

## TRAFIMIG 500 MMA



**TRAFILUX TRAFIMIG 500 MMA** to profesjonalny inwerterowy półautomat spawalniczy, znajdujący swoje zastosowanie w spawaniu stali niskowęglowej, niskostopowej MAG, stali stopowej MIG oraz stopów aluminium. Urządzenie zapewnia możliwość spawania elektrodami otulonymi (funkcja MMA). TRAFIMIG 500 MMA jest stworzony do spawania konstrukcji średnich oraz ciężkich w warunkach warsztatowych, jak i przemysłowych. Urządzenie może być użytkowane zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń zamkniętych, poszerzone przednie podwozie, zapewnia stabilność w przypadku użycia dużych butli z gazem osłonowym. Duże koła transportowe dają możliwość przemieszczania spawarki po nierównym podłożu. Urządzenie posiada wydzielony zespół podający oraz chłodnicę cieczy. Atutem konstrukcyjnym urządzenia są tranzystory wykonane w technologii IGBT. Cechą charakterystyczną dla tego typu tranzystorów jest, mniejsze zużycie energii, mniejsze zakłócenia elektromagnetyczne, przy większej wydajności oraz mocniejszym i stabilniejszym łuku spawalniczym



### CECHY:

- ARC FORCE - regulacja dynamiki łuku - wybór między łukiem miękkim (rozproszonym) dającym mniejszą głębokość wtopu, przydatnym podczas spawania cienkich blach, a łukiem twardym (skupionym) dającym głęboki wtop w materiał.
- Profesjonalny zespół podający 4-rolkowy.
- Gniazdo zasilania podgrzewacza gazu 36V, umieszczone na tylnym panelu.
- Funkcje 2/4 takt.
- Funkcja testu gazu.
- Regulacja długości wolnego końca drutu.
- Cyfrowe mierniki natężenia oraz napięcia prądu.
- Płynna regulacja parametrów.
- Układ zabezpieczenia termicznego, zapobiegające nadmiernemu przegrzewaniu się urządzenia.
- Spełnia normy CE.

### DANE TECHNICZNE:

- Prąd Spawania 500A
- Sprawność 60%
- Zasilanie 400V/50Hz
- Zabezpieczenie zasilania 32A
- Zabezpieczenie obudowy IP21
- Chłodzenie: wentylator
- Waga : 62KG

### WYPOSAŻENIE:

- Uchwyt spawalniczy MIG : MB501 - 3m
- Przewód masowy
- Przewód elektrodowy
- Instrukcja w języku polskim

