

## FICHA TÉCNICA / FICHE TECHNIQUE

# KDE16SS **KIPOR**<sup>®</sup> PURE TECHNOLOGY

EL nivel sonoro más bajo 51 dbA

Kipor ha lanzado una serie totalmente nueva de generadores Ultra-Silenciosos. Que reducen sorprendentemente el nivel de ruido a tan sólo 51 dbA 7m., gracias a la aplicación de la ventilación electrónica, al sistema de canalización del aire, a la incorporación de un doble silenciador y de unos materiales absorbentes que potencian aún más la capacidad de silenciar.

Le niveau sonore le plus bas 51 dbA

Kipor lance une série totalement nouvelle de générateurs ultra-silencieux. Cette réduction surprenante du niveau sonore à 51 dbA/ 7 mètres est obtenue grâce à la ventilation électrique au système de canalisation de l'air, à l'incorporation d'un double silencieux et à des matériels absorbants qui augmentent la capacité de silence.



### **Características y ventajas**

- ∴ Potencia máxima 14,5 kVA
- ∴ Potencia Nominal 13 kVA
- ∴ Panel digital de control
- ∴ Insonorizado (51 db)
- ∴ Equipado con el motor KD488, 4 cilindros , refrigerado a 1500 rpm
- ∴ Nuevo AVR que reduce aún más la fluctuación de la corriente
- ∴ Conexión ATS
- ∴ 4 puertas con abertura a 180º para un fácil mantenimiento
- ∴ Llenado automático de combustible

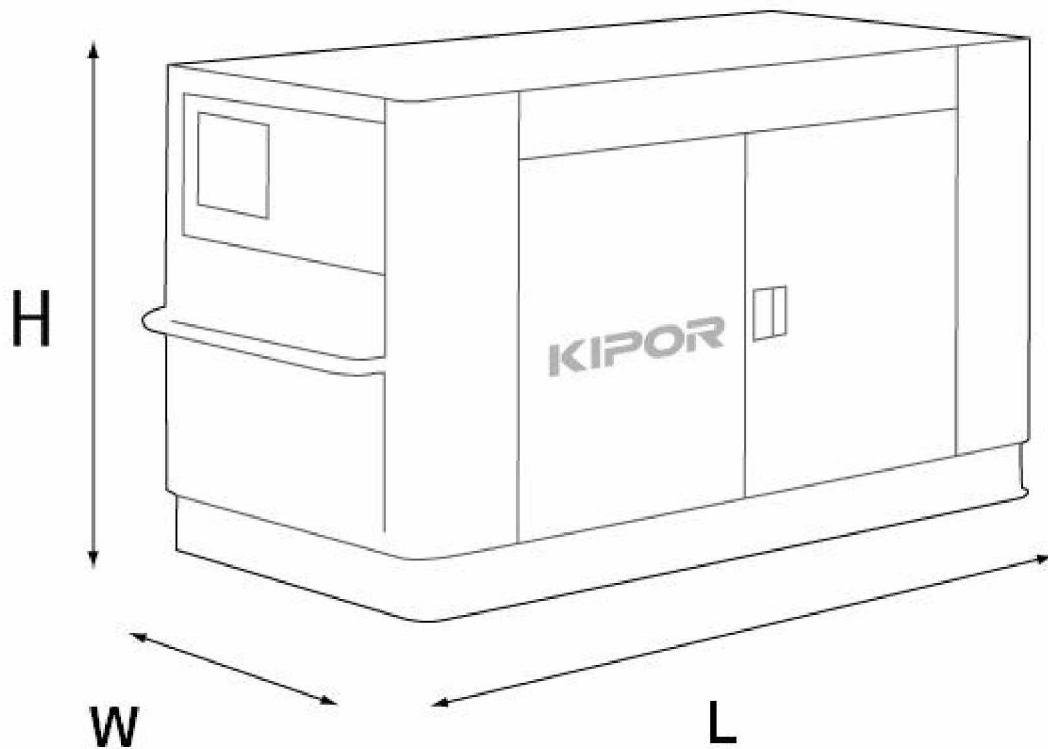
### **Caractéristiques et avantages**

- ∴ Puissance maximale 14,5 kVA
- ∴ Puissance nominale 13 kVA
- ∴ Tableau digital de contrôle
- ∴ Insonorisé (51 db)
- ∴ Equipé avec le moteur KD488, 4 cylindres, refroidi par eau à 1500 tr/min
- ∴ Nouveau AVR qui réduit les fluctuations de courant
- ∴ Connexion ATS
- ∴ 4 portes avec une ouverture à 180º pour une maintenance facile
- ∴ Remplissage automatique de combustible

KDE16SS  
**KIPOR**<sup>®</sup>  
PURE TECHNOLOGY

**Ficha Técnica**

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Potencia Nominal (kVA)	13
Potencia Máxima (kVA)	14.5
Voltaje Nominal (V)	230
Corriente Nominal (A)	56.5
Velocidad Nominal (rpm/min.)	1500
Nº Fases	Monofásico
Factor de potencia ( $\cos \phi$ )	1
Grado de aislamiento	H
Número de polos	4
ATS	Opcional
Conexiones ATS	Sí
AVR	Sí
Tipo de panel control	Digital
Dimensiones (LxWxH)	1570x780x1050
Peso Neto (kg)	720
Nivel Ruido (dB a 7 m)	51
Estructura	Ultra-silent
Modelo motor	KD 488G
Tipo motor	4 cilindros, refrigerado por agua
Diámetro x Carrera	4-88x90
Cilindrada (cc)	2190
Potencia Nominal kW (r/min)	16.4/1500
Ratio de compresión	18.2:1
Velocidad Motor r.p.m.	1500
Sistema de Refrigeración	Agua
Sistema de Lubricación	Alt. presión
Sistema de arranque	Eléctrico
Combustible	Diesel
Aceite carter	SAE10W30
Cap. de Radiador Agua (L)	12
Capacidad carter aceite (L)	8.5
Cap. motor arranque (V-Kw)	12V 1.4KW
Cap. Generador Carga (V-A)	12V 15A
Cap. Batería (V-Ah)	12V 80AH
Consumo Combustible (g/Kw-h)	320
Capacidad depósito combustible (L)	65



LxWxH (mm) = 1570x780x1050

  
**hispania solar**  
*todo en fotovoltaica*

HISPANIA SOLAR DE ENERGÍAS FOTOVOLTAICAS, S.L.

Camí del Mig, 20  
08349 Cabrera de Mar (Barcelona)

T. 93.754.19.67

F. 93.754.20.19

info@hispaniasolar.es

[www.hispaniasolar.es](http://www.hispaniasolar.es)