

GENERADORES DIESEL 1500 RPM

KDE85S3 TRIFASICO

Pro-X SÉRIES

GENERADORES RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE, ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA IR A CUALQUIER PARTE

Nueva línea de generadores KIPOR Pro-X de 11 a 200kVA. Los generadores están diseñados con el propósito de ser duraderos, compactos y fáciles de usar. La serie Pro-X es el resultado de la innovación de KIPOR para ofrecer lo que nuestros clientes demandan.

En ellos se incorporan muchas características: funcionamiento seguro, diseño ergonómico, fácil de reparar y mantener. Y construido para resistir su uso en entornos exigentes, incluso en las condiciones más severas.



Especificaciones Técnicas

GENERADOR

Frecuencia nominal (Hz)	50
Potencia nominal Kva/Kw	72.5/58
Potencia Stanby Kva/Kw	79.8/63.8
Tensión nominal (V)	400/230
Corriente nominal (A)	104.6
Velocidad de rotación nominal (rpm)	1500

ALTERNADOR

Tipo Alternador	KFS80
Número de polos	4
Modo de excitación	Sin escobillas, auto-excitado, y voltaje constante (AVR)
Factor de potencia	0,8
Grado de aislamiento	H
e-AVR	Opcional
PMG Bobinado auxiliar	Opcional

MOTOR

Tipo de motor	KD4114Z
Estructura	4 cilindros en línea, 4 tiempos, iny. directa, refr. por agua
Diámetro x carrera (mm)	114x125
Cilindrada (L)	5,1
Ratio de compresión	17.3:1
Potencia nominal	79
Capacidad agua refrigeración (L)	9.2 (sin radiador)
Sistema regulación velocidad	Electrónica
Sistema de lubricación	Alt. presión
Aceite lubricante	SAE 10W-30 15W-40
Capacidad aceite lubricante (L)	20
Sistema de arranque	24 V Eléctrico
Capacidad motor arranque (V-KW)	24V 5KW
Capacidad carga generador (V-A)	24V 50A
Capacidad batería	24V 120Ah
Desconector batería	Opcional
Tipo de combustible	Gasoil automoción
Resistencia de precaldeo	Opcional

GENERADOR

Tipo de panel	DEEP SEA 7320 Panel digital
Panel tomas monof. Trif.	Opcional
Nivel de ruido (dBA/7m)	51
Capacidad depósito combustible (L)	200
Autonomía horas (75 / 50 / 25% carga)	17/25.8/51.7
Grado de protección	IP54
Dimensiones (mm)	2900x1150x1600

Peso neto (kg)

2010