace remontowe i montażowe w warsztacie
- Spawanie na placu budowy i w terenie
- Spawanie elektrodami rutyłowymi, zasadowymi i celulozowymi
- Łączenie elementów ze stali niestopowej i niskostopowej
- Spawanie w pozycjach przymusowych (PF, PG, PC)

Kompatybilność ze spawarkami

Uchwyt współpracuje z transformatorowymi, inwertorowymi i agregatami spawalniczymi przeznaczonymi do spawania elektrodami otulonymi (MMA). Przed zakupem należy sprawdzić, czy spawarka obsługuje natężenie prądu do 600A oraz czy posiada odpowiedni typ gniazda wyjściowego (najczęściej złącze typu DIN 10-25 lub Euro). Uchwyt German Type jest standardem w Europie i Azji.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan izolacji rączki oraz szczelność połączenia kabla spawalniczego z uchwytem. Luźne połączenie powoduje iskrzenie i nadmierne nagrzewanie. Po każdym dniu pracy warto oczyścić szczęki z pozostałości elektrody i zgorzeliny – ułatwia to zacisk i zapobiega powstawaniu zwarć.

Nie należy uderzać uchwytem o spawane elementy w celu usunięcia żużla – może to uszkodzić mechanizm zaciskowy. Do tego celu służy młotek spawalniczy. W przypadku osłabienia siły zacisku szczęk można je delikatnie docisnąć lub wymienić sprężynę wewnętrzną.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: kabel spawalniczy o odpowiednim przekroju (min. 35 mm² dla 600A), elektrody otulone dostosowane do rodzaju spawanego materiału, uchwyt masowy (klema uziemiająca), rękawice spawalnicze oraz przyłbicę spawalniczą z filtrem odpowiednim dla prądu MMA.