

Modelo: GEXVMW647AM

Potencia: 647 Kva (Stand-By)

Frecuencia: 60 Hz. (1800r.p.m)

Combustible: Diesel.

Grupo Electrónico Estático

Abierto

Arranque Manual

Trifásico

Refrigerado por Agua



FICHA TÉCNICA

Potencia

Potencia Continua	576 Kva, 460 Kw.
Potencia Emergencia	647 Kva, 506 Kw.

Datos Técnicos

Marca Motor	VOLVO PENTA
Modelo	TAD 1641 GE.
Refrigeración	Agua
Aspiración	Turboalimentada
Tipo de Inyección	Directa
Nº. De Cilindros	6
Regulación	Electrónica
Diámetro (mm)	144
Desplazamiento (mm)	165
Potencia mecánica neta (kWm)	485

Sistema de refrigeración

Caudal de refrigeración(m ³ /min)	490
--	-----

Lubricación

Capacidad carter de aceite (L)	48
Consumo de aceite (% consumo gasoil)	0.3 L/H

Consumo de Combustible

Al 25 % Carga En Potencia Continua	22 L/h
Al 50 % Carga En Potencia Continua	39 L/h
Al 75 % Carga En Potencia Continua	59 L/h
Al 100% Carga En Potencia Continua	80 L/h

Admisión

Caudal de admisión aire aspirado (m ³ /min)	36.2
--	------

Sistema Eléctrico

Baterías (2)	24 Vcc, 150 (Ah)
--------------	------------------

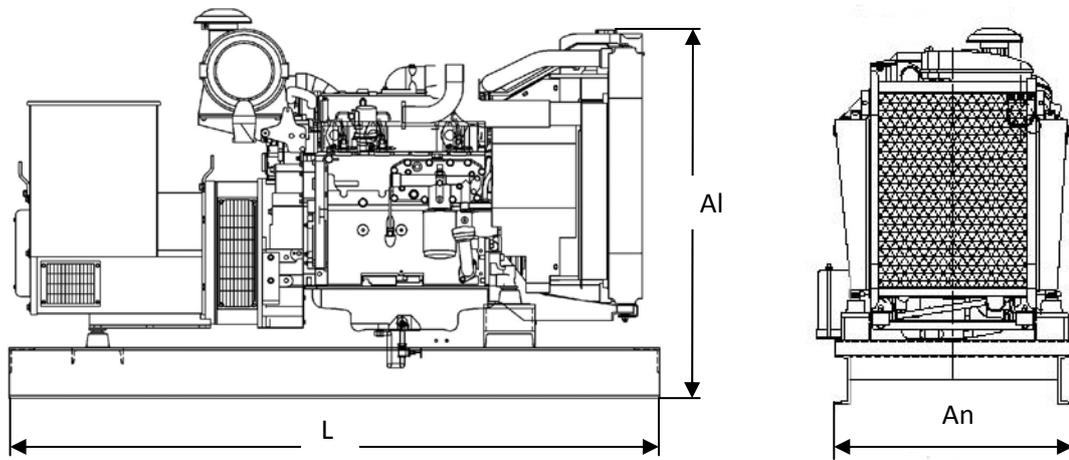
Alternador

Meccalte Marelli; trifásico, 4 polos, auto excitado, con regulación electrónica.	
Modelo	ECO 40 3S MJB 355 SA4
Frecuencia	60Hz
Potencia (Kva)	660
Aislamiento	Clase H

Bancada

Construida en chapa laminada. Depósito integrado en bancada de 800 litros.
--

Dimensiones	Largo (L)	Ancho(An)	Altura (Al)
Dimensiones estándar	3500	1300	2100



Peso	3800 Kg
------	---------

Cuadro Manual Digital Can-Bus

Unidad de Control Digital	COMAP MRS 15
Comunicación Con Motor	CAN-BUS (J1939)
Alarmas	Fallo de Arranque
	Parada de Emergencia
	Presión Aceite
	Alta Temperatura Agua
	Sobrecarga
Visualización Parámetros Eléctricos	Vac, Vcc, (TRUE RMS) con LCD.
Otras Visualizaciones	Horas de Funcionamiento
	Nivel de Combustible
Arranque Automático Remoto	SI
Interruptor Automático	800 Amp.

**Documentación no vinculante, INGELEC S.L se reserva el derecho de modificación sin previo aviso.

INGELEC S.L , TEL: +34 955 121 940, FAX: +34 955 113 348. www.grupoingelec.es; info@grupoingelec.es



SEVILLA, España.

<http://www.hidroterm.com.ve>

www.hidroterm.com.ve

<http://www.hidroterm.com.ve/PRODUCTOS/plantaselectricas.htm>

<http://www.hidroterm.com.ve/PRODUCTOS/proyecto%20bombas/bombascentrifugas.htm>

<http://hidroterm.com.ve/motoreselectricosvenezuela.html>