



CATÁLOGO GENERAL **DE GRÚAS 2019**



...LO MÁS ELEVADO EN EQUIPOS DE ELEVACIÓN



GRÚAS VIAJERAS APOYADAS DE UN PUENTE

Las grúas viajeras apoyadas de un puente son de gran versatilidad y de extensas aplicaciones en la industria. HAWI fabrica grúas viajeras apoyadas de un puente en forma de cajón y en forma de viga con **la mejor calidad y bajo la norma americana (C.M.A.A.)**.



1 CAJA DE ARRASTRE DE MANDO

Mando deslizante a lo largo del puente.

2 PUENTE

Puente de grúa en forma de cajón.

3 EQUIPO DE ELEVACIÓN

Polipasto marca **HAWI** para elevar la carga.

4 ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

Alimentación eléctrica protegida a todo lo largo de la trabe carril.

5 CABEZALES

Cabezales para la traslación del puente, donde se alojan ruedas de acero tratado.

6 REDUCTORES DE TRASLACIÓN PUENTE

Reductor de tipo eje hueco para la traslación de la grúa.

7 PASILLOS DE MANTENIMIENTO

Funcional y seguro para el mantenimiento incorporados de maneja estándar en grúas de cajón y con un claro de más de 10m.

Las grúas viajeras HAWI integran todos sus elementos en una sola marca, la marca HAWI, así usted tiene la garantía directa en un solo lugar.



Capacidades y claros (fabricación estándar)	
Capacidad	Claro
Hasta 5 Ton	Máximo 28m
Hasta 10 Ton	Máximo 24m
Hasta 15 Ton	Máximo 22m
Hasta 20 Ton	Máximo 20m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta





GRÚAS VIAJERAS APOYADAS DE DOS PUENTES

La fabricación de grúas viajeras apoyadas en dos puentes ya sea con puentes en forma de cajón ó en forma de viga permiten grúas de gran capacidad y servicios pesados.

- El carro superior con dos ruedas motorizadas y dos ruedas conducidas, montado sobre rieles de acero a todo lo largo del puente.
- Ruedas de dos cejas tanto en carro como en puente, que permiten realizar el movimiento transversal como longitudinal de la grúa.
- Fabricadas con acero tratado lo que permite larga vida útil a las ruedas como al riel utilizado.



GRÚAS DE ALTA PRECISIÓN

Las grúas HAWI pueden integrar velocidades de alta precisión en todos sus movimientos, tanto en gancho, carro y puente; lo que permite alta eficiencia y exactitud de movimientos.

CONSTRUCCIÓN ESTRUCTURAL DEL PUENTE Y CABEZALES

La construcción estructural de los puentes es la más robusta en el mercado, calculadas para una deflexión de L/880 y utilizando acero de alta calidad para su fabricación.

INTEGRACIÓN DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS Y DE SEGURIDAD

Las grúas HAWI tienen de línea (incluido), un botón de paro de emergencia en la botonera colgante, la cual corre libremente de un extremo al otro de la grúa.

Además, cuentan con un límite de carrera de carro superior para no permitir el choque con el 100% de velocidad del carro contra los topes a los extremos de la grúa.

Puede también integrar sistemas de control remoto, sirena audible y torreta visible y muchos otros sistemas alternos.

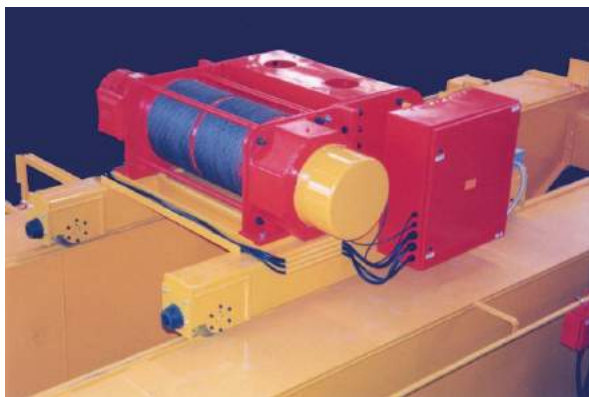


Capacidades y claros (fabricación estándar)	
Capacidad	Claro
Hasta 50 Ton	Máximo 32m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta



« CARRO BIRRIEL PARA GRÚAS DE DOS PUENTES



- Carros birriel para grúas de dos puentes completamente estructurales de una sola pieza.
- Cuentan con ruedas de dos cejas de acero tratado alineables para menor desgaste, tanto de la rueda como del riel.
- Velocidades de translación desde una, dos o velocidad variable.
- Adaptables a cualquier grúa y marca en el mercado

GRÚAS COLGANTES »

- Grúas colgantes tanto de un puente o de dos puentes versátiles en el trabajo.
- Con potentes motoreductores a ambos extremos de la grúa permiten un movimiento seguro y confiable.
- Sus 16 ruedas y a plena carga hacen posible un movimiento suave y ligero.
- Construcción para el aprovechamiento máximo del espacio disponible, para lograr mayor izaje.
- Guías autocentrantes en los extremos logran un aumento en la vida útil de las ruedas, mayor seguridad y un desplazamiento óptimo.



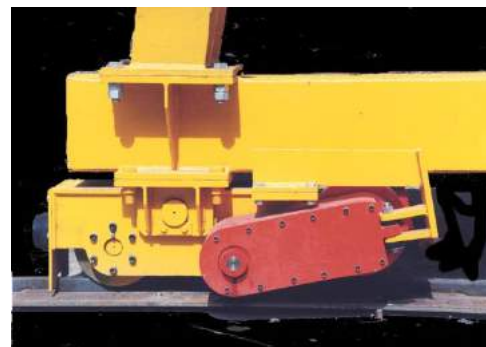
Capacidades y claros (fabricación estándar)

Capacidad	Claro
Hasta 20 Ton	Máximo 16m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta

GRÚAS PORTALES

Grúas tipo pórtico o portales tanto para interiores o exteriores, fabricadas con ó sin sistema tipo boogie el cuál absorbe cualquier desnivel que presente el riel sobre piso.



- Sistema de translación accionado por reductores de eje hueco.
- Fabricadas también en uno o dos puentes dependiendo de la capacidad de carga y servicio.
- Sistema de 8 ruedas que hacen contacto con la superficie garantizando siempre tracción.

Capacidades y claros (fabricación estándar)	
Capacidad grúa un puente	Claro
Hasta 25 Ton	Máximo 25m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta

Capacidades y claros (fabricación estándar)	
Capacidad grúa 2 puentes	Claro
Hasta 50 Ton	Máximo 50m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta

GRÚAS GIRATORIAS

Grúas giratorias ó tipo bandera con grados de giro de 180°, 260° ó 360° para las diferentes aplicaciones; con movimientos de brazo tipo jalón(manual) o eléctrico.

Capacidades y claros (fabricación estándar)	
Capacidad	Brazo máximo
500 kg	10m
1000 kg	10m
1500 kg	10m
2000 kg	9m
3000 kg	6.6m
4000 kg	5m
5000 kg	4m

Otras capacidades y claros disponibles consulte planta



« CABEZALES PARA GRÚAS COLGANTES

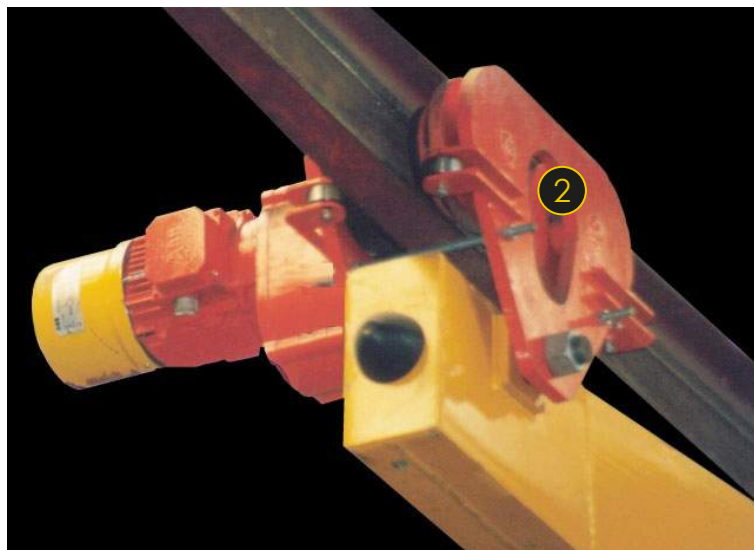
Los cabezales para grúa tipo colgante se fabrican tanto para grúas nuevas como usadas siendo adaptables en ambos casos.



- 1 Construcción ahorradora de espacio, para obtener el izaje máximo.

- El diseño de construcción de los mismos proporciona un máximo izaje final ya que esta construcción es
- ahorradora de espacio lo que le permite una utilización máxima de su altura disponible.
- Las guías en los carros evitan el desgaste de las ruedas, ya que estas guías posicionan a los carros como a la grúa en su totalidad en la viga por la cual se desplaza.

- 2 Guías que facilitan el movimiento para evitar el desgaste de las ruedas



ACCESORIOS PARA GRÚAS

CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

- Controles remotos para grúas industriales, pequeños y ergonómico.
- Permiten al operador mantener siempre una mano libre para controlar la carga.
- Bajan los costos de personal y tiempo y aumentan la seguridad en el trabajo.
- Cuentan con amplios rangos de acción y utilizando acero de alta calidad para su fabricación.



BÁSCULAS

- Los dinamómetros electrónicos o ganchos pesadores autónomos diseñados para grúas, polipastos y demás aplicaciones, ofrecen alta precisión eliminando los efectos de balanceo y torsiones laterales.
- Cuentan con un display de cristal líquido de alta definición y bajo consumo.

Capacidades:

- 300 kg
- 600 kg
- 3 000 kg
- 6 000 kg
- 10 000 kg



ACCESORIOS PARA GRÚAS

- Sistemas completos de alimentación eléctrica protegidos para evitar accidentes.
- De tipo rolado en 8 o contacto en "V" ambas aplicaciones son específicamente desarrolladas para grúas viajeras y polipastos.
- Para cualquier ambiente interno o externo.

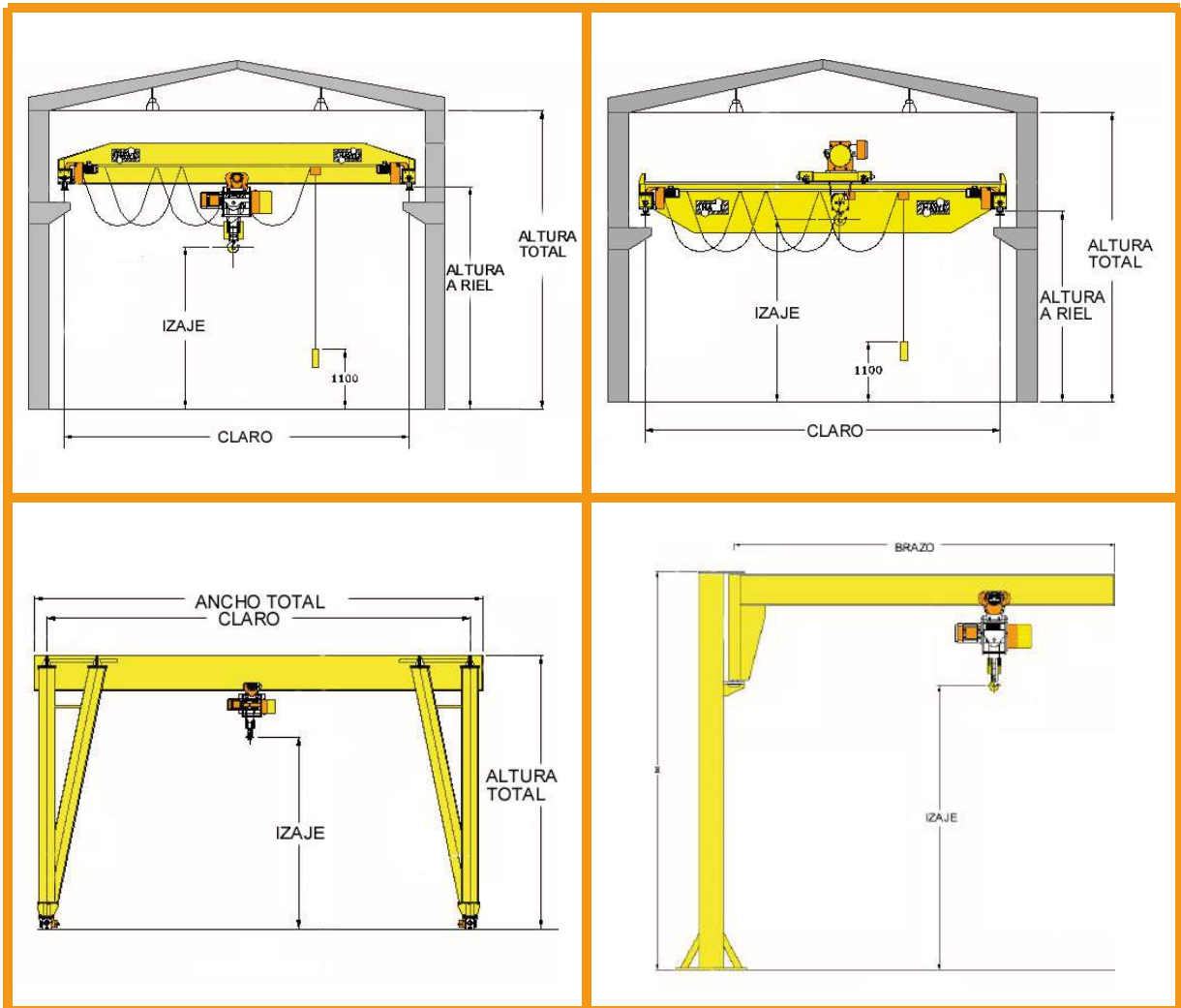


SISTEMAS FESTOON

Grúas tipo pórtico o portales tanto para interiores o exteriores, fabricadas con ó sin sistema tipo boogie el cuál absorbe cualquier desnivel que presente el riel sobre piso.



ESQUEMAS VISUALES



CATÁLOGO GENERAL DE GRÚAS 2019


HAWI Manufacturera SA de CV

Allende #8, Col. San Lorenzo Tetlixnac, Coacalco. Edo. de Méx. c.p. 55714

Tels 5865 2107 / 5865 2108 / 5865 2152

<http://hawicloud.quickconnect.to>

www.hawi.com.mx / ventas@hawi.com.mx

 /hawimanufacturera



...LO MÁS ELEVADO EN EQUIPOS DE ELEVACIÓN