



## FOCUS TIG 200 DC HP PFC SNADNO POUŽITELNÝ, VYSOCE VÝKONNÝ TIG DC A MMA INVERTOR

Snadno použitelný, vysoce výkonný TIG DC a MMA inverter pro svařování nízkouhlíkových a nerezavějících ocelí i dalších materiálů, které se svařují stejnosměrným proudem s pulzací oblouku nebo bez pulzace.



# FOCUS TIG 200 DC HP PFC PRO SVAŘOVÁNÍ NÍZKOUHLÍKOVÝCH A NEREZAVĚJÍCÍCH OCELÍ

Focus TIG 200 DC HP je jednofázový (230 V) invertorový svařovací stroj, který je ideální pro svařování v dílnách i na montáži a všude tam, kde je třeba vysoký výkon. Stroj je vhodný i pro MMA svařování všemi typy rutilových a bazických elektrod.

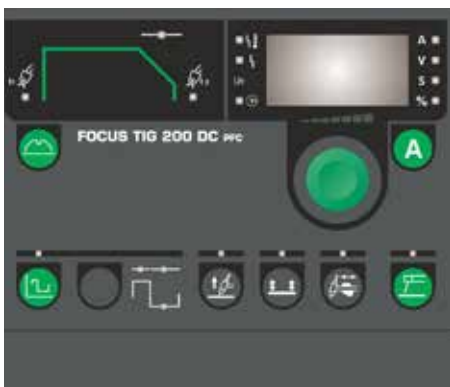
Digitální řídicí panel zajišťuje správné nastavení parametrů pro opakovaně prováděné svařovací operace a optimální řízení tvorby svarové lázně. Řídicí panel je vybavený funkcí pulzace oblouku pro TIG DC svařování.

Díky zapalování HF/LIFTTIG (vysokofrekvenční / dotykové) je stroj použitelný za všech provozních podmínek.

Stroj Focus TIG 200 DC HP je vybavený funkcí PFC (kompenzací účinníku), tj. elektronickým obvodem, který zajišťuje maximální využití výkonu, minimální ztráty a který umožňuje svařování přibližně až o 25 % vyšším proudem při použití běžných síťových pojistek 16 A.

Řídicí elektronika toleruje síťové napětí v rozsahu od -40 do +10 %, což umožňuje svařování za použití i velmi dlouhého síťového kabelu nebo připojení na motorový generátor.

Řídicí panel stroje Focus TIG 200 DC HP PFC



Focus TIG 200 DC HP PFC svařuje nízkouhlíkové a nerezavějící oceli i další materiály, které jsou svařitelné stejnosměrným proudem



Hořák stroje Focus TIG 200 DC HP je osazený wolframovými elektrodami MIGA Super Blue, které mají vynikající vlastnosti při zapalování i opětovném zapalování oblouku a jsou použitelné pro všechny druhy materiálů.

## SOUČÁSTI DODÁVKY

- Hořák TIG Ergo 201 délky 4 m
- Zemnicí kabel délky 3 m
- Přenášeč popruh
- Vidlice 16 A

## PŘÍSLUŠENSTVÍ ZA PŘÍPLATEK

- Vozík s držákem plynové láhve (78857031)
- Ochranný rám (78866004)
- Dálková regulace proudu z hořáku
- Elektrodový kabel délky 3 m
- Samostmívací kukla Focus<sup>2</sup> ADF (81910599)

Právo změny vyhrazeno.

ZDROJ PROUDU	FOCUS TIG 200 DC PFC
Napájecí napětí, V	1x230 -40/+10%
Pojistky, A	16
Zatěžovatel 40°C 100%, AV	150/16.0
Zatěžovatel 40°C 60%, AV	170/16,8
Zatěžovatel 20°C 100%, A	170
Zatěžovatel 20°C 60%, A	200
Napětí naprázdno, V	95
Proudový rozsah, A	5-200
Krytí	IP 23S
Norma	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-3, EN/IEC60974-10
Rozměry V x Š x D, mm	250x180x470
Hmotnost, kg	13,0



## Migatronic CZ a.s.

Tolstého 474/2, 415 03 Teplice,  
Czech Republic  
Tel: 411 135 600, Fax: 417 533 072  
migatronic@migatronic.cz  
www.migatronic.cz

