

BLACK CUT 40

EQUIPO DE CORTE POR PLASMA



SUMIG II

BLACK CUT 40



1924.5001

Equipo de corte por plasma
BLACK CUT 40

E06/21

CARACTERÍSTICAS

- Tecnología de inversor;
- Panel intuitivo y fácil de ajustar;
- Fuente de alimentación monofásica, bivolt (110V/220V);
- Alto factor de potencia y bajo consumo de energía, debido a la tecnología PFC;
- Apertura de arco por contacto - Sin uso de alta frecuencia;
- Protección contra: Baja presión, sobrecalentamiento y montaje incorrecto de la antorcha;
- Errores y fallas indicados por LED en el panel;
- Corte de calidad hasta 10 mm de espesor en acero al carbono;
- Viene con el soplete de corte Suplasma 100: ergonómico y resistente;
- Consumibles de antorcha con excelente durabilidad.



PRINCIPALES BENEFICIOS



PRINCIPALES APLICACIONES



	Aliment./Frecuencia 110V-220V (50/60Hz) - Monofásico	
	110V	220V
Ciclo de Trabajo (40°C, 10min)	35% 30A 60% 22A 100% 20A	50% 40A 60% 36A 100% 30A
Corte Recomendado	8mm Velocidad de Corte: 500mm/min	9mm Velocidad de Corte: 500mm/min
Corte Máximo	10mm Velocidad de Corte: 250mm/min	12mm Velocidad de Corte: 250mm/min
Corte de Separación	12,7mm Velocidad de Corte: 125mm/min	16mm Velocidad de Corte: 125mm/min
Corriente de entrada máxima	32,3 A	21,0 A
Potencia Máxima	3,5 kilovatios	4,6 kilovatios
Alcance actual	20~30 A	20~40 A
Voltaje vacío	294,30 voltios	294,50 voltios

Presión de trabajo	5,2 Bar
Caudal medio de trabajo (l/min)	220 l/min @5 Bar
Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	460 x 135 x 275mm
Grado de protección	IP21
Peso	7,3 kg
Estándar de fabricación	IEC 60974-1

ACCESORIOS INCLUIDOS

Soplete de Corte por Plasma - Suplasma 100 - 6m (0700.8326)



Cable de Tierra 16mm² - 3m (0801.6129)



Manguera de aire - 3m

SUMIG III

Descubre + Recursos y beneficios de Black cut 40

Black Cut 40 Tiene varias funciones y características que proporcionan un corte de alta calidad.



Compacto y Flexible



Ajuste de Presión



Control de arco piloto avanzado que prolonga la vida útil de los consumibles



Panel de Fácil Ajuste



Cables y acoplamientos precisos



Flexible para varios tipos de trabajos





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

¡Síguenos en nuestras redes sociales!

 Facebook SumigBrasil

 Instagram SumigBrasil

 YouTube Sumig

 LinkedIn Sumig

SUMIG II