GENERADOR MMA / TIG LIFT INVERTER

20 → 400 A

# GYSARC 400 TRI

**Ref. 013551**

INVEST IN THE FUTURE

**Con tecnología inverter, el GYSARC 400 TRI es un generador MMA/TIG trifásico con un rendimiento de soldadura excepcional. Ha sido diseñado sobre tecnología punta con una estructura reforzada para ofrecer al sector industrial una productividad máxima, incluso en los entornos más adversos. Su sistema VRD, que puede activarse internamente, protege al soldador en zonas peligrosas (minas, instalaciones químicas, astilleros, etc).**

## MMA (SMAW) / TIG Lift

- **MMA :** electrodos de rutilo, básicos y celulósicos *(hasta Ø 6 mm)*
- **Ranurado de arco** con electrodo de carbono *(hasta Ø 6,4 mm),*
- **TIG DC** con arranque lift *(Ø 1,0 a 3,2 mm).*

## AYUDAS PARA SOLDAR

- **Arranque Hot Start** ajustable: fácil cebado
- **Arc Force** ajustable: aumento del punto de corriente en situación de soldadura difícil.
- **Antisticking :** Reduce los riesgos de pegado del electrodo en caso de contacto con la pieza.

No incluye accesorios

## USO INTENSIVO

- **Productivo** gracias a su alto factor de funcionamiento: 400 A al 60%.
- **Alta tensión en vacío** (84 V) para asegurar la estabilidad del arco y facilitar el cebado de electrodos celulósicos de alta penetración.
- **Refrigeración del equipo optimizada** gracias a un túnel de ventilación hermético que permite aislar los componentes electrónicos del polvo.

## SIMPLE Y ACCESIBLE

- Indicación de corriente/tensión durante la soldadura.
- **Interfaz simple** con botones y perillas adecuadas con las manos enguantadas para facilitar los ajustes.
- **Control a distancia** manual en opción ref. 045675).

## PROTECCIÓN SOLDADOR

- **VRD** *(Voltage Reduction Device)* puede activarse mediante un interruptor interno para reducir la tensión de salida en vacío a 20 V.

## ROBUSTO

- Carrocería reforzada.
- 2 mangos de acero para facilitar su desplazamiento.
- Clase IP 23 para un uso en el exterior.

## ACCESORIOS (OPCIÓN)

Kit MMA
500 A - 4 m - 50 mm²
047419

RC-HA1 - 8 m
Control a distancia
045675

ACCESORIOS DE RANURADO :

Alicates para ranurado
1 000 A - 5.6 bars
041516

Adaptador
5 m - 70 mm²
040670

Electrodos de ranurado
Ø 6.4 (x 50)
086081

Carretilla JOB SITE XL
039568

| | 50/60 Hz | A | $I_2$ MMA A | $I_2$ TIG A | HS | AF | TIG Lift | SR | AD | CEL | EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C) | $U_0$ V | cm | kg | IP | Protected & compatible power generator (+/-15%) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 400 V - 3~ | 32 | 20 → 400 | 20 → 400 | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | ▪ | 400 A @ 60 %<br>350 A @ 100 % | 84 | 58 x 52 x 30 | 37,5 | IP 23 | 30 kW | 36 kVA |

CE - EN 60974-1

MADE in CHINA

**www.gys.fr**