FT

Ficha técnica

Atlantic 180 / 200

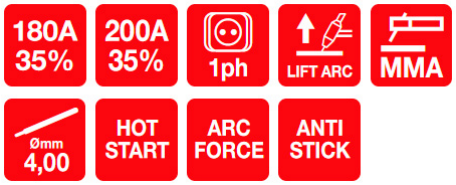
Equipo de soldadura inverter MMA - TIG DC

Ref.: **22290180AC / 22290202AC**

Código:

Fecha: 15-09-26





Descripción:
Equipos portátiles para la soldadura en corriente continua de electrodo revestido MMA y TIG DC. Tecnología inverter mediante transistores IGBT.

Uso:
Utilización profesional, Electrodo recomendado de 3,25 MM (Atlantic 180) y de 4.0 mm (Atlantic 200)

Alimentación eléctrica:
1 Ph. 230 V– 50/60Hz.

Características técnicas básicas

DESCRIPCIONES	**ATLANTIC 180**	**ATLANTIC 200**
Tensión de alimentación (U1-I 50/60 Hz)	1Ph 230V ± 10%	1Ph 230V ± 10%
Potencia maxima (S1max)	8 KVA	9.4 KVA
Tensión de vacío (U2o)	65 V	65 V
Margen de regulación continua MMA (I2min - I2max)	10 – 180 A	10 – 200 A
Intensidad máxima de soldadura	180 A / 35%	200 A / 35%
Diámetro máximo de electrodo revestido	4.0 mm	4.0 mm
Grado de protección mecánica IP	IP 21	IP 21
Grado de protección termal F	(155 ºC)	F (155 ºC)
Dimensiones ANCHO x ALTO x LARGO (mm)	130x206x313	130x206x351
Peso (Kg) Datos según norma EN-60974-1	4.7 Kg	5.2 Kg

Ventajes principales:

- Potente con bajo peso y reducidas dimensiones.
- Soldadura MMA de alto rendimiento, diámetro máximo de electrodo 4 mm.
- Funciones Hot Start, Arc Force y Antisticking.
- Soldadura TIG DC. Cebado Lift-Arc.
- Conectores de soldadura 35/50 mm.
- Cable goma sección: 2,5 mm.

Incluye:
Incorpora accesorios de soldadura:cable de pinza y masa.

Ficha Web AT 180

Ficha Web AT 200

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

FT

Technical data sheet

gala gar WELDING

Atlantic 180 / 200

Inverter welding unit MMA - DC TIG

Ref.: 22290180AC / 22290202AC

Code:

Date: 15-09-26



180A 35% | 200A 35% | 1ph | LIFT ARC | MMA | Ømm 4,00 | HOT START | ARC FORCE | ANTI STICK

Description:
Portable units for DC welding with MMA (coated electrodes) and DC TIG. Inverter technology using IGBT transistors.

Use:
Professional use. Recommended electrode: 3.25 mm (Atlantic 180) and 4.0 mm (Atlantic 200)

Power supply:
1 Ph. 230 V– 50/60Hz.

Basic technical specifications

DESCRIPTIONS	**ATLANTIC 180**	**ATLANTIC 200**
Supply voltage (U1-I 50/60 Hz)	1Ph 230V ± 10%	1Ph 230V ± 10%
Maximum power (S1max)	8 KVA	9.4 KVA
Open-circuit voltage (U2o)	65 V	65 V
Continuous MMA adjustment range (I2min - I2max)	10 – 180 A	10 – 200 A
Maximum welding current	180 A / 35%	200 A / 35%
Maximum coated electrode diameter	4.0 mm	4.0 mm
IP mechanical protection rating	IP 21	IP 21
Thermal insulation class F	(155 ºC)	F (155 ºC)
Dimensions WIDTH x HEIGHT x LENGTH (mm)	130x206x313	130x206x351
Weight (kg) Data in accordance with EN-60974-1	4.7 kg	5.2 kg

Main advantages:

- High power in a lightweight, compact design.
- High-performance MMA welding, max. electrode diameter 4 mm.
- Hot Start, Arc Force and Anti-sticking functions.
- DC TIG welding. Lift-Arc ignition.
- 35/50 mm welding connectors.
- Rubber cable cross-section: 2.5 mm.

Includes:
Supplied with welding accessories:
electrode holder and earth lead.

Web data sheet AT 180

Web data sheet AT 200

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

FT
Fiche technique

gala gar WELDING

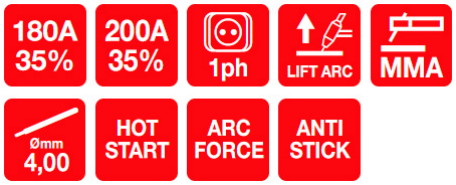
Atlantic 180 / 200
Poste de soudage inverter MMA - TIG DC

Réf. : 22290180AC / 22290202AC

Code :

Date : 15-09-26





Description :
Postes portables pour le soudage en courant continu à l'électrode enrobée (MMA) et en TIG DC. Technologie inverter à transistors IGBT.

Utilisation :
Usage professionnel. Électrode recommandée : 3,25 mm (Atlantic 180) et 4,0 mm (Atlantic 200)

Alimentation électrique :
1 Ph. 230 V– 50/60Hz.

Caractéristiques techniques essentielles

DESCRIPTIONS	**ATLANTIC 180**	**ATLANTIC 200**
Tension d'alimentation (U1-I 50/60 Hz)	1Ph 230 V ± 10 %	1Ph 230 V ± 10 %
Puissance maximale (S1max)	8 kVA	9,4 kVA
Tension à vide (U2o)	65 V	65 V
Plage de réglage continu MMA (I2min - I2max)	10 – 180 A	10 – 200 A
Intensité de soudage maximale	180 A / 35 %	200 A / 35 %
Diamètre maximal d'électrode enrobée	4,0 mm	4,0 mm
Indice de protection mécanique IP	IP 21	IP 21
Classe d'isolation thermique F	(155 °C)	F (155 °C)
Dimensions LARGEUR x HAUTEUR x LONGUEUR (mm)	130x206x313	130x206x351
Poids (kg) Données conformes à la norme EN-60974-1	4,7 kg	5,2 kg

Principaux avantages :

- Puissant, léger et compact.
- Soudage MMA haute performance, électrode jusqu'à 4 mm de diamètre.
- Fonctions Hot Start, Arc Force et Antisticking.
- Soudage TIG DC. Amorçage Lift-Arc.
- Connecteurs de soudage 35/50 mm.
- Câble en caoutchouc, section : 2,5 mm.

Inclus :
Comprend des accessoires de soudage : câble porte-électrode et câble de masse.

Fiche Web AT 180

Fiche Web AT 200

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tél. : (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com

FT
Ficha técnica

gala gar WELDING

Atlantic 180 / 200

Equipamento de soldadura inverter MMA - TIG DC

Ref.: 22290180AC / 22290202AC

Código:

Data: 15-09-26



180A 35% | 200A 35% | 1ph | LIFT ARC | MMA | Ømm 4,00 | HOT START | ARC FORCE | ANTI STICK

Descrição:
Equipamentos portáteis para soldadura em corrente contínua com elétrodo revestido (MMA) e TIG DC. Tecnologia inverter com transístores IGBT.

Utilização:
Uso profissional. Elétrodo recomendado de 3,25 mm (Atlantic 180) e de 4,0 mm (Atlantic 200)

Alimentação elétrica:
1 Ph. 230 V– 50/60Hz.

Características técnicas básicas

DESCRIÇÕES	ATLANTIC 180	ATLANTIC 200
Tensão de alimentação (U1-I 50/60 Hz)	1Ph 230V ± 10%	1Ph 230V ± 10%
Potência máxima (S1max)	8 KVA	9.4 KVA
Tensão em vazio (U2o)	65 V	65 V
Intervalo de regulação contínua MMA (I2min - I2max)	10 – 180 A	10 – 200 A
Intensidade máxima de soldadura	180 A / 35%	200 A / 35%
Diâmetro máximo do elétrodo revestido	4.0 mm	4.0 mm
Grau de proteção mecânica IP	IP 21	IP 21
Grau de proteção térmica F	(155 ºC)	F (155 ºC)
Dimensões LARGURA x ALTURA x COMPRIMENTO (mm)	130x206x313	130x206x351
Peso (kg) Dados de acordo com a norma EN-60974-1	4.7 kg	5.2 kg

Vantagens principais:

- Potente, com baixo peso e dimensões compactas.
- Soldadura MMA de elevado desempenho, com diâmetro máximo de elétrodo de 4 mm.
- Funções Hot Start, Arc Force e Anti-Stick.
- Soldadura TIG DC. Ignição Lift-Arc.
- Conectores de soldadura 35/50 mm.
- Cabo de borracha, secção: 2,5 mm.

Inclui:
Inclui acessórios de soldadura:
cabo de pinça e cabo de massa.

Ficha Web AT 180

Ficha Web AT 200

Gala Gar, S.L. c/ Jaime Ferrán, 19 (Políg. Cogullada) | Tel.: (+34) 976 47 34 10 - 50014 ZARAGOZA | www.galagar.com