

SVAŘOVACÍ INVERTOR GAMA 1900A PFC



GAMA 1900A PFC

Stroj GAMA 1900A PFC je vybaven systémem PFC, „Power Factor Correction“-konpenzace účinníku, který umožňuje provoz na jednofázových sítích se střídavým napětím 1x230V (-61%/+15%).

Objednací číslo: 2402

Výrobce: Omicron - svářecí stroje s.r.o

10 000,00 Kč
8 264,46 Kč bez DPH



Informace o cenách:

	Jednotka	Bez DPH	Včetně DPH
Základní cena:	ks	10 313,00	12 479,00
Dlouhodobě snížená cena -20%:	ks	8 264,46	10 000,00

Kompletní popis:

Stroj GAMA 1900A PFC je vybaven systémem PFC, „Power Factor Correction“-konpenzace účinníku, který umožňuje provoz na jednofázových sítích se střídavým napětím 1x230V (-61%/+15%).

Výhody funkce PFC:

1. Stroj lze připojit ke zdroji proudu AC 90V – 265V.
2. Svářecí stroj je vhodný pro provoz na elektrocentrálách nebo pro velmi dlouhé prodlužovací kabely díky velmi malé náchylnosti na podpětí a přepětí síťového proudu.
3. Menší úroveň elektromagnetického rušení.
4. Vyšší účinnost díky, kterému nedochází k velkému namáhání jističe (jistič vypne později než u zařízení bez PFC).
5. Minimální zatěžování sítě jalovým proudem.

GAMA 1900A PFC - inverterový svářecí stroj řady "1000" je určený pro sváření obalovanou elektrodou (MMA) a dotykovým svářením netavící se wolframovou elektrodou (TIG-LIFT ARC) při montážních pracích i pro nejvyšší zátěž.

GAMA 1900A PFC je vybaven funkcemi:

HOT START - pro dokonalé zapálení svářecího oblouku.

SOFT START - funkce zajišťuje pomalý náběh svářecího proudu. Tato funkce se nejlépe uplatní u bazických elektrod. Další výhodou je výrazné omezení tvorby struskových vměstků, redukce odstříku.

ANTISTICK - pro omezení svářecího proudu při zkratu.

Bezpečnostní napětí V.R.D.

Svářecí inverter je dále vybaven možností připojení dálkového ovládní + úsporným režimem (vypínání zdroje + ventilátoru).

Strojem GAMA 1900A PFC lze svářet v režimech:

MMA-HOT
MMA-SOFT

TIG,,LIFT ARC"

Parametry

napájecí napětí: 1x230V (-61%/+15%)

příkon: 6.34 kVA / I_{1eff}=17.8A

jištění: 20A pomalé

napětí naprázdno: 88V

proudový rozsah: 10A - 190A

hmotnost: 6,7kg

rozměry: 345x145x225

Zatěžovatel: Měřeno při 40°C

25% - 190A - 27,6V (I_{1max} = 28.1A / 6.34 kVA)

60% - 150A - 26V (I_{1max} = 20.2A / 4.64 kVA)

100% - 130A - 25,2V (I_{1max} = 17.6A / 4.04 kVA)

Doporučené položky k nákupu:



Rukavice WELD svářečské velikost 11

Celokožené kvalitní svářečské rukavice ze silné hovězínové štípené usně. S podšívkou, kryté švy. Délka 35cm.

139,00 Kč

115,00 Kč bez DPH

Velikost: 11



Kufr kovový žlutý pro GAMA HF / PFC

Odolný kovový kufr pro uskladnění a transport svářeček typu GAMA HF / PFC

1 260,00 Kč

1 041,09 Kč bez DPH



Kladívko na strusku kovové

Kladívko na oklepávání strusky po svařování obalenou elektrodou. Celokovové násada s odpruženou rukojetí.

92,00 Kč

76,00 Kč bez DPH



Elektrody OK 48.00 2.5x350mm

Nejrozšířenější OK bazická elektroda pro svařování nelegovaných a nízkolegovaných ocelí především označení P235/S235 až P420/S420 aj. Použitelná pro všechny polohy svařování s výjimkou polohy shora dolů. Obal se sníženou navlhavostí poskytuje houževn...

1 270,00 Kč

1 049,63 Kč bez DPH

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 10.06.2026