

(\*) IMAGEN REFERENCIAL.



# 50HZ GENERADOR DIESEL GS260BLD BAUDOUIIN 259kVA/400V

SKU 103014008

## POTENCIA

Potencia <b>Prime</b> PRP	<b>235 kVA</b>
	188 kW
Potencia <b>Stand by</b> PST	<b>259 kVA</b>
	207 kW

**PRIME:** Potencia principal disponible en continuo con la carga variable durante un número ilimitado de horas al año de acuerdo a ISO 8528-1.

**STAND BY:** Potencia de emergencia para una utilización de emergencia en carga variable según ISO 8528-3.

## UNIDAD MOTRIZ

Marca Motor	<b>BAUDOUIIN</b>
Modelo Motor	<b>6M12G8D3/5</b>
Número de Cilindros / Disposición	<b>6 en línea</b>
Diámetro x Carrera	<b>108 x 136mm</b>
Cilindrada	<b>7,47 L</b>
Combustible / Ciclos	<b>Diesel 4T</b>
Aspiración	<b>TC/PE</b>
Relación de Compresión	<b>17,5 : 1</b>
Velocidad Nominal	<b>1.500 rpm</b>
Gobernador de Velocidad	<b>Electrónico (ECU)</b>
Sistema de Enfriamiento:	<b>Ciclo de Refrigeración Forzado</b>
Consumo Combustible 100% Carga	<b>54,8 L/hr PRP</b>
Consumo Combustible 75% Carga	<b>41,1 L/hr</b>
Consumo Combustible 50% Carga	<b>27,4 L/hr</b>

## ALTERNADOR

Marca Alternador	<b>LEROY SOMER</b>
Modelo Alternador	<b>TAL-A46-D</b>
Voltaje Nominal	<b>400/230 V</b>
Frecuencia	<b>50 Hz</b>
Corriente Nominal	<b>339,2 A</b>
Factor de Potencia	<b>0,8</b>
Tipo de Aislación	<b>H</b>
Grado de Protección	<b>IP23</b>
Tipo de Excitación	<b>Autoexcitado</b>
Regulación de Voltaje	<b>±1%</b>

## PANEL DE CONTROL

Marca Panel de Control	<b>DeepSea</b>
Modelo Panel de Control	<b>DSE7320</b>

## DIMENSIONES, PESO Y NIVELES DE RUIDO

Largo	<b>3.260 mm</b>
Ancho	<b>1.100 mm</b>
Altura	<b>1.810 mm</b>
Peso	<b>2.400 kg</b>
Capacidad Deposito de Combustible	<b>300 L</b>
Niveles de Ruido	<b>78 dB(A)/7m</b>

**CARACTERISTICAS** ■ Estructura compacta y chasis de alta resistencia. ■ Fácil operación y mantenimiento. ■ Sistema anti-vibratorio de alta confiabilidad. ■ Cumplimiento de normas de seguridad eléctricas internacionales. ■ Estanque combustible incluido en el chasis. ■ Baterías de libre mantenimiento, alto rendimiento y corta corriente. ■ Fácil de transportar. ■ Silenciador tipo industrial. ■ Gabinete insonorizado para reducción de ruido. ■ Conexión fácil para Tableros de transferencia.