

WELBEE P402



1920.7002 Conjunto WELBEE P402 (220V ou 440V)
Alimentador do Arame CM 7403

1920.7003 Conjunto WELBEE P402 (380V)
Alimentador do Arame CM 7403

E03/23-V1

Welbee P402 pertence a uma nova geração de Equipamentos para Soldagem com os mais precisos, rápidos e efetivos recursos para atender os rigorosos requisitos de propriedades metalúrgicas e de controle do arco. Nanotecnologia em Microprocessador ASIC de alta velocidade, desenvolvido pela OTC, possibilita a realimentação de sinais com controle total do arco a cada 20 nanosegundos!

Fonte Inversora Multiprocesso para soldagem nos Processos: MIG – MAG – ARAME TUBULAR – ELETRODO REVESTIDO e TIG-DC-Lift Arc.

A Welbee P402 está com a interface mais moderna e intuitiva, facilitando a operação. Equipamento completo para soldagem Manual ou Robotizada!



IMAGEM ILUSTRATIVA DO MODELO 1920.7002

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

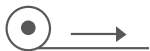


	Aliment./ Frequência	220V/440V (60 Hz) Trifásico 380V (60 Hz) Trifásico
	Ciclo de Trabalho 40° C	400A - 60% / 310A - 100%
	Faixa de Corrente - Modo Pulsado	30 a 400 A
	Faixa de Tensão - Modo Pulsado	12 a 34 V
	Eficiência Elétrica	88%
	Fator de Potência	0,93
	Engate Rápido dos Cabos de Corrente	12,8 mm
	Diâmetro do Arame – Sólido / Tubular	0,8 a 1,6 mm
	Diâmetro de Eletrodo Revestido	6,5 mm
	Diâmetro do Eletrodo TIG	5 mm
	Faixa da Velocidade do Arame	1,5 a 22 m/min
	Sistema de Tração do Arame	4 Roldanas

Energia do Alimentador do Arame	24 Vdc
Grau de Proteção	IP23
Controle da Saída – Corrente e Tensão	Contínuo – Eletrônico
Controle da Indutância – MIG/MAG	Contínuo – Eletrônico
Dimensões da Fonte 380V - (L x A x P)	395 X 592 X 710 mm
Dimensões da Fonte 220V/440V - (L x A x P)	395 X 810 X 710 mm
Dimensões do Alimentador (L x A x P)	254 x 393 x 611 mm
Norma de Fabricação	ABNT NBR IEC 60974-1
Peso da Fonte 380V (sem cabos)	62 kg
Peso da Fonte 220V/440V (sem cabos)	80 kg
Peso do Alimentador (sem Tocha e Arame)	14 kg

ACESSÓRIOS INCLUSOS

Alimentador de Arame CM 7403 (1915.0225)



Cabo e Grampo Obra – 12,8mm / 95 mm² - 3 metros (0801.6161)



Roldana: 0,9/1,0-1,2 mm – Arame Sólido (9000.8002)



Extensão Fonte x Alimentador do Arame – 4 m
+ Cabo de Corrente 95 mm² – Engate – Mangueira do Gás 3 m



ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS

Extensão Fonte X Alimentador do Arame – 5 m
+ Cabo de Corrente – Engate – Mangueira do Gás



Extensão Fonte X Alimentador do Arame – 7 m + Cabo de Corrente – Engate – Mangueira do Gás



Regulador de Argônio e Mistura (1400.8130)
Regulador de CO₂ (1400.8132)



Tocha SU 335 – 325A - 3 m (0500.4151)



Tocha SU 535 – 380A - 3 m - Com M8, Bocal e difusor curto (0500.5185)



Tocha Refrigerada SU 735 – 435A – 3 m (0500.6155)

ACESSÓRIOS NÃO INCLUSOS

Porta Eletrodo – Cabo 50 mm² – 3 m – 12,8 mm (0801.1093)



Tocha TIG SU 27 com Válvula – 12,80 mm (0600.7027)



Roldana 0,8/0,9/1,0 mm – Arame Sólido (9000.8046)
Roldana 1,2 mm – Arame Sólido (9000.1309)
Roldana 1,2/1,4 mm – Arame Sólido (9000.8019)
Roldana 1,2/1,6 mm – Arame Sólido (9000.8004) Roldana 1,4/1,6 mm – Arame Sólido (9000.8013)
Roldana 1,0/1,2 mm – Recartilhada (9000.8153)
Roldana 1,2/1,6 mm Recartilhada (0800.1011)
Roldana 1,0/1,2 mm – Alumínio (9000.8001)



Refrigerador Sumig – RCF1 Horizontal 220V/380V/440V - 1 (1900.3196)
Instalada separadamente



Carrinho para Fonte e Alimentador (1900.3165)



Kit Completo Arame de Alumínio (1915.0228)
-01 endireitador de Arame
-02 engrenagens
-04 roldanas 1,2 /1,6 mm - Alumínio
-02 tubos capilares



Kit Proteção do Arame Welbee P402



Solda até **40%**
mais rápido que fontes
similares do mercado!