

Pasión por la excelencia



KRANES & SERVICES

Proyectos de Ingeniería y Servicio
Técnico Especializado en Puentes Grúa



KRANES AND SERVICES



@gruaskranes



contacto@kranes.com.co

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

Manejo de cargas

- *Diseño, suministro e instalación de puentes grúas.*
- *Capacitación certificada (personal, equipos).*

Accesorios Sistemas de seguridad

- *(Alarmas acústicas/visual).*
- *Proyectores y luces de advertencia área de carga.*

WWW.KRANES.COM.CO

POLIPASTO ESTANDAR

Polipasto de cable de acero

Es la mejor opción para aquellas industrias que buscan optimizar sus tiempos de producción, están diseñados para levantar cargas hasta de 20 Toneladas en polipastos colgantes y hasta 100 toneladas para puente Grúa Birriel.



Polipasto para sistemas curvos

Diseñado con precisión para operar en líneas de producción donde se requiere movilidad a través de vigas, nuestro sistema ofrece un diseño modular seguro y confiable. Con una capacidad que va desde las 2T hasta 20T, garantiza un rendimiento excepcional. Los movimientos son controlados de manera inteligente mediante un variador de frecuencia, asegurando una operación eficiente y precisa en su entorno industrial.



POLIPASTO ANTIEXPLOSIVO

Descubra nuestro sistema de accionamiento eléctrico o manual, diseñado para cumplir con la normativa europea ATEX. Con certificación para su uso seguro en áreas inflamables como estaciones de gas, industria petrolera y manipulación de productos químicos. Confíe en nuestra calidad respaldada por proveedores líderes como Novocrane y Eurocrane. Garantizamos seguridad y eficiencia en cada aplicación.



POLIPASTO PARA ÁREAS LIMPIAS

Optimice su entorno industrial con nuestro equipo versátil, perfecto para biotecnología, instrumentación médica, producción farmacéutica, alimentos y cualquier espacio de trabajo que demande operaciones limpias. Desde 50 kilos hasta 32 Toneladas de capacidad, nuestro equipo ofrece rendimiento excepcional respaldado por proveedores confiables como Novocrane y Eurocrane. Asegure eficiencia y calidad en cada aplicación.



ACCESORIOS PARA IZAJE DE CARGAS

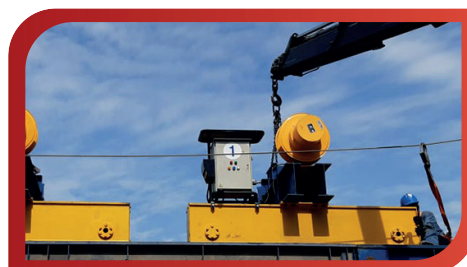
Dispositivos auxiliares para izajes

Nuestro catálogo de vigas auxiliares diseñadas para el levantamiento eficiente de cargas. Incluimos vigas palonnier, crucetas para big bags, ganchos en C para rollos, eslingas industriales y grilletes. Garantice un manejo seguro y eficaz de sus cargas con nuestra gama de productos especializados.



Enrolladores de cables

Optimice la operación de sus puentes grúas con nuestro sistema de alimentación avanzado. Permita el suministro eficiente de energía a sus equipos móviles mediante enrolladores de cable motorizados y accionados por resorte, asegurando una transmisión segura y confiable.



ACCESORIOS ELECTROMECAÓNICOS

Control remoto

Son sistemas inalámbricos con alcance hasta de 100 metros que permiten manipular de manera segura y eficiente sus puentes grúas, contamos con sistemas de control con pulsadores y tipo joystick

- Ligero y práctico.
- Es fácil de llevar con una mano.
- Protección IP 65.
- Uso con baterías AA y puede usar baterías recargables.
- Cumple con los estándares industriales.
- Equipos **anti explosión** para áreas clasificadas.
- Operación con sistemas maestro – esclavo, sistema tándem y sistema pitch - catch.

Experimente la libertad con la tecnología de carga Qi, eliminando cables desordenados e incompatibilidades. Cargue de manera inalámbrica y disfrute de la simplicidad. Qi, el estándar líder, respaldado por numerosas empresas líderes en fabricación. Además, nuestra función 'Data Feedback' brinda información clara con 4 LEDs programables para visualizar el estado real de cada relé en el receptor.



Cables de acero

De la más alta calidad para sus sistemas de izaje, suministramos cables de aceros galvanizados y alquitranados, antigiro, entorche derecho e izquierdo, diámetros desde 6 mm hasta 65 mm certificados.



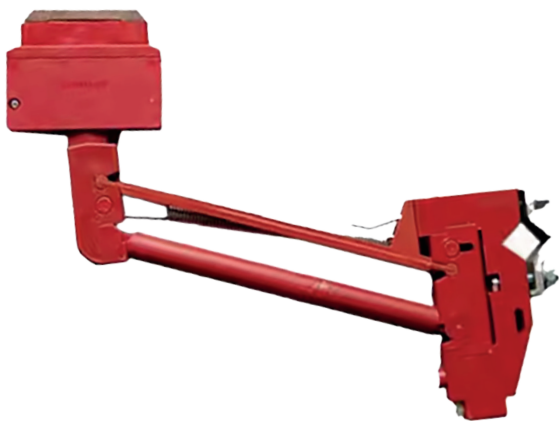
Carros Testeros

Nuestros diseños y fabricación de carros testeros, ya sean eléctricos o manuales, aseguran un desplazamiento longitudinal óptimo para sus puentes grúas. Ofrecemos diversas opciones en tamaños y capacidades, con fabricación nacional o importada y motoredutores SEW de alta calidad, así como opciones de importación asiática. Confíe en nosotros para elevar la eficiencia de sus operaciones de elevación.



Sistemas de electrificación longitudinal

El sistema conductor con barras monopolares abarcan desde 60 hasta 2.500 amperios, con soportes tetrapolares, tapas de cobertura, colectores completos y repuestos de escobillas.



Ofrecemos diseño e implementación de sistemas curvos gracias a sus propiedades moldeables, ideales para entornos con corrosión ligera. Confíe en nuestra tecnología para una conducción eficiente y duradera.



Sistema de electrificación transversal

Esta compuesto por perfil C galvanizado para transporte de carros intermedios porta cable, soportes de riel y uniones permitiendo extender y controlar el desplazamiento horizontal de equipos de elevación, con cable plano tipo festón para potencia y control de la grúa.



Luces de seguridad para grúas

Optimice la seguridad laboral con nuestros proyectores de indicaciones avanzadas. Estos dispositivos permiten una comunicación visual rápida y precisa, previniendo accidentes y protegiendo a los trabajadores.

Gracias a su tecnología de vanguardia, ofrecen una comunicación clara y eficiente, mejorando la conciencia situacional para crear un ambiente laboral más seguro. Invierta en la prevención de riesgos con nuestros proyectores, la clave para la seguridad y bienestar de su equipo.



Alarmas (acústicas / visuales)

Eleve la iluminación industrial a un nivel superior con nuestras luces versátiles, diseñadas especialmente para uso industrial y señalización de cargas. Nuestro producto ofrece un ángulo de instalación ajustable para una personalización perfecta. Adapte la iluminación según sus necesidades con brillo y volumen ajustables. Disfrute de la versatilidad con la capacidad de mostrar múltiples imágenes y tonos. Además, garantizamos un funcionamiento fiable con una amplia gama de voltajes de entrada de 24 ~ 264 V CA/CC.



SERVICIOS

Montaje e instalación eléctrica de puente grúas

Explore la excelencia en instalaciones con nuestro equipo de ingenieros altamente especializados. Nos destacamos en la instalación de puentes grúas, montaje estructural e instalación eléctrica, brindándole soluciones confiables y de calidad.



MONTAJE E INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE PUENTES GRÚAS

Capacitación para Operadores

Ofrecemos capacitación integral para su personal operativo en dos modalidades: operación y manejo seguro. Impartidas por un ingeniero especializado, ambas opciones incluyen certificación emitida por Kranes & Services, en el caso de la segunda modalidad, la certificación es avalada por el organismo ONAC.

Invierta en el desarrollo de habilidades clave con la calidad y reconocimiento que su equipo merece.



Certificación de puentes grúas

Inspecciones programadas, respaldadas por certificaciones, en sistemas de izaje. Nuestro compromiso incluye la validación de estos procedimientos por parte de profesionales calificados de NACB, asegurando la conformidad y seguridad de sus operaciones de elevación. Suministro de repuestos multi marcas.

- Servicio post venta.
- Adecuación y modernización de equipos existentes.
- Planes de mantenimiento, trimestrales, semestrales y anuales.
- Servicios de recambios, reparación y mantenimiento multi marcas.
- Repuestos para equipos **ABUS, R&M, DEMAG, STAHL**
- Cables planos para transmisión de potencia y control, de procedencia alemana



Cel: 316 829 61 51 - 316 579 05 40

Teléfono: 601 531 60 27

gerencia.general@kranes.com.co

contacto@kranes.com.co / mantenimiento@kranes.com.co

Calle 37B sur # 72L-07

Bogotá, D.C

WWW.KRANES.COM.CO