

Dotat cu o tehnologie tip inverter, GYSARC 400 TRI este un generator trifazat MMA /TIG cu performanțe excepționale de sudare. Creat în jurul unei electronici rezistente, acest post oferă profesioniștilor din domeniu o productivitate maximală, chiar și în cele mai ostile medii. Dispozitivul său VRD, ce se poate activa din interior, protejează sudorul în zonele cu riscuri de explozie (mine, instalații chimice, șantiere navale, etc).

## MMA (SMAW) / TIG Lift

- **MMA** : electrozi rutilici, bazici și celozici (până la Ø 6 mm)
- **Crăituire/Șlefuire** cu arcul și electrod de carbon (până la Ø 6.4 mm),
- **TIG DC** cu crearea a arcului în mod lift (Ø 1,0 la 3,2 mm).

## ASISTENȚĂ LA SUDARE

- **Hot Start** ajustabil : ușurința creării arcului
- **Arc Force** ajustabil : creșterea punctuală a curentului în situații dificile de sudare.
- **Antisticking** : reduce riscul de lipire a electrodului în cazul contactului cu piesa.

## UTILIZARE INTENSIVĂ

- Productiv datorită ciclului crescut de funcționare : 400 A la 60 %.
- Tensiune mare a circuitului deschis (84 V) ce garantează stabilitatea arcului și facilitează crearea acestuia prin aportul electrozilor celozici de mare penetrare.
- Răcire optimă a stației datorită coridorului de aerisire etanș care permite izolarea componentelor electronice de praf.

## SIMPLU ȘI ACCESIBIL

- Afișarea curentului/tensiunii în timpul sudării.
- Interfață simplă cu butoane și roți adaptate mâinilor cu mănuși ce ușurează controlul reglajelor.
- Telecomandă manuală opțională (ref. 045675).

## PROTEJAREA SUDORULUI

- VRD (Voltage Reduction Device) ce se poate activa prin acționarea unui buton intern ce permite reducerea tensiunii la ieșire a circuitului deschis la 20 V.

## ROBUST

- Caroserie robustă.
- 2 mânere din oțel ce facilitează deplasarea.
- Clasa IP 23 adaptată uzului în medii exterioare.

## ACCESORII (OPȚIONAL)



Kit MMA  
500 A - 4 m - 50 mm<sup>2</sup>  
047419



RC-HA1 - 8 m  
Telecomandă  
045675



Clemă pentru șlefuire  
1 000 A - 5.6 bars  
041516



Adaptor  
5 m - 70 mm<sup>2</sup>  
040670



Electrozi pentru șlefuire  
Ø 6.4 (x 50)  
086081



Cărucior Diabie JOB  
SITE XL  
039568

Accesorii pentru șlefuire :



Livrare fără accesorii



50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> MMA A	I <sub>2</sub> TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY					EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U <sub>o</sub> 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