

(*) IMAGEN REFERENCIAL.



50HZ GENERADOR DIESEL GS185BDD BAUDOUIN 185kVA/400V

SKU 103014006

POTENCIA

Potencia Prime PRP	168 kVA
	134 kW
Potencia Stand by PST	185 kVA
	148 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	BAUDOUIN
Modelo Motor	6M12G2D3/5
Número de Cilindros / Disposición	6 en línea
Diámetro x Carrera	108 x 136mm
Cilindrada	7,47 L
Combustible / Ciclos	Diesel 4T
Aspiración	TC/PE
Relación de Compresión	17,5 : 1
Velocidad Nominal	1.500 rpm
Gobernador de Velocidad	Electrónico (ECU)
Sistema de Enfriamiento: Ciclo de Refrigeración Forzado	
Consumo Combustible 100% Carga	39,48 L/hr PRP
Consumo Combustible 75% Carga	29,6 L/hr
Consumo Combustible 50% Carga	19,7 L/hr

ALTERNADOR

Marca Alternador	DPK
Modelo Alternador	DPC274G
Voltaje Nominal	400/230 V
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal	241,8 A
Factor de Potencia	0,8
Tipo de Aislación	H
Grado de Protección	IP23
Tipo de Excitación	Autoexcitado
Regulación de Voltaje	±1%

PANEL DE CONTROL

Marca Panel de Control	DeepSea
Modelo Panel de Control	DSE6120

DIMENSIONES, PESO Y NIVELES DE RUIDO

Largo	3.260 mm
Ancho	1.100 mm
Altura	1.810 mm
Peso	2.250 kg
Capacidad Deposito de Combustible	304 L
Niveles de Ruido	77 dB(A)/7m

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 mantención, alto rendimiento y corta corriente. ■ Fácil de transportar. ■ Silenciador tipo industrial. ■ Gabinete insonorizado para reducción de ruido. ■ Conexionado fácil para Tableros de transferencia.