

GENERADORES DIESEL 1500 RPM

KDE118S3 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	100/80
Potencia Stanby Kva/Kw	110/88
Tensión nominal (V)	400/230
Corriente nominal (A)	144.3
Velocidad de rotación nominal (rpm)	1500

ALTERNADOR

Tipo Alternador	KFS113
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	KD4114ZL
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	95
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	12V 120Ah x 2
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)	12/18.7/37.5
Grado de protección	IP54
Dimensiones (mm)	2900x1150x1600

Peso neto (kg)

2090