

MODELO P-300



Característica	
Potencia Emergencia	
387 KVA	309 kW
Potencia Prime (kW)	
349 KVA	279 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	1,015 A
440V	634 A
Dimensiones	
Largo	
Abierto	3,300 mm
Con Cabina	4,300 mm
Ancho	
Abierto	1,450 mm
Con Cabina	1,300 mm
Alto	
Abierto	1,800 mm
Con Cabina	2,485 mm
Autonomia @100% emergencia	
Abierto	8.8 Horas
Con Cabina	8.9 Horas
Autonomia @100%Prime	
Abierto	9.8 Horas
Con Cabina	9.8 Horas
Peso (en Seco)	
Abierto	2,590 Kg
Con Cabina	3,700 Kg

Motor	
Marca	Perkins
Modelo	1506A-E88TAG5
País de origen	Estados Unidos
Potencia Emergencia	333 kW
Potencia Prime	300 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	83 L/h
Consumo Combustible 100%@prime	75 L/h

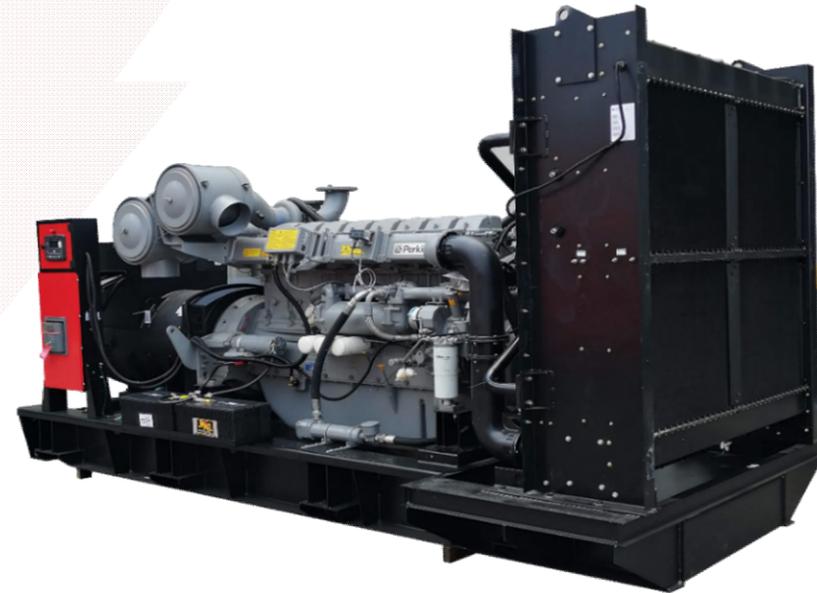
Generador	
Marca Gen	STAMFORD
Modelo	S4L1D-D
Potencia Emergencia	328 kW
Potencia Continua	296 kW
Eficiencia Emergencia	93%
Eficiencia Continua	93%
No Polos	4
EBS / PMG	Estandar
País de Origen	China
Norma	NEMA MG32
Tipo Aislamiento	Clase H

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-300

Perkins
Diesel Power

OPCIONALES



Generador	
Marca	Stamford
Modelo	HC1434E
Tension	110/220 - 220/440
Marca	Stamford
Modelo	S4L1D-D
Tension	220/440
Marca	Leroy Somer
Modelo	LSA 46.2 VL12
Tension	208/416
Marca	Werna
Modelo	WR444D
Tension	220/457

EBS / PMG Estandar PMG

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

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