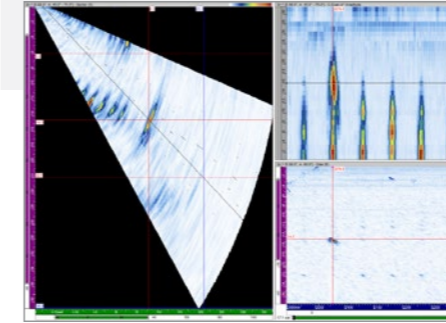


Inspección visual remota para álabes



Inspeccione los álabes en busca de daños y para control de calidad

- Ahorre tiempo con videoscopios de 30 m para inspeccionar áreas de difícil acceso
- Instrumentos portátiles y compactos para inspecciones en campo y en línea
- Aproximación gradual y ajustada al objetivo gracias a una articulación precisa



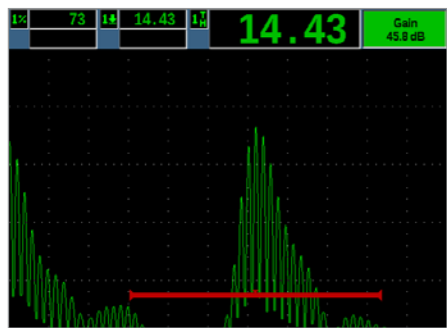
Ultrasonido «Phased Array» para cajas de engranajes



Localice defectos para prevenir fallos, aun cuando el acceso es limitado

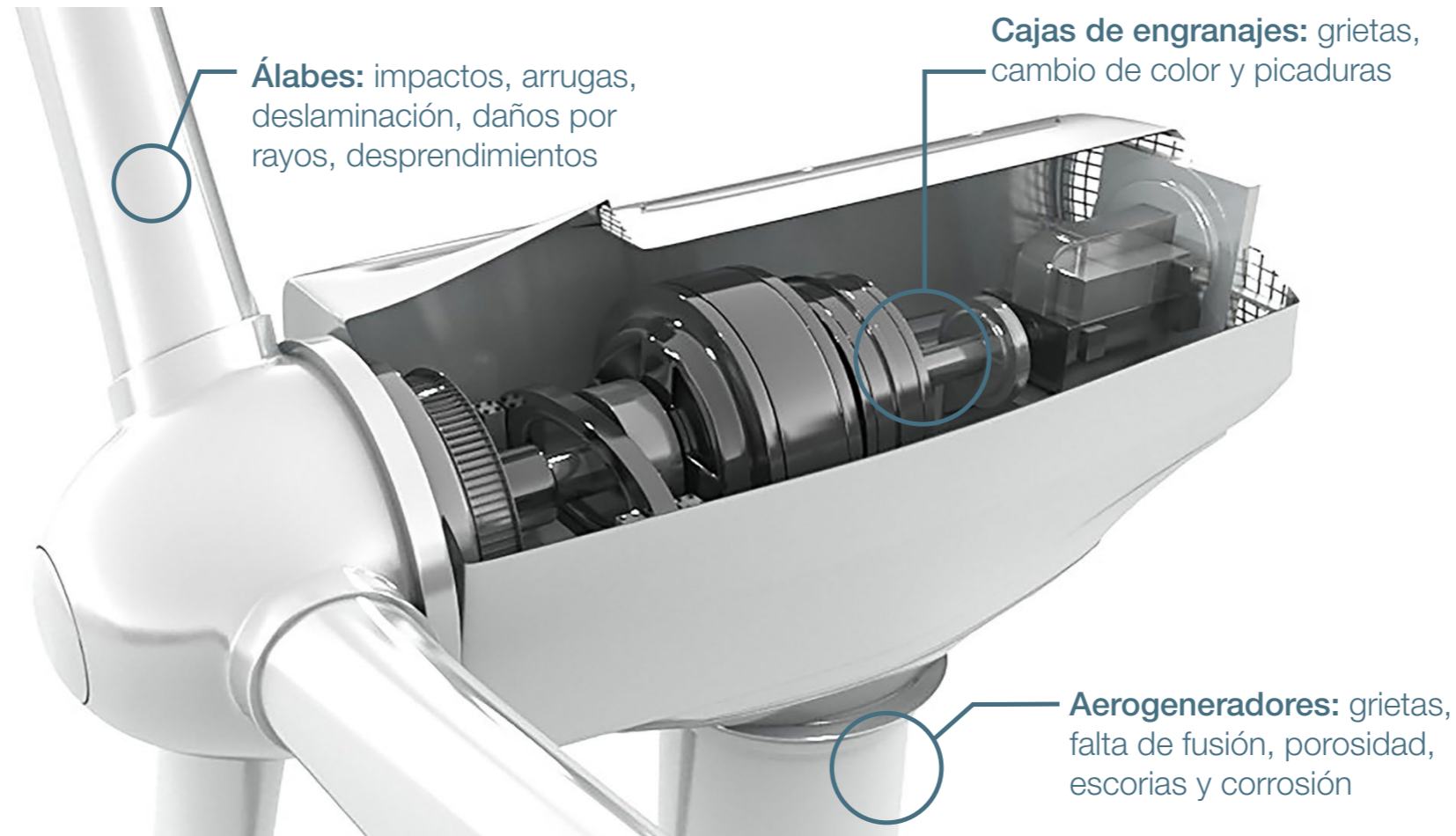
- Menor tiempo de inspección en comparación con la radiografía
- Resultados instantáneos y cuantificables que permiten realizar análisis *in-situ*
- El haz ultrasónico emitido por las sondas «Phased Array» (PA) permite la inspección de múltiples áreas

Ensayos por ultrasonido convencional para álabes



Evaluación de daños ocasionados por rayos para determinar cuándo deben realizarse reparaciones

- Equipos resistentes y ergonómicos diseñados para inspecciones exigentes
- Amplia variedad de sondas para la detección y el dimensionamiento de los defectos de los álabes
- Interfaz intuitiva y práctica para inspectores experimentados o principiantes



Álabes: impactos, arrugas, deslaminación, daños por rayos, desprendimientos

Cajas de engranajes: grietas, cambio de color y picaduras

Aerogeneradores: grietas, falta de fusión, porosidad, escorias y corrosión

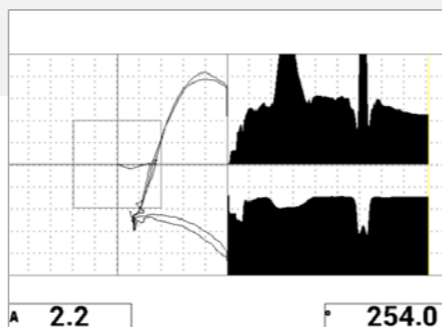
Inspección visual remota para cajas de engranajes



Inspeccione defectos por desgaste y erosión en dientes de engranajes y en cojinetes, incluyendo cambios de color y picaduras

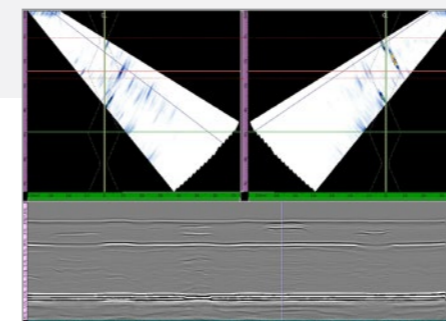
- Ahorro de tiempo gracias al adaptador de videoscopio para limpieza por aceite
- Imágenes claras y nítidas para una mayor probabilidad de detección
- Puede utilizarse en áreas de difícil acceso gracias a su diseño compacto y ligero

Control de adherencia para álabes



Inspeccione los álabes en busca de desprendimientos y deslaminación

- Detección rápida y precisa de desprendimientos y deslaminación en materiales compuestos
- Reconocimiento automático de sondas con configuración preprogramada
- Equipos livianos y fáciles de transportar



Ultrasonido «Phased Array» para aerogeneradores



Detecte corrosión y grietas en las soldaduras de su aerogenerador

- Una detección veloz facilita la interpretación de datos
- Menor tiempo de inspección en comparación con la radiografía
- Resultados inmediatos que permiten detectar y solucionar al instante los problemas de procesamiento