

GENERADOR

KDE12STA3

KIPOR

Código de Ref.: 101011080



DESCRIPCIÓN.

LA ÚNICA FORMA DE REDUCIR EL RUIDO

El estupendo funcionamiento del sistema de bajo nivel de ruidos de los generadores super-silenciosos, es gracias a la tecnología de doble reducción de ruidos de Kipor.

ALARMA DE ACEITE

Todos los generadores están equipados con un sistema de alarma de aceite, que parará el generador antes de que el nivel de aceite esté por debajo del límite.

EL NUEVO AVR

Los generadores KIPOR llevan la nueva generación de AVR. El nuevo AVR mantiene la fluctuación del voltaje en el nivel mínimo y asegura una salida estable.

Mientras, el AVR tiene la función de protección de sobrecargas. Cuando la sobrecarga es más de 110%, el excitador del AVR apagará la salida automáticamente.

COMPLETO PANEL DE CONTROL

Los generadores KIPOR pretenden ser de fácil manejo. Están equipados con un panel de control digital. Todas las funciones están en el panel. El monitor LED del panel de control muestra a tiempo real la salida del voltaje, corriente, etc. Además cualquier problema en el funcionamiento se mostrará en la pantalla.

DISEÑO MODERNO Y ÚTIL

En cuanto al diseño industrial, los bordes del generador están diseñados con formas redondas. Además, la mayoría de generadores están equipados con ruedas, siendo más fáciles de transportar.

APLICACIONES GENERALES.

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Voltaje Nominal (V)	400/230
Corriente Nominal (A)	14.5
Potencia Nominal (kVA)	9.5
Potencia Máxima (kVA)	10.5
Velocidad Nominal (rpm/min.)	3000
Factor de potencia ($\cos \phi$)	0.8
Número de polos	2
AVR	Sí
Tipo de panel	Digital
ATS	Opcional
Alternador	KTS12
Grado de aislamiento	B
Estructura	Insonorizado
Capacidad depósito combustible (L)	26
Consumo Mínimo (g/Kw-h)	2.53/1.69/0.84
Autonomía (horas a potencia nominal)	10/15.4/30.8
Nivel Ruido (dB a 7m) Sin - Con Carga	70-75
Peso	310 kg
Medidas (LxWxH) (mm)	1350x795x850
Sistema de arranque	Eléctrico
Combustible	Diesel
Aceite lubricante	SAE10W30
Modelo motor	KM2V80 G
Tipo motor	4 tiempos, 2 cilindros, refrigerado por agua, diesel
Diámetro x carrera	2-80X79
Cilindrada (cc)	794
Ratio de compresión	23:1
Potencia Nominal kW (r/min)	12.5/3000 14.5/3600