# Grúa semipórtico EHPK de ABUS

## Vía libre para la productividad

Las grúas semipórtico EHPK de ABUS son auténticas maestras cuando se quiere alcanzar y abastecer la máxima superficie con una mínima inversión. La carga estática transmitida a la estructura de la nave es muy baja. Las carretillas elevadoras y otros sistemas de transporte pueden circular por el suelo sin obstáculos. ¡La libertad de movimientos incrementa la productividad!









ABUS Grúas, SLU - Teléfono: 902 239 633 - Telefax: 902 239 634 - Email: info@abusgruas.es



#### En el suelo

## todo despejado

El testero inferior de las grúas EHPK se desplaza, por sus características de la construcción, por sobre la superficie de una viga raíl empotrada a ras del suelo o mediante ruedas especiales directamente sobre el suelo de la nave. La libre circulación de personal y material no se ve

Accionamiento

#### de categoría superior

La grúa semipórtico de ABUS cuenta con dos motores de traslación en el testero de la viga carril superior. Los rodillos guía mantienen la EHPK firme sobre la vía y reducen las fuerzas de guiado por el camino de rodadura. Este concepto de accionamiento logra una distribución uniforme de fuerzas sobre la vía de la grúa reduciendo su desgaste.

Suave

#### y variable

El variador de frecuencia ABUliner elimina el concepto de doble velocidad y permite conseguir una velocidad de traslación muy lenta y progresiva para procesos delicados de posicionamiento y para amortiguar la oscilación de las cargas. Se puede mantener cualquier velocidad lineal de traslación entre los valores máximo y mínimo.

### Robusta

dificultada por cantos peligrosos

o regatas en el suelo. El suelo de

la nave queda siempre despejado y limpio.

#### y estable

Gracias a la alta resistencia a la torsión de la viga cajón, así como por la demostrada calidad de los polipastos ABUS, la grúas EHPK son una herramienta duradera y de alta capacidad de carga.

## Inteligente

#### y segura

Las grúas EHPK de ABUS detectan los obstáculos en su recorrido gracias a dispositivos de detección instalados de serie en el testero inferior. Las luces de advertencia en su perímetro advierten de su funcionamiento.

## Montaje

#### rápido

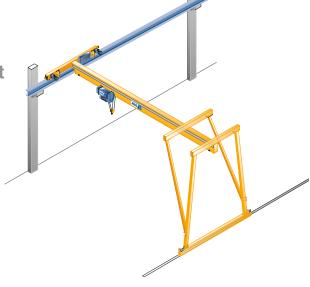
El montaje de una grúa EHPK de ABUS se realiza fácilmente y en poco tiempo gracias a su construcción estandarizada. Su puesta en marcha estará disponible en un abrir y cerrar de ojos.

## Capacidades de carga de hasta 10 t

mayores capacidades son posibles sobre demanda

## Hasta 15 metros de luz posibles

según capacidad de carga





Rodillos guía en la viga carril superior



Ruedas inferiores sin raíl guía

