



DTR 250

Tensión (V): 400/230

Otras tensiones: Consultar

Frecuencia (Hz): 50

INSONORIZADO

ARRANQUE MANUAL PLACA



Ficha Técnica

Datos Generales

Potencia continua (kVA)	250
Potencia emergencia (kVA)	275
Potencia continua (kW)	200
Potencia emergencia (kW)	220
Estructura mecánica	INSONORIZADO

Equipamiento estándar

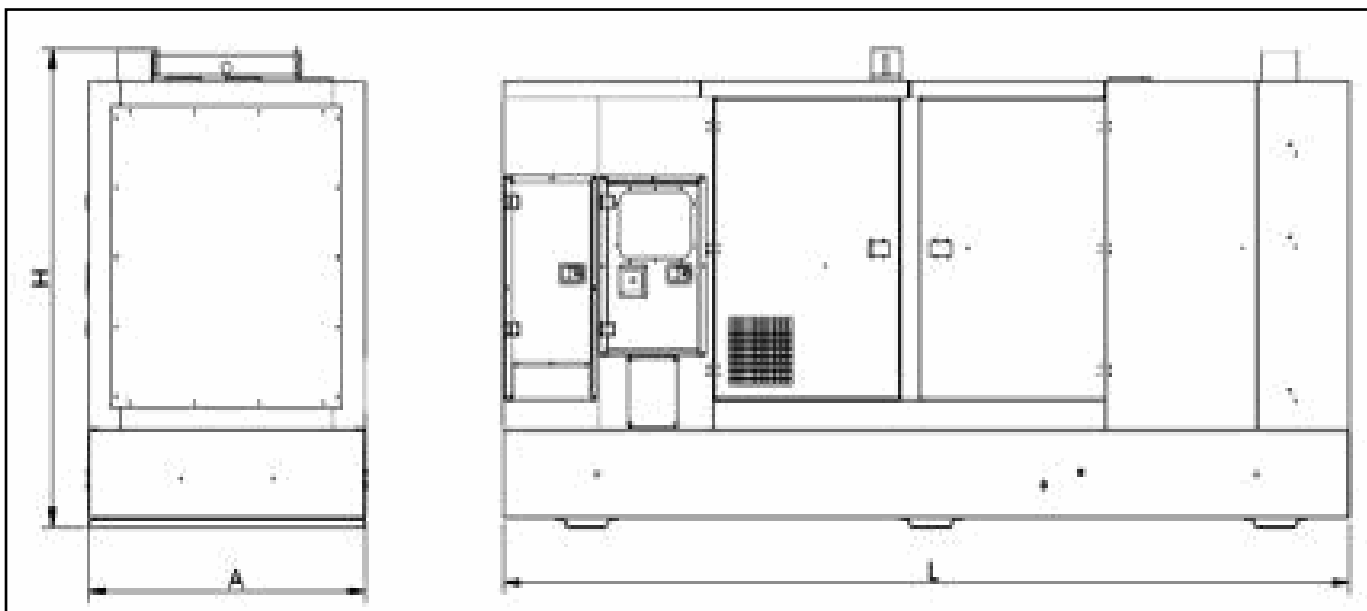
Bomba manual de vaciado de aceite	✓
Filtro decantador combustible altas prestaciones	✓
Capo insonorizado galvanizado	✓

Pesos y Dimensiones (mm)

Largo (L)	4300
Ancho (A)	1400
Alto (H)	2210
Peso (kg)	3944
Capacidad depósito (l)	572

Nivel Sonoro

Presión acústica [LpA] (dBA @7m)	70
Potencia Acústica [LwA] (dBA)	97



Consumos

	Potencia Continua		Potencia Emergencia	
	L/h	Autonomía(horas)	L/h	Autonomía(horas)
25%	19,7	29	20,6	27,8
50%	34,6	16,5	37,1	15,4
75%	47,2	12,1	50,3	11,4
100%	60,1	9,5	64,1	8,9

Motor

Marca	MTU
Modelo	6R 1600 G10/70F
Controlada Electrónicamente	✓
Nº de cilindros	6
Cilindrada (c.c.)	10500
Diámetro (mm)	122
Carrera (mm)	150
Relación de compresión	17,5:1
Refrigeración agua	✓
Velocidad (r.p.m.)	1500
Potencia Mecanica Neta (kWm)	239,2

Sistema de Refrigeración

Caudal del aire del ventilador (m3/min)	372
---	-----

Sistema de Lubricación

Capacidad carter de aceite (l)	45
Consumo aceite (% consumo combustible)	0,5

Sistema de Admisión

Caudal de admisión aire aspirado (m3/min)	18
---	----

Sistema eléctrico

Nº Baterías	2
Batería	12V 44Ah-730A

Sistema de Escape

Diámetro entrada (")	4
Diámetro salida (")	4,5
Diámetro cuerpo (mm)	450
Longitud total escape (mm)	1.440
Temperatura salida gases (°C)	495
Caudal gases (m3/min)	54

Alternador

Modelo	LSA 46.2 L6
Regulación electrónica	✓
AVR	R 450
Potencia (kVA)	250
Descripción Pot. Alternador	Continua (H)

Cuadro Eléctrico**Instrumentos de medida**

Voltímetro	1
------------	---

Cuadro Eléctrico

Amperímetro	3
Frecuencímetro	1
Cuentahoras	✓
Reloj nivel combustible	✓

Instrumentos de Control

Placa de control	DEEP SEA 7310
Arranque Manual	✓
Arranque remoto	✓

Alarmas

Fallo de arranque	✓
Fallo carga batería	✓
Baja presión de aceite	✓
Alta temperatura agua motor	✓
Bajo Nivel de Combustible	✓
Bajo Nivel agua radiador	✓
Parada de emergencia	✓
Sobrevelocidad	✓

Grupos Automáticos

Conmutador de fto. Auto/Manual	✓
Software control remoto	✓
Puerto comunicaciones RS 232	✓
Puerto comunicaciones RS 485	✓

Instrumentos de Protección

Seta de emergencia	✓
Interruptor diferencial	✓
Interruptor magnetotérmico	4P 400A R

Dirección de central:

Polígono Industrial Pitarco II; Parcela 20
50450 Muel (Zaragoza) España
Tfno: +34 902 110 316 Fax: +34 902 110 318
info@gesan.com www.gesan.com

Grupos electrogenos Gesan se reserva el derecho de modificar cualquier característica de sus equipos sin previo aviso.
Fotografías representativas de gama de producto, pudiendo incorporar opcionales.