

S inverterovou technologií je GYSARC 300 TRI třífázový svařovací zdroj MMA (SMAW) / TIG (GTAW) s mimořádným svařovacím výkonem. Tento výrobek je vybaven pokročilou elektronikou a zaručuje maximální produktivitu i v náročných podmínkách. Jeho přepínatelné zařízení pro snížení napětí (VRD) chrání svářeče v nebezpečných oblastech (doly, chemická a petrochemická zařízení, loděnice atd.).

MMA (SMAW) / TIG Lift (GTAW)

- **MMA (SMAW)** : rutilové (6013), bazické (7018) a celulózové (6010) elektrody (do Ø6 mm)
- **Obloukové drážkování** s uhlíkovými elektrodami (do Ø5 mm),
- **TIG (GTAW)** proces se zapalováním oblouku LIFT (Ø1,0 až 3,2 mm).

SVAROVÁNÍ AIDS

- **Nastavitelný Hot Start** pro lepší zapálení oblouku.
- **Nastavitelná síla oblouku** : dočasné zvýšení proudu při svařování v obtížných situacích.
- **Antisticking** : snižuje riziko přilepení elektrody ke kovu při kontaktu.

HEAVY DUTY

- **Vysoký pracovní cyklus**: 300A @ 60%.
- **Vysoké napětí naprázdno** (83V) pro dobrou dynamiku oblouku a usnadnění zapálení oblouku pro celulózové (6010) elektrody.
- **Optimalizované chlazení** díky vzduchotěsné ventilační chodbě, která pomáhá izolovat elektronické komponenty od prachu.

JEDNODUCHÝ A PŘÍSTUPNÝ

- Zobrazení proudu / napětí při svařování.
- **Intuitivní displej** s knoflíky navrženými pro ovládání v rukavicích.
- Volitelné dálkové ovládání (ref. 045675).

OCHRANA SVÁŘEČE

- **VRD (Voltage Reduction Device)** lze aktivovat pomocí vnitřního spínače, který z bezpečnostních důvodů snižuje napětí naprázdno až na 20 V.

STURDY

- Zesílená konstrukce.
- klasifikace IP 23 pro venkovní použití.

PŘÍSLUŠENSTVÍ (možnosti)



Sada MMA
300 A - 4 m - 35 mm²
038295



RC-HA1 - 8 m
Dálkové ovládání
045675



Dlouhací hořák
1 000A - 5,6 bars
041516



Adaptér
5 m - 70 mm²
040670



Drážkovací elektroda
Ø5 (x 50)
069756



Vozík JOB SITE XL
039568



Dodává se bez příslušenství



Vydlobávání příslušenství:

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	CEL						
400 V - 3~	20	20 → 300	20 → 300	▪	▪	▪	▪	▪	▪	300 A @ 60 % 230 A @ 100 %	83	54 x 46 x 28.3	26	IP 23	10 kW 12.5 kVA