



ETS

POWER GROUP



ETS Power Group es el proveedor más importante de la Nueva Fuente Alternativa de Partes para turbinas industriales a gas. Nuestras piezas de turbinas son la mejor solución costo-efectividad para propietarios y operadores de turbinas a combustión en todo el mundo. Estamos dedicados a producir únicamente partes de turbinas de la mayor calidad, que permitan mayor eficiencia y máxima durabilidad.

Nuestro cometido es simple: Proveer calidad superior a la industria de la generación de energía, piezas probadas de turbinas. Nuestro compromiso con la evolución de los principios de diseño de turbinas, le permite a nuestro equipo incorporar criteriosas innovaciones con tecnologías probadas en el tiempo con turbinas a gas.

ETS Power Group provee a sus clientes con el mejor conocimiento técnico de diseño de turbina, servicio y soporte en la industria. Sin defectos logísticos, ni riesgos de mantenimiento, nuestra amplia gama de diseños y servicios de ingeniería, tienen un solo objetivo: minimizar sus costos y maximizar la potencia de salida de sus unidades.

DURABILIDAD MEJORADA

Las piezas de turbinas de ETS Power Group son optimizadas para la durabilidad y facilidad en la reparación. Cada componente que nosotros desarrollamos, toma completa ventaja de nuestras décadas de pericia en el diseño de turbinas, muchos años de experiencia operativa y todas las lecciones que hemos aprendido de haber reparado partes de turbinas. Del haber atendido a nuestros clientes y haber resuelto sus problemas específicos, ETS Power Group ha amasado una riqueza de pericia técnica, que podemos resolver una amplia gama de problemas de turbinas. Nuestros productos incorporan la última tecnología en diseños aero-térmicos, materiales mejorados en los revestimientos de protección. Ingeniería de talla mundial y nuestro profundo entendimiento de problemas de campo, se unen para proveer partes de turbinas primerísima calidad.

Marcas y modelos de Turbinas a las que proveemos partes:

- Westinghouse™ 251B-11, B-12
- Westinghouse™ 501D, 701D
- General Electric™ Frame 6™, Frame 7™, Frame 9™
- ABB GT13E2
- Siemens™ V94, V84, V64



PARTES DE ALTA CALIDAD

ETS Power Group tiene un extenso programa de Garantía de Calidad que produce partes sin defectos. Nosotros usamos métodos ISO 9000 para integrar una extensa serie de turbinas OEM, como especificaciones de calidad y procedimientos. Aplicamos las altas demandas de calidad de la certificación FAA de motores de aviación a jet y los métodos requeridos por la NASA para las naves espaciales. Cumpliendo con todos estos métodos, ETS Power Group también aplica su rigurosa Tolerancia Cero en la Garantía de Calidad.



SERVICIO COMPROBADO

Por varios años, ETS Power Group ha producido e instalado partes de reemplazo de turbinas en todo el mundo. Durante la fase de diseño nuestras herramientas de análisis térmico y estructural proveen la justificación del diseño de mejoras del funcionamiento. Después que las partes van a servicio, ETS Power Group metódicamente monitorea las tendencias de funcionamiento y durabilidad en ambientes del mundo real. Estos métodos de sofisticada confiabilidad validan nuestro avanzado proceso de desarrollo. El mantenimiento de las piezas probadas asegura que las partes que proveemos a nuestros clientes van a hacer alarde de muchos años de servicio satisfactorio.

ACUERDO DE SERVICIO

Para permitir a nuestros clientes que puedan manejar efectivamente sus riesgos, ETS Power Group provee comprensibles Acuerdos de Servicio a Largo Plazo de Turbinas a Gas. Estos ASLP proveen el arsenal completo para el servicio de inspección in-situ de las turbinas y reparación de los componentes. ETS Power Group además provee todas las partes necesarias para el reacondicionamiento de las turbinas. Nosotros ofrecemos componentes de combustión, alabes de turbinas, toberas fijas, inyectores, además de otros repuestos menores utilizados durante las inspecciones.



TALLA MUNDIAL

ETS Power Group está respaldado por los mismos organismos que respaldan a las más respetadas compañías de energía a escala mundial y a los productores de energía independientes. Cada producto industrial que nosotros dirigimos o producimos está

respaldado por nuestra certificación ISO 9001 de Hartford Steam Boiler para el diseño de turbinas a gas y cumple con el diseño y requerimientos de la FAA (Federal Aviation Agency). Nuestros ingenieros tienen un extenso entrenamiento aeroespacial y experiencia industrial. Nos especializamos en la aceptación de nuevos y desafiantes problemas con convicción y firmeza. La ingeniería de la excelencia es nuestra carta de presentación.



LA GENTE HACE LA DIFERENCIA

Gente experimentada y talentosa hace toda la diferencia. En ETS Power Group, nosotros entendemos el compromiso profesional que nuestro trabajo requiere. Cada día trae con él un nuevo desafío y renovada pasión por el trabajo en mano. Siempre adelante, nunca para atrás; constantemente afilando nuestras habilidades para alcanzar nuevos niveles en la tecnología de turbinas. La constante evolución de las necesidades de nuestros clientes precisa de nuestra continua investigación y abocamiento a producir las mejores partes de turbinas.



CORPORATE HEADQUARTERS

3321 Gran Park Way, Stuart, Florida, 34997

Phone: 772-781-3883

Fax: 772-781-3884

© ETS Power Group Inc., is not an authorized distributor or representative and is not sponsored by or affiliated with or approved by any Original Equipment Manufacturer. The components offered by ETS Power Group are designed and manufactured according to the proprietary specifications of ETS Power Group. All intellectual property rights are expressly reserved. GE, Frame 6, Frame 7, Frame 9 are registered trademarks of General Electric Company. Siemens & Westinghouse are registered trademarks of Siemens AG.

WWW.ETSPOWER.COM