

Grúa puente de 60 toneladas: Solución de elevación industrial de alta calidad

Enlace original: <https://www.whbridgecrane.com/products/bridge-crane/1336.html>



Grúa puente de 60 toneladas

Introducción: Grúa puente de 60 toneladas para industrias exigentes

La **grúa puente de 60 toneladas** es una solución de elevación esencial para sectores como la minería, la construcción, la fabricación de maquinaria pesada y los puertos en México, Chile y Argentina. Diseñada para manejar cargas pesadas con precisión y seguridad, esta grúa combina robustez estructural con tecnología avanzada, adaptándose a los climas y requisitos operativos específicos de América Latina, desde los calores intensos de México hasta las condiciones frías de la Patagonia argentina.

Características destacadas de la Grúa puente de 60 toneladas

- **Seguridad máxima:** Equipada con sistema de sobrecarga (limiter de carga) que detiene la elevación cuando se excede el peso nominal, además de frenos de emergencia en todos los ejes y protección contra cortocircuito. Cumpliendo con las normativas de seguridad más estrictas de la región.
- **Tecnología avanzada:** Control PLC (Controlador Lógico Programable) para operaciones precisas, pantalla táctil para monitoreo de estado en tiempo real y opción de control remoto inalámbrico con alcance de hasta 100m, facilitando el manejo desde posiciones seguras.
- **Durabilidad excepcional:** Estructura de acero Q355B resistente a la corrosión y a los impactos, pintura epoxi de múltiples capas que protege contra los climas adversos (lluvias, polvo, temperaturas extremas) de México, Chile y Argentina.
- **Eficiencia energética:** Motores de bajo consumo con sistema de frenado regenerativo que recupera energía durante la descarga, reduciendo los costos eléctricos en un 15-20% en comparación con modelos tradicionales.
- **Flexibilidad de configuración:** Se adapta a diferentes longitudes de puente (10m-30m) y alturas de elevación (8m-20m), con opciones de accesorios como ganchos de doble polipasto electrico (cabos dobles), plataformas de mantenimiento y sistemas de iluminación LED para operaciones nocturnas.

Tabla de parámetros técnicos de la Grúa puente de 60 toneladas

Parámetro técnico	Grúa puente 60t de viga simple	Grúa puente 60t de doble viga
Capacidad nominal de elevación	60 toneladas	60 toneladas
Longitud del puente (span)	10m - 25m	12m - 30m
Altura de elevación	8m - 18m	8m - 20m
Velocidad de elevación	0.8m/min - 5m/min (regulable)	0.5m/min - 6m/min (regulable)
Velocidad de recorrido del puente	10m/min - 30m/min	12m/min - 35m/min
Velocidad de recorrido del carro	8m/min - 25m/min	10m/min - 30m/min
Tipo de motor	Motor asíncrono de 3 fases, IP54	Motor asíncrono de 3 fases, IP55
Fuente de energía	380V/50Hz o 460V/60Hz (adaptable)	380V/50Hz o 460V/60Hz (adaptable)
Peso propio aproximado	30t - 50t (según longitud del puente)	40t - 65t (según longitud del puent

Normativas de diseño y seguridad	ISO 9001, CE, NOM-004-STPS, NCh 2332, IRAM 25500	ISO 9001, CE, NOM-004-STPS, NCh 2332, IRAM 25500
----------------------------------	--	--

Tipos de Grúa puente de 60 toneladas: Viga simple y doble viga

Grúa puente de 60 toneladas de viga simple

Ideal para espacios industriales con restricciones de altura, la **grúa puente de 60 toneladas de viga simple** cuenta con una estructura ligera pero resistente. Su diseño compacto reduce el peso propio, lo que minimiza la carga sobre las pistas de soporte. Es perfecta para operaciones de elevación periódica de cargas de 60 toneladas en talleres de reparación, fábricas de acero y plantas de ensamblaje. Equipada con motor de elevación de alta eficiencia y sistema de frenado electromagnético, garantiza una parada precisa incluso en situaciones de emergencia.

Grúa puente de 60 toneladas de doble viga

Para aplicaciones de alto rendimiento y cargas constantes de 60 toneladas, la **grúa puente de 60 toneladas de doble viga** es la opción preferida. Su estructura de doble viga ofrece mayor estabilidad y resistencia, permitiendo desplazamientos más fluidos a lo largo del puente. Es ampliamente utilizada en minas de Chile (para transportar mineral en bloque), puertos de México (para carga de contenedores) y plantas de energía en Argentina. Incluye sistemas de lubricación automática y monitorización de carga en tiempo real, reduciendo el mantenimiento y aumentando la vida útil del equipo.

Aplicaciones industriales en México, Chile y Argentina

La **grúa puente de 60 toneladas** se adapta a los sectores clave de América Latina, resolviendo necesidades de elevación específicas en cada región:

- Minería:** En Chile (Antofagasta, Atacama) y Argentina (San Juan), las **grúas de doble viga 60t** transportan mineral de cobre, litio y oro en bloques, resistiendo polvo y corrosión. En minas de México (Sonora), las de viga simple son ideales para talleres de reparación de equipos mineros.
- Puertos y logística:** Puertos de Veracruz (México), Buenos Aires (Argentina) y Valparaíso (Chile) usan **grúas de doble viga 60t** para carga de contenedores y maquinaria agrícola, gracias a su rendimiento constante y precisión en entornos de alta demanda.
- Fabricación industrial:** Fábricas de acero en Monterrey (México) y Campana (Argentina) emplean **grúas de viga simple 60t** para ensamblar piezas grandes y mover chatarra, aprovechando su diseño compacto en espacios limitados. Planta de maquinaria en Santiago (Chile) opta por doble viga para cargas continuas.

- **Construcción y energía:** Proyectos de puentes en México, presas en Chile y parques eólicos en Argentina (Río Negro) utilizan ambas versiones: viga simple para tareas periódicas y doble viga para levantar turbinas e generadores de alta precisión.

Fabricante líder: Grupo Weihua, calidad garantizada

Todas nuestras **grúas puente de 60 toneladas** son fabricadas por el **Grupo Weihua**, uno de los mayores proveedores de equipos de elevación del mundo con más de 30 años de experiencia. El Grupo Weihua cumple con los estándares internacionales ISO 9001, CE y las normativas locales de México (NOM-004-STPS), Chile (NCh 2332) y Argentina (IRAM 25500), asegurando que cada grúa cumpla con los requisitos de seguridad y rendimiento más exigentes.

Ventajas del Grupo Weihua: Producción en masa con control de calidad estricto, equipo de I+D especializado en adaptaciones para América Latina y stock de repuestos en centros logísticos de México y Chile.

Precio de la Grúa puente de 60 toneladas: Ofertas adaptadas a tu negocio

El **precio de la grúa puente de 60 toneladas** está directamente relacionado con sus especificaciones técnicas y configuraciones personalizadas. Los factores que influyen en el costo incluyen el tipo de estructura (viga simple o doble viga), la longitud del puente (desde 10m hasta 30m), la altura de elevación (entre 8m y 20m) y los accesorios adicionales seleccionados, como sistemas de control remoto, protección contra ambientes agresivos (polvo, corrosión) o plataformas de mantenimiento. Para clientes de México, Chile y Argentina, ofrecemos cotizaciones personalizadas ajustadas a las necesidades operativas de cada negocio, así como opciones de financiamiento flexible y beneficios para proyectos a largo plazo o pedidos con adaptaciones específicas.

Elección de las especificaciones adecuadas no solo afecta el precio inicial, sino también los costos de operación y mantenimiento a lo largo de la vida útil de la grúa. Nuestro equipo de expertos se encargará de analizar tus requisitos (tipo de carga, entorno de trabajo, frecuencia de uso) para recomendar la configuración más rentable y eficiente.

Para obtener un presupuesto personalizado, contáctanos con tus requisitos específicos: longitud del puente (de 10m a 30m), altura de elevación (de 8m a 20m) y tipo de carga a manejar. Nuestro equipo de expertos realizará un análisis detallado y te presentará la solución más económica y eficiente.

Servicios postventa: Soporte integral en América Latina

- **Instalación profesional:** Equipos técnicos certificados del Grupo Weihua en México, Chile y Argentina realizan la instalación y puesta en marcha, cumpliendo con todas las normativas de seguridad locales.

- **Mantenimiento preventivo y correctivo:** Contratos de mantenimiento anuales con visitas periódicas, garantizando un funcionamiento continuo y reduciendo los tiempos de inactividad.
- **Repuestos originales:** Stock de repuestos esenciales (motores, frenos, cables) en centros logísticos estratégicos, con entrega en menos de 72 horas en zonas urbanas.
- **Capacitación:** Talleres de capacitación para operadores y personal de mantenimiento, asegurando el uso seguro y eficiente de la grúa puente de 60 toneladas.

Por qué elegir nuestra Grúa puente de 60 toneladas en México, Chile y Argentina?

“La grúa puente de 60 toneladas del Grupo Weihua ha transformado nuestras operaciones en la mina de Antofagasta. Su resistencia a la corrosión y el polvo, junto con el soporte técnico local, nos ha permitido aumentar la productividad en un 20%.” - Comentario de cliente chileno, empresa minera líder.

Ya sea para proyectos de construcción en México, operaciones mineras en Chile o plantas industriales en Argentina, nuestra **grúa puente de 60 toneladas** ofrece la combinación perfecta de calidad, rendimiento y servicio postventa. Contáctanos hoy mismo y descubre cómo podemos adaptar esta solución a tus necesidades.

(注：文档部分内容可能由 AI 生成)