

**GRUPOS  
ELECTRÓGENOS  
KDE23S3****USO CONTINUO  
1500 RPM****SERIE PRO-X**

En cumplimiento de norma ISO9001 de calidad.



Nueva línea de grupos electrógenos KIPOR serie PRO-X 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 PRO-X es el resultado de la constante in-

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 dB.A. 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) 17.8

Potencia Máxima (kVA) 19.5

Voltaje Nominal (V) 230/400

Corriente Nominal (A) 25.6

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 - Sí

ATS Opcional

Conexiones ATS - Sí

Tipo de panel de control - Digital KP310

Dimensiones (LxWxH) 1780x840x1160

Peso Neto (kg) 805

Nivel Ruido (dB a 7 m) 70

Grado de protección IP44

**MOTOR**

Modelo motor KD488A (KIPOR-YANMAR)

4 cilindros, 4 tiempos, inyección directa.

16 Válvulas.

Diámetro x Carrera 4-88x90

Cilindrada (cc) 2.190

Potencia Nominal kW (r/min) 18/1500

Ratio de compresión 17.6:1

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) 6.0

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%)

3,0 / 2,0 / 1,2

Capacidad depósito combustible (L) 70

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

23 / 34 / 68