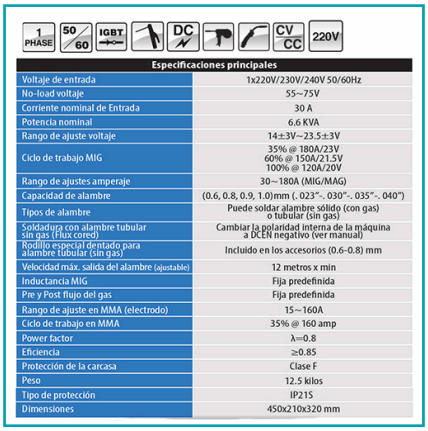
FICHA TÉCNICA

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 voltaje	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	λ=0.8
Eficiencia	≥0.85
Protección de la carcasa	Clase F
Peso	12.5 kilos
Tipo de protección	IP21S
Dimensiones	450x210x320 mm

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

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

Cantidad x Empaque: 1

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

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 trabe en la máquina

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

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

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 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

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

Certificaciones: CE, IEC60974.1

Ciclo de trabajo en MMA: 35% @ 160 amp

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

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

Corriente base: DC

Corriente nominal de entrada: 30 A

Diametro de electrodos: Electrodo de hasta 5/32"

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

Dimensiones: 450x210x320 mm

Eficiencia: ≥0.85

Embalaje de proveedor: Caja con foam y codigo de barras	**Estilo de Mango:** Spool gun con mango ergonómico en forma de pistola, Antorcha Alemana MIG Binzel con mango ergonómico
Fase: Monofásico	**Frecuencia:** 50/60Hz
Garantía: 1 año	**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
Inductancia MIG: Fija prevenida	**IP:** IP21S
Manguera: Manguera de gas con conectores rápidos hembra / 3 mts	**Marca:** CARBONE
Materiales: Carcasa de metal	**Modelo:** PROMIG 180
Norma de Fabricación: NEMA 5□15P, EN 60974-1, EN50199(EN60974-10)	**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
Para Uso: Portátil y ligero ideal para mantenimiento y fabricación en campo.	**Peso (Kg):** 28.5kg
Potencia nominal: 6.6 KVA	**Power factor:** λ=0.8
Protección de la carcasa: Clase F	**Rango de ajuste en MMA (electrodo):** 15~160A
Rango de ajuste voltaje: 14±3V~23.5±3V	**Rango de ajustes amperaje:** 30~180A (MIG/MAG)
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	**Se vende por:** Unidad
Sistema de apagado automático: Si por sobrecalentamiento para proteger de daños en la tarjeta	**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)
Soldadura de punto (spot welding): No	**Tiempo de Pre y Post flujo de gas:** Fija automatica configurada de fabrica
Tipo: Soldadura MIG	**Tipo 2:** Soldadura IGBT INVERTER MIG/MAG (GMAW) – MMA (SMAW)
Tipo de: Conectore DINSE 35-70 mm	**Tipo de gas:** Arco suave y poca salpicadura con gas 75-25 Ar/C02 o 100% C02 para acero al carbón y 100% argón para aluminio.
Tipo de panel: Analogo	**Tipos de alambre:** Puede soldar alambre sólido (con gas) o tubular (sin gas)
Tipos de electrodos: Suelda también con electrodo de hasta 5/32" sin problemas electrodos como 6011, 6013 y 7018.	**Velocidad máx. salida del alambre (ajustable):** 12 metros x min
Voltaje: 220V	**Voltaje de entrada:** 1x220V/230V/240V 50/60Hz
Voltaje sin carga: 55~75V	**VRD MMA:** No

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 voltaje	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	λ=0.8
Eficiencia	≥0.85
Protección de la carcasa	Clase F
Peso	12.5 kilos
Tipo de protección	IP21S
Dimensiones	450x210x320 mm