PLANTA ELECTRICA

MODELO P-175

CIGEN Reliable Energy

Perkins Diesel Power

TABLERO DE CONTROL

- Marca: DEEPSEA
- Modelo: DSE6120 / DSE6110
- Tipo: Digital

- Marca: DEEPSEA
- Modelo: DSE7320 / DSE7310
- Tipo: Digital

- Marca: COMAP
- Modelo: IN-NT-MRS3
- Tipo: Digital

- Marca: CI-704
- Modelo: CI-DSE704
- Tipo: Análogo

(1) El consumo de combustible indicado es el establecido por el fabricante en las condiciones indicadas en la hoja técnica del motor.

(2) Toda la información suministrada en esta hoja de especificaciones es correcta al momento de imprimirse, puede ser modificada sin previo aviso.

(3) Todos los equipos son ensamblados y probados en nuestras instalaciones de Bogotá, certificado bajo la norma ISO9001-2015.

(4) La imágen son de caracter ilustrativo y no hacen parte de la oferta comercial.

GENERADOR

- Marca: STAMFORD
- Modelo: ND
- Tensión: 110/220 - 220/454

- Marca: STAMFORD
- Modelo: ND
- Tensión: 220/454

- Marca: MECCALTE
- Modelo: ECO38 - 1S/4A
- Tensión: 220/454

- Marca: WERNA
- Modelo: WR274G
- Tensión: 220/453

EBS / PMG : PMG

MOTOR

- Gobernación Electrónica: No requiere

OPCIONALES

BREAKER

- Marca: ABB
- Modelo: T5N 400 TMA 320-3200 3P FF
- Tensión: 440 V
- Corriente: 320 A
- Capacidad de corte kA@440VAC: 30 kA

- Marca: CHINT
- Modelo: NM1-400S-400
- Tensión: 440 V
- Corriente BRK2: 400 A
- Capacidad de corte kA@440VAC: 30 kA

- Marca: CHINT
- Modelo BRK3: NM1-630S-630
- Tensión BRK3: 220 V
- Corriente BRK3: 630 A
- Capacidad de corte kA@220VAC: 50 kA

ACCESORIOS

- Precalentador: Si - opcional
- Medidor de combustible eléotrico: Estandar

BOGOTA: Carrera 126A # 17-50 (571) 4227700 CALI: Carrera 8 # 34 - 03 Lc 1 (572) 4861721
BUCARAMANGA: Cra 16 # 60-24 (057)6467854 B /QUILLA : Via 40 # 51-292 (575) 3851025
ITAGUI: Carrera 42 # 46-47 (574) 4484947
Linea de Atención al Cliente 018000 116 111

CASA INGLESA
LA CASA DE LAS MEJORES MARCAS

PLANTA ELECTRICA

MODELO P-175

C/GEN Reliable Energy

Perkins Diesel Power

CARACTERÍSTICAS

- Potencia emergencia (kW) 221 KVA-177 KW
- Potencia prime (kW) 199 KVA-159 kW
- Factor de potencia 0.8
- Fase – Fase 440 V – 220 V
- Fase – Neutro 254 V – 127 V
- Frecuencia 60 Hz
- No. de fases 3
- No. de polos 4
- Velocidad 1.800 RPM
- Corriente emergencia 362 A – 579 A

DIMENSIONES

- Largo (mm): Abierto 2400 mm
  con Cabina 3550 mm
- Ancho (mm): Abierto 1100 mm
  con Cabina 1100 mm
- Alto (mm): Abierto 1570 mm
  con Cabina 2200 mm
- Autonomía @ 100% emergencia:
  Abierto 7.4 Horas
  con Cabina 7.5 Horas
- Autonomía @ 100% prime:
  Abierto 8.2 Horas
  con Cabina 8.2 Horas
- Peso (en seco): Abierto 1690 Kg
  con Cabina 2200 Kg

MOTOR

- Marca PERKINS
- Modelo 1106A-70TAG3
- País de origen BRASIL
- Potencia emergencia 191.7 kW
- Potencia prime 172.5 kW
- Potencia continua 0 kW
- No. Cilindros 6
- Disposición en Línea
- Cilindraje 7.0 L
- Gobernación Mecánica
- Sistema eléctrico 12V
- Capacidad lubricante 18.0 L
- Capacidad refrigerante 21 L
- Consumo combustible 100%@standby 50.5 L
- Consumo combustible 100%@prime 46.4 L

GENERADOR

- Marca Genérica STAMFORD
- Modelo UCI274G
- Potencia emergencia 187.2 kW
- Potencia continua 174.8 kW
- Eficiencia emergencia 92%
- Eficiencia continua 92%
- No. Polos 4
- EBS / PMG Opcional
- País de origen MEXICO
- Norma NEMA MG32
- Tipo Aislamiento clase H

TABLERO CONTROL

- Tipo digital
- Marca DEEPSEA
- Modelo 7320

CARGADOR DE BATERÍA

- Marca MURPHY
- Modelo SNTL150P
- Cantidad CB 1
- Tensión 12 V
- Capacidad 5 A
- Potencia 60 Watts

PROTECCIONES

- Marca MURPHY
- Temperatura motor Protección / Apagado
- Presión aceite motor Protección / Apagado
- Tensión generador Protección / Apagado
- Frecuencia equipo Protección / Apagado
- Carga de batería Protección
- Cargador de batería falla de carga

BATERÍA

- Cantidad 1
- Marca MAC
- Modelo 31H-1000
- Corriente de arranque 1000 A
- Reserva Mínima 105A

BREAKER

- Marca ABB
- Corriente 800 A
- Protección 70 kA

BASE TANQUE

- Marca Casa Inglesa
- Fabricación en lámina HR-A36
- Capacidad 100 Galones

SILENCIADOR Y ACOPLE FLEXIBLE

- Marca fabricación Nacional
- Tipo Industrial

www.casainglesa.co

BOGOTA: Carrera 126A # 17-50 (571) 4227700 **CALI:** Carrera 8 # 34 - 03 Lc 1 (572) 4861721
BUCARAMANGA: Cra 16 # 60-24 (057)6467854 **B /QUILLA :** Via 40 # 51-292 (575) 3851025
ITAGUI: Carrera 42 # 46-47 (574) 4484947
Linea de Atención al Cliente **018000 116 111**

CASA INGLESA
LA CASA DE LAS MEJORES MARCAS