



(*) IMAGEN REFERENCIAL.



50HZ GENERADOR DIESEL GS11YLD 12kVA / 400V

SKU 105011673

POTENCIA

Potencia Prime PRP	11,0 kVA 8,8 kW
Potencia Stand by PST	12,1 kVA 9,7 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	YANGDONG
Modelo Motor	YD385D
Número de Cilindros / Disposición	4 en línea
Diámetro x Carrera	85 x 90mm
Cilindrada	1.532 L
Combustible / Ciclos	Diesel 4T
Aspiración	Natural
Relación de Compresión	18 : 1
Velocidad Nominal	1.500 rpm
Gobernador de Velocidad	Electrónico
Sistema de Enfriamiento:	Ciclo de Refrigeración Forzado
Consumo Combustible 100% Carga	2,67 L/hr PRP
Consumo Combustible 75% Carga	2,1 L/hr
Consumo Combustible 50% Carga	1,4 L/hr

ALTERNADOR

Marca Alternador	DPK
Modelo Alternador	DPC164B
Voltaje Nominal	400/230 V
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal	15,9 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	Smart Gen
Modelo Panel de Control	4020

DIMENSIONES Y PESO

Largo	1.600 mm
Ancho	740 mm
Altura	1.000mm
Peso	565 kg
Capacidad Deposito de Combustible	41 L
Niveles de Ruido	65 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. ■ Conexión fácil para Tableros de transferencia.

NOTA: Algunas especificaciones y características están sujetas a cambios sin previo aviso, con el fin de mejorar el producto o adaptarlo a normativas vigentes.