

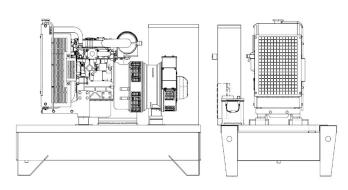
MODELO GRUPO

Modelo: LW12 MONO

Versión mecánica: Versión abierta con bastidor compacto y depósito de combustible integrado de alta capacidad, sin

bandeja de retención.

Capacidad del depósito L.: 70



DATOS TÉCNICOS

Potencia continua (PRP): 12.00 kVA Potencia continua (PRP): 12.00 kW Potencia emergencia (LTP): 12.70 kVA Potencia emergencia (LTP): 12.70 kW Factor de potencia (cosφ): 1.0 Bobinado: Monofasico doble triangulo Tensión nominal monofásica: 220 V

Frecuencia nominal: 50 Hz Tipo de combustible: Diesel

DIMENSIONES Y NIVEL DE RUIDO

Longitud: 1160 mm Ancho: 700 mm Alto: 970 mm Peso: 330 kg

Presión sonora a 7 m.: - dBA

DATOS DEL MOTOR

Marca de motor: LOMBARDINI Modelo motor: LDW 1603

N° cilindros: 3 RPM: 1500 r.p.m. Cilindrada: 1649 cm3 Aspiración: Natural Voltaje estándar: 12 Vdc

Sae: 4-7,5" BMEP: 0 kPa Refrigeración: Agua

Potencia P.R.P. al volante: 14 kW Potencia L.T.P. al volante: 15.5 kW Reg. electrónico: no disponible

Clase de precisión: -Capacidad aceite: 3.8 | Capacidad anticongelante: -

Tipo radiador: -

Emisión de calor del radiador: -

Emisión de calor de los gases de escape: -

Emisión de calor de la radiación: -

Temperadura escape: -

Caudal de refrigeración de aire: 96 m3/min Caudal aire en combustión: 2.47 m³/min

Caudal gases de escape: -EU Stage (emisiones): -

CONSUMO DE COMBUSTIBLE

Consumo de comb. 100% (L.T.P.): 4.50 l/h Consumo de comb. 100% (P.R.P.): 4.10 l/h Consumo de comb. 75% (P.R.P.): 3.10 l/h Consumo de comb. 50% (P.R.P.): 2.10 l/h

DATOS GENERALES DEL ALTERNADOR

Marca alternador: STAMFORD Modelo alternador: S0L2-M1

Potencia P.R.P.: 16.3 kVA, 220v, F.P.1.0 Potencia L.T.P.: 17.9 kVA, 220v, F.P.1.0 Bobinado: Monofasico Doble Triangulo Numero de terminales: 12.00 nr.

Protección IP: 23 Reg. electrónico: AS540 Precisión: 1.00 ± %

CONDICIONES DE REFERENCIA ESTÁNDAR

Las prestaciones se refieren a temperadura 25° C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosp 0,8 en atrazo, carga lineat; el consumo de combustible es nominal y se refiere al peso especifico del gasoil 0,850kg/l. El valor de potencia sonora se refiere a medidas en campo abierto: el lugar de instalación puede afectar los resultados. Tamaño, peso y otras especificaciones indicadas en las fichas tecnicas y los archivos adjuntos son nominales, subjectes a toterancia y se refieren al modelo estándar, equipamiento topo peloral y lo accessionos pueden modificar peso, tamaño, prestaciones. P.R.P.-Prime Power-Potencia continua a carga variable: o acuerdo con la ISO 8528-1, e sia potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un numero lilmitado de horas al año, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia dettermidadas. La salda de energia media admisible y eventual sobrecarga aplicable lienen que ser inferencia adrestera al procentaje de el fabricante. L.T.P.-Limited-Time running power-Potencia limitada: De acuerdo con la ISO 8528-1, e sia potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un numero limitado de horas al año, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia dettermidadas. El múmero de horas por año se establecicido por el fabricante del motor. O poción sobrecarga no disponible. Estos datos son meramente orientativos, y pueden ser cambiados por el fabricante sin previo aviso. El productor se reserva el derecho a efectuar cambios en las especificaciones del dicho material sin previo aviso.

