

Con tecnologia inverter, il **PROGYS 300 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, basici, cellulosici e alluminio (fino a Ø 6 mm)
- Scriccatura all'arco con elettrodo carbonio (fino a Ø 5 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 : 300 A a 60 %.
- **Alta tensione a vuoto** (83 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.
- Classe IP 23 per un utilizzo all'esterno.

ACCESSORI (OPZIONE)



Kit MMA
300 A - 4 m - 35 mm²
038295



RC-HA1 - 8 m
Comando a distanza
045675



Pinza di scriccatura
1 000 A - 5.6 bars
041516



Adattatore
5 m - 70 mm²
040670



Elettrodi di scriccatura
Ø 5 (x 50)
069756



Carrello JOB SITE XL
039568



Fornito senza accessori



Accessori di scriccatura :

50/60 Hz	A	3 m	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY							MMA / TIG			U ₀ V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
					HS	AF	TIG Lift	SR	AD	CEL	Alu	IA (60%)	X% (I ₂ max)	100%						
400 V - 3~	20	3 m	20 → 300	20 → 300	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	300 A	60 %	230 A	83	54 × 46 × 28.3	26	IP 23	10 kW	12.5 kVA