

P 21 FOX





FOX "FOX"



Imagen sólo para fines ilustrativos

MOTOR		
Descripción	PERKINS	
Modelo motor	404J-22G	
N° cilindros	4	
RPM	1500	
Cilindrada	2.22	1
Aspiración	Aspirated	
Voltaje estándar	12	Vdc
Voltaje opcional		Vdc
Sae	4-71/2	
BMEP	671	kPa
Refrigeración	Agua	
Potencia P.R.P. al volante neta	18.5	kW
Potencia E.P. al volante neta	20.5	kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	6.4	l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	5.6	l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	4.0	l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	2.2	l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	0.0	l/h
Reg. electrónico	No disponible	
Clase de precisión		
Capacidad aceite	10.6	I
Capacidad anticongelante	3.6	I
Tipo radiador	TR	
Emisión de calor del radiador	15.2	kW
Emisión de calor de los gases de	12.6	kW
Emisión de calor de la radiación	2.9	kW
Temperadura escape	490	°C
Caudal de aire de refrigeración	60.0	m³/min
Caudal aire en combustión	2.0	m³/min
Caudal gases de escape	3.6	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	5	

DATOS PRINCIPALES	}	
Potencia continua (PRP)	20.00	kVA
Potencia continua (PRP)	16.00	kW
Potencia de emergencia (E.P.)	22.00	kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	17.60	kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8	
Presión sonora a 7 m.	65.0	dBA

DIMENSIONES Y PESO			
Ancho	770	mm	
Longitud	1660	mm	
Alto	1330	mm	
Peso	680	kg	
ALTERNADOR			
Descripción	STAMFORD		
Modelo alternador	S0L2-G		
Potencia P.R.P.	20.0	kVA	
Potencia E.P.	22.0	kVA	
Conexión	Serie estrella		
Fases	3FN		
Bobinado	311		
Numero de terminales	12	nr.	
Protección IP	23		
Reg. electrónico	AS540		
Precisión	1.0	± %	
BASTIDOR			
Modelo	FOX		
Tanque con capacidad basica	50	I	
Tanque con capacidad opcional	600	1	
Tanque de dimensiones mayores al	0	I	
CABINA Y SILENCIADOR			
Modelo de cabina	FOX		
Modelo de silenciador	F50/02		
Diámetro de salida del silenciad	50.0	mm	
Las prestaciones se refieren a temperadura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar.			

Las prestaciones se refieren a temperadura 25°C, altura 1-1000 m sobre el nivel del mar, humedad relativa 30%, presión atmosférica 100 kPa, cosø 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 tecnicas y los archivos adjuntos son nominales, subjectas 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 numero 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.

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.