

CRONITEX

TTP 230 G, TTP 230 M

Speciální svařovací stroj pro opravy nástrojů a forem

Svařování stejnosměrným proudem metodami WIG, MMA a TTP (mikropulz). Provedení M s výstupem pro svařovací lupu nebo mikroskop. Extrémně jemné zapalování elektrického oblouku HF i dotykové. Spínání 2 i 4 takt. Svařovací proud nastavitelný v rozsahu 5 - 230 A (WIG) a 10-210 A (MMA).

Devět programů pro uložení svařovacích parametrů.

Díky nastavitelnému pulznímu průběhu svařovacího proudu umožňuje svařovat s nižším tepelným příkonem až o 60%.

Metoda TTP vyvinutá firmou CRONITEX dovoluje svařovat jednotlivými pulzy s minimálním vneseným teplem.

Patentované ovládací zařízení zajišťuje extrémně krátké pulzy svařovacího oblouku s řízenou energií od 5 do 230A. Je možné používat svářecí drát v průměrech od 0,3 mm do 2,4 mm pro nejrozmanitější aplikace. Svařování pulzní technologií TTP ve srovnání s konvenčním svařováním metodou TIG omezuje množství vneseného tepla až o 80 %. Výsledkem je redukce prnutí a deformací na minimum. Optimálním výsledkem jsou homogenní přechody materiálů bez vrubů.

Objednací číslo pro TTP 230G : 11W23100

Objednací číslo pro TTP 230M : 11W23110

Technické údaje:	
Připojení	3x400V, 50/60Hz, 25A
Příkon	6,6 kVA
Svařovací proud WIG	5 - 230A DC
Svařovací proud MMA	10 - 210A DC
Počet programů	9
Zatěžovatel	230A/40%, 180A/100%
Výstup	DC proud, pulzní proud, TTP
Rozměry V x Š x H	411 x 207 x 437 mm
Hmotnost přístroje	16,0 kg



Volitelné příslušenství :

Svařovací lupa	11W23021
Svařovací mikroskop	11W23020
Nožní regulátor	11W19010
Nožní spínač	11W19023
Hadicový paket s hořákem CX 9Fx, délka 4m	09W08300
Hadicový paket s hořákem CX26Fx, délka 4m	09W26410
Hadicový paket s hořákem CX 70, délka 4m	09W07003
Hadicový paket s hořákem CX140, délka 4m	09W07004
Zemnicí kabel 25mm ² / 3m	09E00100
Zemnicí kabel s magn. svorkou 25mm ² / 3m	09E00110
MMA kabel 200A, BSB / 25mm ² / 3m	09E91009

Na stroj je poskytována záruční lhůta 24 měsíců. Záruční i pozáruční opravy zajišťuje firma WELCO. Po dobu opravy zapůjčujeme zákazníkovi identický náhradní stroj.