



# iWELD 6181S

Multifunkční svařovací invertor IGBT pro svařování MIG/MAG, TIG LIFT a MMA.



## Klíčové vlastnosti

- **WELCO iWELD 6181S** je určen pro svařování ocelí metodami MIG/MAG, MMA a LIFT TIG .
- **WELCO iWELD 6181S** se vyznačuje: Jednoduchým ovládáním. Vysokým zatěžovatelem. Nízkou hmotností. Odolnou přístrojovou skříní.
- **WELCO iWELD 6181S** je ideální svařovací stroj pro lehké montážní a údržbářské svářečské práce.

## PARAMETRY

Počet fází	1
Napájecí napětí	AC 230V+/-10%, 50/60Hz
Max./Efektivní proud	28,0A / 14,0A
Účinnost (cos $\phi$ )	0,73
Účinnost	80%
Dovolený zatěžovatel (10min/40°C)	180A / 40% 90A / 100%
Výst. proud MMA	10 - 160A
Výst. proud MIG/MAG	50 - 180A
Výst. napětí MMA/MIG	20,4 - 26,4V/16,5 - 23,0V
Napětí naprázdno	64V
Třída ochrany izolace	F
Krytí	IP 23
Hmotnost	8,0 kg
Rozměry (DxŠxV)	389 x 170 x 300 mm

## FUNKCE

Typ invertoru	IGBT
Dálkové ovládání hořáku	NE
EMC	ANO
MMA - ARC FORCE / Nastavitelný	ANO / ANO
MMA - HOT START / Nastavitelný	ANO / ANO
MMA - ANTI STICK / VRD	NE / ANO
LIFT TIG	ANO
MIG/MAG SYNERGIE / FCAW	ANO / ANO
2T/4T	ANO
Průměr drátu	0,6 - 1,0mm
Průměr cívky/kg	200mm/5,0kg
Podávací kladky	2

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW618100	Svařovací stroj iWELD 6181S	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 6181S  
 1 ks kabel 3 m / 25 mm<sup>2</sup> s držákem elektrod  
 1 ks kabel 3 m / 25 mm<sup>2</sup> se zemnicí svorkou  
 1 ks hořák iGrip 150, délka 4m  
 1 ks kladka V 0,6/0,8mm  
 1 ks kladka V 0,8/1,0mm  
 1 ks Návod k obsluze CZ/SK