Polipasto Eléctrico de 11 Toneladas

Enlace original: https://www.whbridgecrane.com/products/electric-hoist/1264.html



Polipasto Eléctrico de 11 Toneladas

Polipasto Eléctrico de 11 Toneladas WEIHUA: Eficiencia y Seguridad para Industrias Mexicanas.

El polipasto eléctrico de 11 toneladas de WEIHUA Group es una solución líder en equipos de elevación para el mercado mexicano, diseñado para satisfacer las demandas de industrias

como la manufactura, almacenaje, construcción y logística. Con tecnología avanzada, durabilidad probada y cumplimiento de normativas internacionales, este polipasto se convierte en el socio ideal para optimizar tus procesos de elevación, reducir costos operativos y garantizar la seguridad de tu equipo.

Descripción General del Producto

El polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA combina potencia y precisión, ideal para levantar y trasladar cargas pesadas en entornos industriales exigentes. Equipado con un motor de alta eficiencia, sistema de frenado electromagnético y cable de acero resistente, ofrece un rendimiento estable incluso en condiciones de trabajo continuo. Además, su diseño compacto y ligero facilita la instalación en puentes grúas, rieles o estructuras existentes, adaptándose a espacios limitados de plantas mexicanas.

Para el mercado mexicano, este polipasto ha sido adaptado a las normativas locales (NOM-019-STPS-2015 para equipos de elevación) y al voltaje estándar del país (127V/220V/480V), garantizando compatibilidad y seguridad en todo tipo de operaciones. Ya sea para la carga de mercancías en almacenes de Ciudad de México, la producción en fábricas de Guadalajara o la logística en puertos como Manzanillo, el polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA responde a las necesidades más específicas de tu negocio.

Especificaciones Técnicas Detalladas (Tabla de Parámetros)

Parámetro	Valor
Capacidad nominal	11 Toneladas
Velocidad de elevación (carga nominal)	8 m/min (velocidad ajustable opcional)
Velocidad de traslación	20 m/min (opcional 30 m/min)
Altura de elevación estándar	6 m (opcional 9/12/18 m)
Motor de elevación	7.5 kW, 3 fases, IP54
Motor de traslación	0.8 kW, 3 fases
Tipo de cable	Acero galvanizado, diámetro 12 mm
Sistema de frenado	Frenado electromagnético permanente (sin alimentación eléctr
Protecciones	Sobrecarga, sobrecalentamiento, cortocircuito
Voltaje adaptable	127V/220V/480V (norma mexicana)
Certificaciones	ISO 9001, CE, NOM-019-STPS

Peso del equipo	450 kg
Dimensiones (L x A x H)	1200 x 600 x 800 mm

Aplicaciones Prácticas en México

El polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA es versátil y se adapta a múltiples sectores industriales en México:

- **Manufactura automotriz**: Elevación de piezas de vehículos (motores, chasis) en plantas de Aguascalientes, Guanajuato y Nuevo León.
- Almacenaje y logística: Manejo de contenedores, cajas pesadas y materiales en centros de distribución de la Ciudad de México y Monterrey.
- **Construcción**: Levantamiento de vigas, herramientas y materiales en proyectos de infraestructura (carreteras, edificios, metro).
- **Puerto y terminales**: Carga y descarga de mercancías en puertos como Veracruz y Lázaro Cárdenas.
- Industria alimentaria: Manejo de equipos de procesamiento y envases en plantas de Jalisco y Michoacán (con opción de Inoxideal para ambientes higiénicos).

Casos de éxito en México: Una fábrica de autopartes en Guanajuato implementó 5 polipastos eléctricos de 11 toneladas WEIHUA, reduciendo el tiempo de manipulación de cargas en un 30% y eliminando incidentes de seguridad en 2 años de operación. Además, un centro de distribución en la CDMX mejoró su capacidad de almacenamiento al 40% gracias a la precisión del equipo en el traslado de mercancías.

Ventajas Competitivas del Polipasto Eléctrico de 11 Toneladas WEIHUA

Seguridad Garantizada

- Sistema de frenado electromagnético permanente: Se activa automáticamente en caso de fallo de energía, evitando caídas de cargas.
- Protección contra sobrecarga: Detiene el funcionamiento cuando la carga excede el límite nominal, protegiendo al equipo y a los operarios.
- Cumplimiento con normativas NOM y ISO: Garantiza el cumplimiento legal en México y estándares internacionales de seguridad.

Eficiencia y Ahorro Energético

- Motor de alta eficiencia IE3: Reduce el consumo de energía en un 15-20% en comparación con modelos convencionales, disminuyendo facturas eléctricas.
- Velocidades ajustables: Permite adaptar el rendimiento a la carga, optimizando el tiempo de operación y reduciendo desgaste.

Durabilidad y Mantenimiento Simplificado

- Carcasa de acero resistente a la corrosión: Ideal para ambientes húmedos o con polvo (comunes en industrias mexicanas).
- Piezas de repuesto fáciles de obtener: WEIHUA cuenta con distribuidores locales en México, garantizando suministro rápido de repuestos y servicio técnico.
- Mantenimiento mínimo: Diseño robusto con lubricación automática, reduciendo paradas de producción.

Adaptabilidad al Mercado Mexicano

- Voltaje adaptable a 127V/220V/480V: Compatible con la red eléctrica mexicana sin necesidad de modificaciones.
- Manual de operación en español: Facilita el uso y el mantenimiento para equipos locales.
- Servicio técnico en español: Equipo de profesionales capacitados en México para asistencia rápida.

Precio y Condiciones de Compra en México

El precio del polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA varía según la configuración (altura de elevación, velocidad, accesorios opcionales) y el volumen de compra. Para clientes mexicanos, ofrecemos:

- Precios competitivos: Desde \$85,000 MXN (precio base sin accesorios).
- Opciones de financiamiento: Hasta 24 meses sin intereses con bancos asociados (Bancomer, Santander).
- Garantía oficial: 2 años de garantía en piezas y mano de obra, con servicio técnico en 24-48
 horas en ciudades principales (CDMX, Guadalajara, Monterrey, Veracruz).
- Entrega rápida: Stock disponible en almacenes locales, entrega en 3-5 días hábiles en zonas metropolitanas y 7-10 días en otras ciudades de México.

Para obtener un presupuesto personalizado, contáctanos con tus necesidades específicas (altura de elevación, velocidad requerida, sector de aplicación) y nuestro equipo te brindará la mejor solución.

Preguntas Frecuentes

¿El polipasto eléctrico de 11 toneladas es compatible con la red eléctrica mexicana?

Sí, está adaptado a los voltajes estándar de México (127V/220V/480V) y cumple con las normativas NOM-019-STPS para equipos de elevación.

¿Necesito personal capacitado para operar el polipasto?

Recomendamos que el operario cuente con capacitación en equipos de elevación (certificación STPS), pero el polipasto incluye un manual de operación en español y controles intuitivos para facilitar su uso.

¿Ofrecen servicio técnico en México?

Sí, contamos con un equipo de técnicos capacitados y distribuidores locales en ciudades como CDMX, Guadalajara, Monterrey y Veracruz. El servicio técnico está disponible 24/7 para emergencias.

¿Puedo personalizar la altura de elevación y la velocidad?

Claro, la altura de elevación estándar es 6 m, pero se puede personalizar hasta 18 m. Además, la velocidad de elevación y traslación se puede ajustar según tus necesidades (opción de velocidad doble).

¿Qué certificaciones tiene el polipasto?

El polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA cuenta con certificaciones ISO 9001 (calidad), CE (normas europeas) y NOM-019-STPS (normas mexicanas), garantizando su seguridad y rendimiento.

¿Cuál es el plazo de entrega en mi ciudad?

Para zonas metropolitanas (CDMX, Guadalajara, Monterrey), la entrega es en 3-5 días hábiles. Para otras ciudades, el plazo es de 7-10 días hábiles. Contamos con stock disponible en almacenes locales para agilizar el proceso.

Contacto y Llamada a la Acción

¿Listo para mejorar la eficiencia y seguridad de tus operaciones de elevación en México? El polipasto eléctrico de 11 toneladas WEIHUA es la solución confiable para tu negocio.

Nuestro equipo de expertos está listo para asesorarte y ayudarte a seleccionar la configuración ideal para tus necesidades. No dudes en contactarnos y obtén un descuento exclusivo del 5% para pedidos realizados en los próximos 30 días!

(注: 文档部分内容可能由 AI 生成)