

## GENERADORES AVR DIÉSEL 3000 RPM

# KDG8500TA | INSONORIZADO Monofásico

Equipo con sistema AVR.  
Motor EURO 5.

Estructura compacta, con arranque eléctrico, fácil y rápido.  
Provisto con: conector 2 hilos, conector ATS, sistema de alarma de aceite, panel digital SmartGen y kit de ruedas con asa.



## Especificaciones Técnicas

### Estructura

Estructura	Insonorizada
Nivel de ruido (a 7 m)	70 dB
Grado de aislamiento	F
Dimensiones	910 x 530 x 840 mm
Peso neto	171 kg
Tomas	16A 230V + 32A 230V
Características	Panel SmartGen + Conector ATS + Conector 2 hilos + Sistema de alarma de aceite + Kit de ruedas con asa

### Características

Potencia nominal	6.0 kW / 6.0 kVA
Potencia máxima	6.5 kW / 6.5 kVA
Frecuencia nominal	50 Hz
Voltaje	230 V
Fases	Monofásico
Factor de potencia	1 (cos φ)
Consumo (75% carga)	1.8 L/h
Autonomía (75% carga)	8 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	KD192FE (EURO 5)
Tipo de motor	Monocilíndrico, 4 tiempos, refrigerado por aire, vertical
Sistema de excitación	Autoexcitado, con escobillas
Sistema de arranque	Eléctrico
Potencia nominal	7.6 kW
Cilindrada	0.499 L
Diámetro * Carrera	92 * 75 mm
Ratio de compresión	19.5 : 1
Velocidad de rotación nominal	3000 rpm