

## GAMA 1900L HF - INVERTOROVÝ SVÁŘECÍ ZDROJ



GAMA 1900L HF je profesionální svářecí invertor vybavený funkcemi MMA / DC TIG. Metoda MMA (obalená elektroda), TIG s bezdotykovým HF startem (sváření v ochranné atmosféře netavící se wolframovou elektrodou).

Stroj GAMA 1900L HF má díky svým vlastnostem široké spektrum využití:

kovovýroba, strojní a ocelářský průmysl, zámečnictví, kovářství, stavebnictví, údržba a domácí dílny.

**Objednací číslo:** 2610

**Výrobce:** Omicron - svářecí stroje s.r.o

**14 907,00 Kč**  
12 319,83 Kč bez DPH



### Kompletní popis:

GAMA 1900L HF je profesionální svářecí invertor vybavený funkcemi MMA / DC TIG. Metoda MMA (obalená elektroda), TIG s bezdotykovým HF startem (sváření v ochranné atmosféře netavící se wolframovou elektrodou). Stroj GAMA 1900L HF má díky svým vlastnostem široké spektrum využití: kovovýroba, strojní a ocelářský průmysl, zámečnictví, kovářství, stavebnictví, údržba a domácí dílny.

Pro metodu MMA je vybaven elektronickými funkcemi:

- HOT START = pro snadnější zapálení obalené elektrody
- ANTISTICK = zabraňuje přilepení obalené elektrody
- SOFT START = pomáhá proti vypadávání jističů a propalování slabých materiálů při startu postupným nabíháním proudu
- ARC FORCE = funkce stabilizace oblouku
- V.R.D. = bezpečné napětí v klidovém stavu (15V)

Pro metodu TIG je vybaven elektronickými funkcemi:

- HF bezdotykové zapálení svářecího oblouku
- Předfuk plynu = nastavení předfuku plynu
- Náběh proudu = nastavení náběhu proudu
- Nastavení svářecího proudu I1
- Nastavení svářecího proudu I2
- BILEVEL = přepínání mezi dvěma špičkovými proudy I1/I2
- DOWN SLOPE = doba doběhu svařovacího proudu
- Koncový proud = nastavení koncového proudu
- Dofuk plynu = nastavení dofuku plynu
- DC TIG PULSE = možnost svařování materiálu s pulsem
- Základní proud = nastavení základního proudu Ib
- Pulsní zatěžovatel % = nastavení pulsního zatěžovatele %
- Pulsní frekvence Hz = nastavení pulsní frekvence Hz
- svařování 2T/4T

Součást dodávky: pouze svařovací zdroj + návod a záruční list, bez dalšího příslušenství

Parametry

Zatěžovatel MMA - měřeno při 40°C:

25% - 190A - 27,6V

60% - 130A - 25,2V

100% - 110A - 24,4V

Zatěžovatel TIG - měřeno při 40°C:

25% - 190A - 17,6V

60% - 130A - 15,2V

100% - 110A - 14,4V

Parametry

Hmotnost 7kg

Napájecí napětí 1x230V

Proudový rozsah 10A - 190A

Rozměry 345x145x225

## Doporučené položky k nákupu:



### **Sv.kabely komplet 5m 25mm2 ESAB Confort**

Svařovací kabely pro svařovací invertory do 200A (pro trvalé svařování elektrodami do průměru 4.0mm). Průřez kabelů 25mm2, délka kabelů 5m.

**1 997,00 Kč**

1 650,00 Kč bez DPH

Na výrobu jsou použity kvalitní kabely od renomovaného italského výrobce SIMPLEX, připojovací bajonety Bin...



### **Zemnicí kabel 3m/25mm2 bajonet 10-25**

Samostatný zemnicí kabel v délce kabelu 3 metry, průřez kabelu 25mm2, zemnicí kleště 250A, bajonet typ ABI 10-25

**780,00 Kč**

645,00 Kč bez DPH



### **Lahev Argon 4.6 TIG-MIG 8 litrů/200 bar včetně náplně**

Nová láhev pro stlačený argon 4.6 8litrů/200bar, životnost láhve 40let.

**3 105,00 Kč**

2 566,12 Kč bez DPH



### **Redukční ventil ARGON 2manometry micro**

Redukční ventil ARGON 2manometry micro. Lahvový redukční ventil CO2 pro svařování v ochranné atmosféře. Dva manometry, připojovací matice W21.8x1/14, výstup na hadicový nástavec pr.6mm.

**700,00 Kč**

578,51 Kč bez DPH



### **Hadice opředená 5,5x1,5 černá**

Opředená hadice s vnitřním průměrem 5.5mm.

**46,00 Kč**

37,70 Kč bez DPH



### **Držák hořáku TIG**

Praktický držák hořáku TIG s magnetem pro upevnění na výrobek.

**278,00 Kč**

229,60 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 25.04.2026