



## DVR 150

Tensión (V): 400/230

Otras tensiones: Consultar

Frecuencia (Hz): 50

INSONORIZADO

ARRANQUE MANUAL PLACA



### Ficha Técnica

#### Datos Generales

Potencia continua (kVA)	150
Potencia emergencia (kVA)	165
Potencia continua (kW)	120
Potencia emergencia (kW)	132
Estructura mecánica	INSONORIZADO

#### Equipamiento estándar

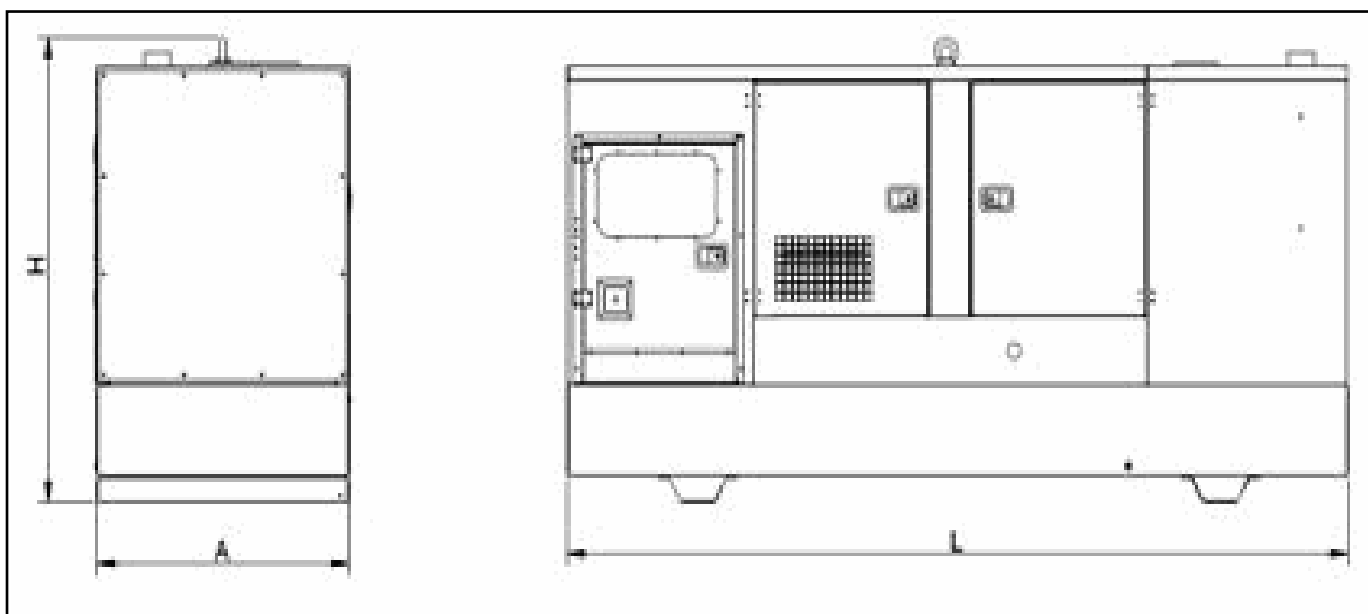
Bomba manual de vaciado de aceite	✓
Filtro decantador combustible altas prestaciones	✓
Capo insonorizado galvanizado	✓
registro de limpieza en depósito fuel	✓

#### Pesos y Dimensiones (mm)

Largo (L)	3400
Ancho (A)	1100
Alto (H)	1755
Peso (kg)	2512
Capacidad depósito (l)	244

#### 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%	10,5	23,2	11,4	21,4
50%	20,1	12,1	22,1	11
75%	28,5	8,6	31,5	7,7
100%	34,8	7	36,9	6,6

**Motor**

Marca	<b>VOLVO</b>
Modelo	<b>TAD 751 GE</b>
Controlada Electrónicamente	
Nº de cilindros	<b>6</b>
Cilindrada (c.c.)	<b>7150</b>
Diámetro (mm)	<b>108</b>
Carrera (mm)	<b>130</b>
Relación de compresión	<b>18:1</b>
Refrigeración agua	
Velocidad (r.p.m.)	<b>1500</b>
Potencia Mecanica Neta (kWm)	<b>132</b>

**Sistema de Refrigeración**

Caudal del aire del ventilador (m3/min)	<b>222</b>
---	------------

**Sistema de Lubricación**

Capacidad carter de aceite (l)	<b>20</b>
--------------------------------	-----------

**Sistema de Admisión**

Caudal de admisión aire aspirado (m3/min)	<b>10</b>
---	-----------

**Sistema eléctrico**

Nº Baterías	<b>1</b>
Batería	<b>12V 44Ah-730A</b>

**Sistema de Escape**

Diámetro entrada (")	<b>3</b>
Diámetro salida (")	<b>4,5</b>
Diámetro cuerpo (mm)	<b>378</b>
Longitud total escape (mm)	<b>810</b>
Temperatura salida gases (°C)	<b>485</b>
Caudal gases (m3/min)	<b>10,1</b>

**Alternador**

Modelo	<b>LSA 44.2 M95</b>
Regulación electrónica	
AVR	<b>R 438</b>
Potencia (kVA)	<b>150</b>
Descripción Pot. Alternador	<b>Continua (H)</b>

**Cuadro Eléctrico****Instrumentos de Control**

Placa de control	<b>DEEP SEA 7310</b>
Arranque Manual	

## Cuadro Eléctrico

Arranque remoto	✓
<b>Alarmas</b>	
Fallo de arranque	✓
Fallo carga batería	✓
Baja presión de aceite	✓
Alta temperatura agua motor	✓
Bajo Nivel de Combustible	✓
Bajo Nivel agua radiador	✓
Sobrevelocidad	✓
<b>Grupos Automáticos</b>	
Conmutador de fto. Auto/Manual	✓
Software control remoto	✓
Puerto comunicaciones RS 232	✓
Puerto comunicaciones RS 485	✓
<b>Instrumentos de Protección</b>	
Interruptor magnetotérmico	4P 250A 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](mailto:info@gesan.com) [www.gesan.com](http://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.