



Con su modelo SOTES, MAHA como primer proveedor lanza al mercado un elevador telescópico con equipamiento de seguridad conforme a la normativa

- Como primer proveedor de equipamiento de talleres, MAHA incluirá en su portfolio desde mayo 2018 un nuevo elevador telescópico con dos pistones, que, de momento, es el único producto en el mercado que cumple con los requerimientos de seguridad aumentados de la normativa DIN EN 1493:2010 sobre la seguridad de las máquinas en el taller.
- Desde luego, el elevador SOTES ML2T cumple con todas las especificaciones que se exigen específicamente para elevadores de vehículos con sistema hidráulico.

Haldenwang, 28 de mayo de 2018. Los elevadores bajo suelo representan el segmento superior en el ámbito de la tecnología elevadora. No solo ofrecen una imagen de calidad en el taller, sino también mucho espacio para trabajar y abrir las puertas de los vehículos, así como para una rápida colocación del vehículo en el puesto de trabajo incluso en condiciones de espacio limitado. Con el nuevo elevador telescópico de dos pistones SOTES, MAHA sigue perfeccionando la tecnología bajo suelo e impresiona con un producto hasta el momento único en el sector.

¡Un asunto seguro!

En cualquier caso, el elevador SOTES del proveedor de equipamiento para talleres MAHA marca pautas para el sector de los talleres, ya que ningún otro elevador disponible en estos momentos es tan seguro como el modelo de dos pistones procedente de Haldenwang. Gracias a dos unidades de elevación redundantes, es el único elevador telescópico actualmente disponible que esté asegurado de manera que se impida una bajada accidental a través del recorrido de elevación total, que podría ocurrir, por ejemplo, debido a una falta de estanqueidad en el sistema hidráulico. Según los requisitos de seguridad aumentados de la normativa 1493:2010, solamente se permite el uso de tecnología de elevación con la protección correspondiente. El SOTES del fabricante MAHA de momento es el único elevador telescópico que cumple con todos los requisitos de esta normativa y ofrece un máximo de seguridad.

Máxima flexibilidad

A petición del operador del taller, MAHA puede suministrar su elevador innovador con una carga de 3,5 t con un apoyo de puente plano o alternativamente con un apoyo de brazo oscilante, por lo que de por sí cubre un amplio espectro de áreas de uso. Con el SOTES, con su distancia entre pistones de 1.350 mm en la versión con apoyo de puente plano y de 2.500 mm en la versión con brazo oscilante, se pueden elevar no solo los vehículos actuales, sino también futuros vehículos más grandes. El elevador alcanza una altura máxima de elevación de más de 2 metros. La instalación bajo suelo le ofrece al usuario una alta flexibilidad con mucho espacio libre bajo la plataforma y permite un trabajo ergonómico. El diseño de calidad perfecciona la imagen del taller.



Libre elección de la variante de instalación

El elevador telescópico ofrece máxima flexibilidad también en cuanto a la variante de instalación: se puede seguir empleando chasis de montaje individuales (preexistentes), para los que el taller podrá elegir libremente la distancia entre pistones según las circunstancias in situ. Gracias a su poca profundidad de instalación, la instalación del SOTES es factible de forma variable y es apta tanto para fosos de trabajo como en caso de condiciones de suelo complicadas. De forma alternativa, el elevador también puede instalarse en el techo de la planta, lo que ofrece la ventaja que, debido a su construcción compacta, la planta inferior pueda utilizarse, por ejemplo, como garaje.

Tecnología innovadora

La unidad de elevación hidráulica, que ha sido desarrollada específicamente para este modelo, garantiza una velocidad constante de subida y bajada del elevador telescópico - independientemente de la carga. Una ventaja del sistema innovador de sincronización mediante software es que no se requiere ninguna conexión mecánica entre los pistones. El sistema de elevación ha sido concebido para una larga duración y una gran fiabilidad y, por tanto, no requiere apenas mantenimiento y casi no presenta incidencias. No solo debido a los elementos constructivos de precisión de alta calidad de los cilindros, sino también gracias a sus modernísimos procesos de fabricación, SOTES promete una rigidez especialmente alta y el mantenimiento de las medidas en las unidades de elevación, lo que hace destacar este elevador estable en comparación con otros productos del mercado.

Información general de MAHA:

MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG es un fabricante líder a nivel mundial de equipos para talleres e inspección técnica de vehículos. Como empresa con vocación internacional, MAHA regenta dos centros de producción en Alemania y los EE.UU., así como una red de comercialización y servicio en más de 150 países. La empresa cuenta con aproximadamente 1.200 trabajadores y genera un volumen de negocios de 150 millones de euros.

Persona de contacto:

MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG,
Markus W. Weber, Head of Business Development & Marketing,
teléfono +49 8374 585 115, e-mail markus.weber@maha.de

Hay más información de MAHA en Internet:

www.maha.de/noticias y www.maha.de