

# GENERADORES AVR DIÉSEL 3000 RPM KDG12EA3



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ESTRUCTURA

ESTRUCTURA	Abierta
NIVEL DE RUIDO (A 7 M)	80 dB
GRADO DE AISLAMIENTO	F
DIMENSIONES	1060 x 660 x 880 mm
PESO NETO	220 kg
TOMAS	16A 230V + 32A 380V
CARACTERÍSTICAS	Display + Kit de ruedas

### CARACTERÍSTICAS

POTENCIA NOMINAL	8.8 kW / 11.0 kVA
POTENCIA MÁXIMA	9.6 kW / 12.0 kVA
FRECUENCIA NOMINAL	50 Hz
VOLTAJE	230 / 400 V
FASES	Trifásico
FACTOR DE POTENCIA	0.8 (cos φ)
CONSUMO (75% CARGA)	3 L/h
AUTONOMÍA (75% CARGA)	11 h
SALIDA CD	8.3 A / 12 V
TIPO DE COMBUSTIBLE	Diésel
CAPACIDAD DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	34 L
TIPO DE ACEITE LUBRICANTE	SAE 10W30
CAPACIDAD DE ACEITE LUBRICANTE	2.30 L
SISTEMA DE REGULACIÓN DE VOLTAJE	AVR

### MOTOR

MOTOR	KD2V80 (EURO 5)
TIPO DE MOTOR	2 cilindros, 4 tiempos, refrigerado por aire, tipo V
SISTEMA DE EXCITACIÓN	Autoexcitado, con escobillas
SISTEMA DE ARRANQUE	Eléctrico
POTENCIA NOMINAL	12.0 kW
CILINDRADA	0.794 L
DIÁMETRO * CARRERA	80 * 79 mm
RATIO DE COMPRESIÓN	23
VELOCIDAD DE ROTACIÓN NOMINAL	3000 rpm