FT

Ficha técnica

Rectificador Continuos 400/600

Equipo para soldadura MMA - TIG DC

Ref.: 41100100/41200100

Código:

Fecha: 05-11-26





Descripción:

Rectificadores trifásicos para soldadura MMA/ TIG DC con regulación electrónica de corriente para soldadura de todos tipos de eléctrodos.

Amperímetro e voltímetro digitales.

Construcción sólida y robusta con excelente durabilidad. Ideales para talleres de metalurgia pesada y astilleros de construcción naval.

Función HotStart y ArcForce

Opcional: Mando a distancia

El CONTINUOS 600 tiene también la función ARCOAIRE hasta 8 mm.

Características técnicas básicas

DESCRIPCIÓN	CONTINUOS 400	CONTINUOS 600
Corriente	DC	DC
Tensión de alimentación V	3x400 +/- 10%	3x400 +/- 10%
Corriente primaria máxima A	45	67
Potencia máxima absorbida Kv	31	46
Factor de potencia	0,98	0,98
Tensión de vacío V	74	74
Rango de soldadura A	6-400	6-600
Factor de marcha	400 A / 60%	600 A / 60%
	310 A / 100%	465 A / 100%
Electrodos	6 mm.	8 mm.
Aislamiento	H	H
Alslamiento	IP23	IP23
Dimensiones en mm.	780x670x980	780x670x980
Peso	180 KG	220 KG

Tipos de electrodos

Rutilo	Sí
Básico	Sí
Acero inoxidable	Sí
Aluminio	Sí
Duros	Sí

Ficha Web

Ficha Web

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

DS
Technical data sheet

gala gar WELDING

Continuos 400/600 Rectifier
MMA - TIG DC welding unit

Ref.: 41100100/41200100

Code:

Date: 05-11-26





Description:

Three-phase rectifiers for MMA/TIG DC welding, with electronic current control for welding with all types of electrodes.

Digital ammeter and voltmeter.

Solid, rugged build with excellent durability. Ideal for heavy metalworking workshops and shipbuilding yards.

HotStart and ArcForce function

Optional: Remote control

The CONTINUOS 600 also includes the ARC-AIR function up to 8 mm.

Basic technical specifications

DESCRIPTION	CONTINUOS 400	CONTINUOS 600
Current	DC	DC
Mains supply voltage V	3x400 +/- 10%	3x400 +/- 10%
Max. primary current A	45	67
Max. power input kVA	31	46
Power factor	0,98	0,98
Open-circuit voltage V	74	74
Welding current range A	6-400	6-600
Duty cycle	400 A / 60%	600 A / 60%
	310 A / 100%	465 A / 100%
Electrodes	6 mm	8 mm
Insulation	H	H
Insulation	IP23	IP23
Dimensions (mm)	780x670x980	780x670x980
Weight	180 kg	220 kg

Electrode types

Rutile	Yes
Basic	Yes
Stainless steel	Yes
Aluminium	Yes
Hardfacing	Yes

Web datasheet

Web datasheet

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

FT

Fiche technique

Redresseur Continuos 400/600

Équipement de soudage MMA - TIG DC

Réf. : 41100100/41200100

Code :

Date : 05-11-26





Description :

Redresseurs triphasés pour soudage MMA/TIG DC avec réglage électronique du courant, adaptés au soudage de tous types d'électrodes.

Ampèremètre et voltmètre numériques.

Conception solide et robuste, avec une excellente longévité. Idéals pour les ateliers de métallurgie lourde et les chantiers navals.

Fonctions HotStart et ArcForce

En option : commande à distance

Le CONTINUOS 600 dispose aussi de la fonction ARCOAIRE jusqu'à 8 mm.

Caractéristiques techniques de base

DESCRIPTION	CONTINUOS 400	CONTINUOS 600
Courant	CC	CC
Tension d'alimentation (V)	3x400 +/- 10%	3x400 +/- 10%
Courant primaire maximal (A)	45	67
Puissance maximale absorbée (kV)	31	46
Facteur de puissance	0,98	0,98
Tension à vide (V)	74	74
Plage de soudage (A)	6-400	6-600
Facteur de marche	400 A / 60%	600 A / 60%
	310 A / 100%	465 A / 100%
Électrodes	6 mm	8 mm
Isolation	H	H
Isolation	IP23	IP23
Dimensions en mm	780x670x980	780x670x980
Poids	180 kg	220 kg

Types d'électrodes

Rutile	Oui
Basique	Oui
Acier inoxydable	Oui
Aluminium	Oui
Durs	Oui

Fiche web

Fiche web

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

FT

Ficha técnica

Rectificador Continuos 400/600

Equipamento para soldadura MMA - TIG DC

Ref.: 41100100/41200100

Código:

Data: 05-11-26





Descrição:

Rectificadores trifásicos para soldadura MMA/TIG DC, com regulação eletrónica da corrente, para soldar todos os tipos de elétrodos.

Amperímetro e voltímetro digitais.

Construção sólida e robusta, com excelente durabilidade. Ideais para oficinas de metalurgia pesada e estaleiros de construção naval.

Função HotStart e ArcForce

Opcional: Comando à distância

O CONTINUOS 600 inclui também a função ARCOAIRE até 8 mm.

Características técnicas essenciais

DESCRIÇÃO	CONTINUOS 400	CONTINUOS 600
Corrente	DC	DC
Tensão de alimentação (V)	3x400 +/- 10%	3x400 +/- 10%
Corrente primária máxima (A)	45	67
Potência máxima absorvida (kV)	31	46
Fator de potência	0,98	0,98
Tensão em vazio (V)	74	74
Gama de soldadura (A)	6-400	6-600
Fator de marcha	400 A / 60%	600 A / 60%
	310 A / 100%	465 A / 100%
Elétrodos	6 mm.	8 mm.
Isolamento	H	H
Isolamento	IP23	IP23
Dimensões em mm.	780x670x980	780x670x980
Peso	180 kg	220 kg

Tipos de elétrodos

Rutilo	Sim
Básico	Sim
Aço inoxidável	Sim
Alumínio	Sim
Duros	Sim

Ficha Web

Ficha Web

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