



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DECLARATION OF CONFORMITY/DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'/DICHLARAZIONE DI CONFORMITA'

GUASCOR, S.A.

Barrio Oikia, 44 20759
Zumaia - Gipuzkoa - Spain

Fabricante:

Manufacturer / Fabbicante / Fabriquant /

GUASCOR S.A.

Representante autorizado:

Authorized representative / Rappresentante autorizzato / Représenté par

IÑAKI AGUINAGA



VEC000779

Declara que el motor:

Herewith declares that the / Dichiaro che il / Déclare que le

MOTORE ALTERNATIVO DI COMBUSTIONE INTERNA

Marca:

Trade Mark / Marca / Marque

GUASCOR

Modelo:

Model / Modello / Modèle

SFGLD480

Potencia nominal:

Brake Power / Potenza nominale / Puissance nominale

630 kWb

Régimen nominal:

Rated R.P.M. / R.P.M. nominale / Régime nominal

1500

min⁻¹

Número de serie:

Serial number / Numero serie / Numéro série

283.446

Año de fabricación:

Manufact. year / Anno fabbric. / Année Fabr.

2012

Combustible: **BIOGAS**

Fuel / Combustibile / Combustible

Motors conformes con las siguientes normas / Engines conforms with the following standards / Motores conformes alla seguente normativa / Moteurs conformes a la suivante norme / ISO 3046

Aplicación: **GRUPPO GENERATOR**

Application / Applicazione / Application

PESO:

Mass / Peso / Poids

9225 Aprox. kg

Configuración **B-FIJO**

Configurat. / Configuraz. / Configuration

Potencia nominal:

Rated Power / Potenza nominale / Puissance nominale

811 kWc

COP

811 kVA

1

cosφ

Tensión nominal:

Rated voltage / Tensione nomin. / Tension nom.

400 V

Nº Fases:

Phases/Fasi / Phases

3

Intensidad

Rated current / Intensità / Intensité

1171 A

Frecuencia

Frequency / Frequenza / Fréquence

50 Hz

Altitud máxima **500** m

Maximum altitude / Altezza massima /

Máxima temp. ambiente **25** °C

Maximum amb. temp. / Temp. amb. massima /

Clase func.: **G2**

Perform. Class / Classe Perform.

Grupos Generadores conformes con las siguientes normas / Generating sets conforms with the following standards / Gruppos Generadores conformes alla seguente normativa / Groupes Générateurs conformes a la suivante norme / ISO 8528

Max Presion Circ. Princ. : 4 bar (Massima pressione Circuito Principale, Maximum Main Circuit pressure)
Max Temp. Circ. Princ. : 96 °C (Massima temperatura Circuito Principale, Maximum Main Circuit temperature)

Alternador:

LEROI SOMER

Alternator Mark / Alternatore / Alternateur

Modelo:

Model / Modello / Modèle

LSAC 50.2 M6

BR

Grado Protección **IP 23**

Enclosure / Protezione / Degré de protection

Clase de Aislamiento **H**

Insulation / Isolamento / Type d'isolation

Potencia ISO 8528-3.

Rating ISO / Potenza ISO / Puissance ISO

Alternador conforme con las siguientes normas / Alternator conforms with the following standards / Alternadores conformes alla seguente normativa / Alternateur conformes a la suivante norme / IEC 60034-1

Este equipo se pretende incorporar en equipos o ser ensamblado con otros equipos para constituir un equipo conforme con la Directiva 2006/42/CE del Consejo. Es conforme con los requisitos esenciales aplicables de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE dentro de los límites de uso descritos en los documentos que acompañan al equipo. Es conforme con las siguientes Directivas: EMC 89/336/CEE, modificada por 92/31/CEE y por la 93/68/CEE, la Directiva de baja tensión 73/23/CEE y 93/68/CEE y la Directiva 97/23/CE de equipos de presión. Se ha aplicado la norma técnica UNE-EN-ISO 12100-1 y 2.

Asimismo declara que no se permite poner el equipo en servicio, hasta que el equipo en el cual va a ser incorporado o con el cual va a ser ensamblado, haya declarado ser conforme con la Directiva 2006/42/CE y con la legislación nacional vigente. Se detiene toda la responsabilidad sobre nuestro equipo, si la instalación y mantenimiento no se realiza conforme con el manual de uso editado por GUASCOR y con las normas Europeas vigentes.

This equipment is intended to be incorporated into machinery or to be assembled with other machinery, to constitute machinery covered by Directive 98/37/EEC. Is conformity with the applicable essential requirements of the Machinery Directive 98/37/EEC within the limits of use described in the documents accompanying the machine. Is in conformity with the provisions of the following other directives: 89/336/EEC EMC Directive, modified by the directive 92/31/EEC and 93/68/EEC, 73/23/EEC Low Voltage Directive and 93/68/EEC, 97/23/EC pressure equipment Directive. The national technical UNE-EN-ISO 12100-1 and 2 standards have been used.

And furthermore declares that is not permitted to put the machinery into service, until the machinery into which it is to be incorporated or of which it is to be a component, has been found and declared to be in conformity with the provisions of Directive 2006/42/EEC and with national implementing legislation. We want to stipulate that we deny all responsibility in our product if the installation and maintenance is not done according to our user's manual issued by GUASCOR and all binding European Norms

Questo equipaggiamento è destinato ad essere incorporato in macchine o ad essere assemblato con altre macchine per costituire una macchina conforme con la Direttiva 98/37/CE. È conforme con i requisiti essenziali applicabili della Direttiva Macchine 98/37/CE entro i limiti di uso descritti nei documenti che accompagnano la macchina. È conforme con le seguenti direttive: EMC 89/336/CEE, modificata dalla 92/31/CEE e 93/68/CEE, la Direttiva 73/23/CEE e 93/68/CEE di bassa tensione e la Direttiva 97/23/CE di apparati a pressione. Sono stati applicati le norme tecniche nazionali UNE-EN-ISO 12100-1 e 2.

Ugualmente dichiara che non è permesso mettere il motore in servizio fino a quando la macchina, nella quale dovrà essere incorporata o con la quale dovrà essere assemblata, sia stata dichiarata e verificata conforme con le disposizioni della Direttiva 2006/42/CE e con la legislazione nazionale vigente. Si nega tutta la responsabilità sul nostro prodotto se l'installazione e la manutenzione non si realizza conformemente al manuale di uso edito da GUASCOR e con le norme Europee vigenti.

Cet équipement est destiné à être incorporé dans des machines ou assemblé avec d'autres machines pour former un équipement conforme aux dispositions de la Directive 98/37/CE du Conseil de l'UE. Ce produit est conforme aux dispositions essentielles requises par la Directive des Machines 98/37/CE et ce dans les limites d'utilisation qui figurent dans les documents qui accompagnent l'équipement. Ce produit est conforme aux dispositions des Directives suivantes: EMC 89/336/CEE, modifiée par la Directive 92/31/CEE et 93/68/CEE, la Directive de basse tension 73/23/CEE et 93/68/CEE et la Directive 97/23/CE concernant les équipements de pression. Application également de la norme technique UNE-EN-ISO 12100-1 et 2.

Le fabricant déclare en outre qu'il est interdit de mettre en service les machines avant que l'équipement dans lequel ce produit doit être installé ou assemblé ne soient déclarés conformes aux dispositions de la Directive 2006/42/CE et à celles de la loi nationale actuellement en vigueur. Le fabricant décline toute responsabilité sur les dommages subis par l'équipement découlant d'une installation et d'un entretien non conformes aux instructions figurant dans le manuel d'utilisation édité par GUASCOR et aux normes européennes actuellement en vigueur

Firmado en Zumaia:

Signed in Zumaia / Firmato in Zumaia / À Zumaia

Fechado:

30-ene-12

Dated / Data / Le

Firma Autorizada:

