

GRUPOS ELECTRÓGENOS

KDE60SS3

Frecuencia nominal (Hz)	50
Potencia nominal (kVA)	50 KVA
Potencia máxima (kVA)	54 KVA
Voltaje nominal (V)	220/380 (Reconectable)
Corriente nominal (A)	72.2
Velocidad nominal (rpm/min.)	1500
Nº Fases	Trifásico, conexión "Y"
Factor de potencia ($\cos \phi$)	0.8
Grado de aislamiento	H
Número de polos	4
ATS	Opcional
Conexiones ATS	Sí
AVR	Sí
Tipo de panel control	Digital
Dimensiones (LxWxH)	2250x950x1300
Peso neto (kg)	1310
Nivel ruido (dB a 7 m)	51
Estructura	Ultra-silent
Modelo motor	KD4105Z (Turbo)
Tipo motor	4 cilindros, 4 tiempos, inyección directa, turbo.
Diámetro x Carrera	4-105x125
Cilindrada (cc)	4329
Potencia nominal kw (r/min)	51 / 1500
Ratio de compresión	17.5:1
Velocidad motor r.p.m.	1500
Sistema de refrigeración	Agua
Sistema de lubricación	Alt. presión
Sistema de arranque	Eléctrico
Combustible	Diesel
Aceite carter	SAE15W40
Cap. de radiador agua (L)	30
Capacidad carter aceite (L)	11
Cap. motor arranque (V-kw)	24V - 3.7 KW
Cap. Generador carga (V-A)	28V - 35A
Cap. Batería (V-Ah)	24V - 120AH
Consumo combustible (g/kw-h)	290
Capacidad depósito combustible (L)	95