

INWERTOROWE SPAWARKI PÓŁAUTOMATYCZNE MIG 261M, MIG 300M, MIG 351M

Spawarki półautomatyczne MIG 261M, MIG 300M i MIG 351M to urządzenia inwertorowe wykonane w technologii IGBT przeznaczone do spawania ręcznego stali i metali kolorowych elektrodą otuloną (metoda MMA), a także metodą MIG/MAG przy użyciu standardowego uchwytu spawalniczego MIG/MAG oraz uchwytu typu Spool Gun (opcja). Umożliwiają spawanie metodą MIG/MAG z zastosowaniem zarówno standardowych drutów w osłonie gazów ochronnych jak i samoosłonowych drutów proszkowych.

Urządzenia znajdują zastosowanie w pomieszczeniach zamkniętych lub zadaszonych, nie narażonych na bezpośrednie działanie wpływów atmosferycznych.

Spawarki MIG 300M i MIG 351M zasilane są z sieci trójfazowej 3x400V. MIG 261M posiada możliwość zasilania zarówno z sieci jednofazowej 230V jak i sieci trójfazowej 3x400V. Wykrywanie napięcia zasilania następuje automatycznie, urządzenie wyposażone jest w przejściówkę kablową. Wszystkie urządzenia wyposażone są w profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu z płynną regulacją prędkości posuwu. Posiadają również płynną regulację napięcia spawania przy spawaniu metodą MIG/MAG, oraz prądu spawania przy metodzie MMA. Wyposażone są w regulację opóźnienia wypływu gazu, przełącznik 2T/4T, przycisk wysuwu drutu oraz regulację indukcyjności przydatną przy spawaniu cienkich blach. Współpracują ze szpulami drutu K-200 (5 kg) oraz K-300 (15 kg).



	MIG 261M	MIG 300M	MIG 351M
Napięcie zasilania	230V / 3x400V 50Hz	3x400V 50Hz	3x400V 50Hz
Maksymalny pobór mocy	9,4 kVA (3x 400 V)	10 kVA	14,7 kVA
Znamionowy prąd spawania /cykl pracy	250 A / 60%	300 A / 60%	350 A / 60%
Zakres regulacji prądu spawania MIG	50 – 250 A	50 – 300 A	50 – 350 A
Zakres regulacji prądu spawania MMA	50 – 250 A	60 – 300 A	70 – 350 A
Zakres regulacji prędkości podawania drutu:	3 – 18 m/min	3 – 18 m/min	3 – 18 m/min
Średnice szpuli z drutem	200 mm, 300 mm	200 mm, 300 mm	200 mm, 300 mm
Maksymalny pobór prądu	30,8 A (MIG 230V) 36,5 A (MMA 230V) 12,1 A (MIG 3x400V) 12,8 A (MMA 3x400V)	15,4 A (MIG) 16,5 A (MMA)	19,5 A (MIG) 20,5 A (MMA)
Masa	59 kg	60 kg	61 kg
Wymiary	930 x 435 x 695 mm	930 x 435 x 695 mm	930 x 435 x 695 mm
Nr katalogowy	SINW-MIG261M	SINW-MIG300M	SINW-MIG351M