

EQUIPOS DE **IZAJE**



Elevamos sus proyectos



Polipasto eléctrico de cadena GP

GPM250, GP250 - 2500, hasta 6300

- 3 años de garantía en todos los polipastos eléctricos de cadena GP.
- Hasta un 60 % más de capacidad de carga.
- Funcionamiento silencioso mediante 3 trenes de engranaje.

Polipasto eléctrico de cadena resistente a la corrosión

- Polipasto de cadena para uso en industria alimentaria, industria química, farmacéutica, plantas de tratamiento de aguas residuales, uso en exterior.
- Carcasa con un tratamiento de cataforosis.
- Tipo de protección IP65
- Grasa especial para el uso en la industria alimenticia



Polipasto eléctrico de cadena prueba de explosión

GP250 – 2500 ATEX, hasta 6300 kg

- Polipasto eléctrico de cadena para zonas ATEX
- Versión protección contra el polvo y el gas
- Para las zonas 22 (D) y 2 (G)
- Tipo de protección IP65



Polipasto eléctrico de cadena controlado por frecuencia

GPFU250 - 2500, hasta 6300 kg

- Polipasto eléctrico de cadena con variador de frecuencia.
- Para aplicaciones con alta frecuencia de conmutación y operación con turnos.
- Velocidad de elevación de hasta 9.6 m/min.
- Transporte sin vibración y un posicionamiento preciso de la carga.



Unidad de control en el gancho

GPMH250 + GPH500, hasta 500 kg



- Posicionamiento rápido y fácil de las cargas.
- Manejo del polipasto y guiado la guía de la carga con una sola mano.
- Posiciones final del gancho ajustables por final de carrera

Dispositivo modelo telescópico

GPHT500, hasta 250 kg



- Manejo del polipasto eléctrico y a la vez guiado preciso de la carga con una sola mano
- Ideal para cargas excéntricas.
- Se puede combinar una grúa mural articulada o una grúa suspendida GISKB.



Polipasto eléctrico síncrono

GPS500 + 1000, hasta 2 x 2500 kg

- Para el transporte de cargas largas y voluminosas.
- Dos polipastos eléctricos de cadena conectados eléctricamente y mecánicamente.
- Polipasto de cadena doble con operación paralela y precisa de dos cadenas de carga sin girar la carga.

Polipasto eléctrico de cadena construcción de altura reducida

GPK500 + 1000, hasta 2000 kg

- Manejo del polipasto eléctrico y a la vez guiado preciso de la carga con una sola mano.
- Ideal para cargas excéntricas.
- Se puede combinar una grúa mural articulada o una grúa suspendida GISKB.





Polipasto eléctrico de cadena energía eólica

GP500 + 1000, hasta 1000 kg

- Para plantas eólicas.
- Velocidad de elevación de hasta 16 m/min.
- Recorrido de hasta 200 m.
- Control de temperatura con función de apagado del motor en caso de un sobrecalentamiento

Carro manual GHF500 K

GHF500, hasta 500 kg

- Carro manual para vigas de acero.
- Placas de aluminio fundido a presión con protección anticaídas.
- Bajo peso propio de sólo 2,5 kg.
- Ala de viga de 50-149 mm.





Carro de empuje GHF

GHF1250 - 6300, hasta 6300 kg

- Carro manual para vigas de acero.
- Polipasto de cadena manual o eléctrico movido manualmente.
- Ruedas de carga de hierro fundido, con cojinetes de bolas.
- Placas laterales de hierro fundido con protección contra caídas y escalada

Carro manual resistente a la corrosión

GHFR1250 + 2500, hasta 1250 k

- Carro manual resistente a la corrosión para vigas de acero.
- Movimiento manual del polipasto eléctrico de cadena o polipasto manual de cadena
- Ruedas de acero inoxidable.





Carro motorizado GMF

GMF1250 - 6300, hasta 6300 kg

- Carros motorizados para vigas de acero.
- Placas de hierro fundido con protección anticaídas.
- 1 o 2 velocidades.

Carro motorizado resistente a la corrosión

GMFR1250 + 2500, hasta 1250 kg

- Placas de hierro con un tratamiento de cataforosis, con protección anticaídas.
- Ruedas de acero inoxidable.
- 1 o 2 velocidades.
- Caja de control con un tratamiento de cataforosis, con conexiones de fácil acceso.





Monorraíl GISKB acero hasta 1600 kg

- Sistema de grúa para la conexión de varios puestos de trabajo.
- Suspensión monrail rígida o pendular.
- Mover la carga de forma manual o eléctrica sin escalonamientos.

Grúa suspendida de un solo puente GISKB de acero

hasta 1600 kg

- Sistema de grúa para altura de construcción regular u optimizada.
- Suspensión vía grúa rígida o pendular.
- Grúa manual o eléctrica continua y desplazamiento transversal
- Refuerzo de perfiles para aumentar el ancho del vano.





Sistema de grúa GISKB Alu

hasta 630 kg

- Como grúa suspendida de puente simple o doble o monorraíl.
- Para altura de construcción regular u optimizada.
- Suspensión vía grúa y monorraíl pendular.
- Grúa manual y traslación transversal.

Grúa viajera aérea

hasta 6300 kg

- El raíl de la grúa soldado sirve de guía y mantiene el puente de la grúa en la vía.
- Interruptor de control en el carro.
- Fijación de la vía de la grúa sobre soportes (sistema independiente) o sobre pared/pilar
- Funcionamiento muy silencioso





Grúa móvil suspendida hasta 6300 kg

- Puente grúa de uno o dos puentes
- Fuente de alimentación de haz transversal a través de línea.
- Interruptor de control en el carro o interruptor de control independiente del carro (colgante móvil) o control remoto por radio
- Fijación de vía de grúa a techo, pilares o vigas de acero, montadas directamente o distanciadas (sistema free standing)

Monocarril

hasta 6300 kg

- Con carro manual o motorizado.
- Fijación de vía de grúa a techo, pilares o vigas de acero, montadas directamente o distanciadas (sistema free standing).
- Posibilidad de varios polipastos de cadena en un monorraíl
- Fuente de alimentación con línea conductora.





Grúa pórtico

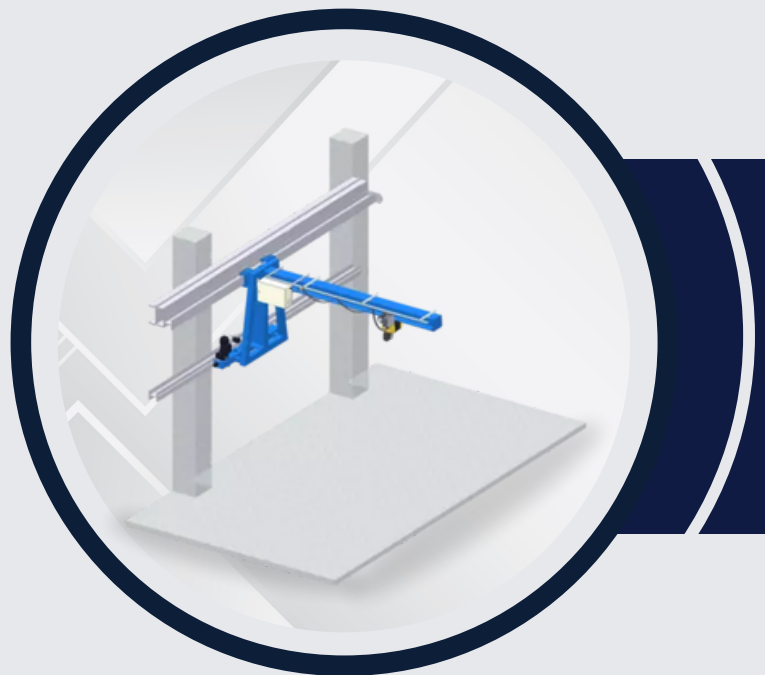
hasta 6300 kg

- Guiado sobre raíles o móvil.
- Solución individual fijada al suelo.
- Construcción de acero o aluminio.
- Alimentación por cable, tambor de cable.
- Movido eléctricamente o manualmente

Grúa de consola

hasta 1000 kg

- En rieles de pared.
- Voladizo móvil para máxima distancia al suelo.
- Viga de acero normal.
- Movido eléctricamente.
- Interruptor de control en el carro o interruptor de control independiente del carro (colgante móvil) o control remoto por radio



Grúa de columna giratoria GISKB Alu

hasta 500 kg



- Peldaños en el interior del perfil protegidos de la suciedad.
- Perfecta marcha suave en giros y desplazamientos longitudinales.
- Rango de giro de hasta 270°.
- Longitud de brazo hasta 6 m, brazos más largos bajo pedido

Grúa de columna giratoria Viga de acero IPE

hasta 5000 kg



- **Viga** de pescante de acero IPE.
- Rango de giro de hasta 360°.
- Longitud de brazo hasta 12 m, brazos más largos bajo pedido.



Grúa articulada de columna giratoria GSD-TR

hasta 250 kg

- Grúa giratoria articulada con rango de giro máximo.
- Adecuado para la suspensión de cargas excéntricas con el práctico telescopio GIS.
- Rango de giro de hasta 270° (interior), o hasta 330° (exterior).
- Longitud de brazo hasta 2,6 m, brazos más largos bajo pedido.

Grúa giratoria de pared GISKB de acero

hasta 1000 kg

- Peldaños en el interior del perfil protegidos de la suciedad.
- Carro con ruedas de plástico de marcha suave.
- Rango de giro de hasta 180°.
- Longitud de brazo hasta 6 m, brazos más largos bajo pedido



Grúa articulada de columna giratoria GSD-TR

hasta 250 kg



- Grúa giratoria articulada con rango de giro máximo.
- Adecuado para la suspensión de cargas excéntricas con el práctico telescopio GIS.
- Rango de giro de hasta 180° (interior), o hasta 330° (exterior).
- Longitud de brazo hasta 2,6 m, brazos más largos bajo pedido.

Grúa de techo

hasta 1000 kg



- Instalación en techos existentes.
- Rango de giro de hasta 360°.
- Longitud de brazo bajo pedido.
- Pluma de acero GISKB o perfil hueco de aluminio o viga de acero IPE.
- No se requiere espacio en el piso

Polipasto eléctrico de cadena LPL D8

LPML250 para 500 kg, LPL500 para 1000 kg, LPL1000 para 2000 kg



- Los polipastos de cadena más ligeros del mundo en su categoría.
- Tipo de protección IP65 estándar
- Funcionamiento silencioso mediante 3 trenes de engranaje
- Fácil instalación de un segundo freno

Polipasto eléctrico de cadena LP D8

LPM250, LP500 - 2500, hasta 6300 kg

- Carcasa y cubierta de aluminio.
- Resistente a la intemperie: Tipo de protección IP65.
- Funcionamiento mediante 3 trenes de engranaje.
- Enganche poligonal para el servicio rápido.





Polipasto eléctrico de cadena LP D8+

LPM250, LP500 - 2500, hasta 3200 kg

- Placas de hierro con un tratamiento de cataforosis, con protección anticaídas.
- Ruedas de acero inoxidable.
- 1 o 2 velocidades.
- Caja de control con un tratamiento de cataforosis, con conexiones de fácil acceso.

Polipasto eléctrico de cadena LP C1

LPM250, LP500 - 2500, hasta 6300 kg

- 3 años de garantía.
- Frenos DC a presión de muelle eficaces, con o sin control.
- Clase de protección IP65, y recubrimiento KTL para exteriores.
- Motor de gran potencia, velocidad de hasta 32 m/min





Carro manual GHF500 K

GHF500, hasta 500 kg

- Placas de aluminio fundido a presión con protección anticaídas.
- Óptima facilidad de movimiento y funcionamiento muy silencioso debido a las ruedas de plástico.
- Un bajo peso propio de sólo 2,5 kg.
- Ala de viga de 50-149 mm.

Carro manual GHF

GHF1250 - 6300, hasta 6300 kg

- Movimiento manual del polipasto eléctrico de cadena o polipasto manual de cadena.
- Ruedas de hierro fundido, con rodamientos de bolas.
- Placas de hierro fundido con protección anticaídas





Carro motorizado GMF

GMF1250 - 6300, hasta 6300 kg

- Placas de hierro fundido con protección anticaídas.
- Ruedas de hierro fundido, con rodamientos de bolas.
- 1 o 2 velocidades.
- Caja de control con conexiones de fácil acceso

Carro motorizado controlado por frecuencia

GMFFU1250 - 4000, hasta 4000 kg

- Carro motorizado con variador de frecuencia.
- Un transporte sin vibración y un posicionamiento preciso de la carga.
- Dos velocidades de conducción programables: para el arranque/ posicionamiento y para la conducción.
- Velocidad de 3.6 - 30 m/min.



Contamos con suministros y repuestos para ambas líneas de productos.

CABLES DE **ACERO**



Elevamos sus proyectos

VORNBAÜMEN



VS 16-1

Ø 7 – 50 mm

- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- Número de categoría de cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 1 Lang lay.
- Estándar clase B zincado
- Lubricación especial

VS 16-2 C

Ø 7 – 50 mm

- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- Número de categoría de cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 1 Lang lay.
- Estándar clase B zincado.
- Hilos exteriores compactados 1 Se puede utilizar con giratorio.



VORNBAÜMEN



VS 16-3 C

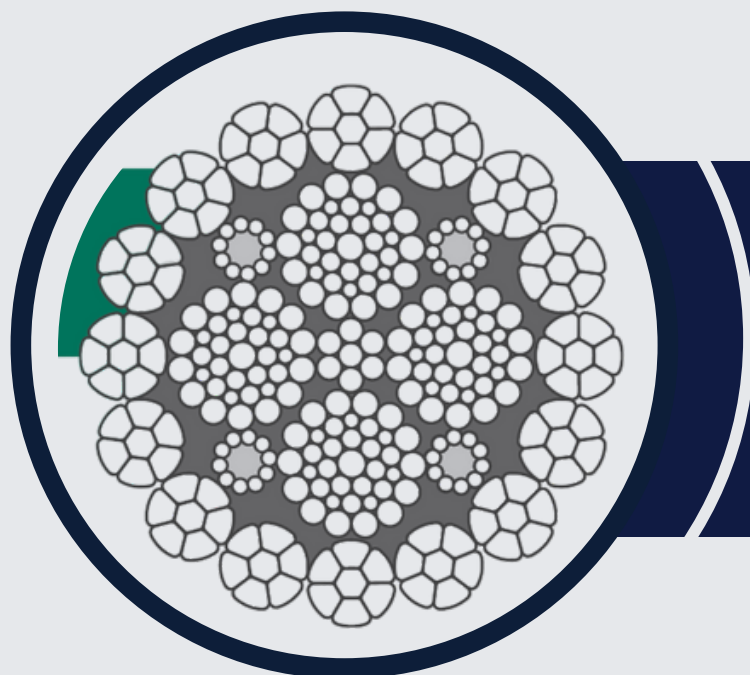
Ø 8 – 30 mm

- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- **Número de categoría de cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 1 Lang lay**
- Estándar clase B zincado
- Lubricación especial

VS 16-4 CP

Ø 8 – 30 mm

- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- **Número de categoría de cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 1 Lang lay.**
- Estándar clase B zincado
- **Hilos exteriores compactados acolchado de plástico**



VORNBAÜMEN



VS 16-5 C

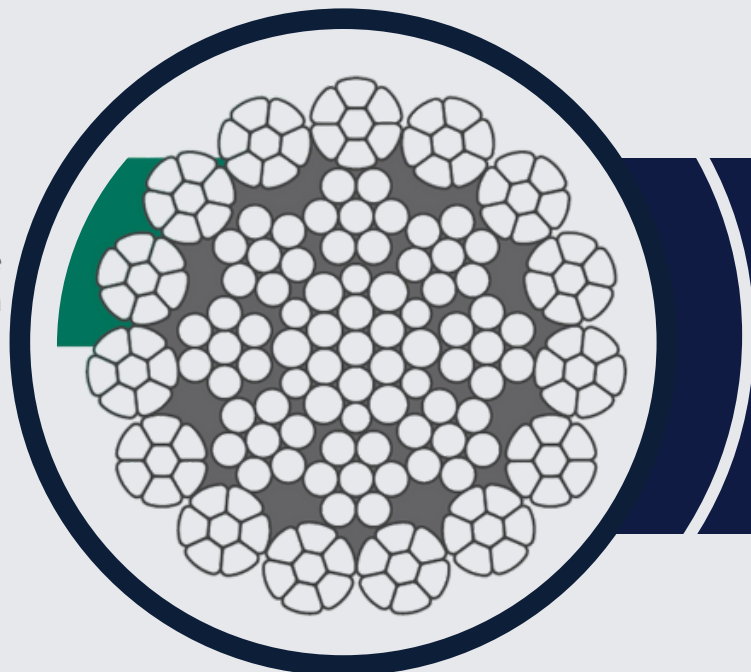
Ø 7 – 50 mm

- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- Número de categoría de cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 Lang lay.
- Zincado clase B estándar.
- **Todos los torones compactados.**

VS 15-1 C

Ø 8 – 28 mm

- Se utiliza principalmente cuando se debe lograr un alto grado de eficiencia debido a las altas alturas.
- Resistente a la rotación (a) EN 12385-3
- Número de categoría de la cuerda (RCN) 23-2 según ISO 4309 Lang lay
- Cordones exteriores compactados
Alto grado de eficacia



VORNBAÜMEN



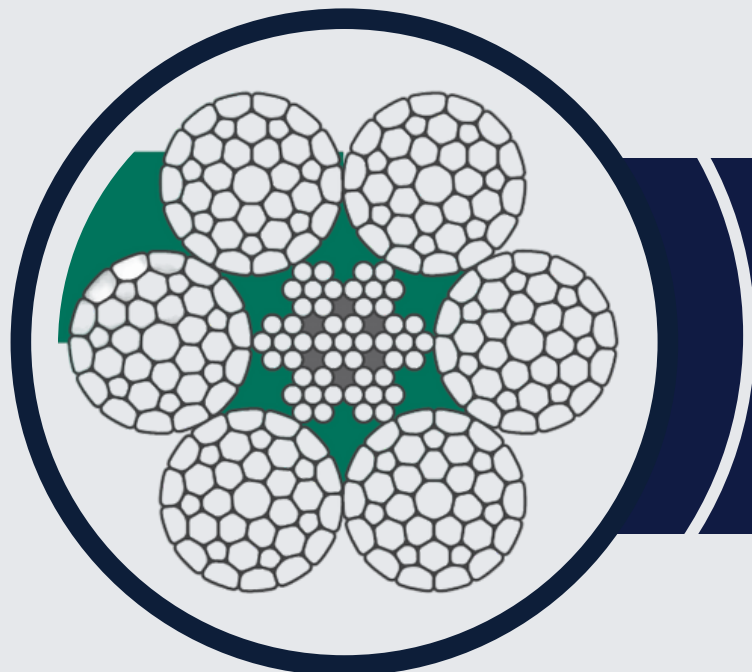
VS 6-1 P

Ø 8 – 52 mm

- Cable de elevación no resistente a la rotación con 6 torones exteriores.
- Número de categoría de la cuerda (RCN) 09 según ISO 4309 Tendido ordinario
- Relleno de plástico.
- No debe utilizarse con giratorio.

VS 6-2 CP

Ø 8 – 42 mm



- Cable de elevación no resistente a la rotación con 6 torones exteriores compactados.
- Número de categoría de cuerda (RCN) 09 según ISO 4309 tendido ordinario.
- Relleno de plástico.
- No debe utilizarse con rótula

VORNBAÜMEN



VS 6-11 C

Ø 8 – 42 mm

- Número de categoría de la cuerda (RCN) 09 según ISO 4309 Tendido ordinario.
- Zincado clase B estándar.
- **Todos los torones compactados.**
- **No debe utilizarse con eslabón giratorio.**

VS 8-1 P

Ø 10 – 52 mm



- Número de categoría de la cuerda (RCN) 06 según ISO 4309 Tendido ordinario.
- Zincado clase B estándar.
- **Relleno de plástico.**
- **No debe utilizarse con giratorio.**

VORNBAÜMEN



VS 8-2 CP

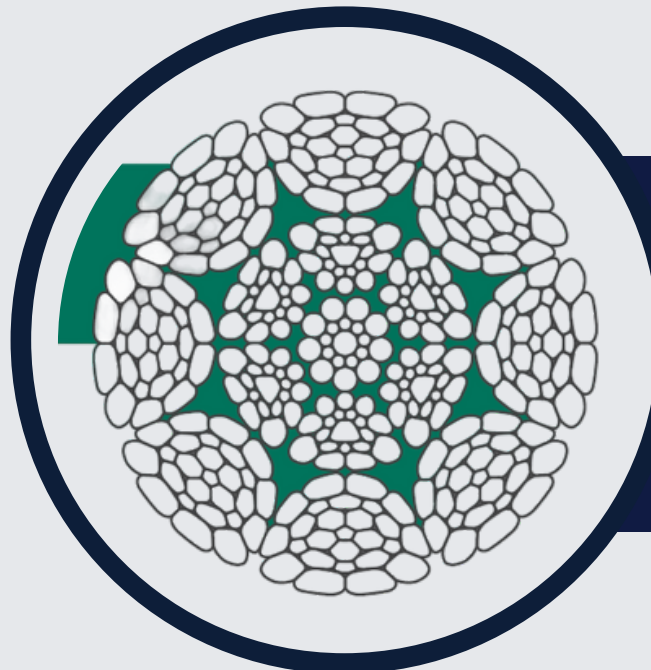
Ø 10 – 48 mm

- Número de categoría de cuerda (RCN) 09¹⁾ (hasta Ø 38 mm), 11²⁾ (hasta Ø 44 mm), 13³⁾ (hasta Ø 48 mm) según ISO 4309 Tendido ordinario.
- Relleno de plástico.
- Cordones exteriores compactados.
- Cuerda interior prensada

VS 8-6 CP

Ø 10 – 32 mm

- Número de categoría de la cuerda (RCN) 09 según ISO 4309 tendido ordinario.
- Relleno de plástico.
- Cordones exteriores compactados.
- Cable interior prensado.
- No debe utilizarse con eslabón giratorio



VORNBAÜMEN



VS 8-7 CP

Ø 10 – 48 mm

- Número de categoría de cuerda (RCN) 09¹⁾ (hasta Ø 38 mm), 11²⁾ (hasta Ø 44 mm), 13³⁾ (hasta Ø 48 mm) según ISO 4309 Tendido ordinario.
- Relleno de plástico.
- Cordones exteriores compactados.
- No debe utilizarse con rótula.

VS 8-3

Ø 8 – 20 mm

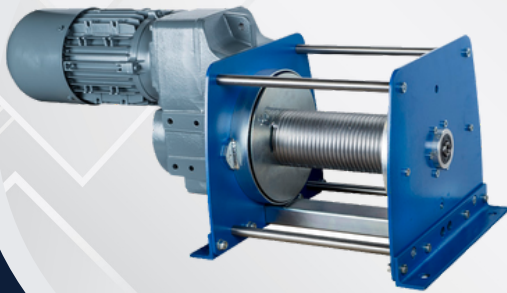
- Número de categoría de la cuerda (RCN) 04 según ISO 4309 Tendido ordinario.
- Zincado clase B estándar.
- Doble trenzado paralelo
- No debe utilizarse con eslabón giratorio



WINCHES INDUSTRIALES



Elevamos sus proyectos

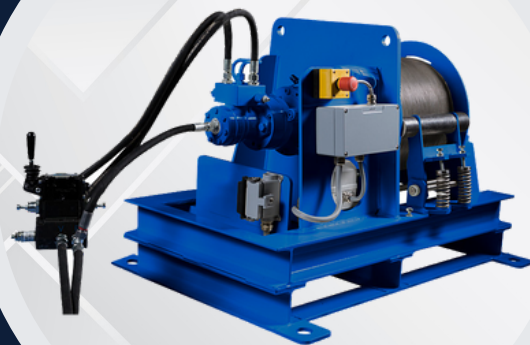


Cabrestante Eléctrico PFW-E

- Capacidad de carga de 250 kg a 3.000 kg.
- Engranaje recto y motor de freno.
- Grado de protección IP55 – 66, ciclo de trabajo 60 % – 100 %.
- Bajo mantenimiento gracias a la lubricación de por vida.

Cabrestante de cable hidráulico PHW-H

- Capacidad de carga de 1.250 kg a 60.000 kg.
- Engranaje planetario industrial y freno hidráulico.
- Motor de engranajes o pistones.
- Ciclo de trabajo 60% - 100%, varias velocidades.





Cabrestante de aire comprimido PHW-L

- Capacidad de carga de 1.250 kg a 20.000 kg.
- Engranaje planetario industrial y freno de aire.
- **Ciclo de trabajo 60% - 100%, varias velocidades.**
- Construcción abierta de fácil mantenimiento.

Enrolladores eléctricos

- Se emplean para el suministro de equipos móviles.
- Sirven para transmitir tanto energía como señales de mando o datos de comunicación. También permiten transferir medios como aire comprimido, gases, aceites hidráulicos, etc.
- El ámbito de aplicación abarca numerosas aplicaciones y sectores de procesos logísticos, donde se emplean grúas de pórtico y de procesos, grúas para construcción y automoción.



SISTEMAS DE **ELECTRIFICACIÓN**



Elevamos sus proyectos



Sistema Feeston

El sistema de carros portacables modulares de VAHLE permiten numerosas aplicaciones, ya sea en puertos, plantas de hormigón o plantas siderúrgicas.

Los carros portacables son duraderos, el material es resistente a los entornos ambientales más difíciles.

Carriles conductores

Los carriles conductores con cabeza de cobre, ofrecen una conducción eléctrica segura y potente.

Alimenta sin problemas equipos móviles (puentes grúa, grúas de transbordo, máquinas de transbordos de contenedores, monorraíles, máquinas para coquerías, polipastos eléctricos, etc.) con intensidades de hasta 3.000 A.





OnLift

Elevamos sus proyectos



+502 2381-8393



info@onlift.la

