

BLACK CUT 40

EQUIPO DE CORTE POR PLASMA



SUMIG II

BLACK CUT 40



1924.5001

Equipamento para Corte Plasma
BLACK CUT 40

E06/21-V3

CARACTERÍSTICAS

- Tecnologia Inversora;
- Painel intuitivo e de fácil ajuste;
- Alimentação monofásica, bivolt (110V/220V);
- Elevado fator de potência e baixo consumo de energia, devido a tecnologia PFC;
- Abertura do arco por contato - Sem uso de alta-frequência;
- Proteção contra: Baixa pressão, superaquecimento e montagem incorreta da tocha;
- Erros e falhas indicadas por led no painel;
- Corte com qualidade de até 10 mm de espessura em aço carbono;
- Acompanha a tocha de corte Suplasma 100: ergonômica e resistente;
- Consumíveis de tocha com excelente durabilidade.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS



PRINCIPAIS APLICAÇÕES



	Aliment./Frequência 110V-220V (50/60Hz) - Monofásico	
	110V	220V
Ciclo de Trabalho (40°C, 10min)	35% 30A 60% 22A 100% 20A	50% 40A 60% 36A 100% 30A
Corte Recomendado	8mm Velocidade de Corte: 500mm/min	9mm Velocidade de Corte: 500mm/min
Corte Máximo	10mm Velocidade de Corte: 250mm/min	12mm Velocidade de Corte: 250mm/min
Corte de Separação	12,7mm Velocidade de Corte: 125mm/min	16mm Velocidade de Corte: 125mm/min
Corrente Máxima de Entrada	32,3 A	21,0 A
Potência Máxima	3,5 kW	4,6 kW
Faixa de Corrente	20~30 A	20~40 A
Tensão em Vazio	294,30 V	294,50 V

Pressão de trabalho	5,2 Bar
Vazão Média de trabalho (l/min)	220 l/min @5 Bar
Dimensões (L x A x P)	460 x 135 x 275mm
Grau de Proteção	IP21
Peso	7,3 kg
Norma de Fabricação	IEC 60974-1

ACESSÓRIOS INCLUSOS

Tocha de Corte Plasma - Suplasma 100 - 6m (0700.8326)



Cabo Terra 16mm² - 3m (0801.6129)



Mangueira de Ar - 3m

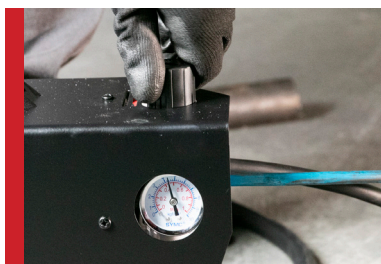
SUMIG III

Conheça + Recursos e Benefícios da Black Cut 40

Black Cut 40 possui diversos recursos e características que proporcionam alta qualidade no corte.



Compacta e Flexível



Ajuste de Pressão



Controle avançado de arco piloto aumentando a vida útil dos consumíveis



Painel de Fácil Ajuste



Cabos e Engates Precisos



Flexível para diversos tipos de trabalho





www.sumig.com

SUMIG MATRIZ

AV. ÂNGELO CORSETTI, 1281
B. PIONEIRO | CEP 95042-000
CAXIAS DO SUL - RS
FONE/FAX: (54) 3220.3900
VENDAS@SUMIG.COM


SUMIG SÃO PAULO


ALAMEDA VÊNUS, 360
B. AMERICAN PARK EMPRESARIAL NR
CEP 13347-659 - INDAIATUBA - SP
FONE: (19) 4062.8900
FILIALSP@SUMIG.COM

SUMIG USA

1504 EAGLE CT. STE 8
LEWISVILLE, TX, 75057
PHONE: +1(800) 503 9717
WWW.SUMIGUSA.COM
SUMIGUSA@SUMIG.COM

ACOMPANHE NOSSAS REDES SOCIAIS

 Facebook SumigBrasil

 Instagram SumigBrasil

 YouTube Sumig

 LinkedIn Sumig

SUMIG II