

FICHA TÉCNICA

Promig180 Maquina Mig/Stick Con/Sin Gas 220 Volts.Esp. Max.De Alambre 1.0 Mm (Incluye Spool Gun) Y Antorcha Mig Alemana.(1Año)



CÓDIGO:
B011

Especificaciones principales	
Voltaje de entrada	1x220V/230V/240V 50/60Hz
No-load voltage	55-75V
Corriente nominal de Entrada	30 A
Potencia nominal	6.6 KVA
Rango de ajuste voltage	14±3V-23.5±3V
Ciclo de trabajo MIG	35% @ 180A/23V 60% @ 150A/21.5V 100% @ 120A/20V
Rango de ajustes amperaje	30-180A (MIG/MAG)
Capacidad de alambre	(0.6, 0.8, 0.9, 1.0)mm (. 023"- . 030"- . 035"- . 040")
Tipos de alambre	Puede soldar alambre sólido (con gas) o tubular (sin gas)
Soldadura con alambre tubular sin gas (flux core)	Cambiar la polaridad interna de la máquina a DCEN negativo (ver manual)
Perfil especial dentado para alambre tubular (sin gas)	Incluido en los accesorios (0.6-0.8) mm
Velocidad max. salida del alambre (ajustable)	12 metros x min
Inductancia MIG	Fija predefinida
Pie y Post flujo del gas	Fija predefinida
Rango de ajuste en MMA (electrodo)	15-160A
Ciclo de trabajo en MMA	35% @ 160 amp
Power factor	λ=0.8
Eficiencia	≥0.85
Protección de la carcasa	Clase F
Peso	12.5 kilos
Tipo de protección	IP215
Dimensiones	450x210x320 mm



¿Dónde usarlo?: Automotriz, Doméstica/Taller, Fabricación General, Construcción

Cantidad x Empaque: 1

Capacidad 2: Apto para soldar todo tipo de aceros al carbón, inoxidable y aluminio. Incluye una Spool gun el cual le permitirá soldar fácilmente con rollos de (102mm) 4" difíciles de soldar como el aluminio, evitando que se traben en la máquina

Capacidad de alambre: (0.6, 0.8, 0.9, 1.0)mm (. 023"- . 030"- . 035"- . 040")

Características 2: Hecho con módulos inverter IGBT siemens que le darán habilidad durante años de uso con esta máquina, protección inteligente contra variaciones de voltajes y recalentamiento, Ventilador de refrigeración con protección termostática

Certificaciones: CE, IEC60974.1

Ciclo de trabajo MIG: 35% @ 180A/23V; 60% @ 150A/21.5V; 100% @ 120A/20V

Corriente base: DC

Diametro de electrodos: Electrodo de hasta 5/32"

Dimensiones: 450x210x320 mm

Embalaje de proveedor: Caja con foam y codigo de barras

Advertencia: Observar Pautas de seguridad adicionales detalladas en al comienzo del manual del equipo.

Capacidad: Puede soldar en MIG hasta espesores de 3/8" en un solo pase, 5/8" en multi pase y mínimo calibre 24.

Capacidad 3: El spool gun de 6 mts podrá soldar acero al carbón, inoxidable y otros materiales que vengan en rollos de (102mm) 4"

Características: Suelda toda los metales incluyendo aluminio, Suelda desde 30 amp, Suelda también con electrodo, Suelda con gas o sin gas, Conectores rápidos de gas, Puede soldar en MIG hasta espesores de 3/8" en un solo pase, 5/8" en multipase y mínimo calibre 24

Características 3: Controles sencillos para ajuste rápido, incluso un principiante puede ajustarla rápidamente, Ultraliviana, portátil y ligera, Antorcha de conexión europea Dinse 35-70 mm para rápida instalación y desinstalación en campo

Ciclo de trabajo en MMA: 35% @ 160 amp

Compatible: Con generadores - se recomiendan de 8KVA (El generador debe tener AVR)

Corriente nominal de entrada: 30 A

Diámetro Max del rollo: Utiliza rollos de 203 mm 5kg y 102 mm 1kg

Eficiencia: ≥0.85

Estilo de Mango: Spool gun con mango ergonómico en forma de pistola, Antorcha Alemana MIG Binzel con mango ergonómico

Frecuencia: 50/60Hz

Incluye: Spool gun 250 amp/6 mts, Antorcha MIG Binzel MB 25AK de 250 Amp / 4 mts, Manguera de gas con conectores rápidos hembra/3 mts, Pinza de tierra 300 Amp/3mts, Pinza de electrodo 300 Amp/4 mts, Regulador Ar/Co2 con conector rápido macho conector CGA580

IP: IP21S

Marca: CARBONE

Modelo: PROMIG 180

Observaciones: Acce. Incluidos: 1 rollo alambre 4043 0.8 mm de 0.5 kg, 1 rollo ER70S-6 0.8 mm 1 kg, rodillo V alambre sólido de 0.6-0.8 mm soldar con gas, rodillo dentado para ux Core tubular de 0.6-0.8 mm para soldar sin gas, boquillas contacto repuesto y llave

Peso (Kg): 28.5kg

Power factor: $\lambda=0.8$

Rango de ajuste en MMA (electrodo): 15~160A

Rango de ajustes amperaje: 30~180A (MIG/MAG)

Se vende por: Unidad

Soldadura con alambre tubular sin gas flux core: Si incluido. Cambiar la polaridad interna de la máquina a DCEN negativo y Arco piloto de reinicio (ver manual)

Tiempo de Pre y Post flujo de gas: Fija automatica configurada de fabrica

Tipo 2: Soldadura IGBT INVERTER MIG/MAG (GMAW) – MMA (SMAW)

Tipo de gas: Arco suave y poca salpicadura con gas 75-25 Ar/CO2 o 100% CO2 para acero al carbón y 100% argón para aluminio.

Tipos de alambre: Puede soldar alambre sólido (con gas) o tubular (sin gas)

Velocidad máx. salida del alambre (ajustable): 12 metros x min

Voltaje de entrada: 1x220V/230V/240V 50/60Hz

VRD MMA: No

Fase: Monofásico

Garantía: 1 año

Inductancia MIG: Fija prevenida

Manguera: Manguera de gas con conectores rápidos hembra / 3 mts

Materiales: Carcasa de metal

Norma de Fabricación: NEMA 5□15P, EN 60974-1, EN50199(EN60974-10)

Para Uso: Portátil y ligero ideal para mantenimiento y fabricación en campo.

Potencia nominal: 6.6 KVA

Protección de la carcasa: Clase F

Rango de ajuste voltaje: 14±3V~23.5±3V

Recomendaciones: Acce. no incluidos: Adaptador regulador CGA580 a CGA320 cod. BSM086, Tip antorcha MB 25 Ak codigoB113/B114/B115, Rollos acero 5 kg 0.8 mm (.030") ER70S-6 cod. B199, E71T-GS Sin gas cod. B206, Rodillo V de 1.0 mm .040" codigoB140

Sistema de apagado automático: Si por sobrecalentamiento para proteger de daños en la tarjeta

Soldadura de punto (spot welding): No

Tipo: Soldadura MIG

Tipo de: Conectore DINSE 35-70 mm

Tipo de panel: Analogo

Tipos de electrodos: Suelda también con electrodo de hasta 5/32" sin problemas electrodos como 6011, 6013 y 7018.

Voltaje: 220V

Voltaje sin carga: 55~75V

INFORMACIÓN ADICIONAL

Promig180 Maquina Mig/Stick Con/Sin Gas 220 Volts.Esp. Max.De Alambre 1.0 Mm (Incluye Spool Gun) Y Antorcha Mig Alemana.(1Año)



Panel de control



Especificaciones principales

Voltaje de entrada	1x220V/230V/240V 50/60Hz
No-load voltage	55~75V
Corriente nominal de Entrada	30 A
Potencia nominal	6.6 KVA
Rango de ajuste voltaje	14±3V~23.5±3V
Ciclo de trabajo MIG	35% @ 180A/23V 60% @ 150A/21.5V 100% @ 120A/20V
Rango de ajustes amperaje	30~180A (MIG/MAG)
Capacidad de alambre	(0.6, 0.8, 0.9, 1.0)mm (.023"- .030"- .035"- .040")
Tipos de alambre	Puede soldar alambre sólido (con gas) o tubular (sin gas)
Soldadura con alambre tubular sin gas (Flux cored)	Cambiar la polaridad interna de la máquina a DCEN negativo (ver manual)
Rodillo especial dentado para alambre tubular (sin gas)	Incluido en los accesorios (0.6-0.8) mm
Velocidad máx. salida del alambre (ajustable)	12 metros x min
Inductancia MIG	Fija predefinida
Pre y Post flujo del gas	Fija predefinida
Rango de ajuste en MMA (electrodo)	15~160A
Ciclo de trabajo en MMA	35% @ 160 amp
Power factor	$\lambda=0.8$
Eficiencia	≥ 0.85
Protección de la carcasa	Clase F
Peso	12.5 kilos
Tipo de protección	IP21S
Dimensiones	450x210x320 mm

VOLTAJE
220V 50/60Hz

SOLDA TODOS LOS METALES
Incluyendo el aluminio

ORIGINAL
ABIGOR BINZEL
Incluida antorcha alemana MIG

UTILIZA ROLLOS
203 mm 102 mm
5kg 1kg

INCLUYE SPOOL GUN PARA SOLDAR ALUMINIO

HECHO CON MODULOS SIEMENS

SOLDA DESDE 30 AMP
Perfecto para industria automotriz

SOLDA TAMBIEN CON ELECTRODO
Capacidad (1/16"-5/32")

CONECTORES RAPIDOS DE GAS

PROTECCION INTELIGENTE CONTRA VARIACIONES DE VOLTAJE Y RECALENTAMIENTO

ULTRALIVIANA

COMPATIBLES CON GENERADORES ELECTRICOS

SOLDA "CON GAS" O "SIN GAS"
Incluye los rodillos dentados para alambre tubular autoprotegido

ALIMENTADOR DE ALUMINIO

