



iWELD 7103

Plazmový řezací IGBT invertor
s integrovaným CNC řízením.



Klíčové vlastnosti

- **WELCO iWELD 7103** je určen pro řezání kovů do tloušťky 50 mm.
- **WELCO iWELD 7103** se vyznačuje:
 - Jednoduchým ovládním. CNC připojením a řízením. Vysokým zatěžovatelem. Nízkou hmotností. Odolnou přístrojovou skříní.
- **WELCO iWELD 7103** je ideální řezací stroj pro výrobu a montážní a údržbářské práce.

PARAMETRY

Počet fází	3
Napájecí napětí	3x400V+/-10%, 50/60Hz
Max./Efektivní proud	28,0A / 28,0A
Účinit (cosφ)	0,76
Účinnost	85%
Dovolený zatěžovatel (10min/40°C)	100A / 100%
Výstupní proud	20 - 100A
Výstupní napětí	88 - 125V
Napětí naprázdno	420V
Třída ochrany izolace	H
Krytí	IP 23
Hmotnost	30,5 kg
Rozměry (DxŠxV)	630 x 240 x 445 mm

FUNKCE

Typ invertoru	IGBT
Zapalování	Pilot / HF
THC	ANO
DUAL AIR SYSTEM	NE
CNC připojení	ANO
EMC	ANO
Max. tloušťka řezu (dělicí řez)	50 mm
Tloušťky řezu pro kvalitní řez :	
uhlíková ocel	45 mm
nerezová ocel	35 mm
hliník	30 mm
měď	20 mm

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW710300	Řezací invertor iWELD 7103	1
IW710310	Sada řezacích kružitek PT100	1

Obsah balení

- 1 ks řezací invertor iWELD 7103
- 1 ks hořák PT 100, 3m
- 1 ks kabel 3 m / 16 mm² se zemnicí svorkou
- 1 ks Návod k obsluze CZ/SK

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.