

GYSARC 300 TRI z inverterno tehnologijo je 3-fazni varilni vir MMA (SMAW) / TIG (GTAW) z izjemno varilno zmogljivostjo. Z napredno elektroniko ta izdelek zagotavlja največjo produktivnost tudi v zahtevnih okoljih. Njegova preklopna naprava za zmanjšanje napetosti (VRD) varuje varilca na nevarnih območjih (rudniki, kemični in petrokemični obrati, ladjedelnice itd.).

MMA (SMAW) / TIG Lift (GTAW)

- **MMA (SMAW)** : rutilne (6013), bazične (7018) in celulozne (6010) elektrode (do Ø6 mm)
- **Žaganje obloka** z ogljikovimi elektrodami (do Ø5 mm),
- **TIG (GTAW)** postopek z vžigom obloka LIFT (Ø1,0 do 3,2 mm).

AIDS PRI VARJENJU

- **Nastavljiv vroči zagon** za boljši vžig obloka.
- **Nastavljiva moč obloka** : začasno povečanje toka pri varjenju v težkih razmerah.
- **Antisticking** : zmanjšuje tveganje, da bi se elektroda ob stiku prilepila na kovino.

TEŽKA NALOGA

- **Visok delovni cikel**: 300A @ 60%.
- **Visoka napetost praznega teka** (83 V) za dobro dinamiko obloka in lažji vžig obloka za celulozne (6010) elektrode.
- **Optimalno hlajenje** zaradi zraketesnega prezračevalnega hodnika, ki pomaga izolirati elektronske komponente od prahu.



Dobavljeno brez dodatne opreme

PREPROSTA IN DOSTOPNA

- Prikaz toka/napetosti pri varjenju.
- **Intuitivni prikazovalnik** z gumbi, namenjenimi za upravljanje v rokavicah.
- Opcijski daljinski upravljalnik (sklic 045675).

ZAŠČITA VARILCA

- **VRD** (Naprava za zmanjšanje napetosti) se lahko aktivira z notranjim stikalom, ki iz varnostnih razlogov zmanjša napetost brez obremenitve na 20 V.

STURDY

- Ojačana struktura.
- IP 23 za zunanjo uporabo.

DODATKI (možnosti)



MMA komplet
300 A - 4 m - 35 mm²
038295



RC-HA1 - 8 m
Daljinski upravljalnik
045675



Gorilnik za brušenje
1 000A - 5,6 baras
041516



Adapter
5 m - 70 mm²
040670



Elektroda za brušenje
Ø5 (x 50)
069756



Voziček JOB SITE XL
039568

Dodatki za žlebljenje:



Arc Force

Varilni tok

Vroči zagon

Prikaz napetosti pri varjenju
Prikaz napetosti brez obremenitve (po varjenju)

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~	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