

MicorTIG 200

Vrchol mobilního TIG svařování.

- Trojnásobná flexibilita
- Intuitivní obsluha
- Dálkové ovládání z hořáku



v přehledu

Trojnásobná flexibilita

Úplná nezávislost díky technologii All-In pro provoz na rozvodnou síť, generátor a akumulátor

Intuitivní obsluha

Ovládací panel ControlPro s grafickým displejem, -otočným/tlačným regulátorem a funkcí paměti úloh

Dálkové ovládání z hořáku

S hořákem Powermaster vždy všechny parametry -svařování po ruce

Přenosný TIG svařovací inverter

Mobilní a kompaktní svařovací zdroj 200 DC-TIG s technologií MicorBoost, bezkontaktním vysokofrekvenčním zapalováním a funkcí svařování elektrodou.

Jedinečná flexibilita

Úplná nezávislost díky technologii All-In pro provoz na rozvodnou síť, generátor a akumulátor.

Výkonný

Integrovaný modul Power Factor Correction (PFC) zajišťuje optimální -vytížení sítě a plný výkon v síti 230 V.

Grafický displej s volbou jazyka a paměti úloh

MicorTIG 200 ControlPro s jasně strukturovanou ovládací plochou zajišťuje intuitivní ovládání stroje.

Puls a FastPuls

Integrovaná funkce Puls až 5 kHz je mimořádně vhodná pro -svařování tenkých plechů.

Výhody

Bezpečnost.

Díky stupni krytí IP23 a značce S optimální vhodnost také pro použití na montáži.

Robustní a odolný proti pádům z výšky až 80 cm.

MicorTIG 200 DC má díky speciální ochraně proti nárazu záruku odolnosti proti pádům z výšky až 80 cm. Pokud by Vám zdroj někdy vypadl z ruky nebo spadl dolů z ponku, můžete jednoduše pracovat dál.

Dálkové ovládání z hořáku.

Žádné přecházení sem a tam mezi obrobkem a strojem. Díky volitelnému hořáku Powermaster máte všechny důležité parametry svařování po ruce.

Energeticky účinný.

MicorTIG dosahuje díky nejmodernější -výkonové elektronice a pohotovostní funkci vysoké účinnosti a malé spotřeby energie.

Koncept ovládání

BasicPlus

- Vysokofrekvenční zapalování
- Funkce Puls až 5 kHz
- Na ampér přesný digitální displej
- Plynulá regulace proudu
- Menu pro nastavení vedlejších parametrů
- Předvolba standardní a CEL elektrody
- Přepínání 2/4-takt
- Rozhraní dálkového ovládání
- Možnost připojení hořáků s dálkovým ovládáním Lorch Powermaster



ControlPro

- Ovládání prostřednictvím symbolů na grafickém displeji (ControlPro)
- Vedení v menu pro detailní řízení postupu svařování
- Vysokofrekvenční zapalování
- Funkce Puls až 5 kHz
- Paměť pro 10 svařovacích úloh
- Na ampér přesný digitální displej
- Plynulá regulace proudu
- Předvolba standardní a CEL elektrody
- Přepínání 2/4-takt
- Rozhraní dálkového ovládání
- Možnost připojení hořáků s dálkovým ovládáním Lorch Powermaster



Technická data: Série MicorTIG**MicorTIG 200**

TIG	
Rozsah svařování (v A)	5-200
Regulace proudu	plynulá
Elektroda	
Svařitelné elektrody (mm)	1,5-4,0
Zatěžovatel TIG DC	
DZ 100% (v A) - DC	140
DZ 60% (v A) - DC	160
DZ při max. proudu (v %) - DC	25%
Síť	
Napětí sítě (ve V)	230
Fáze (50/60Hz)	1~
Kladná tolerance sítě (v %)	15%
Záporná tolerance sítě (v %)	40%
Jištění sítě (v A)	16
Síťová zástrčka	Schuko
Rozměry a hmotnosti	
Rozměry (DxŠxV) (v mm)	360x130x215
Hmotnost (v kg)	6,8
Normy a oprávnění	
Norma	EN 60974-01
Krytí (EN 60529)	IP23S
Třída izolace	F
Označení	CE, S