

CONECTATE CON LA POTENCIA DE TAE AEROSPACE

Durante más de 30 años, TAE Aerospace viene apoyando a los operadores a nivel mundial del motor TPE331 con mantenimiento, reparación e inspecciones de primera calidad. Los operadores comerciales y militares han llegado a confiar en TAE Aerospace para maximizar el rendimiento de sus motores TPE331 y minimizar el impacto en la disponibilidad de aeronaves durante mantenimientos rutinarios y no planificados.

Con los centros de servicio autorizados de Honeywell en Adelaida (Australia del Sur), Scottsdale (Arizona), Midvale (Idaho) y Anchorage (Alaska), somos uno de los proveedores de servicios de motores TPE331 más grandes del mundo que incluye además de motores, accesorios ((LRU)) como Fuel Control Units y reparación de otros componentes.

El TPE331 de Honeywell es un turbohélice fiable y probado. Originalmente fue desarrollado para el ejército en 1959, el motor ha evolucionado y ha logrado ser eficiente en el consumo de combustible con un mayor tiempo de vuelo entre revisiones.

Con varias aprobaciones de aeronavegabilidad de todo el mundo, Banco de prueba con Dinamometro, bancos de prueba correlacionados por el OEM, banco de prueba con Helice para pruebas pre y post inspeccion, analisis de Vibraciones y pruebas de performance, esto nos asegura obtener el mejor rendimiento de su motor.

Ofrecemos valor al cliente prestando un servicio de alta calidad a un precio que reducirá su costo de mantenimiento por hora de vuelo.

Con una de las redes de servicio de campo más grandes del sector, podemos enviar técnicos por todo el mundo a la ubicación de su aeronave y garantizar un tiempo de inactividad mínimo con un retorno rápido al servicio. Puede comunicarse con nuestro equipo de servicio de campo las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Brindamos servicio y asistencia oportunos a nuestros clientes en América del Norte, América Latina, Canadá, Europa, África, Australia, Nueva Zelanda y el Sudeste Asiático.



Beneficios de consultar a un centro de servicio autorizado de Honeywell

- acceso a piezas con certificación OEM 100 % garantizada
- reducción del tiempo de inactividad debido a la disponibilidad de piezas y a los niveles de existencias garantizados
- acceso al servicio técnico y a las garantías OEM
- Los técnicos de TAE Aerospace tienen acceso a la documentación técnica y a la capacitación más recientes de Honeywell
- experiencia global incomparable
- eficiencia de costos a través del acceso a descuentos de distribuidores aprobados

Honeywell



SOPORTE DEL TPE331 DE UN VISTAZO

CAPACIDADES DEL TPE331

- Remoción e instalación de motores
- descargas de datos
- Revisión-investigación del Log Book (Historial del Motor)
- cumplimiento de S/B&AD
- análisis de vibraciones
- intercambio de LRU
- acondicionamiento del compresor
- Inspecciones de sección caliente
- reparación
- inspección CAM
- extensión de TBO
- Plan de Servicio de Mantenimiento (MSP)
- administración de datos del motor
- conversiones del motor
- inspecciones periódicas
- restauración de la sección del compresor
- Inspecciones de caja reductora.
- reparación de la corrosión
- Validación de pruebas de rendimiento
- alquiler de motores

PRUEBAS DEL MOTOR

- Pruebas de motor en Dinamometro (Adelaide)
- Pruebas en banco (Scottsdale)
- Evaluación de baja potencia
- análisis de vibraciones
- servicios de diagnóstico de sistemas de motores
- Calibración del sistema de indicación de torque con Lebow.

Para el apoyo en vuelo nuestras instalaciones de servicio aprobadas por Honeywell también incluyen lo siguiente:

- intercambio y mantenimiento de Unidades de control de Combustible
- limpieza de inyectores de combustible
- stock de motores para alquiler, módulos y componentes del TPE331.
- Conversión de motores a TPE331-10 para las aplicaciones de Cessna Conquest II y Dornier.
- gran disponibilidad de inventario para minimizar los tiempos de respuesta
- capacidad para servicio de campo con estructura a nivel mundial
- servicio técnico las 24 horas del día, los 7 días de la semana, disponible cuando lo necesite
- ventas de motores del TPE331
- capacitación técnica sobre el TPE331
- servicios de aviación agrícola
- TAE Aerospace también es un centro de servicio de reparación autorizado y aprobado por Woodward para Unidades de Control de Combustible Gobernadores de Hélice del motor Honeywell TPE331.

Para obtener más información

Para obtener más información sobre las capacidades del TPE331 de Honeywell, envíe un correo electrónico a sales@taeaerospace.com

Honeywell Aerospace

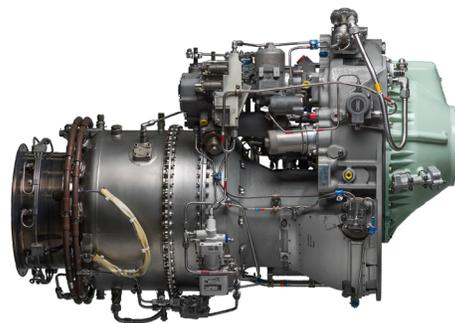
1944 East Sky Harbor Circle
Phoenix, AZ 85034
aerospace.honeywell.com

N61-2533-000-000 | 08/20
© 2020 Honeywell International Inc.

Testimonio de " Ni Air T1st Aviation"
Todas sus compañías afiliadas operan Mitsubishi MU2 para el contrato de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos.

"Hemos tenido una confiabilidad del 100 % durante todo el contrato de 21 años. Estamos seguros que esta confiabilidad ha sido lograda con la dedicación sin límites de la Gerencia y el personal en Scottsdale, Arizona. Estoy muy contento de seguir trabajando con ellos y ahora que forman parte de TAE Aerospace apoyando el contrato de Gobierno. Sin duda, recomendaría su profesionalidad y servicios a cualquier persona".

Michael S. Laver
Presidente
Air 1st Aviation Companies
EE. UU.



"TAE Aerospace ha establecido el estándar para el servicio al cliente, la eficiencia del suministro de piezas y el soporte de AOG, yendo constantemente más allá para superar nuestras expectativas. En cada ocasión, aplican sus conocimientos y experiencia incomparables. Mi recomendación para ellos es del más alto nivel.

Ryan Roche
Gerente general
Aviones de ala fija (Aus)
Experience Co
Australia

Honeywell

