

GENERADOR DE 15 kW A DIÉSEL

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.

Planta eléctrica de 15 kW (21 BHP) Modelo YDM1501.

La planta eléctrica ECONODIESEL de 15 kW funciona como planta de transferencia manual o automática, equipada con un tablero multifuncional, así como con un generador síncrono y reguladores eléctricos de tensión analógicos de alta confiabilidad.



SERVICIO POST-VENTA

- RESPALDO
- SERVICIO
- REFACCIONES
- GARANTÍA
- ASISTENCIA TÉCNICA

PLANTA	ELÉCTRICA	15 kW	YDM1501
OPERACIÓN	kVA	kW	BHP
EMERGENCIA	21.25	17	21
CONTINUO	18.75	15	20

econopower ^(MR)

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.

DATOS TÉCNICOS	
POTENCIA NOMINAL	15 kW 150 BHP
COMBUSTIBLE	DIÉSEL
MODELO	YDM1501
TIPO DE MOTOR	YANG-DONG
RPM	1800 RPM
TIPO DE INYECCIÓN	DIRECTA
TIPO DE ASPIRACIÓN	NATURAL
CILINDROS	4 EN LÍNEA
DIMENSIONES	820X590X638 mm
CILINDRADA	TIPO SECO

DATOS TÉCNICOS	
ACEITE DE MOTOR	SAE-150W-40 API-CI-4/SL
RELACIÓN DE COMPRESIÓN	18:1
CONSUMO DE COMBUSTIBLE	2.5 L / hr.
CAPACIDAD DE	15 L
FILTRO DE AIRE	TIPO SECO
TAMAÑO DE LA CORAZA	SAE 4
DESPLAZAMIENTO	1.532 L
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	50% AGUA 50% REFRIGERANTE



ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.

DATOS TÉCNICOS	
MODELO	7FWS154D
SERVICIO STAND BY	17 kW
SERVICIO CONTINUO	15 kW
TENSIÓN	220 A 440 VOLTS
FACTOR DE POTENCIA	0.8 COS PHI
FRECUENCIA	60 HZ
BRIDA	SAE 4
NO. TERMINALES DEL GENERADOR	12 CABLES 4 POLOS
TIPO DE AISLAMIENTO	CLASE H
TIPO DE	ABIERTO
REFRIGERACIÓN	AUTOVENTILADO
TIPO DE CARCASA	IEC-20-CARCASA-200
AMPERAJE	220 V— 33 AMP 440 V— 16 AMP



PANEL DE CONTROL

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.

VERSIÓN MANUAL MÓDULO DEEP SEA 7320.

Es un módulo de control de fallo de red adecuado para una amplia variedad de generadores eléctricos.

- Incluye puerto USB para configuración vía PC.
- 4 Entradas configurables.
- Monitoreo de red.
- Monitoreo de carga / generador kW, kV, A, kVA, FP.
- 4 Entradas digitales configurables.
- 3 Alarmas de mantenimiento de motor.
- Protección de velocidad del motor.
- Contador de horas del motor.
- Registro de eventos (50).
- Monitoreo monofásico o trifásico.



PANEL DE CONTROL AUTÓMATICO (OPCIONAL)

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.

Las plantas eléctricas de transferencia automática o de emergencia incluyen un tablero de control diseñado para la automatización de la operación de la planta, medición de parámetros críticos, arranque y paro, así como el manejo de transferencia de carga.

PRINCIPALES FUNCIONES.

- Monitoreo de voltaje en línea de suministro normal.
- Arranque de grupo electrógeno.
- Transferencia y re-transferencia de carga.
- Medición de voltaje.
- Presión y temperatura.
- Secuencia de fase en suministro normal de emergencia.
- Protección por falla en emergencia; baja presión de aceite y alta temperatura de refrigerante.
- Sobrecarga.
- Cargador de batería marca Deep Sea.

Gabinete: Marca Himel by Schneider Electronic con dimensiones de acuerdo al requerimiento.

Protección: Contactores ABB con capacidades de acuerdo al requerimiento.



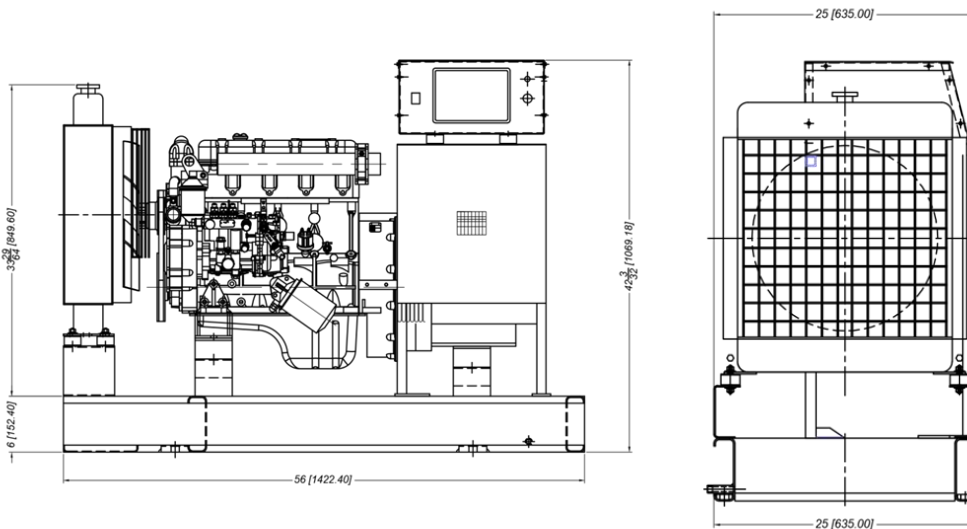


mopesa

www.mopesa.com.mx
15 kW a Diésel

DIMENSIONES

M.O.P.E.S.A. MOTORES POWER S.A.



DIMENSIONES

LARGO	1.30 METROS
ALTO	1.20 METROS
ANCHO	0.65 METROS
PESO ESTIMADO	600 KG.

INFO DE CONTACTO

Francisco Godwalt # 109. Colonia Santa Cruz Atzacapotzaltongo. Toluca, Edo. de México

TELEFONO: (722) 272 4518

CORREO: motores@mopesa.com.mx; ventasmotores@mopesa.com.mx



YANGDONG
DIESEL ENGINES

econodiesel®

econopower®