



# iWELD 7401

Plazmový řezací IGBT invertor s integrovaným kompresorem.



## Klíčové vlastnosti

- **WELCO iWELD 7401** je určen pro řezání kovů do tloušťky 18 mm.
- **WELCO iWELD 7401** se vyznačuje:
  - Jednoduchým ovládním.
  - Vestavěným kompresorem.
  - Vysokým zatěžovatelem.
  - Nízkou hmotností.
  - Odolnou přístrojovou skříní.
- **WELCO iWELD 7401** je ideální řezací stroj pro lehké montážní a údržbářské práce.

## PARAMETRY

Počet fází	1
Napájecí napětí	AC 230V +/-15%, 50/60Hz
Max./Efektivní proud	32,8A / 25,4A
Účinník (cosφ)	0,93
Účinnost	85%
Dovolený zatěžovatel (10min/40°C)	40A / 60% 31A / 100%
Výstupní proud	20 - 40A
Výstupní napětí	88 - 96V
Napětí naprázdno	159V
Třída ochrany izolace	H
Krytí	IP 23
Hmotnost	17,9 kg
Rozměry (DxŠxV)	480 x 210 x 340 mm

## FUNKCE

Typ invertoru	IGBT
Zapalování	Pilot
THC	NE
DUAL AIR SYSTEM	ANO
CNC připojení	NE
EMC	ANO
Max. tloušťka řezu (dělicí řez)	18 mm
Tloušťky řezu pro kvalitní řez :	
uhlíková ocel	14 mm
nerezová ocel	12 mm
hliník	10 mm
měď	7 mm

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW740100	Řezací invertor iWELD 7401	1
IW740110	Sada řezacích kružitek PT40	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 řezací invertor iWELD 7401  
 1 ks hořák PT 40, 3m  
 1 ks kabel 3 m / 6 mm<sup>2</sup> se zemnicí svorkou  
 1 ks Návod k obsluze CZ/SK