

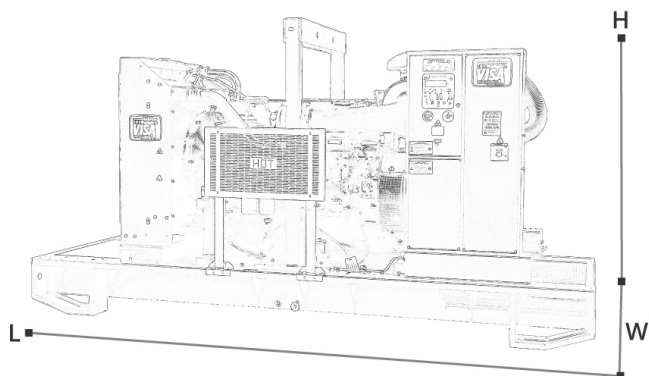

GALAXY "GO"


Imagen sólo para fines ilustrativos

MOTOR

Marca motor	PERKINS
Modelo motor	2506C-E15TAG2
N° cilindros	6
Velocidad	1500 r.p.m.
Cilindrada	15.20 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	24 Vdc
Voltaje opcional	Vdc
Sae	½-14
BMEP	2405 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante	435.0 kW
Potencia L.T.P. al volante	478.0 kW
Consumo de comb. 100% (L.T.P.)	114.0 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	106.0 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	81.0 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	55.0 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G3
Capacidad aceite	62.0 l
Capacidad anticongelante	0.0 l
Tipo radiador	Tropical
Emisión de calor del radiador	175.0 kW
Emisión de calor de los gases de escape	362.0 kW
Emisión de calor de la radiación	36.2 kW
Temperatura escape	550 °C
Caudal de refrigeración de aire	722.00 m³/min
Caudal aire en combustión	35.80 m³/min
Caudal gases de escape	94.00 m³/min
TA Luft	No disponible
TA Luft/2	No disponible
EPA	No disponible
Stage	Stage 2

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	500.0 (kVA)
Potencia continua (PRP)	400.0 (kW)
Potencia emergencia (LTP)	546.0 (kVA)
Potencia emergencia (LTP)	436.8 (kW)
Voltaje • Frecuencia • Factor de potencia	400V • 50Hz • 0.8 cosφ
Presión sonora a 7 m.	0.0 dBA

DIMENSIONES Y PESO

Ancho	1820 mm
Longitud	4500 mm
Alto	2220 mm
Peso	4460 kg

ALTERNADOR

Marca alternador	MECC ALTE
Modelo alternador	ECO40-3S/4
Potencia P.R.P.	500.0 kVA
Potencia L.T.P.	546.0 kVA
Conexión	Serie estrella
Fases	3F+N
Bobinado	12 terminals std
Numero de terminales	12 nr.
Protección IP	23
Reg. electrónico	DER-1
Precisión	1.0 ± %

BASTIDOR

Modelo	GV200
Tanque con capacidad basica	950 l
Tanque con capacidad opcional	120 l
Tanque de dimensiones mayores al estándar*	0 l

CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	SENZA COFANO
Modelo de silenciador	MS 35
Diámetro de salida del silenciador	168.0 mm

Las prestaciones se refieren a temperatura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosφ 0,8 en atrazo, 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, respetando 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.

L.T.P.-Limited-time running power-Potencia limitada: 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 limitado de horas al año, respetando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. El número de horas por año es establecido por el fabricante del motor. Opción sobrecarga no disponible.

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.

