

Industria

Sondas de corrientes de Foucault para ruedas



Servicios Industriales

Descripción de las sondas de corrientes de Foucault para ruedas

A fin de asegurar la integridad estructural de las aeronaves y otros medios de transporte, sus ruedas deben ser inspeccionadas de forma regular mediante la tecnología de corrientes de Foucault. Las corrientes de Foucault (o corrientes parásitas/inducidas) son una técnica que permite a los operadores capacitados detectar agrietamiento y defectos en ruedas con el objetivo de evitar fallas durante un servicio. Las tecnologías avanzadas de fabricación aportan flexibilidad en el diseño de las sondas con perfil personalizado para varios tipos de ruedas. Nuestra empresa crea una variedad de sondas para inspeccionar ruedas integradas en los sistemas de montañas rusas, tráileres, aeronaves y otros vehículos.

Ventajas

Las sondas de D. E. están disponibles en tres distintas configuraciones de bobinas:

- Personalizables para adaptarse a perfiles complejos
- Capaces de mejorar la reproducibilidad de la inspección
- Idóneas para obtener resultados más uniformes
- Facultadas para inspecciones más rápidas a fin de cubrir un área extensa en una sola pasada

Información para efectuar un pedido

- Póngase en contacto con su representante de ventas local para hacernos llegar sus preguntas.
- Los clientes deben proporcionar una muestra o modelo 3D de rueda (archivos admitidos: .step o .sldprt) del perfil puntualizado.
- Si un pedido se relaciona con una orden previa, la fábrica confirmará si existe una muestra de referencia.
- Su representante local de ventas le proporcionará el número de pieza y la cotización.



DETECTA, PROTEGE Y SOLUCIONA

Tu Experto en Pruebas No Destructivas



operaciones@serviciosindustrialesjfc.com



+52 1 446 325 5078



+52 1 55 7405 4213



www.serviciosindustrialesjfc.com