



DS 65 GX

FICHA PRODUCTO DS 65 GX



GALAXY "GX"



Imagen sólo para fines ilustrativos

MOTOR

Descripción HYUNDAI(DOOSAN)

Modelo motor D34_NOSCR

Nº cilindros 4

RPM 1500

Cilindrada 3.41 l

Aspiración Turbocargado

Voltaje estándar 12 Vdc

Voltaje opcional Vdc

Sae 3-11½

BMEP 1600 kPa

Refrigeración Agua

Potencia P.R.P. al volante neta 54.7 kW

Potencia E.P. al volante neta 54.7 kW

Consumo de comb. 100% (E.P.) 13.9 l/h

Consumo de comb. 100% (P.R.P.) 13.9 l/h

Consumo de comb. 75% (P.R.P.) 10.6 l/h

Consumo de comb. 50% (P.R.P.) 7.3 l/h

Consumo de comb. 25% (P.R.P.) 4.2 l/h

Reg. electrónico Estándar

Clase de precisión G2

Capacidad aceite 12.6 l

Capacidad anticongelante 4.7 l

Tipo radiador TE

Emisión de calor del radiador 0.0 kW

Emisión de calor de los gases de 0.0 kW

Emisión de calor de la radiación 0.0 kW

Temperadura escape 0 °C

Caudal de aire de refrigeración 0.0 m³/min

Caudal aire en combustión 0.0 m³/min

Caudal gases de escape 0.0 m³/min

TA Luft N

TA Luft/2 N

EPA N

Stage 5

Estos datos son meramente orientativos, y pueden ser cambiados por el fabricante sin previo aviso. Visa S.p.a. se reserva el derecho a efectuar cambios en las especificaciones de dicho material sin previo aviso.

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP) 60.00 kVA

Potencia continua (PRP) 48.00 kW

Potencia de emergencia (E.P.) 60.00 kVA

Potencia de emergencia (E.P.) 48.00 kW

VAC - HZ - cos(f_i) 400 - 50 - 0.8

Presión sonora a 7 m. 65.0 dBA

DIMENSIONES Y PESO

Ancho 1040 mm

Longitud 2560 mm

Alto 1805 mm

Peso 1350 kg

ALTERNADOR

Descripción STAMFORD

Modelo alternador S1L2-Y

Potencia P.R.P. 62.5 kVA

Potencia E.P. 68.8 kVA

Conexión Serie estrella

Fases 3FN

Bobinado 711

Numero de terminales 12 nr.

Protección IP 23

Reg. electrónico VITA01

Precisión 0.5 ± %

BASTIDOR

Modelo GV060HD

Tanque con capacidad basica 160 l

Tanque con capacidad opcional 70 l

Tanque de dimensiones mayores al 800 l

CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina GV060

Modelo de silenciador MSR/a 65

Diámetro de salida del silenciador 76.0 mm

Las prestaciones se refieren a temperadura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosφ 0.8 en atraso, carga lineal; el consumo de combustible es nominal y se refiere al peso específico 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 técnicas y los archivos adjuntos son nominales, sujetas a tolerancias y se refieren al modelo estándar; equipamiento opcional y / o accesorios pueden modificar peso, tamaño, prestaciones. **P.R.P.-Prime Power-Potencia continua a carga variable:** De acuerdo con la ISO 8528-1, es la potencia máxima disponible durante una secuencia de carga variable, que se puede generar durante un número ilimitado de horas al año, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. La salida de energía media admisible y eventual sobrecarga aplicable tienen que ser inferiores al porcentaje establecido desde el fabricante. **E.P. - Emergency power- Potencia de emergencia:** Es la potencia máxima que puede suministrar un grupo electrógeno durante un número limitado de horas al año cumpliendo los intervalos de mantenimiento estipulados en las condiciones ambientales fijadas por el fabricante. El número de horas al año lo determina el fabricante del motor. La potencia media suministrada a lo largo del tiempo debe ser inferior a los porcentajes establecidos por el fabricante del motor. No se permite sobrecargar.

