

**GRUPOS  
ELECTRÓGENOS  
KDE20SS3**USO CONTINUO  
1500 RPM**ULTRA SILENCIOSO 51 dbA**

En cumplimiento de norma ISO9001 de calidad.



Nueva línea de grupos electrógenos KIPOR serie ULTRA SILENT de 11 a 100kVA de potencia. Estos equipos están diseñados con el propósito de ser duraderos, compactos y fáciles de usar. Construidos para resistir su uso en entornos exigentes, incluso en las condiciones más severas.

La línea ULTRA SILENT es el resultado de la constante innovación tecnológica que KIPOR ofrece con el fin de cumplir con los requerimientos de sus clientes. En ellos se incorporan muchas características: funcionamiento seguro, diseño ergonómico, fácil reparación y con 4 aberturas a 180° que facilitan las tareas de mantenimiento.

El nivel de insonorizado es excepcional, por debajo de los 51 dbA. Lográndose esto a través de la aplicación de ventilación electrónica, sistema de canalización del aire, incorporación de un doble silenciador y de unos materiales absorbentes que potencian aún más sus capacidades de silenciar.

**GARANTÍA MECÁNICA****REPUESTOS**DISPONEMOS DEL  
MÁS AMPLIO STOCK  
DE REPUESTOS**100%**  
ORIGINALES**SERVICIO TÉCNICO**TALLER DE SERVICIO  
Y REPARACIÓN  
ESPECIALMENTE  
PREPARADO PARA  
BRINDAR RÁPIDAS  
SOLUCIONES.Con personal idóneo y  
comprometido con la labor.**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS****GENERADOR**

Frecuencia Nominal (Hz) 50

Potencia Nominal (kVA) 17

Potencia Máxima (kVA) 18.5

Voltaje Nominal (V) 230/400

Corriente Nominal (A) 24.5

Factor de potencia (Ø cos) 0.8

Nº Fases Trifásico, conexión "Y"

(RECONNECTABLE)

Grado de aislamiento H

Número de polos 4

Auto excitado - sin escobillas

AVR (regulador de voltaje electrónico)

ATS Opcional

Conexiones ATS - Sí

Tipo de panel de control - Digital KP310

Dimensiones (LxWxH) 1570x780x1050

Peso Neto (kg) 675

Nivel Ruido (dB a 7 m) 51

Estructura Ultra-silent

Grado de protección IP44

**MOTOR**

Modelo motor KD488 (KIPOR-YANMAR)

4 cilindros, 4 tiempos, inyección directa.

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 - 12V

Combustible - Diesel

Tipo de aceite carter SAE15W40

Capacidad cárter aceite (L) 8.5

Cap. de Radiador Agua (L) 3.7

Cap. motor arranque (V-Kw) 12V 1.4KW

Cap. Alternador de carga (V-A) 12V 15A

Cap. Batería (V-Ah) 12V 65AH

Consumo L/H (carga 75% / 50% / 25%)

4,20 / 2,80 / 1,40

Capacidad depósito combustible (L) 65

Autonomía Horas (carga 75% / 50% / 25%)

15 / 23,2 / 46,4