

APARELHO COM TECNOLOGIA INVERTER, CONTROLADO POR MICROPROCESSADOR COM TECLADO E DISPLAY DIGITAL . FERRAMENTA POLIVALENTE, ELE SE ALIMENTA ATRAVÉS DE UMA SIMPLES TOMADA 16A-230V MESMO EN USO INTENSO.

FONCTION MMA

Ele solda com grande facilidade todos os elérodos aço, inox, ferro fundido, rutilos, básicos, alumínio, celulósicos (Ø1.6 a 5 mm) e beneficia dos auxílios seguintes :

- ✓ **Anti-Sticking**
- ✓ **Hot Start regulável** Facilita a iniciação de todos os tipos de metais (Hot start fraco = chapas finas / Hot start elevado = metais difíceis de soldar: peças sujas ou oxidadas).
- ✓ **Arc force regulável** : Sobrecorrente ocasional que causa uma melhor penetração e evita os riscos de «cola».

FUNÇÃO TIG LIFT

Equipado com uma tocha TIG de válvula (em opção), este aparelho permite de realizar cordões estéticos com:

- ✓ **Escorvamento Tig Lift** : O escorvamento é produzida através de um simples contato, o que evita a inclusão de tungstênio e as perturbações rádio-elétricas.
- ✓ **Um Enfraquecimento do arco automático**: Esta característica inovadora torna possível terminar um cordão de solda sem crateras graças a um Enfraquecimento do arco A duração é regulável e a ativação do Enfraquecimento em fim de solda se faz por simples movimento da tocha.



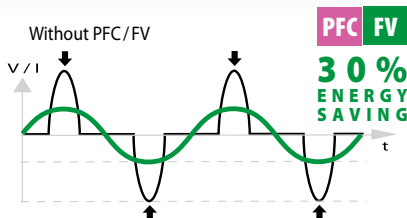
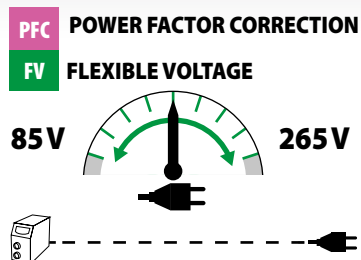
Entregue com :
- Cabo garra de massa (3m/Ø 25mm²)
- Porta elédrodo (3m/Ø 25mm²)

OPÇÃO (ref 044401):
TOCHA TIG
- Cabo longo 4 m
- Conector 35/50 mm²



ALIMENTAÇÃO HIGH-TECH

Este aparelho adapta-se a todas as situações (extensão, gerador) integrando duas tecnologias de gestão de corrente:



De última geração, o PROGYS 200E dispõe de um PFC (Power Factor Corrector) de grande envergadura que o rende FLEXIBLE VOLTAGE (85-265V).

Graças a esta tecnologia, ele funciona numa simples tomada 230V-16A ou 110V 32A mesmo em uso intenso e com extensões (100m).

50/60hz	-AM-	I ₂								EN60974-1 (40°C)		U ₀			
		TIG	MMA	Ø 1.6	Ø 2	Ø 2.5	Ø 3.2	Ø 4	Ø 5	I _A (60%)	X% (I ₂ max)				
230 V 1~	16 A	5 - 200 A	10 - 200 A	62	50	47	45	38	30	135 A	25%	108 V	35/50	16x36x27 / 7.5	7 kW
110 V 1~	32 A	5 - 140 A	10 - 120 A							90 A	40%				