



ELEVADORES DE COLUMNAS MÓVILES

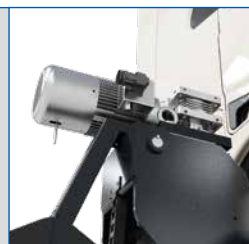
» SIEMPRE CONECTADO «



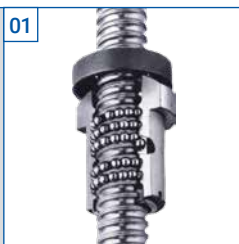
C_RGA: INALÁMBRICO Y SEGURO

» SIEMPRE CONECTADO «

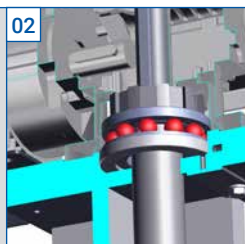
ACCIONAMIENTO ELECTROMECAÁNICO FIABLE Y TOTALMENTE LIBRE DE ACEITE



Funcionamiento muy suave y posicionamiento de altura de precisión sin inercia gracias a un motorreductor de tornillo sin fin de alta calidad que no requiere mantenimiento.



Alta eficiencia y bajo desgaste gracias al uso de bolas de recirculación de funcionamiento suave y bajo mantenimiento con más de 100 bolas

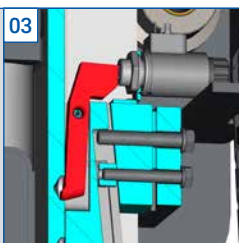


Suspensión montada sobre husillo de bolas libre de mantenimiento.

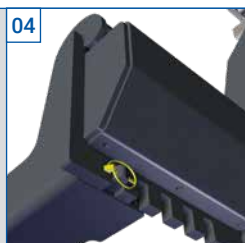
TECNOLOGIA SOFISTICADA PARA ALTA SEGURIDAD MECÁNICA



Excelente rigidez mecánica de las columnas gracias a un perfil en H probado y confiable.



Seguridad en caso de rotura de la tuerca de carga gracias al dispositivo de bloqueo mecánicamente independiente.



Carro elevador regulable con bloqueo positivo de las horquillas y fijación mediante chaveta.

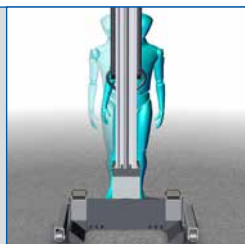
PRÁCTICA MOVILIDAD Y POSICIONAMIENTO



Traspalet hidráulico con una altura de hasta 85 mm, para maniobrar fácilmente incluso sobre suelos más altos.

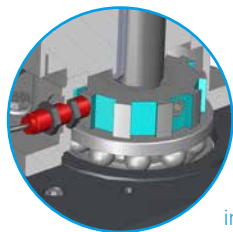


Radio de giro mínimo de 1,2 m gracias al optimizado diseño.



Diseño de columna muy aerodinámico: ancho de solo 180 mm.
– Ofrece una buena visión general para maniobrar





Medición de altura mediante proximidad inductiva sin contacto y sin desgaste interruptores



Emparejamiento de columnas simple y seguro a través de la llave NFC (patente pendiente).



Batería de iones de litio integrada en la carcasa de control para ahorrar espacio, con un sistema de gestión de baterías (BMS) que garantiza una alta seguridad, tiempos de carga reducidos y una larga vida útil. Con cargas elevadas, durante el proceso de descenso se recupera energía mediante frenado regenerativo.

TRANSMISIÓN DE DATOS SEGURA INALÁMBRICA Y LIBRE DE INTERFERENCIAS



Moderna modulación de radio LoRa®: sin obstáculos y libre de interferencias.



Selección automática por el sistema de un canal de radio libre para trabajar. 'Channel Hopping'



Tecnología de control inteligente para facilitar una ilimitado número de grupos de columnas en un lugar.

FUNCIONAMIENTO INTUITIVO GUIADO POR LED



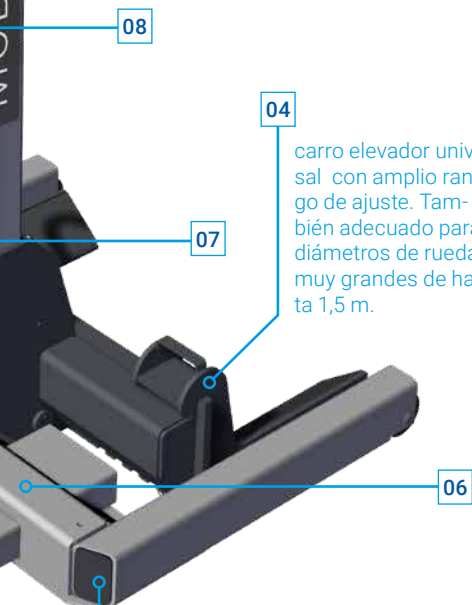
Modos de funcionamiento 'Todas A/Individual S/Grupo G' seleccionados de forma segura a través de botones individuales.



Visualización LED de estados operativos y códigos de error.



Dependiendo del peso, altas velocidades de elevación y descenso se puede seleccionar a través de un botón adicional separado.



carro elevador universal con amplio rango de ajuste. También adecuado para diámetros de rueda muy grandes de hasta 1,5 m.

Chasis bajo (131,5 mm) y alta movilidad gracias a la batería de iones de litio integrada en la unidad de control, sin baterías colocadas en el chasis. Esto permite un posicionamiento optimizado en vehículos con poca altura del suelo, especialmente autobuses.

VENTAJAS ADICIONALES DEL PRODUCTO



Chasis con cavidades para carretillas integradas para facilitar el movimiento de las columnas en distancias más largas.



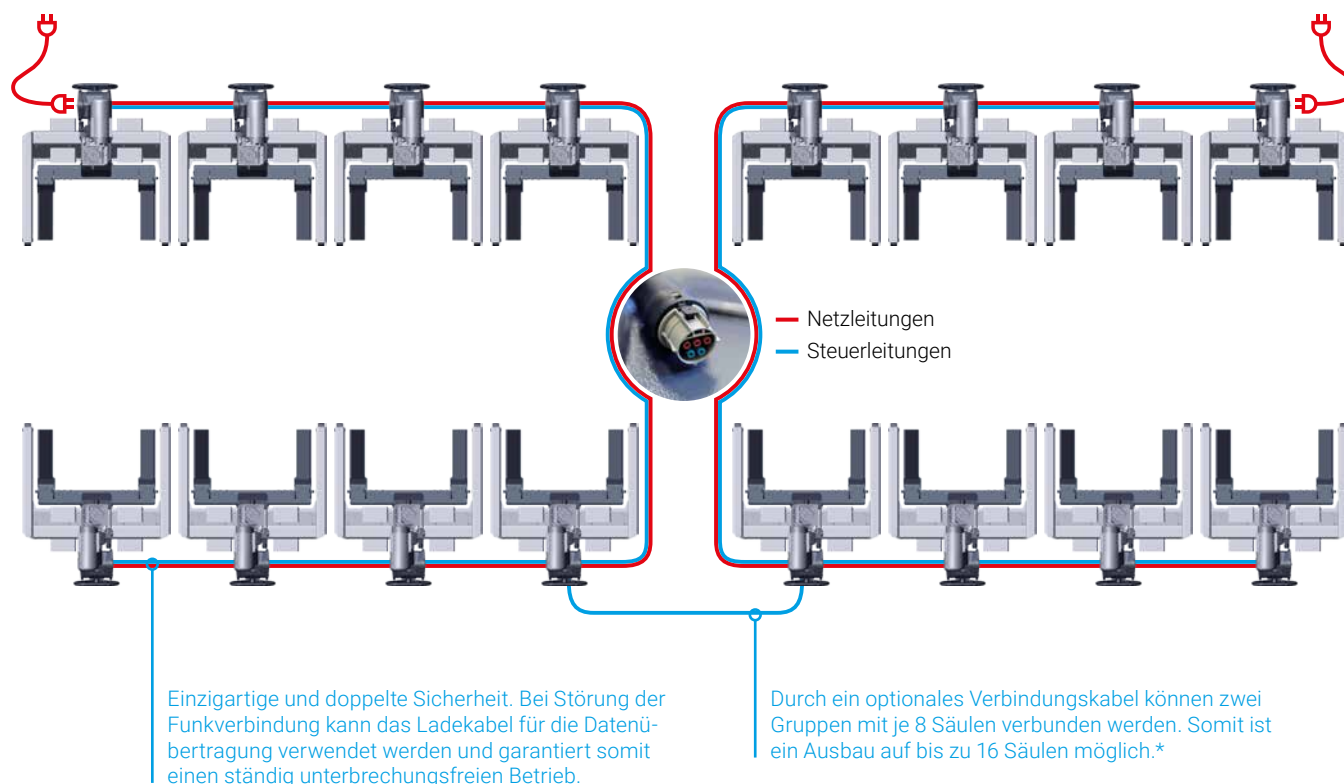
Alimentación opcional mediante cuatro baterías AGM de larga duración, protegidas con cubiertas resistentes.



Dos antenas (superior e inferior) garantizan una conexión de radio fiable, incluso para vehículos con grandes cuerpos cúbicos.

DAISY CHAIN

KABELVERBINDUNG ALS BACKUP



* Hardwareseitige Voraussetzung vorhanden, Software auf Anfrage.

OPCIONALES (SELECCION ADICIONAL)



Soporte AB 85-08 / 8500 kg Rango de ajuste 575–800 mm



Soporte AB 85-14 / 8500 kg Rango de ajuste 875–1400 mm



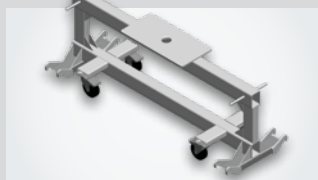
Soporte AB 85-20 / 8500 kg Rango de ajuste 1250–2000 mm



Columna adicional para ampliación



Travesaño TR8/10 / 8000/10000 kg para elevación sin ruedas



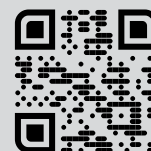
Travesaño de 15000 kg para semirremolques con king pins de 2"



Sistema de travesaños para la elevación de tractores, remolques y vehículos especiales.



MAHA SE & Co. KG
Hoyen 20
87490 Haldenwang
Germany



maha.de