

GS40BDD

GENERADOR DIÉSEL 50HZ BAUDOUIN • 40KVA / 400V

SKU 103014002

Generador insonorizado • Potencia Standby 40kVA



POTENCIA

Potencia Prime PRP	37kVA / 29kW
Potencia Standby PST	40kVA / 32kW

UNIDAD MOTRIZ

Marca motor	BAUDOUIN
Modelo motor	4M06G1D3/5
Número de cilindros / disposición	4 en línea
Diámetro x carrera	98 x 105mm
Cilindrada	3,2L
Combustible / ciclos	Diésel 4T
Aspiración	Turbocargado
Relación de compresión	18 : 1
Velocidad nominal	1.500rpm
Gobernador de velocidad	Electrónico (ECU)
Sistema de enfriamiento	Ciclo de refrigeración forzado
Consumo combustible 100% carga	9,65L/h PRP
Consumo 75% / 50% carga	7,2L/h / 4,8L/h

ALTERNADOR

Marca alternador	DPK
Modelo alternador	DPC184H
Voltaje nominal	400/230V
Frecuencia	50Hz
Corriente nominal	52,3A
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 RUIDO

Largo	2.200mm
Ancho	900mm
Altura	1.200mm
Peso	920kg
Capacidad depósito combustible	75L
Nivel de ruido	72dB(A) / 7m

CARACTERÍSTICAS

Estructura compacta y chasis de alta resistencia • Operación y mantenimiento sencillos • Sistema antivibratorio
Cumplimiento de normas internacionales de seguridad eléctrica • Estanque de combustible incluido en el chasis
Baterías libres de mantenimiento • Fácil transporte • Silenciador industrial • Gabinete insonorizado
Conexión para tubería de transferencia de gases