

Linha Ecoline



MIG 1900P



Ideal para: reparações em casa, soldadura em oficinas de automóveis e manutenção de equipamentos agrícolas.

A máquina oferece a solução para vários tipos de necessidades. Com os fios de soldadura devidamente selecionados e gases de proteção, uma grande variedade de materiais e espessuras podem ser soldadas. Faz inversão de polaridade, que permite a comutação simples entre sólido e fluxado sem gás. Para uso com bobines de 5 kg (D200) e de 15 kg (K300). Tocha MIG 15 de Euroconector.



MIG 250-4

Desenhada para uma ampla gama de operações de soldadura, desde oficinas a pequenas e médias indústrias.

Máquina compacta trifásica. Excelentes resultados em todos os materiais de construção, incluindo o aço, o inox e o alumínio. É extremamente robusta, fiável, fácil de utilizar. Inversão de polaridade opcional, que permite a comutação simples entre sólido e fluxado. A máquina tem quatro roletos de alimentação de fio. Versão com conexão monofásica opcional (MIG 251). Ventilador tipo *fan-on-demand*.



MIG 300-4

Desenhada para uma ampla gama de operações de soldadura, desde oficinas a pequenas e médias indústrias.

Máquina compacta trifásica. Excelentes resultados em todos os materiais de construção, incluindo o aço, o inox e o alumínio. É extremamente robusta, fiável, fácil de utilizar. Inversão de polaridade opcional, que permite a comutação simples entre sólido e fluxado. A máquina tem quatro roletos de alimentação de fio. Ventilador tipo *fan-on-demand*.





MIG 420-4



Equipada com sistema de poupança de energia e proteção anti poeiras

Série melhorada de máquinas convencionais MIG-MAG. Melhorias mais importantes: alimentadores profissionais de 4 roletos de arame, medidor AV digital para controlo do processo de soldadura mais preciso, sistema de



Ideal para indústrias. Modelo com refrigeração a água.

Projetadas para a indústria tendo em conta que a alta qualidade, simplicidade, confiabilidade e facilidade de operar são elementos obrigatórios. O comprimento do cabo de interligação padrão entre fonte de alimentação e a unidade de alimentação de fio WF404 é de 1.5m, 5m ou 10m. O WF404 é um alimentador de fio especial de 4 roletos com um sistema inovador para distribuir a pressão do fio de ambos os pares de roletos de forma igual. A versão 420SW é refrigerada por água.



MIG 420S



MIG 420SW

MIG 500 SW



Ideal para indústrias. Refrigeração a água com ventilador "fan-on-demand".

Equipamento refrigerado por água com ventilador "fan-on-demand" e motor de arrasto de 4 roletos.

Projetado para a indústria tendo em conta que a alta qualidade, simplicidade, fiabilidade e facilidade de operar são elementos obrigatórios.

Dados Técnicos

Modelo	MIG 1900P	MIG 250-4	MIG 300-4	MIG 420-4	MIG 420S	MIG 420SW	MIG 500SW
Alimentação	230/400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Fusível	16 A	16 A	16 A	25 A	25 A	25 A	25 A
Ciclo de trabalho 35%	190 A	250 A	300A	420 A	420 A	420 A	(30%) 500 A
Corrente de soldadura	40-190 A	30 – 250 A	30-300 A	30 – 420 A	40 – 420 A	40 – 420 A	40 – 500 A
Tensão em vazio	15-31 V	32 V	35 V	42 V	42 V	42 V	17,5 V- 48,0 V
Seleções	9	10	10	10	21	21	-
Arrefecimento	AF	AF	AF	AF	AF	AF	AF
Fio (mm)	0,6 – 1,0	0,6 – 1,2	0,6 – 1,2	0,8 – 1,2	0,8 – 1,6	0,8 – 1,6	-
Classe de proteção	IP 21	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP21
Classe de isolamento	H	H	H	H	H	H	H
Dimensões (mm)	740x300x630	800x450x770	800x450x770	820x500x860	1190x490x870	1190x490x870	1240x550x935mm
Peso (Kg)	32	66	85	107	110	127	149