

# GENERADORES AVR DIÉSEL 3000 RPM KDG7500TA3



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ESTRUCTURA

ESTRUCTURA	Insonorizada
NIVEL DE RUIDO (A 7 M)	72 dB
GRADO DE AISLAMIENTO	F
DIMENSIONES	910 x 530 x 740 mm
PESO NETO	151 kg
TOMAS	16A 230V + 32A 380V

### CARACTERÍSTICAS

POTENCIA NOMINAL	5.0 kW / 6.3 kVA
POTENCIA MÁXIMA	5.5 kW / 6.9 kVA
FRECUENCIA NOMINAL	50 Hz
VOLTAJE	230 / 400 V
FASES	Trifásico
FACTOR DE POTENCIA	0.8 (cos φ)
CONSUMO (75% CARGA)	1.6 L/h
AUTONOMÍA (75% CARGA)	9 h
SALIDA CD	8.3 A / 12 V
TIPO DE COMBUSTIBLE	Diésel
CAPACIDAD DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	14.5 L
TIPO DE ACEITE LUBRICANTE	SAE 10W30
CAPACIDAD DE ACEITE LUBRICANTE	1.65 L
SISTEMA DE REGULACIÓN DE VOLTAJE	AVR

### MOTOR

MOTOR	KD188FAE (EURO 5)
TIPO DE MOTOR	Monocilíndrico, 4 tiempos, refrigerado por aire, vertical
SISTEMA DE EXCITACIÓN	Autoexcitado, con escobillas
SISTEMA DE ARRANQUE	Eléctrico
POTENCIA NOMINAL	6.6 kW
CILINDRADA	0.438 L
DIÁMETRO * CARRERA	88 * 75 mm
RATIO DE COMPRESIÓN	19.5
VELOCIDAD DE ROTACIÓN NOMINAL	3000 rpm