

Generadores Nunca Usados de Turbina de Gas Man Energy Solutions de 12 MW [Inventory ID #604759]



- Condición: nuevo nunca usado.
- Cantidad: 3.
- Año: 2013.
- Marca de turbina: MAN.
- Marca de generador: ELIN MOTOREN.
- Combustible: Sistema dual de combustible.

Turbina:

- Marca: MAN.
- Año: 2013.
- Modelo: THM1304-12.
- Potencia en acoplamiento: 12,000kW.
- Sistema dual de combustible.
- Eficiencia: 31.6%.
- Rango de calor: 11,790 kJ/kWh.
- Velocidad de turbina: 9,000 rpm.
- Flujo de escape de gas: 49.1 kg/s.
- Temperadora de escape de gas: 515 C.
- Emisiones NOx: 50 mg/Nm³.
- Emisiones CO: <10 mg/Nm³.
- Velocidad máx con.: 12100/9030 r/min.
- Viaje: 12200/9482 r/min.
- Tipo heavy duty.
- Tipo doble eje.
- Etapas: 2+2.
- Máxima velocidad alta: 423/378 m/s.
- Tipo de rotor: polo saliente/cilindrico.

Generador

- Marca: ELIN MOTOREN.
- Voltaje: 6600 voltios.
- Año: 2013.
- Modelo: HTM190E04.
- Tipo sincrónico.
- Capacidad: 12 mW.
- 50 hz.
- Tipo sin escobillas.
- Factor de potencia: 0.773.
- Acorde a lo estandar: DS/EN 600034.
- Grado de protección exterior IP: 56.
- Detección de temperatura de bobinado: PT100 en cada fase.
- Detectores de vibración requeridos.
- Calentador de espacio.
- Clasificación de area peligrosa: Ex II 3G Ex pz e ib IIB T3 Gc.
- Rango de corriente: 1312A.
- Dirección de rotación frente al extremo del eje: en sentido anti-reloj.
- 5% THD.
- Detectores de vibración tipo proximidad.
- Rango de protección: 56.
-