FT

Ficha técnica

Rectificador GAR 6T

Equipo para soldadura MMA - TIG DC

Ref.: 2600600

Código:

Fecha: 05-11-26





Descripción:

Rectificadores trifásicos para soldadura MMA/TIG

DC. Regulación de corriente por shunt magnético.

Soldadura optimizada de todos tipos de eléctro-dos hasta 8 mm de diámetro.

Equipado con toma de 230V 2500W para conexión de herramientas eléctricas manuales, generador de alta frecuencia o economizador TIG.

Construcción sólida y robusta con excelente durabilidad.

Modelo GAR 6T con sistema de corte y chaflanado

ARC-AIR integrado.

Ideales para talleres de metalurgia media y pesada.

Características técnicas básicas

Corriente		DC
Regulación		Magnetic
Alimentación		3 x 230/400 V
Corriente primaria máxima		109 A
Potencia máxima absorbida		41 KVA
Tensión de vacío		72 A
Corriente de soldadura		55-600 A
Intensidad de soldadura		45%-600A
		60%-520 A
		100%-400A
Diámetro de electrodo		8 mm
Aislamiento		H
Protección		IP23
Peso		170 KG
Dimensiones		790x670x970 cm

Ficha Web

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

TD

Technical datasheet

GAR 6T Rectifier

MMA – TIG DC welding unit

Ref.: 2600600

Code:

Date: 05-11-26





Description:

Three-phase rectifiers for MMA/TIG welding

DC. Current adjustment via magnetic shunt.

Optimised welding for all electrode types up to 8 mm diameter.

Fitted with a 230 V 2500 W socket for connecting hand-held power tools, a high-frequency generator or a TIG energy saver.

Solid, heavy-duty build with excellent durability.

GAR 6T model with cutting and beveling system

Integrated ARC-AIR.

Ideal for medium and heavy metalworking workshops.

Basic technical specifications

Current		DC
Regulation		Magnetic
Power supply		3 x 230/400 V
Maximum primary current		109 A
Maximum power absorbed		41 KVA
No-load voltage		72 A
Welding current		55–600 A
Welding current	45%–600 A	
	60%–520 A	
	100%–400 A	
Electrode diameter		8 mm
Insulation class		H
Protection rating		IP23
Weight		170 kg
Dimensions		790 × 670 × 970 cm

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 GAR 6T

Équipement de soudage MMA - TIG DC

Réf. : 2600600

Code :

Date : 05-11-26



3ph | LIFT ARC | MMA | AIR CARBON | Ømm 8,00

Description :

Redresseurs triphasés pour soudage MMA/TIG

DC. Réglage du courant par shunt magnétique.

Soudage optimisé pour tous types d'électrodes jusqu'à 8 mm de diamètre.

Équipé d'une prise 230 V 2500 W pour raccorder des outils électroportatifs, un générateur haute fréquence ou un économiseur TIG.

Conception solide et robuste, avec une excellente longévité.

Modèle GAR 6T avec système de découpe et de chanfreinage

ARC-AIR intégré.

Parfaits pour les ateliers de métallurgie moyenne et lourde.

Caractéristiques techniques de base

Courant		CC
Réglage		Magnétique
Alimentation		3 x 230/400 V
Courant primaire maximal		109 A
Puissance maximale absorbée		41 KVA
Tension à vide		72 A
Courant de soudage		55-600 A
Intensité de soudage	45% - 600 A	
	60% - 520 A	
	100% - 400 A	
Diamètre d'électrode		8 mm
Isolation		H
Indice de protection		IP23
Poids		170 kg
Dimensions		790x670x970 cm

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 GAR 6T

Equipamento para soldadura MMA - TIG DC

Ref.: 2600600

Código:

Data: 05-11-26





Descrição:

Rectificadores trifásicos para soldadura MMA/TIG

DC. Regulação da corrente por shunt magnético.

Soldadura otimizada para todo o tipo de elétrodos até 8 mm de diâmetro.

Equipado com tomada de 230V 2500W para ligação de ferramentas elétricas manuais, gerador de alta frequência ou economizador TIG.

Construção sólida e robusta, com excelente durabilidade.

Modelo GAR 6T com sistema de corte e chanfragem

ARC-AIR integrado.

Ideais para oficinas de metalomecânica média e pesada.

Características técnicas básicas

Corrente		CC
Regulação		Magnética
Alimentação		3 x 230/400 V
Corrente primária máxima		109 A
Potência máxima absorvida		41 kVA
Tensão em vazio		72 A
Corrente de soldadura		55-600 A
Intensidade de soldadura		45%-600A
		60%-520 A
		100%-400A
Diâmetro do elétrodo		8 mm
Isolamento		H
Proteção		IP23
Peso		170 KG
Dimensões		790x670x970 cm

Ficha Web

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