

Com a tecnologia inverter, o EXAGON 400 é um gerador multi-processo (MMA / MIG-MAG / TIG) que oferece desempenho de soldadura excepcional. Projetada em torno de eletrônicos de última geração e uma estrutura reforçada, esta máquina oferece produtividade máxima aos industriais, mesmo nos ambientes mais hostis. Poderoso, robusto e polivalente, o Exagon 400 empurra os limites da soldadura.

SOLDADURA MULTIPROCESSO

Polivalente graças aos seus 6 modos de trabalho:

- **MMA** : eletrodos básicos, rutilicos e celulósicos (até Ø 6 mm)
- **MMA Pulse** : ideal para soldadura vertical ascendente
- **MIG / MAG** : fio maciço (Ø 0.6/1.6 mm) e arame tubular (Ø 2.4 mm)
 - alimentador de arame de oficina resfriado com água EXAFEED 4L opcional)
 - alimentador de arame de obras (NOMADFEED opcional)
- **Goivagem por arco** com eletrodo de carbono (até Ø 6,4 mm),
- **TIG DC** com escorvamento lift.

USO INTENSIVO

Adaptado para offshore, construção naval, ferrovia e caldeiraria industrial:

- **Alta produtividade** graças ao seu alto ciclo de trabalho (400A @ 60%).
- **Resfriamento da estação otimizado** graças ao corredor de ventilação hermética, que permite isolar os componentes eletrônicos da poeira.



Entregue sem acessórios

INTUITIVE

- **Display legível** mesmo por alto brilho.
- **Interface simples** com botões e moletas adaptados às mãos enluvadas para facilitar os ajustes.
- **Memorização** de 50 programas por processo.
- **Controlos remotos** (opcionais).



As configurações podem ser acessadas diretamente usando os 2 moletas:



Configuração principal

- corrente (MMA, TIG)
- tensão (MIG-MAG, goivagem)



Configuração secundária

- Arcforce (MMA)
- Indutância (MIG-MAG)

PROTEÇÃO DO USUÁRIO

- **VRD** (Dispositivo de redução de tensão) ativável para reduzir a tensão de saída vazia <35V
- **Teclado bloqueável** para evitar erros de manipulação

ROBUSTO

- Estrutura reforçada e suportes de borracha
- 2 alças de aço facilitam o movimento.
- IP 23 para ser utilizado para uso externo

ACESSÓRIOS

Alimentador de arame compatíveis:



EXAFEED
032408



NOMADFEED
036291

TIG HF



EXATIG
013780

Grupo frio:



EXACOOL
032422

1000W
5.5L

Cabos de interligação (água):



1.8 m 70 mm² 037243
5 m 70 mm² 047617
10 m 70 mm² 047624
10 m 95 mm² 047631
15 m 95 mm² 038448
20 m 95 mm² 038455



Carrinho
037328



Diablo JOB SITE XL
039568

50/60 Hz	A	I ₂ MMA A	I ₂ TIG A	I ₂ MIG A	INTEGRATED TECHNOLOGY							EN 60974-1 (40 °C) X (40 °C)	U ₀ V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
					HS	AF	MMA PULSE	TIG Lift	SR	AD	CEL						
400 V 3~	32	20 → 400	10 → 400	15 → 400	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	400A @ 60% 350A @ 100%	84	58 x 52 x 30	32	IP 23	30 kW 36 kVA