

## MODELO P-250



Característica	
Potencia Emergencia	318 KVA 254 kW
Potencia Prime (kW)	288 KVA 230 kW
Factor de potencia	0.8
Tension Fase - Fase	440 V 220 V
Tension Fase-Neutro	254 V 127 V
Frecuencia	60 Hz
No de fases	3
No de Polos	4
Velocidad	1,800 RPM
Corriente Emergencia	220V 834 A 440V 521 A
Dimensiones	
Largo	Abierto 3,000 mm Con Cabina 4,300 mm
Ancho	Abierto 1,300 mm Con Cabina 1,300 mm
Alto	Abierto 1,800 mm Con Cabina 2,485 mm
Autonomia @100% emergencia	Abierto 10.5 Horas Con Cabina 10.5 Horas
Autonomia @100%Prime	Abierto 11.7 Horas Con Cabina 11.7 Horas
Peso (en Seco)	Abierto 2,520 Kg Con Cabina 3,100 Kg

Motor	
Marca	Perkins
Modelo	1506A-E88TAG3
País de origen	Estados Unidos
Potencia Emergencia	278 kW
Potencia Prime	250 kW
Potencia Continua	0 kW
No Cilindros	6
Disposicion	en Línea
Cilindraje	8.8 L
Gobernación	Eléctronica
Sistema eléctrico	24V
Capacidad Lubricante	41.0 L
Capacidad refrigerante	29.6 L
Consumo Combustible 100%@standby	70 L/h
Consumo Combustible 100%@prime	63 L/h

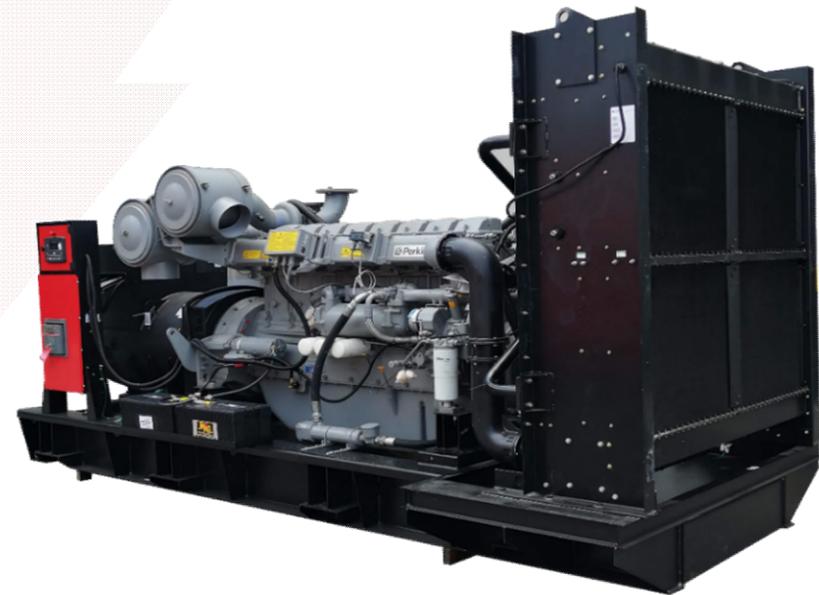
Generador	
Marca Gen	STAMFORD
Modelo	S4L1D-C
Potencia Emergencia	276 kW
Potencia Continua	248 kW
Eficiencia Emergencia	91%
Eficiencia Continua	92%
No Polos	4
EBS / PMG	Estandar
País de Origen	China
Norma	NEMA MG32
Tipo Aislamiento	Clase H

Cargador de Batería	
Marca	ComAp
Modelo	ICHG-65-24-A
Cantidad	1
Tension	24 V
Capacidad	3 A
Potencia	0 Watts

Tablero Control	
Tipo	Digital
Marca	ComAp
Modelo	AMF8

Breaker	
Marca	ABB
Corriente	1,000 A
Proteccion	70 kA

Batería	
Cantidad	2
Marca	MAC
Modelo	4D



Protecciones	
Marca	ECM
Proteccion Y Apagado de:	Temperatura /Presion Aceite
Tension y Frecuencia de Generador	Carga de Batería
Cargador de bateria	Falla de Carga

Base Tanque	
Marca	CI
Fabricación	En lamina HR-A36
Capacidad	195 Galones

Silenciador y acople Flexible	
Marca	Fabricacion Nacional
Tipo	Industrial

www.casainglesa.co



# PLANTA ELECTRICA



## MODELO P-250

**Perkins**  
Diesel Power

OPCIONALES



Generador	
Marca	<b>Stamford</b>
Modelo	UCDI274K / HCI534C
Tension	110/220 - 220/440
Marca	<b>Stamford</b>
Modelo	S4L1D-C
Tension	220/440
Marca	<b>Leroy Somer</b>
Modelo	LSA46.2 L9
Tension	208/416
Marca	<b>Werna</b>
Modelo	WR274K
Tension	220/455

EBS / PMG      Estandar PMG

Breaker	
Marca	<b>ABB</b>
Modelo	T5N 630 TMA 500-5000 3P FF
Tension	440
Corriente	500 A
Cap. de corte kA@440VAC	30
Marca	<b>CHINT</b>
Modelo	NM1-630S-500
Tension	440
Corriente	500 A
Cap. de corte kA@440VAC	30
Marca	<b>CHINT</b>
Modelo	NM1-1250H-1000
Tension	220
Corriente	1,000 A
Cap. de corte kA@220VAC	85

Tablero de control	
Marca	<b>Deepsea</b>
Modelo	DSE6120 / DSE6110
Tipo	Digital
Marca	<b>Deepsea</b>
Modelo	DSE4520 / DSE4510
Tipo	Digital
Marca	<b>ComAp</b>
Modelo	MRS16
Tipo	Digital
Marca	<b>ND</b>
Modelo	ND
Tipo	ND

Motor	
Gobernacion Electronica	Estandar - ECM
Accesorios	
Precalentador	Si - Opcional
Medidor de Combustible	Estandar

- El consumo de combustible indicado es el establecido por el fabricante del motor en las condiciones indicadas en la hoja tecnica publicada por este en su pagina
- Toda la informacion suministrada en esta hoja de especificaciones es correcta al momento de imprimirse, puede ser modificada sin previo aviso.
- Todos los equipos son ensamblados y probados en nuestras instalaciones de Bogotá, certificado bajo la norma ISO9001-2015.
- Las imágenes son de carácter ilustrativa y no hacen parte de la oferta comercial.