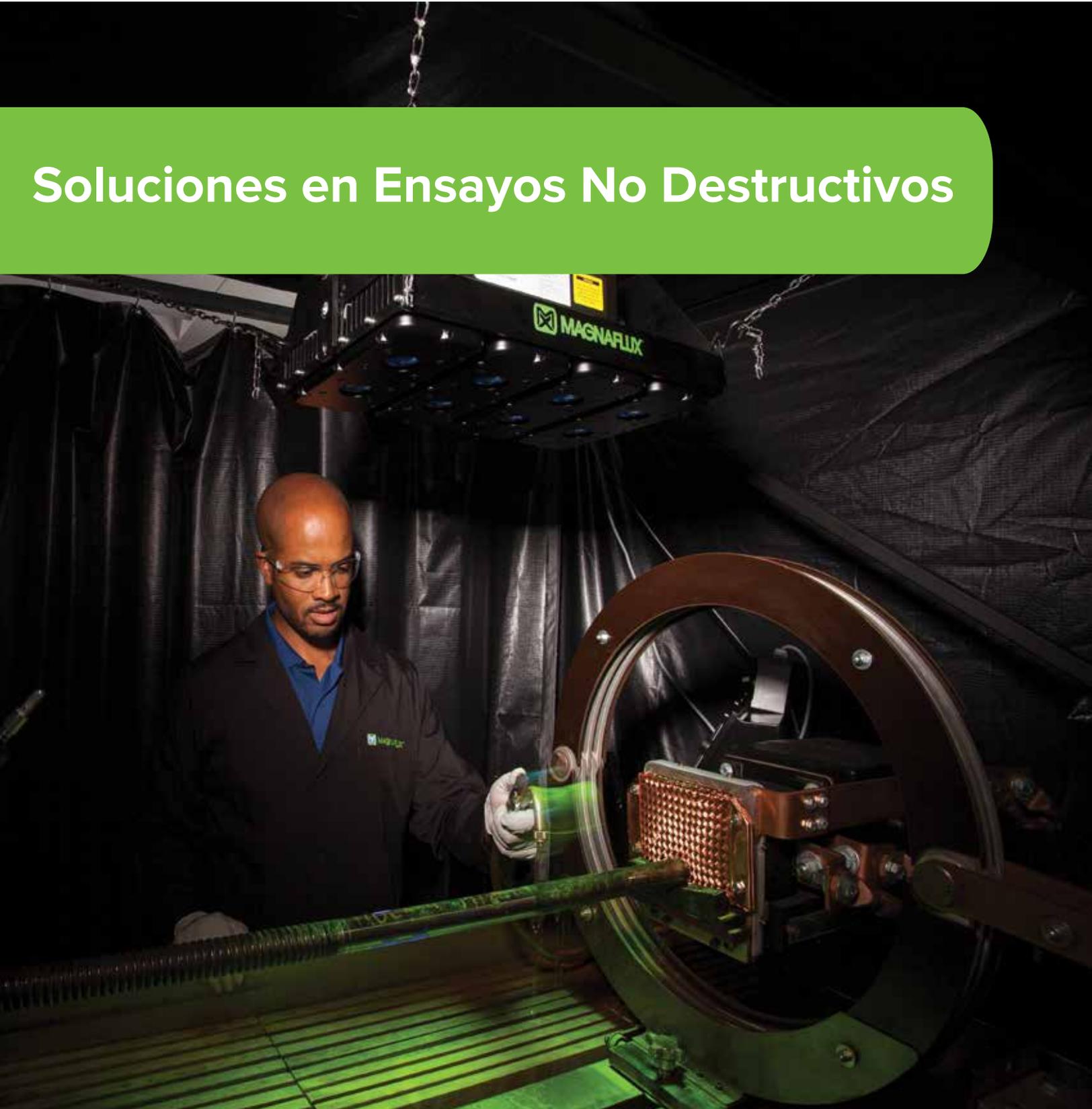




Juntos por un mundo más seguro

Soluciones en Ensayos No Destructivos





Los distinguidos y orgullosos clientes de Magnaflux son nuestro principal objetivo: ellos nos impulsan a ser mejores, para cumplir nuestra misión de desarrollar productos y procesos para Ensayos No Destructivos (END) líderes en el mercado. Creemos firmemente que escuchar las necesidades de nuestros clientes es la razón por la que gozamos de 80 años de exitosa trayectoria en la comunidad de los END. Nos dedicamos a fabricar productos de la mejor calidad y con el más alto desempeño para satisfacer la exigente demanda de nuestros clientes más fieles.

La mejor manera de hacer que nuestra pasión rinda sus frutos es buscando ser líderes en procesos y productos que apoyen a nuestros clientes, fabricantes y laboratorios de ensayo para avanzar en materia de seguridad, fiabilidad, eficiencia y conveniencia dentro de sus industrias. Cada pieza que tocamos es parte de nuestra historia.

Buscamos siempre perfeccionar nuestros diseños e innovar tecnológicamente para crear nuevos y mejores productos y servicios con el objetivo de continuar como líderes en el mercado.

Nuestros productos y dedicación proyectan la responsabilidad que tenemos frente a nuestros clientes. La comodidad, fiabilidad, seguridad y reducción de la exposición son soluciones que buscamos incorporar en el desarrollo de nuestros productos. Ponemos toda nuestra atención durante los procesos de desarrollo para aprender de principio a fin y posteriormente compartir ese conocimiento y experiencia con nuestros clientes por medio de nuestros representantes Magnaflux.



Pruebas por Líquidos Penetrantes*

Los materiales penetrantes de Magnaflux son los productos más utilizados en el mercado por su fiabilidad en la inspección con líquidos penetrantes (PT). Independientemente de la industria, los clientes de Magnaflux confían en nuestros productos penetrantes para proporcionar excelentes resultados en la detección de defectos diminutos, grietas y porosidades.

Penetrantes Lavables con Agua

ZL-15B Nivel 1/2

ZL-19 Nivel 1

ZL-60D Nivel 2

ZL-67 Nivel 3

ZL-56 Nivel 4

Penetrantes Post-Emulsificables

ZL-2C Nivel 2

ZL-27A Nivel 3

ZL-37 Nivel 4

Penetrantes Visibles

SKL-SP1 Removible con solvente

SKL-WP2 Lavable con agua

Reveladores

ZP-4B Polvo seco (Método a)

ZP-14A Soluble en agua (Método b)

ZP-5B Suspendible en agua (Método c)

ZP-9F Base solvente (Método d/e)

SKD-S2 Base solvente (Método d/e)

*Hable con su representante de ventas para mayor información.

Acoplantes para Pruebas por Ultrasonido*

Para los profesionales de END en busca de los mejores acoplantes ultrasónicos, Magnaflux ofrece una amplia gama de fórmulas para satisfacer una gran variedad de necesidades, nuestros acoplantes nunca comprometerán el rendimiento o la seguridad de sus productos.

Acoplantes para uso General

Ultrage II

Soundsafe

Echogel

Sonotrace

UT-X Powder

Acoplantes de Alta Temperatura

Sono 600

Sono 900

Sono 950

Sono 1100

Pyrogel 100

Limpiadores Acuosos*

Los limpiadores acuosos Daraclean son seguros para una amplia variedad de superficies metálicas y no metálicas. Son eficaces para eliminar un amplio espectro de residuos, penetrantes, partículas magnéticas, aceites, refrigerantes, marcas de fresadoras, parafinas, inhibidores de óxido y adhesivos. paraffins, rust inhibitors and adhesives.



Inspección por Partículas Magnéticas*

Desde 1929 Magnaflux desarrolla partículas Magnéticas; gracias a eso nos hemos convertido en el líder mundial de partículas magnéticas.

Partículas Magnéticas Fluorescentes

14A Partículas magnéticas

14AM Partículas magnéticas suspendidas en aceite

14A Redi-Bath Partículas magnéticas suspendidas en agua

20B Partículas magnéticas listas para mezclarse con agua

14A Aquaglo Partículas magnéticas en base agua presentación en aerosol

MG-410 Partículas magnéticas para mezclarse con agua o aceite

MG-2410 Partículas magnéticas listas para mezclarse con agua

MG-3410 Partículas magnéticas listas para mezclarse con agua

Partículas Magnéticas Visibles

7HF Suspensión de partículas en base aceite

7C Negro Partículas magnéticas para mezclarse con agua o aceite

#1 Gray Partículas magnéticas en polvo

#2 Yellow Amarillo Partículas magnéticas en polvo

#8A Roja Partículas magnéticas en polvo

Equipos de Magnetización

Yugos

Bobinas

Bancadas

Equipos estacionarios

Generadores de corriente

Cabinas

Desmagnetizadores

Lámparas UV para Inspección*

Para aquellos profesionales que desean utilizar la tecnología UV desarrollada exclusivamente para ensayos no destructivos, las luces y lámparas UV de Magnaflux le ayudan a detectar defectos de forma más rápida y confiable.

EV6000 lámpara UV de mano

EV6500 lámpara UV de mano de alta intensidad

ST700 lámpara LED UV de techo

Inspección por Resonancia con Compensación de Proceso*

La inspección por resonancia con compensación de proceso se enfoca directamente en el desempeño de la pieza, las piezas defectuosas pueden rechazarse de forma segura y automática directo sobre la línea de producción.



Industrias y Aplicaciones

Industria aeroespacial

Componentes aeroespaciales

Motores y componentes de aeronaves

Industria automotriz

Componentes diseñados y maquinados

Maquinaria pesada

Compañías de servicios de inspección

Aplicaciones militares

Industria del petróleo y del gas

Proveedores de servicios petroleros

Generación eléctrica

Rodamientos de precisión

Piezas fundidas y forjadas de precisión

Industria ferroviaria

Conexiones de tubos soldados/sin soldadura, entubados y Premium

Los fabricantes y laboratorios de ensayo eligen líquidos penetrantes, partículas magnéticas, acoplantes ultrasónicos y sistemas de inspección por resonancia con compensación de proceso de Magnaflux, porque nuestra línea de productos ofrece capacidades superiores para detectar fallas y los defectos más pequeños en áreas de prueba cruciales.

Nuestra misión es simplificar y mejorar sus procesos de ensayos no destructivos para limitar el rechazo innecesario de piezas de calidad y la exposición a fallas de piezas defectuosas.

Nuestro personal técnico y de ventas está capacitado para proporcionar respuestas, comparación de productos y revisar sus procesos para identificar áreas de oportunidad enfocados en la reducción de costos

Lo invitamos a comunicarse con nuestros representantes: **+1 847-657-5300** o al cs@magnaflux.com.



Sabemos que nuestros clientes participan en la importante misión de seguridad de los END, y aprovechamos la información que nos comparten para avanzar en el oficio y en la ciencia. Respondemos a nuestros clientes brindando calidad superior, constancia y rendimiento confiable.

Nuestros productos y servicios buscan cumplir con sus expectativas a través de nuestro equipo de profesionales con experiencia, ellos son los más interesados en comprender de primera mano los requisitos particulares que enfrentan nuestros clientes en END.

La retroalimentación de clientes es esencial para anticiparnos a sus necesidades a medida que avanza la tecnología. Una estrecha relación con el cliente contribuye a mantener esta industria rentable, a la vanguardia y capaz de responder eficazmente ante los nuevos desafíos de la misma.

Nuestro personal técnico y de ventas está capacitado para responder a sus necesidades, revisar los procesos existentes en áreas de producción o inspección, recomendar posibles mejoras y ayudarlo a reducir costos. Comuníquese con nuestros representantes locales llamando al [+1 847-657-5300](tel:+18476575300) or cs@magnaflux.com.