

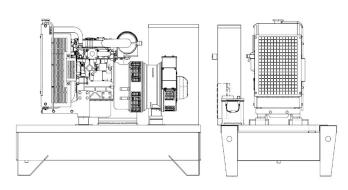
MODELO GRUPO

Modelo: DA 30

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

bandeja de retención.

Capacidad del depósito L.: 160



DATOS TÉCNICOS

Potencia continua (PRP): 30.00 kVA Potencia continua (PRP): 24.00 kW Potencia emergencia (LTP): 30.50 kVA Potencia emergencia (LTP): 24.40 kW Factor de potencia (cosφ): 0.8

Bobinado: Trifásico serie estrella Tensión nominal trifásica: 400 V Tensión nominal monofásica: 230 V

Frecuencia nominal: 50 Hz Tipo de combustible: Diesel

DIMENSIONES Y NIVEL DE RUIDO

Longitud: 1560 mm Ancho: 930 mm Alto: 1150 mm Peso: 660 kg

Presión sonora a 7 m.: - dBA

DATOS DEL MOTOR

Marca de motor: DEUTZ Modelo motor: F3L912

N° cilindros: 3 RPM: 1500 r.p.m. Cilindrada: 2.83 l Aspiración: Natural Voltaje estándar: 12 Vdc

Sae: 3-11.5" BMEP: kPa Refrigeración: Aire

Potencia P.R.P. al volante: 28.0 kW Potencia L.T.P. al volante: 28.5 kW

Reg. electrónico: Opcional Clase de precisión: G2 Capacidad aceite: 9 l 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: 485 °C

Caudal de refrigeración de aire: 1565 m³/h Caudal aire en combustión: 108 m³/h Caudal gases de escape: 264 m³/h

EU Stage (emisiones): -

CONSUMO DE COMBUSTIBLE

Consumo de comb. 100% (L.T.P.): 7.4 l/h Consumo de comb. 100% (P.R.P.): 7.2 l/h Consumo de comb. 75% (P.R.P.): 5.4 l/h Consumo de comb. 50% (P.R.P.): 3.9 l/h

DATOS GENERALES DEL ALTERNADOR

Alternator brand: STAMFORD Modelo alternador: S0L2-P1 Potencia P.R.P.: 30.0 kVA Potencia L.T.P.: 33.0 kVA Bobinado: Trifásico serie estrella Numero de terminales: 12

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.

