



INSPECCIÓN NO DESTRUCTIVA



JRSA
Engineering

WELDING, NDT & COATINGS

SOMOS ESPECIALISTAS EN PRUEBAS EN CAMPO, AQUÍ ALGUNOS EJEMPLOS.

COMBINAMOS TECNOLOGÍA Y EXPERIENCIA

Estamos siempre
Respaldados y
coordinados directamente
por Nivel III ASNT en todos
nuestros proyectos.

CONTÁCTANOS!

📍 Monterrey, México.

✉ sales@jrса.pro

🌐 www.jrsa.pro



ULTRASONIDO CONVENCIONAL

Inspección interna en rodillos, soldaduras y materiales previo a proceso ó durante servicio



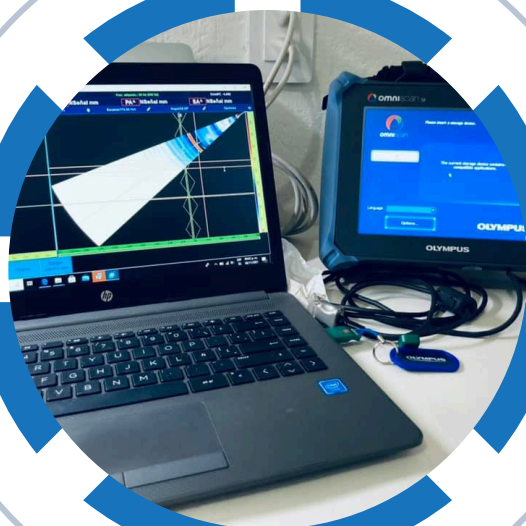
CORRIENTES EDDY

Electromagnetismo para detección de grietas y otras condiciones en soldaduras estructurales, materiales y componentes Aeroespaciales



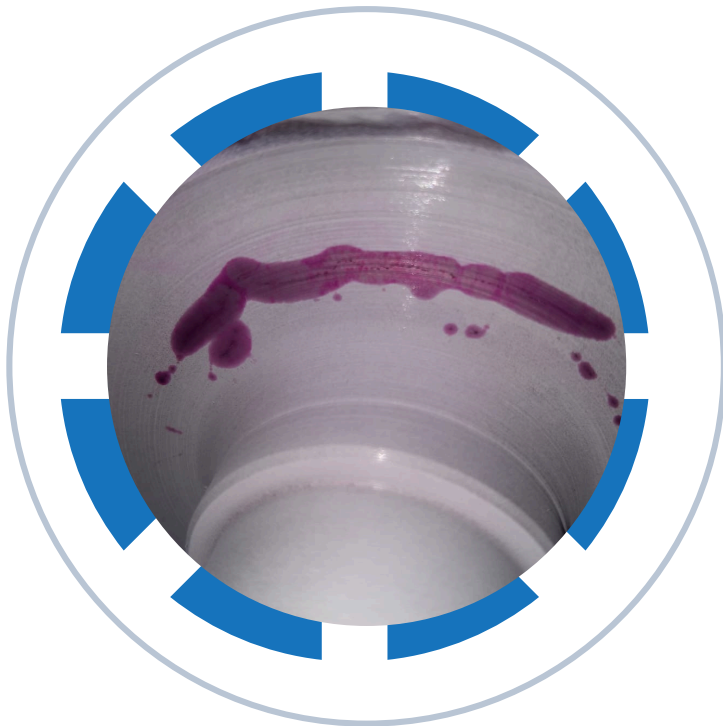
MEDICIÓN DE ESPESORES

En tuberías y recipientes durante mantenimiento y en equipos durante funcionamiento



ARREGLO DE FASES

y TOFD, sistemas avanzados de ultrasonido para industria estructural y recipientes a presión



LÍQUIDOS PENETRANTES

Contrastantes y fluorescentes para detección de discontinuidades superficiales en soldaduras y materiales



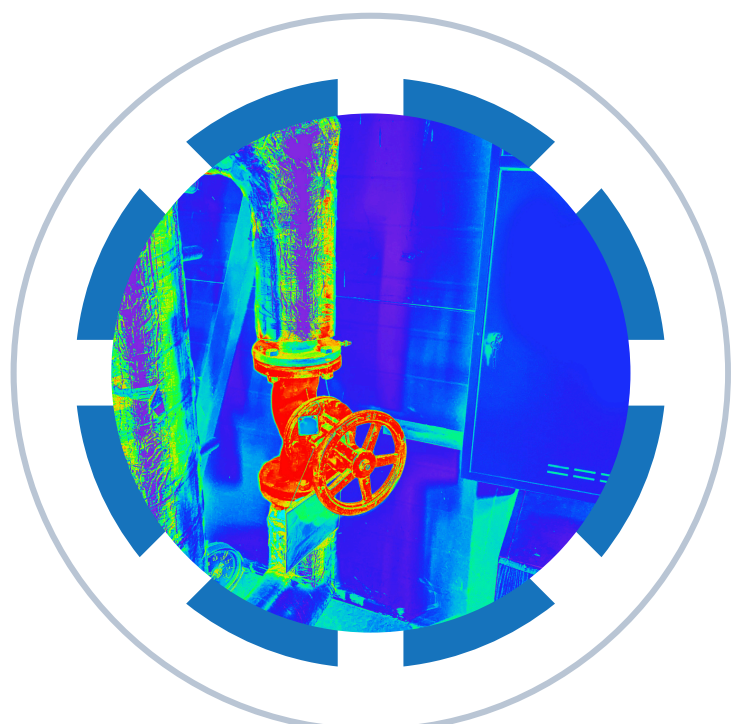
PARTÍCULAS MAGNÉTICAS

En materiales ferrosos, ideal para detección de grietas



INTERPRETACIÓN RADIOGRÁFICA

Avalada por Nivel III ASNT, Revisión del proceso de inspección Radiográfica en campo



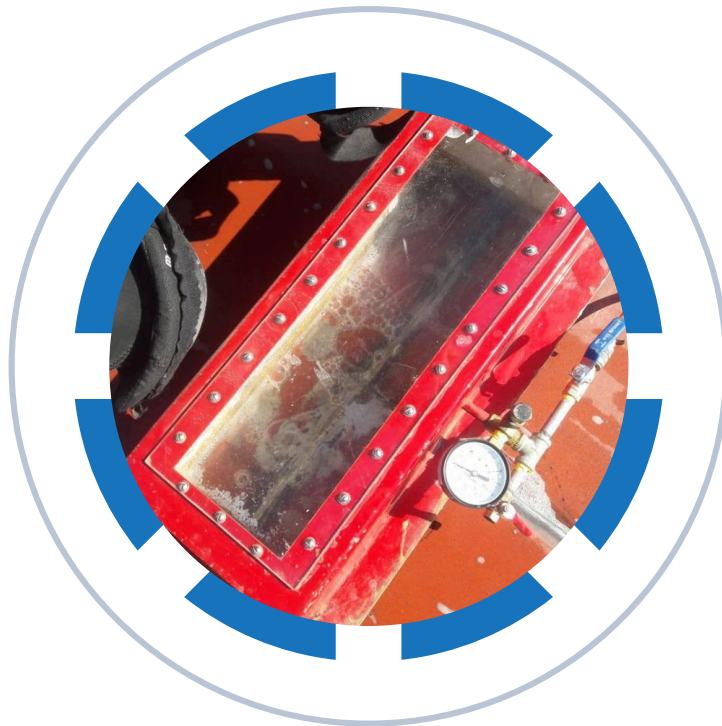
TERMOGRAFÍA INFRARROJA

Inspección no invasiva para mantenimiento y verificación del desempeño de distintos tipos de sistemas



CONTROL DIMENSIONAL

Ideal para proyectos donde la precisión en estructuras y maquinados es necesaria



PRUEBAS DE FUGA

Verificamos la hermeticidad mediante pruebas como cambio de presión, Burbuja y diodo de halógeno



INSPECCIÓN EN CONCRETOS

Pruebas en estado fresco y para estructuras.



INSPECCIÓN VISUAL

En soldaduras, recubrimientos, plásticos, concretos y demás. Usando técnicas directa y remota.