



# iWELD 5403

Svařovací invertor IGBT pro svařování TIG AC/DC a MMA.



## Klíčové vlastnosti

- **WELCO iWELD 5403** je určen pro svařování ocelí, titanu, Al slitin, Mg slitin a Cu slitin metodami TIG DC a TIG AC.
- **WELCO iWELD 5403** se vyznačuje: Jednoduchým nastavením. Bezdrátovým ovládáním. Vysokým zatěžovatelem. Nízkou hmotností. Odolnou přístrojovou skříní.
- **WELCO iWELD 5403** je ideální svařovací stroj pro náročné montážní a údržbářské svářečské práce.

## PARAMETRY

Počet fází	3
Napájecí napětí	3x400V+/-10%, 50/60Hz
Max./Efektivní proud	36,5A / 28,3A
Účinník (cosφ)	0,7
Účinnost	85%
Dovolený zatěžovatel (10min/40°C)	400A / 60% 310A / 100%
Výst.proud DC MMA/TIG	10 - 400A / 10 - 320A
Výst.proud AC MMA/TIG	10 - 400A / 10 - 320A
Výstupní napětí MMA/TIG	10,4 - 26,0V/20,4 - 36,0V
Napětí naprázdno	67V
Třída ochrany izolace	H
Krytí	IP 23
Hmotnost stroj / komplet	27,0 kg / 57,5 kg
Rozměry stroje (DxŠxV)	550 x 240 x 445 mm
Rozměry kompl.DxŠxV)	700 x 410 x 710 mm

## FUNKCE

Typ invertoru	IGBT
Dálkové ovládání hořáku/bezdrátové	ANO / ANO
Počet programů	9
Vodní chlazení	ANO
MMA - ARC FORCE / Nastavitelný	ANO / ANO
MMA - HOT START / Nastavitelný	ANO / ANO
MMA - ANTI STICK	NE
TIG - zapalování	HF / LT
AC Frekvence	50-250Hz
PULSE TIG / Frekvence	ANO/0,5-250Hz
WAVEFORMS	3
2T/4T	ANO

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW540300	Svařovací stroj iWELD 5403	1

## Záruční podmínky

Na stroj je poskytována standardní záruční doba 1 rok. Za příplatek poskytujeme záruku na 2 roky a také službu WELCO WELDING MOBILITY - v případě poruchy stroje v době záruky zapůjčíme identický náhradní stroj po dobu opravy. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození stroje a na poškození nesprávnou manipulací se strojem.

## Obsah balení

1 ks svařovací stroj iWELD 5403  
 1 ks kabel 3 m / 50 mm<sup>2</sup> s držákem elektrod  
 1 ks kabel 3 m / 50 mm<sup>2</sup> se zemnicí svorkou  
 1 ks hořák iGrip SR18WP, délka 4m  
 1 ks vodní chlazení IW5300 vč. vozíku IW5400  
 1 ks Návod k obsluze CZ/SK