

INTERBURG

Industria Pesada



INTERBU



BIENVENIDOS A INTERBURG®

Le damos la bienvenida a Interburg®, una empresa dedicada a la industria pesada.

Somos una empresa que tiene la filosofía de comercializar, garantizar y brindar soluciones especiales para el desarrollo de actividades en el campo de la industria.

En Interburg® trabajamos con las mejores marcas a nivel internacional y podemos ofrecer las mejores soluciones para la industria de la construcción mediante equipos viales nuevos y repuestos, equipos forestales, grúas nuevas, repuestos y elementos para el izaje seguro, maquinaria y soluciones de producción para minería, sistemas hidráulicos, insumos para petróleo & gas, equipos para procesos especiales en plantas de manufacturas, ferrocarriles, sistemas de energía a gas, diesel, solar, eólica, y soluciones para ensayos no destructivos.

Actualmente trabajamos de manera activa con industrias especializadas en manufacturas, minería, petróleo, petroquímicas, químicas, autopartistas, siderurgias, transporte, laboratorios, metalúrgica, construcción, alimenticia, agricultura, y gubernamentales entre otras áreas.

NUESTRA EXPERIENCIA

Con 20 años de experiencia en diferentes ramas industriales, en Interburg® conocemos muy bien las industrias en las que participamos, es por eso que estamos decididos a ser el mejor proveedor, en soluciones y servicios para la industria pesada. Nuestras raíces y tradiciones con personal que se toman muy en serio a la industria y al servicio, hacen que seamos profesionales al momento de ofrecer una solución a los problemas de las industrias más importantes.

No somos cualquier empresa, somos una empresa con el ADN definido en el sector industrial pesado, y nuestro staff de profesionales altamente calificados con experiencia internacional que trabajan con nosotros, le ofrecerán la mejor solución.

Usted en Interburg® no compra productos, Usted compra un servicio integral con respaldo internacional, y una atención personalizada para encontrar la mejor solución para sus proyectos.



TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA ENSAYOS NDT & DEFENSA

Trabajamos con tecnologías para aplicaciones en ensayos no destructivos para la evaluación de piezas y materiales.

En Interburg® le ofrecemos a nuestros clientes, diferentes instrumentos para la detección de discontinuidades y análisis de piezas o materiales. Trabajamos con equipos para ensayo y estudios mediante, radiografías industriales de rayos-x y rayos gama, software de análisis, partículas magnéticas, linternas de fluorescencia por UV, defectos por ultrasonido, ensayos de durezas y inspección mediante endoscopio remotos, y mucho más. Trabajamos en la provisión de instrumentos para aplicación en laboratorio o en campo.

Recuerde que podemos ofrecerle nuestras soluciones directamente desde nuestras oficinas de Estados Unidos o China.



INDUSTRIAS



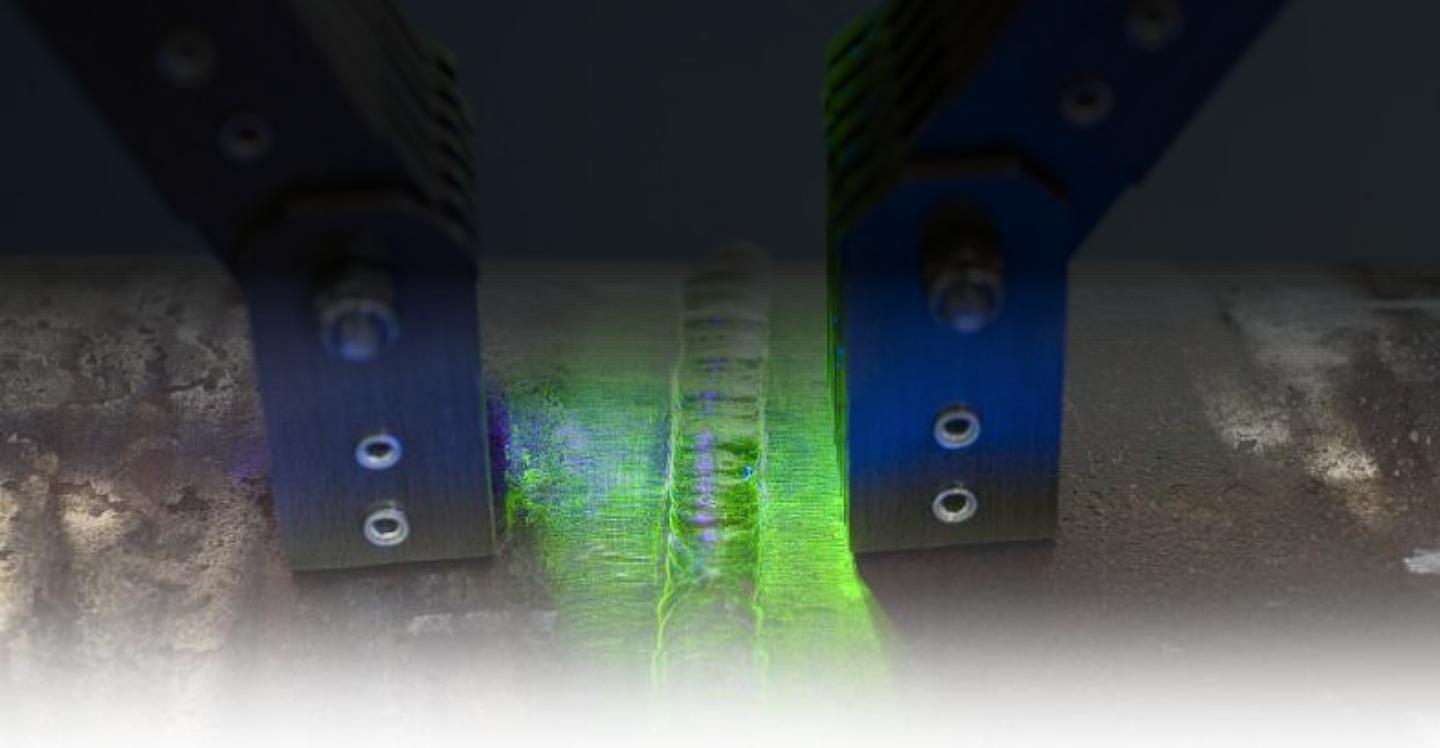


LINTERNAS UV PARA ENSAYO CON LIQUIDO PENETRANTES

Linternas para NDT de mano LED UV utilizada principalmente en la detección industrial, incluyendo pruebas de penetración fluorescente, detección de falla de partículas magnético fluorescente y detección de fugas fluorescente. Otras aplicaciones: Detección de aceite y mancha, especial gas, petróleo y gas de la tubería inspección, detección de sustancias especiales de la reflectancia de la fluorescencia, investigación criminal y forense, identificación de papel moneda, apreciación de la joya, agricultura, alimentación, medicina y otras industrias relacionadas.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



YUGO PARA ENSAYOS POR PARTÍCULAS MAGNETIZABLES

Le podemos hacer la entrega de yugos para la detección de discontinuidades críticas que requieren máxima sensibilidad en el ensayo.

Nuestros yugos funcionan con diferentes tipos de vehículo, como puede ser agua fluorescente, partícula coloreadas, etc. Le ofrecemos diferentes diseños de yugos que pueden ser utilizado en diversas piezas, superficies y análisis.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



CÁMARA TERMOGRÁFICA

Cámaras Termografía Infrarroja (TIR) es una técnica sin contacto que permite localizar tanto defectos superficiales como sub-superficiales y que puede ser aplicada a un amplio espectro de materiales. Posibilita además la inspección de áreas de gran tamaño en tiempos muy cortos de inspección, sumada a la ventaja de la portabilidad de los equipos y accesorios. Esta técnica se caracteriza por su rapidez, versatilidad y sencilla utilización y está ofreciendo resultados interesantes para la detección de defectos en materiales compuestos con diferentes campos de aplicación.

Aplicaciones: petróleo, gas, conexiones eléctricas deterioradas, lubricación de los rodamientos, fricción, sobrecalentamiento en diferentes sistemas, equipos electrónicos, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



DURÓMETRO

Brindamos instrumentos para una análisis rápido y sencillo, para determinar la dureza de materiales. Nuestros productos son de alta calidad y permiten configurar para tener una lectura en diferentes escalas de dureza. El equipo es totalmente portátil, imprime los resultados, funciona a batería, graba los ensayos, y posee interface con una pc.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



MEDIDOR DE ESPESOR

Brindamos instrumentos un análisis rápido y sencillo, para la identificación de espesores en lugares en contacto con productos que generen corrosión y desgaste interno. El equipo es totalmente portátil, funciona a batería, graba los ensayos, y posee interface con una pc.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



DEFECTOS POR ULTRASONIDO

Brindamos instrumentos un análisis rápido y sencillo, para la identificación de defectos y deformaciones internas en materiales. El equipo es totalmente portátil, funciona a batería, graba los ensayos, y posee interface con una pc.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



VIDEOSCOPÍA INDUSTRIAL

Este sistema consiste en inspeccionar internamente equipos y estructuras como tuberías, recipientes, calderas, válvulas, etc., con una sonda flexible de 5mm de diámetro, y de 30 hasta 100 metros de longitud. Con esta inspección usted podrá observar y determinar la presencia de obstrucciones, defectos superficiales internos, formaciones de cascarillas, óxidos y/o adherencias. El equipo es totalmente portátil, funciona a batería, graba, saca fotografías, y posee interface con una pc.

Aplicaciones: aeronáutica, petroleo, gas, refinerías, naval, plantas térmicas, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



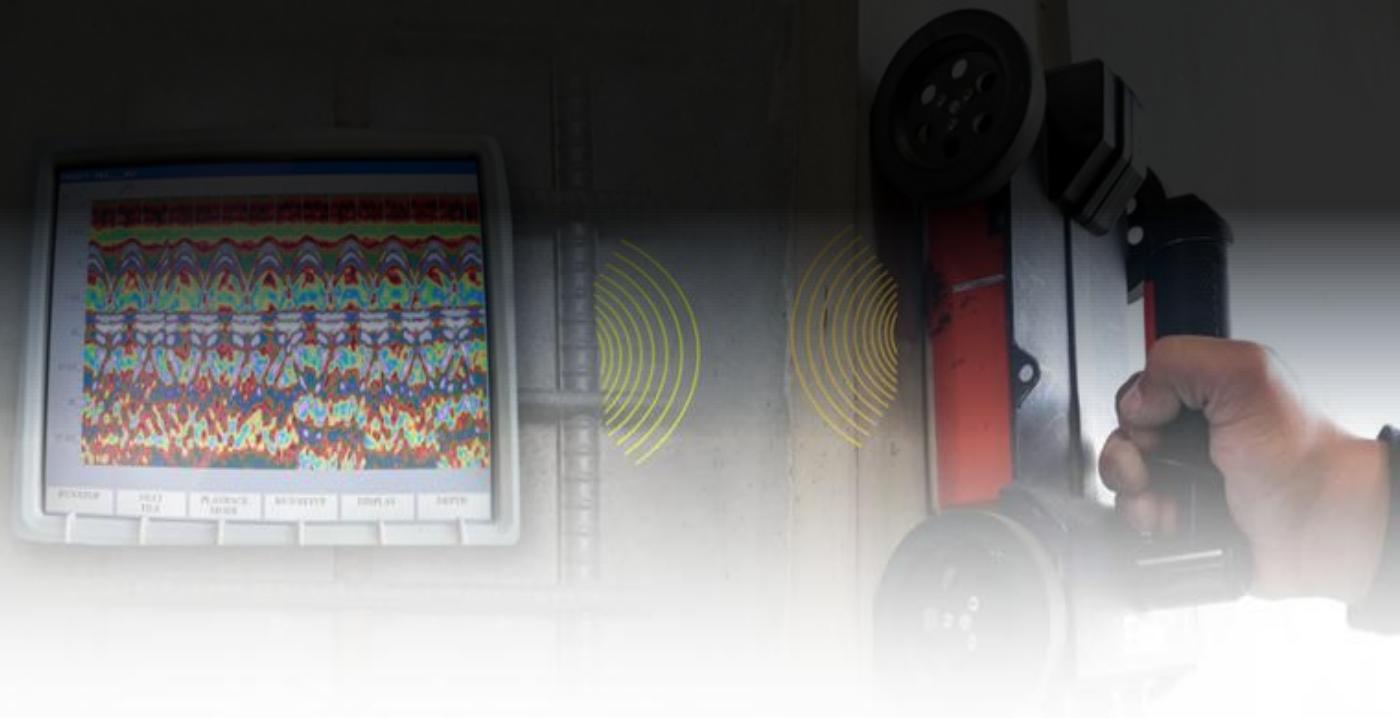
ROBOTS CCTV PARA INSPECCIÓN REMOTA EN TUBERÍA

Este sistema consiste en inspeccionar remotamente tubería o alojamientos de difícil acceso. Nuestro equipo es antiexplosivo apto para operación hasta 100 Mts. Con esta inspección usted podrá observar y determinar la presencia de obstrucciones, defectos superficiales internos, formaciones de cascarillas, óxidos y/o adherencias. El equipo es totalmente portátil, funciona a batería, graba las expediciones, y posee interface con una pc.

Aplicaciones: sistemas de drenaje, tubería de agua, espacios subterráneos, tubos, calderas, válvulas, petróleo, gas, plantas de energía.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



ANALISADORES DE CORROSION EN CONCRETO, MAPEO, HUMEDAD Y ESTUDIO DE ESTRUCTURAS

Nuestros sistemas pueden identificar de manera precisa las barras de soporte de una estructura, mapeo, humedad y corrosión de concreto.

Este análisis es 99% preciso y permite identificar con claridad cada elemento.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, construcción, industrias, etc.



MICROSCOPIOS METALOGRÁFICOS PARA CAMPO Y PARA LABORATORIO

Trabajamos con sistemas óptico de alta calidad para análisis microscópicos de materiales y discontinuidades. Podemos ofrecerle sistemas estáticos o con brazo articulador versátil con un pilar vertical para una mejor comodidad de trabajo en campo. Usted puede optar por el nivel de acercamiento mediante sistemas digitales o por lentes con cristales de alta calidad.

Nuestros sistemas le permitían poder tomar medidas de las discontinuidades, grabar y sacar fotografías en alta definición.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.

ESPECTÓMETRO

Nuestros espectrómetros identifican de manera precisa la aleación y materiales, con la que esta formada la pieza o el objeto a ensayar.

Este análisis es 99% preciso en la detección de materiales y permite identificar mediante tabla periódica cada elemento. Con esta inspección usted observar y determinar la presencia de diversos componentes detallados en la tabla periódica.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



GENERADOR DE RAYOS GAMMA

Podemos ofrecerle generadores de rayos gamma para poder generar imagen en placas radiográficas.

Aplicaciones: Petróleo, gas, minería, petroquímica, refinerías, destilaría, naval, automotriz, aeronáutica, desarrollos tecnológicos, acerías, industrias, etc.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



SISTEMAS DE RAYOS X PORTÁTIL

En Interburg® trabajamos con tres de los principales fabricantes a nivel global de sistemas portátiles de rayos x para el análisis rápido de objetos que necesiten ser inspeccionados. Es por eso que podemos ofrecer soluciones de rayos x portátiles para el análisis en tiempo real en espacios reducidos, como por ej. Subterráneos, hospitales, colegios, edificios públicos, empresas, barcos, plazas, etc.

El sistema cuenta con un potente software que permite analizar en tiempo real cada sección y espacio del objeto, permitiendo al técnico poder utilizar diferentes contrastes de la imagen, para la identificación de sustancias y objetos fuera de lo normal.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.

DEFENSA





SISTEMAS DE RAYOS X PORTÁTIL

En Interburg® trabajamos con tres de los principales fabricantes a nivel global de sistemas portátiles de rayos x para el análisis rápido de objetos que necesiten ser inspeccionados. Es por eso que podemos ofrecer soluciones de rayos x portátiles para el análisis en tiempo real en espacios reducidos, como por ej. Subterráneos, hospitales, colegios, edificios públicos, empresas, barcos, plazas, etc.

El sistema cuenta con un potente software que permite analizar en tiempo real cada sección y espacio del objeto, permitiendo al técnico poder utilizar diferentes contrastes de la imagen, para la identificación de sustancias y objetos fuera de lo normal.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



SISTEMAS DE RAYOS X PARA EQUIPAJE EN TERMINALES Y DETECTORES DE METAL

Considerando las diferentes modalidades de transporte de la actualidad, la línea de rayos x comercializada en Interburg®, también contempla sistemas estacionarios de alto poder para el análisis de equipajes, cajas, encomiendas, mercaderías, detectores de metales, etc. El sistema cuenta con un software de alta potencia para el análisis de cada objeto, permitiendo al técnico poder utilizar más de 10 filtros para identificar con exactitud la imagen en tiempo real y poder llegar a una conclusión, en pocos segundos.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



RAYOS X PARA ESTACIONES DE CARGA

En Interburg® ofrecemos soluciones globales para la detección temprana de mercadería ilegal. Es por eso que podemos ofrecer soluciones de rayos x para el análisis en tiempo real en camiones, vehículos pesados, containers, etc. El sistema cuenta con una altura de 5 mts., el cual permite a camiones y colectivos poder pasar por debajo para su inspección. El sistema cuenta con un potente software que permite analizar en tiempo real cada sección y espacio de la unidad, permitiendo al técnico poder utilizar diferentes contrastes de la imagen, para la identificación de sustancias y objetos fuera de lo normal.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



ANALIZADORES DIGITALES DE QUÍMICOS, NARCÓTICOS Y EXPLOSIVOS G-SCAN

Es un detector y detector de explosivos y narcóticos portátiles. Nuestra empresa presenta una división especializada en la comercialización de equipos especiales para combatir el tráfico de drogas y las actividades terroristas. Este dispositivo de alta tecnología utiliza espectroscopia para identificar sustancias químicas. El detector tiene como objetivo facilitar el trabajo de las agencias de seguridad, las agencias de aplicación de la ley, así como las operaciones antiterroristas.



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



ROBOTS TÁCTICOS

Nuestra empresa presenta una división especializada en la comercialización de equipos especiales para resolver de manera remota situaciones complejas, mediante robots equipados con tecnología de vanguardia. Nuestras soluciones pueden ser configurables y adaptadas a las situaciones en las que se desea trabajar.

- *Robots con rueda y orugas*
- *Robots con brazos articulados*
- *Robots con cámaras termales*
- *Robots con sensores CBRN*



- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



DRONES UAV

Nuestras soluciones profesionales ayudan a nuestros clientes a obtener un método más eficiente, económico y seguro para terminar esas tareas difíciles de análisis y control. Podemos ofrecerle diferentes modelos y diseño de drones que se podrán aplicar ampliamente en tareas de topografía, inspección, entrega y mapeo, en las siguientes áreas.

- *Investigación militar*
- *Análisis de área geográficas*
- *Modelado 3D*
- *Prevención de incendios*
- *Inspecciones de la torres de transmisión*
- *Inspecciones de ferrocarriles*
- *Inspecciones de embalses*
- *Análisis térmico*
- *Estudio geológico*
- *Entregas urgentes*
- *Experimento científico*
- *Entrega de medicamentos*
- *Patrulla de oleoductos*
- *Investigación meteorológica*
- *Fotografías aéreas*
- *Investigación de catástrofes*
- *Patrulla fronteriza y caza furtiva*
- *Monitoreo hidrológico*

Configurable con diferentes tipos de cámaras y software.



- *Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.*



ROBOTS PARA EL CONTROL DE INCENDIOS

Presentamos equipos especiales para resolver de manera remota situaciones complejas en incendios e inspección, mediante robots equipados con tecnología de vanguardia. Nuestras soluciones pueden ser configurables y adaptadas a las situaciones en las que se desea trabajar de manera remota.

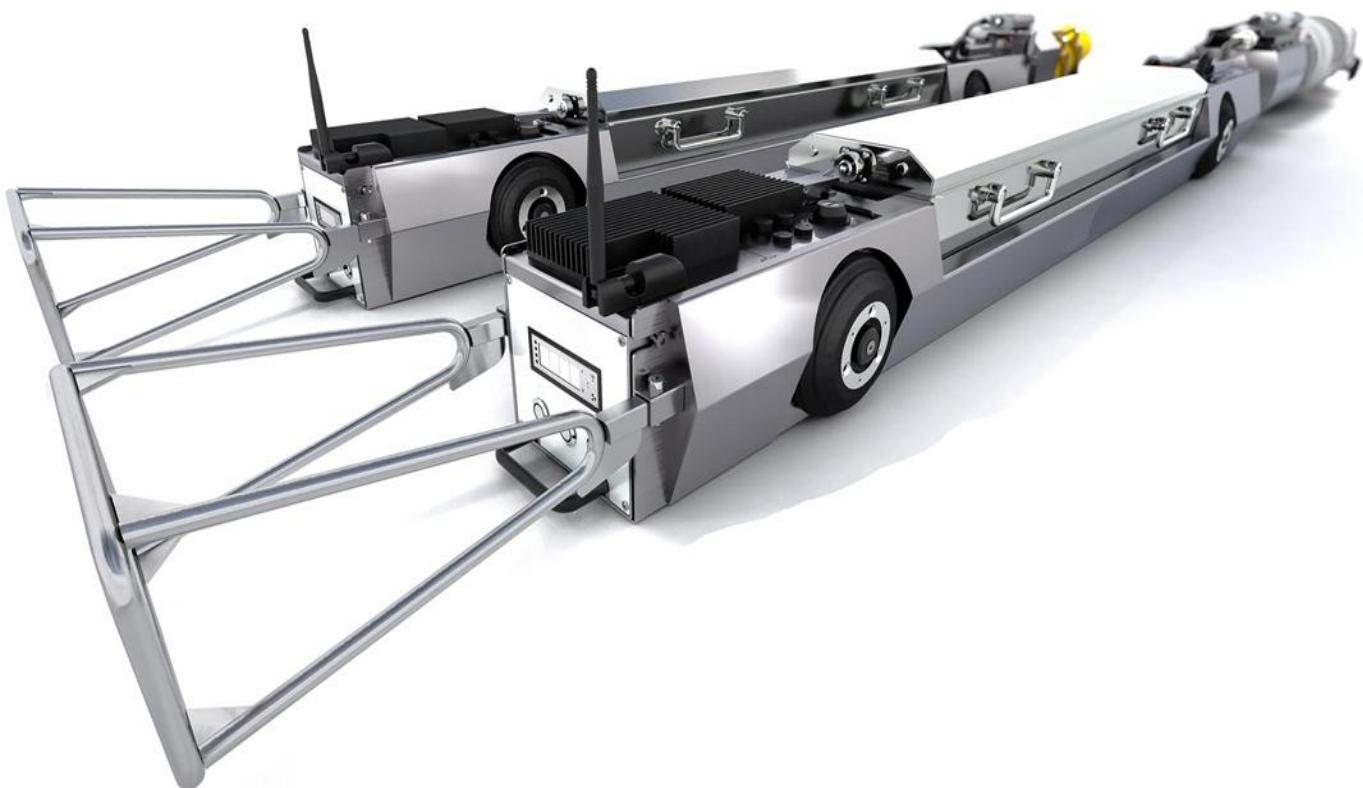


- Consultar por las especificaciones técnicas de este producto.



INSTRUMENTOS Y SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DE VANGUARDIA PARA REALIZAR ENSAYOS Y ANÁLISIS NDT.

- SISTEMAS DE RAYOS X DIGITAL.
- SISTEMAS DE RAYOS GAMMA.
- SISTEMAS DE ULTRASONIDO.
- INSPECCIÓN REMOTA Y ROBOTS.
- ESTACIÓN TOTAL.
- SISTEMAS DE ESCANEO 3D/4D.
- MICROSCOPIOS ELECTRONICOS.
- RADARES PARA ANÁLISIS DE SUELOS.
- YUGOS ELECTROMAGNÉTICOS.
- LINTERNAS UV.
- INSTRUMENTO TERMALES.
- DUROMETROS PORTÁTIL.
- DUROMETRO DE BANCO.
- ANALIZADOR DIGITAL XRF.
- ANALIZADORES DE CONCRETO.
- ANALIZADORES DE CORROSIÓN.



“ Consulte por otras soluciones, trabajamos con las mejores marcas y con productos desarrollados para tareas específicas ”

INTERBU