

Progettata per i professionisti più esigenti, PROGYS 200 FV è una saldatrice inverter monofase da 200 A con 3 processi di saldatura: MMA, MMA Pulse e TIG lift. Il suo display digitale consente una regolazione ultraprecisa della corrente, assicurando saldature di qualità su acciaio, ghisa e acciaio inox fino a 10 mm di spessore. Grazie alla tecnologia Flexible Voltage (FV), garantisce un arco elettrico perfettamente stabile, anche in caso di forti variazioni della tensione di rete (da 85 a 265 V) o in caso di utilizzo con prolunga di cantiere.

3 MODALITA' DI SALDATURA

- **MMA** : salda tutti gli elettrodi rutilici, l'acciaio inox, la ghisa e gli elettrodi di base (fino a Ø 5 mm).
- **MMA Pulsato** : modalità ideale per la saldatura verticale verso l'alto (tubi/condotte, ecc.). È possibile regolare la frequenza e la percentuale di corrente fredda.
- **TIG Lift** per lavori minuziosi su lamiere sottili senza inclusione di tungsteno nel cordone di saldatura.

4 AIUTI ALLA 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.



DownSlope regolabile:
Un semplice movimento del polso verso l'alto innesca il downslope e la saldatura termina progressivamente e correttamente.

PROTEZIONE UTENTE

- VRD (Voltage Reduction Device) può essere attivato per abbassare la tensione di uscita a vuoto < 35 V.

IDEALE IN CANTIERE

- Accetta prolunghe elettriche fino a 100 m.
- Tunnel di ventilazione per diminuire l'aspirazione della polvere.
- Corpo rinforzato e cuscinetti antiurto.
- Poco ingombrante e facile da spostare in loco.
- Protetto contro le sovratensioni fino a 400 V (PROTEC 400).
- Compatibile con gruppi elettrogeni.



Fornito con accessori



3 m - 25 mm²



3 m - 25 mm²



Sceita della modalità e dei parametri di saldatura

Impostazioni della corrente e dell'aiuto alla saldatura

ACCESSORI (opzioni)



Torcia TIG 17 a valvola - 4 m
087590



Valigetta da cantiere
IP67
060432

50/60Hz	2m	A	I ₂ MMA / TIG A	Ø mm	MMA EN 60974-1 (40°C)		TIG EN 60974-1 (40°C)		U ₀ V	U _R V	mm	cm	kg	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)	
					IA (60%)	100%	IA (60%)	100%									
230 V - 1~	2m	16	10 → 200	1.6 → 5	110 A	80 A	130 A	110 A	64	13.7	35/50	40 x 16 x 27	7.4	11.7	IP 21	10 kW	12.5 kVA
110 V - 1~		32	10 → 120	1.6 → 3.2	60 A	50 A	80 A	70 A									