

Link do produktu: <https://spawart.pl/magnum-mig-145-no-gas-p-114.html>

MAGNUM MIG 145 NO GAS



Cena	699,00 zł
Dostępność	Wycofany z sprzedaży
Numer katalogowy	U MI 145 W
Kod producenta	U MI 145 W
Sprawność/Współczynnik mocy	60 %
Napięcie stanu jałowego	55,0 V
Zakres regulacji prądu spawania	50 - 120 A MIG/MAG
Zabezpieczenie sieci zasilającej	20A
Znamionowe napięcie zasilania	230 V; 50Hz (1ph)
Stopień ochrony	IP23
Funkcje	Spawanie bez gazu
Średnica szpuli z drutem	1 kg
Średnica drutu	0,8/0,9 mm
Napięcie spawania MIG/MAG	15,5 - 20,0 V

Opis produktu

Urządzenie z serii MAGNUM MIG 145 NO GAS jest półautomatem spawalniczym przeznaczonym do ręcznego, elektrycznego spawania stali drutem samo-osłonowym (metoda FCAW Flux-Cored Arc Welding).

Metoda FCAW to spawanie łukowe drutem rdzeniowym (proszkowym).

Jest to metoda spawania podobna do metody MIG/MAG, z tą różnicą, że drut jest wewnątrz wypełniony topnikiem lub substancją chemiczną wytwarzającą podczas spawania gazy ochronne.

Spawanie metodą FCAW łączy w sobie zalety zarówno spawania elektrodą otuloną jak i metodą MAG :bardzo duża wydajność (nie potrzeba częstej zmiany elektrody) można spawać także na zewnątrz pomieszczeń (topnik dodatkowo chroni także przed utlenieniem spoiny) spawacz nie musi mieć bardzo wysokich kwalifikacji.

Przeznaczone jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych, w warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych, blacharskich, gospodarstwie rolnym itp.

Źródło prądu zostało zbudowane na tranzystorach IGBT zapewniających minimum zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy w układach podstawowych, umożliwiające zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu, mniejsze zużycie.