BALMER®
TRADIÇÃO EM SOLDA

BALMER®

LINHA PREMIUM

PLASMA SOUND PC 130/T

Cód. 30087216

FONTE INVERSORA PARA CORTE PLASMA

A nova **PLASMA SOUND PC 130/T** é uma fonte inversora para corte plasma com reconhecimento automático da tensão de alimentação (220/380/440v).

Deteção automático do desgaste dos consumíveis.

Configuração sinérgica dos parâmetros de corte.

Fornecido com tocha manual de ignição "on air" CPC162C MAR de 6 m (art. 1631). Também disponível com 15 m - (art.1631.15).

Reconhecimento automático do tipo e do comprimento da tocha.

Função "Pilot self restart" selecionável no painel, que interrompe e reinicia automaticamente o arco durante o corte de grades, aumentando a produtividade do operador.

Compatível com mesas de corte CNC.

Pode ser alimentado por geradores motorizados de potência adequada.

Em conformidade com as normas IEC 60974-1 e EN 61000-3-12.

PLASMA SOUND PC 130/T

DADOS TÉCNICOS

Alimentação trifásica	208-220-230 V 50/60 Hz ± 10%	400-440 V 50/60 Hz ± 10%
Fusível de retardo	50 A 32 A	
Potência consumida	22 kVA 35% 21 kVA 60% 16,6 kVA 100%	22 kVA 80% 21kVA 100%
Faixa de corrente	20 A ÷ 130 A	
Ciclo de Trabalho (10 min 40°C)	130 A 50% 125 A 60% 105 A 100%	130 A 80% 125 A 100%
Regulação contínua	ELETRÔNICA	
Capacidade de corte	40-50-(60) mm 1-1/2" - 2" - (2"-1/4")	
Consumo de ar	250 l/min - 5,5 bar	
Grau de proteção	IP 23 S	
Peso	40 kg	
Dimensões (CxPxH)	297x613x558 mm	

Automatização

Tochas retas disponíveis de 6 m - CP162C DAR - (art. 1632), e de 15 m - (art. 1632.15
Interface CNC (art.433) disponível com possibilidades múltiplas de regulação da tensão do arco para aplicações em automatização