

Vďaka inverterovej technológii je GYSARC 400 TRI 3-fázový zvärací zdroj MMA (SMAW) / TIG (GTAW) s výnimočným zväracím výkonom. Vďaka pokročilej elektronike zaručuje tento výrobok maximálnu produktivitu aj v náročných podmienkach. Jeho vypínateľné zariadenie na zníženie napätia (VRD) chráni zvärača v nebezpečných oblastiach (bane, chemické a petrochemické zariadenia, lodenice atď.).

MMA (SMAW) / TIG Lift (GTAW)

- **MMA (SMAW)** : rutilové (6013), bázické (7018) a celulózové (6010) elektródy (do Ø6 mm)
- **Oblúkové drážkovanie** s uhlíkovými elektródami (do Ø6,4 mm),
- **TIG (GTAW)** proces so zapáľovaním oblúka LIFT (Ø1,0 až 3,2 mm).

ZVÁRANIE AIDS

- **Nastaviteľný horúci štart** pre lepšie zapálenie oblúka.
- **Nastaviteľná sila oblúka** : dočasné zvýšenie prúdu pri zváraní v náročných situáciách.
- **Antisticking** : znižuje riziko prilepenia elektródy na kov pri kontakte.

ŤAŽKÁ ZÁŤAŽ

- **Vysoký pracovný cyklus**: 400A @ 60%.
- **Vysoké napätie naprázdno** (84 V) pre dobrú dynamiku oblúka a na uľahčenie zapálenia oblúka pre celulózové (6010) elektródy.
- **Optimalizované chladenie** vďaka vzduchotesnej ventilačnej chodbe, ktorá pomáha izolovať elektronické komponenty od prachu.

JEDNODUCHÉ A PRÍSTUPNÉ

- Zobrazenie prúdu/napätia pri zváraní.
- **Intuitívny displej** s gombíkmi určenými na ovládanie v rukaviaciach.
- Voliteľné diaľkové ovládanie (ref. 045675).

OCHRANA ZVÁRAČA

- **VRD** (zariadenie na zníženie napätia) možno aktivovať pomocou vnútorného spínača, aby sa z bezpečnostných dôvodov znížilo napätie naprázdno na 20 V.

STURDY

- Zosilnená konštrukcia.
- 2 oceľové rukoväte na jednoduchú manipuláciu.
- Klasifikácia IP 23 na vonkajšie použitie.

PRÍSLUŠENSTVO (možnosti)



Súprava MMA
500A - 4 m - 50 mm²
047419



RC-HA1 - 8 m
Diaľkové ovládanie
045675



Dýhovací horák
1 000A - 5,6 bars
041516



Adaptér
5 m - 70 mm²
040670



Drážkovacia elektróda
Ø6,4 (x 50)
086081

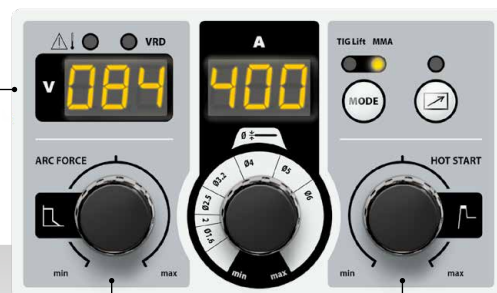


Vozík JOB SITE XL
039568

Vydieranie príslušenstva:



Dodáva sa bez príslušenstva



Oblúková
sila

Zvärací prúd

Horúci
štart

Zobrazenie napätia pri zváraní
Zobrazenie napätia naprázdno (po zváraní)

50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY					EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U ₀ V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
				HS	AF	TIG Lift	SR	AD						
400 V - 3~	32	20 → 400	20 → 400	▪	▪	▪	▪	▪	400 A @ 60 % 350 A @ 100 %	84	58 x 52 x 30	37,5	IP 23	30 kW 36 kVA