

Línea AKF

- Chasis de acero insonorizado CABINADO
- Sistema de arranque eléctrico (incluyen BATERIA)
- Refrigeración por Agua
- Nivel de ruido: Equipos cabinados 72 [dB(A)]
- Excelente generación eléctrica con una precisión de la tensión +/- 5% a plena carga
- Tablero digital de control, incluye voltímetro / Amperímetro / Frecuencímetro / Horometro/ Protección AC



	MODELO	AKF 33 T
GENERADOR	Potencia Prime (Nominal) (kVA)	30
	Potencia STD BY (Máxima) (kVA)	33
	Corriente Nominal (A)	46
	Tensión Nominal (V)	220 / 380 -50 Hz (3F + N)
	Capacidad Tanque combustible (L)	80
	Autonomía a plena carga (hs)	10
	Nivel de ruido (Dba / 7m)	68
	Controlador	HGM 4020
	Indicador de combustible	SI
	Indicador de tensión	SI
	Altura máxima de funcionamiento (Mts)	1000
	Temperatura máxima ambiente (°C)	40
	Sistema Refrigeración	Líquido (+ Vent. Forzada)
	Batería	12V CC 80AH
MOTOR	Tipo	FD 4100DY
	Cilindrada (cc)	4 Cilindros en linea
	Potencia Nominal (Kw@rpm)	3298
	Sistema Aceleración / Gobernador	27 @ 1500
	Sistema de Inyección de Combustible	Electrónico
	Consumo combustible (L/kw.h)	Mecánica / Directa
	Relación de compresión	< 0.26
	Aspiración	18 : 1
	Parada por falta de aceite	Natural
	Filtro de aire	SI
	Sistema Lubricación	Elemento filtrante Seco
	Aceite	Forzada
	Capacidad aceite (L)	Mineral SAE 15W-40 API Sn/CF - ACEA A3/B4
	Capacidad refrigerante (L)	10
Sistema distribución	12	
ALTERNADOR	Tipo	Cascada de Engranajes
	Potencia Nominal (kva)	Sincrónico - Autoexcitado
	Tensión (V)	FG31K
	Eficiencia (%)	31
	Frecuencia (Hz)	220 / 380
	Velocidad Nominal (Rpm)	85,7
	Precisión de la tensión	50
	Regulación del voltaje	1500 (4 Polos)
	Distorsión forma de onda	± 1%
	Factor de potencia	AVR
	< 5 % (Con carga)	
	0,8	