

# MASTERTIG AC/DC



## Mastertig AC/DC 2000, 2500, 2500W i 3500W – perfekcyjne spawanie

Urządzenia z serii Mastertig AC/DC są inwertorami do spawania TIG/MMA prądem AC/DC przemiennym albo stałym obu biegunowości w zakresie 200-350 A. W skład serii Mastertig AC/DC wchodzi zarówno urządzenia o gazowym (2000, 2500), jak i wodnym chłodzeniu uchwytów (2500W, 3500W). Dzięki łatwości obsługi, wysokim cyklom pracy i mobilności, spawarki Mastertig AC/DC stanowią klasę samą w sobie.

### Dane Techniczne

MASTERTIG AC/DC		2000	2500/2500W	3500W
Napięcie zasilania	1~50/60 Hz	230 V ±10%	-	-
	3~50/60 Hz	-	230 V/400V/460V ±10%	400-15%...+20%
Bezpiecznik zwłoczny (A)	230V	16A / 20A	20A	-
	400V	-	16A (460V...16A)	20A
Maks. prąd spawania	TIG max %ED	200A (30%)	250A (70%)	350A (60%)
	TIG 100%ED	150A	220A	280A
Zakres prądu spawania (A)	TIG DC	3...200	3...250	3...350
	AC	10...200	10...250	10...350
	MMA	11...160	10...250	10...350
Wymiary (mm)	dł. x szer. x wys.	540 x 260 x 510	690 x 260 x 550(2500), 830(2500W)	690 x 260 x 870
Masa (kg)		30	39(2500), 65(2500W)	74

## Zalety urządzeń Mastertig AC/DC

Cyfrowe sterowanie źródła prądu i zaawansowana elektronika pozwoliły wyposażyć urządzenia Mastertig AC/DC w szereg wszechstronnych i łatwych w obsłudze funkcji użytkowych.

- Minimalny poziom zakłóceń dzięki zoptymalizowanej charakterystyce prądu i inteligentnemu układowi jonizatora
- Niezawodne zajarzenie
- Bezawaryjna eksploatacja



## Pełna kontrola procesu spawania dzięki trzem wymiennym panelom sterowania

- Precyzyjne i łatwe zadawanie parametrów, czytelny wyświetlacz
- Zaawansowane, automatyczne sterowanie balansem prądu AC
- Wysoka jakość spoin dzięki funkcji Minilog i pulsacji prądu
- Możliwość programowania



### PANEL AC/DC

- Podstawowe funkcje i zadawanie parametrów TIG i MMA
- Balans
- Łuk przerywany dla MMA



### AC/DC MINILOG

- Podstawowe funkcje spawania TIG i MMA
- Balans



### AC/DC PULSE

- Podstawowe funkcje
- Balans
- Minilog
- TIG Puls



## Dane do Zamówienia

Źródła prądu	Mastertig AC/DC 2000	6162000	Podwozia	T120	6185252
	Mastertig AC/DC 2500	6162500		T 22	6185256
	Mastertig AC/DC 2500W	6162505	Gniazdo spoczynkowe	GH 20	6256020
	Mastertig AC/DC 3500W	6163505	Zdalne sterowania	C 100C, 5 m	6185410
Panele sterowania	Panel AC/DC	6162801		C 100D, 5 m	6185413
	Panel AC/DC minilog	6162802		C 100AC, 10 m	6185417
	Panel AC/DC pulse	6162803		C 100F, 5 m	6185405
Uchwyty	Kemppi TTK, strona 66		Kable	Kable spawalnicze i masy – strona 72	

