

GENERADORES AVR DIÉSEL 3000 RPM

KDG7500TA3 | INSONORIZADO Trifásico

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)	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 : 1
Velocidad de rotación nominal	3000 rpm