

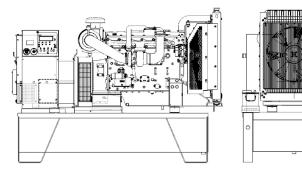
MODELO GRUPO	
Modelo	P 252
Versión mecánica	Versión abierta con bastidor compacto y depósito de combustible integrado de alta capacidad, sin bandeja de retención.
Capacidad del depósito L.	520

DATOS TÉCNICOS	
Potencia continua (PRP)	250.00 kVA
Potencia continua (PRP)	200.00 kW
Potencia de emergencia (E.P.)	275.00 kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	220.00 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	2480 mm	
Ancho	1120 mm	
Alto	2000 mm	
Peso	1950 kg	
Presión sonora a 7 m.	- dBA	

CONSUMO DE COMBUSTIBLE	
Consumo de comb. 100% (E.P.)	64.50 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	56.90 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	41.50 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	28.10 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	15.40 l/h

DATOS GENERALES DEL ALTERNADOR		
Marca alternador	STAMFORD	
Modelo alternador	UCDI274K	
Potencia P.R.P.	250.0 kVA	
Potencia E.P.	275.0 kVA	
Bobinado	Trifásico serie estrella	
Numero de terminales	12.00 nr.	
Protección IP	23	
Reg. electrónico	AS440	
Precisión	± 1.00 %	



Unicamente para proposito ilustrativo

DATOS DEL MOTOR	
Marca de motor	PERKINS
Modelo motor	1206A-E70TTAG3
N° cilindros	6
RPM	1500
Cilindrada	7.01
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	12 Vdc
Sae	-
ВМЕР	2582 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante	217.2 kW
Potencia E.P. al volante	239.6 kW
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G2
Capacidad aceite	16.00
Capacidad anticongelante	13.70
Tipo radiador	Tropicalizado
Emisión de calor del radiador	181.40 kW
Emisión de calor de los gases de	281.60 kW
escape Emisión de calor de la radiación	0.00 kW
Temperadura escape	516 °C
Caudal de refrigeración de aire	265.20 m³/min
Caudal de remgeración de ane Caudal aire en combustión	15.70 m³/min
Caudal gases de escape	33.70 m³/min
EU Stage (emisiones)	No dipsonible
EU Stage (etitisiones)	No dipsortible

CONTROLADORES

DSE4520



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, cos

que que de a describe 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 lo accesorios pueden modificar peso, tamaño, prestaciones. P.R.P-Prime Power-Potencia continua a carga variable; que se que de generar durante un numero ilimitado de horas al año, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. La salída 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 numero limitado de horas al año, respectando los intervalos de mantenimiento indicados y en las condiciones de referencia determinadas. La 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. El productor se reserva el derecho a efectuar cambios en las especificaciones de dicho material sin previo aviso. 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 un determinada 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.



