CaracterÍstica

Potencia Emergencia



## P-600 MODELO

Potericia Emergencia		
769 KVA	615 kW	
Potencia Prime (kW)		
702 KVA	562 kW	
Factor de potenc	cia	
0.8	1-	
Tension Fase - F	ase	
440 V	220 V	
Tension Fase-Ne	eutro	
254 V	127 V	
Frecuencia	60 Hz	
No de fases	3	
No de Polos	4	
Velocidad	1,800 RPM	
Corriente Emerg	encia	
220V	2,017 A	
440V	1,261 A	
Dimensiones		
Largo		
Abierto	4,800 mm	
Con Cabina	5,300 mm	
Ancho		
Abierto	1,900 mm	
Con Cabina	1,900 mm	
Alto Abierto	2 550	
Con Cabina	2,550 mm 2.550 mm	
Autonomia @10	,	
Abierto	6.5 Horas	
Con Cabina	6.5 Horas	
Autonomia @100%Prime		
Abierto	7.1 Horas	
Con Cabina	7.1 Horas	
Peso (en Seco)		

5,500 Kg

6,100 Kg

Motor	
Marca	Perkins
Modelo	2806A-E18TAG3
País de origen	Estados Unidos / BRASIL
Potencia Emergencia	652 kW
Potencia Prime	592 kW
Potencia Continua	473.6 kW
No Cilindros	6
Disposicion	en Línea
Cilindraje	18.1 L
Gobernación	Eléctronica
Sistema eléctrico	24V
Capacidad Lubricante	62.0 L
Capacidad refrigerante	61 L
Consumo Combustible 100%@standby	157 L/h
Consumo Combustible	144 L/h

Generador		
Marca Gen	STAMFORD	
Modelo	HCI534E	
Potencia Emergencia	615 kW	
Potencia Continua	570 kW	
Eficiencia Emergencia	95%	
Eficiencia Continua	95%	
No Polos	4	
EBS / PMG	Estandar	
Pais de Origen	China	
Norma	NEMA MG32	
Tipo Aislamiento	Clase H	

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

## **Serkins** Diesel Power

Tablero Control	
Tipo	Digital
Marca	ComAp
Modelo	AMF8

Breaker	
Marca	ABB
Corriente	2,000 A
Proteccion	ND

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	270 Galones	

Silenciador y acople Flexible		
Marca	Fabricacion Nacional	
Tipo	Industrial	



Con Cabina

## PLANTA ELECTRICA



MODELO P-600







Ge	nerador
Marca	Stamford
Modelo	HCl534F
Tension	110/220 - 220/440
Marca	Stamford
Modelo	S5L1S-E
Tension	220/440
Marca	Leroy Somer
Modelo	LSA 49.1 S4
Tension	208/416
Marca	Werna
Modelo	WR544E
Tension	220/462
EBS / PMG	Estandar PMG

Bre	aker
Marca	ABB
Modelo	T6N 1000 PR221DS-LS/I In 1000 3P FF
Tension	440
Corriente	1,000 A
Cap. de corte kA@440VAC	30
Marca	CHINT
Modelo	NM1-1250H- 1000
Tension	440
Corriente	1,000 A
Cap. de corte kA@440VAC	55
Marca	CHINT
Modelo	NA1-2000- 2000A
Tension	220
Corriente Cap. de corte	800-2000
kA@220VAC	80

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	Estandar	
Medidor de Combustible	Estandar	

- El consumo de combustible inidcado es el establecido por el fabricante del motor en las condiciones inidcadas en la hoja tecnica publicad por este en su pagina
- Toda la informacion suministrada en esta hoja de especificaciones es correcta al momento de imrpimirse, puede ser modficada 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.

