



Vánoční nabídka



WELCO IWELD 7391

malý výkonný inverter pro řezání plazmou se zapalováním pilotním obloukem.

+

WELCO IWELD 8046

samostmívací svářečská maska.



**Komplet za zvýhodněnou cenu:
19.448 Kč bez DPH**

**Ceníková cena:
23.343 Kč bez DPH
SLEVA: 17%**

Nabídka je platná při objednání do 31.12.2020

SVAŘOVACÍ MATERIÁLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ÚDRŽBU, OPRAVY A RENOVAČE

EN ISO 9001

WELCO spol. s r.o. 26. dubna 245 Uherský Brod 688 01 tel. / fax : +420 572 637 924 www.welco.cz



iWELD 7391

Plazmový řezací IGBT invertor
s pilotním zapalováním oblouku.



WELCO IWELD 7391 je malý výkonný invertor pro řezání plazmou se zapalováním pilotním obloukem. Stroj je postaven na technologii IGBT, která oproti starším technologiím má menší ztrátový výkon, což umožňuje používat menší chladiče a tím také vyrábět menší, výkonnější a ekonomičtější svařovací zdroje.

WELCO IWELD 7391 umožňuje provádět dělicí řez do tloušťky 25mm.

Kvalitní řez je možný do tloušťky:

20mm pro uhlíkovou ocel
20mm pro nerezovou ocel
16mm pro měď
12mm pro hliník

Napájení stroje je jednofázové 230V. Stroj má elektronickou ochranu proti přehřátí, přepětí v síti a blokování při sejmuté krytce hořáku. Chlazení ventilátorem je řízeno elektronickou teplotní automatikou.

Nastavení řezacího proudu se provádí potenciometrem na čelním panelu stroje. Dále je na předním panelu přepínač RUN/SET pro řezání a pro nastavení tlaku externího přívodu tlakového vzduchu. Na zadním panelu stroje je hlavní vypínač a regulátor externího přívodu tlakového vzduchu s odkalovačem.

Stroj má odolnou skříň z ocelového plechu s plastovými čelními panely a pevným madlem pro snadné přenášení. Nízká hmotnost 6,2 kg a kompaktní rozměry předurčují tento stroj pro lehké údržbářské a montážní práce.

Pro řezání kruhových výpalků nebo otvorů je možné přibjedenat sadu řezacích kružítek IW740110.



iWELD 7391

Plazmový řezací IGBT invertor s pilotním zapalováním oblouku.



Klíčové vlastnosti

- **WELCO iWELD 7391** je určen pro řezání kovů do tloušťky 25 mm.
- **WELCO iWELD 7391** se vyznačuje:
 - Jednoduchým ovládáním.
 - Pilotním zapalováním oblouku.
 - Vysokým zatěžovatelem.
 - Nízkou hmotností.
 - Odolnou přístrojovou skříní.
- **WELCO iWELD 7391** je ideální řezací stroj pro lehké montážní a údržbářské práce.

PARAMETRY

Počet fází	1
Napájecí napětí	AC 230V +/-10%, 50/60Hz
Max./Efektivní proud	33,0A / 14,7A
Účinník (cosφ)	0,73
Účinnost	85%
Dovolený zatěžovatel (10min/40°C)	40A / 80% 20A / 100%
Výstupní proud	20 - 40A
Výstupní napětí	88 - 96V
Napětí naprázdno	375V
Třída ochrany izolace	H
Krytí	IP 21S
Hmotnost	6,2 kg
Rozměry (DxŠxV)	428 x 146 x 290 mm

FUNKCE

Typ invertoru	IGBT
Zapalování	Pilot
THC	NE
DUAL AIR SYSTEM	NE
CNC připojení	NE
EMC	ANO
Max. tloušťka řezu (dělicí řez)	25 mm
Tloušťky řezu pro kvalitní řez :	
uhlíková ocel	20 mm
nerezová ocel	20 mm
hliník	16 mm
měď	12 mm

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW739100	Řezací invertor iWELD 7391	1
IW740110	Sada řezacích kružítek 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 7391
 1 ks hořák PT 40, 4m
 1 ks kabel 3 m / 6 mm² se zemnicí svorkou
 1 ks návod k obsluze



iWELD 8046

Samostmívací svářečská maska.



Klíčové vlastnosti

- Manuálně nastavitelná tmavost DIN5-8 a DIN 9-13.
- HD výhled v reálných barvách
- Multifunkční použití pro veškeré svářečské práce.
- Režim broušení.
- Možnost vložení dioptrické lupy.

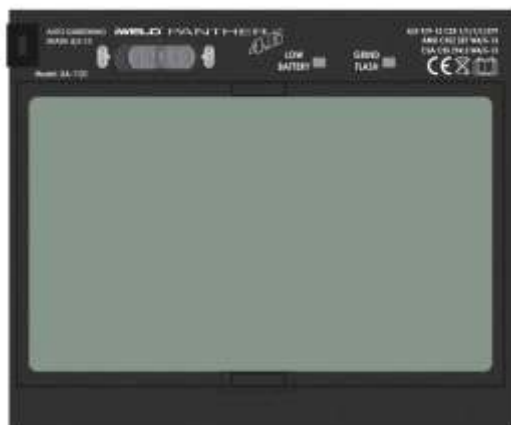
Použití

Svařování obalenou elektrodou, MIG, TIG, Plazma, Mikropulz, řezání a broušení

Údržba a skladování

Udržujte vnější ochrannou fólii čistou, znečištění ovlivňuje rychlost zatemnění. K čištění používejte čisticí sprej **WELCO 1010**. Nečistěte suchým hadrem – hrozí poškrábání ochranné fólie.

UPOZORNĚNÍ : záruka se nevztahuje na mechanické a tepelné poškození elektronické kazety, skeletu masky a hlavového kříže. Nikdy nepoužívejte masku bez vnější a vnitřní ochranné fólie. Záruka se rovněž nevztahuje na lithiovou baterii.



Normy

4/5-9/9-13 CSS1/1/1/1/379

ANSI CSSZ87 W4/5-13

CSA CSS Z94.3 W4/5-13

Technické údaje :

Klasifikace	1 / 1 / 1 / 1
Rozměr průzoru	100 x 60 mm
Tmavost neaktivní	DIN 4
Tmavost aktivní	DIN 5 - 8 a DIN 9 - 13
Spínací čas	0,08 msec
Čas rozetmění	0,1 - 0,9 sec nastavitelné
Citlivost	plynule nastavitelná
Zapnutí / Vypnutí	Automaticky
Napájení	1 ks CR2450 + solar cell
Senzory IR	4 x
Záruční doba	1 roky (2roky za příplatek)
Provozní teplota	-10 až +70°C
Hmotnost	565 g

Obsah balení

- 1 ks svářečská maska iWELD 8046
- 2 ks vnější fólie 117x97 mm
- 1 ks vnitřní fólie 105x65 mm
- 1 ks plátěný vak
- 1 ks návod k obsluze

Sklad.číslo	Popis	ks / bal
IW804600	Svářečská maska iWELD 8046	1