

Con tecnologia inverter, il GYSARC 400 TRI è un generatore trifase MMA / TIG con un rendimento di saldatura eccezionale. Concepito intorno ad un'elettronica rinforzata, questo dispositivo offre agli industriali una protezione massima, anche in ambienti ostili. Il suo dispositivo VRD, attivabile internamente, protegge il saldatore nelle zone a rischio di esplosione (miniere, impianti chimici, cantieri navali, ecc...).

## MMA (SMAW) / TIG Lift

- **MMA** : elettrodi rutili, basichi e cellulosici (fino a Ø 6 mm)
- Scriccatura all'arco con elettrodo carbonio (fino a Ø 6.4 mm)
- **TIG DC** con innesco lift. (Ø 1,0 à 3,2 mm).

## AIUTI PER LA SALDATURA

- **Hot Start** regolabile : innesco facilitato
- **Arc Force** regolabile : aumento istantaneo di corrente in situazione difficile di saldatura.
- **Antisticking** : riduce i rischi d'incollaggio dell'elettrodo in caso di contatto con il pezzo.

## USO INTENSIVO

- **Produttivo** grazie al suo ciclo di lavoro : 400 A a 60 %.
- **Alta tensione a vuoto** (84 V) per garantire la stabilità dell'arco e facilitare l'innesco degli elettrodi cellulosici di alta penetrazione.
- **Raffreddamento del dispositivo ottimizzato** grazie al corridoio di ventilazione ermetico che permette di isolare i componenti elettronici dalle polveri.

## SEMPLICE ED ACCESSIBILE

- Visualizzazione corrente/ tensione durante la saldatura.
- Interfaccia semplice con tasti e manopole adatte
- Alle mani inguantate per facilitare le regolazioni.
- Comando manuale a distanza opzionale (rif. 045675).

## PROTEZIONE DEL SALDATORE

- **VRD** (Voltage Reduction Device) attivabile con un interruttore interno per ridurre la tensione d'uscita a vuoto a 20V.

## ROBUSTO

- Carrozzeria rinforzata.
- 2 impugnature in acciaio facilitano lo spostamento.
- Classe IP 23 per un utilizzo all'esterno.

## ACCESSORI (OPZIONE)



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



RC-HA1 - 8 m  
Comando a distanza  
045675



Pinza di scriccatura  
1 000 A - 5.6 bars  
041516



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



Elettrodi di scriccatura  
Ø 6.4 (x 50)  
086081



Carrello JOB SITE XL  
039568

Accessori di scriccatura :



Fornito senza accessori



50/60 Hz	+AM+	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