

## MODELO P-60

**Perkins**  
Diesel Power

Característica	
Potencia Emergencia	71 KVA 57 kW
Potencia Prime (kW)	59 KVA 47 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 187 A 440V 117 A
Dimensiones	
Largo	Abierto 1,900 mm Con Cabina 2,700 mm
Ancho	Abierto 1,000 mm Con Cabina 1,000 mm
Alto	Abierto 1,400 mm Con Cabina 1,570 mm
Autonomia @100% emergencia	Abierto 13.4 Horas Con Cabina 13.5 Horas
Autonomia @100%Prime	Abierto 14.8 Horas Con Cabina 14.8 Horas
Peso (en Seco)	Abierto 910 Kg Con Cabina 1,210 Kg

Motor	
Marca	Perkins
Modelo	1103A-33TG2
País de origen	Brasil
Potencia Emergencia	67.5 kW
Potencia Prime	61.2 kW
Potencia Continua	0 kW
No Cilindros	3
Disposicion	en Línea
Cilindraje	3.3 L
Gobernación	Mecánica
Sistema eléctrico	12 V
Capacidad Lubricante	7.9 L
Capacidad refrigerante	10.2 L
Consumo Combustible 100%@standby	18 L/h
Consumo Combustible 100%@prime	17 L/h

Generador	
Marca Gen	STAMFORD
Modelo	UCI224E
Potencia Emergencia	76 kW
Potencia Continua	70 kW
Eficiencia Emergencia	85%
Eficiencia Continua	78%
No Polos	4
EBS / PMG	Opcional
País de Origen	China
Norma	NEMA MG32
Tipo Aislamiento	Clase H

Cargador de Batería	
Marca	ComAp
Modelo	ICHG-65-12-A
Cantidad	1
Tension	12 V
Capacidad	6 A
Potencia	60 Watts

Tablero Control	
Tipo	Digital
Marca	ComAp
Modelo	AMF8

Breaker	
Marca	ABB
Corriente	200 A
Proteccion	50 kA

Batería	
Cantidad	1
Marca	PACCAR
Modelo	31H - 1000



Protecciones	
Marca	Murphy
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	65 Galones

Silenciador y acople Flexible	
Marca	Fabricacion Nacional
Tipo	Industrial

www.casainglesa.co



# PLANTA ELECTRICA



## MODELO P-60

**Perkins**  
Diesel Power

### OPCIONALES



Generador	
Marca	<b>Stamford</b>
Modelo	UCI224E / UCI224F
Tension	110/220 - 220/440
Marca	<b>Stamford</b>
Modelo	S1L2-Y1
Tension	220/440
Marca	<b>Leroy Somer</b>
Modelo	LSA43.2 L65
Tension	208/416
Marca	<b>Werna</b>
Modelo	WR224E
Tension	220/446

EBS / PMG	PMG
-----------	-----

Breaker	
Marca	<b>ABB</b>
Modelo	XT1B 160 TMD 100-1000 3P FF
Tension	440
Corriente	100 A
Cap. de corte kA@440VAC	15
Marca	<b>CHINT</b>
Modelo	NM1-125S-100
Tension	440
Corriente	100 A
Cap. de corte kA@440VAC	32
Marca	<b>CHINT</b>
Modelo	NM1-250S-200
Tension	220
Corriente	200 A
Cap. de corte kA@220VAC	42

Tablero de control	
Marca	<b>Deepsea</b>
Modelo	DSE6120 / DSE6110
Tipo	Digital
Marca	<b>Deepsea</b>
Modelo	DSE7320 / DSE7310
Tipo	Digital
Marca	<b>ComAp</b>
Modelo	IN-NT-MRS3
Tipo	Digital
Marca	<b>CI-704</b>
Modelo	CI-DSE704
Tipo	Analogo

Motor	
Gobernacion Electronica	LCG2
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.