



MANUEL IMPORT SAC
— LÍDER EN MAQUINARIAS —



**MAQUINARIAS
PERÚ**
CALIDAD Y GARANTÍA



MODELO	ENERGY PERU 20KW
Poder continuo KW	20 (25 KVA)
Tensión de salida	220V, 380V, 440V
Frecuencia	60 Hz
Corriente nominal	49.3 A @220V
Sistema de Control	Smart Gen 6110
Requisitos eléctricos	3 fases 4 cables
Cables	Cables de interconexión de alta resistencia
Factor de potencia	0.8
Autonomía (tanque combustible)	10 horas (modelo silencioso)
Pantalla	LCD con alarma y temporizador
Escape	Tablero de protección contra calor
Funciones	• Visualización de datos de motor y alternador, • Monitoreo de nivel de combustible y voltaje de batería, • Protección contra sobrevelocidad, sobrecorriente, baja presión de aceite y alta temperatura
Fuente de alimentación	8 – 35V
Temperatura de operación	-30°C a 75°C
Idiomas	Inglés / Chino / Otros
Opcionales	AMF, ATS, control remoto, sincronización

Generador	A prueba de clima, súper silencioso
Dimensión (L*A*AL)	1980 × 850 × 1250 mm
Peso	726 Kg

MOTOR	
Modelo	YAZUKI BW25E
Tipo	Diesel, enfriado por agua
Cilindros	4 en línea
Diámetro x Carrera	90 x 100 mm
Cilindrada	2.55 L
Relación de Compresión	19.1 : 1
Sistema de Admisión	Natural
Regulación de Velocidad	≤ 5%
Sistema de Arranque	12VDC
Consumo de Combustible	≤195 g/kW.h
Lubricante Recomendado	15W40
Gobernador	Mecánico
Modo de arranque	Arranque eléctrico

ALTERNADOR	
Modelo	84ES
Marca	ENERGY PERU
Tipo	Síncrono, autoexcitación sin escobillas
Clase de Aislamiento	H
Grado de Protección	IP23
Regulación de Voltaje	AVR
Estabilidad de Voltaje	≤ ±1%
Funciones	• Precalentador de alternador • Calefactor anticondensación • Tratamiento antihumedad y anticorrosión

Av. Argentina #308 – Centro Comercial Bellota 2 Pasaje principal 4, Puestos 1128-1129-1130-1171-1172-1173-1201- 1202-1204-1271
Lima, Perú N°Oficina:940587309



Manuel Import SAC



Manuel Import SAC oficial



MANUEL IMPORT

RUC: 20608905091