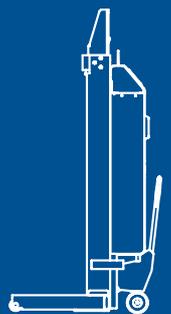


**ELEVADORES DE COLUMNA MÓVILES**  
Electrohidráulicos



# ELEVADORES DE COLUMNA MÓVILES

Electrohidráulicos



## Características innovadoras.

Cada columna tiene una **numeración identificativa** y un **indicador led** que muestra el funcionamiento de la columna en tiempo real. En la App se puede consultar directamente toda la información sobre el estado de la columna.

## Primero en el mercado.

**App que permite configurar la elevación y la disposición de las columnas.**

El sistema de configuración de las columnas mediante la App garantiza una mayor seguridad, rapidez y sencillez en las operaciones.



## Totalmente seguro.

**Sistema de pestillo de seguridad mecánico** con paso reducido y mayor anchura de contacto para mayor seguridad durante los procedimientos de elevación y para mejorar las funciones de estacionamiento.

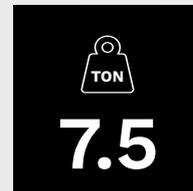


**Dispositivo electrohidráulico** que interrumpe el movimiento de descenso si hay un obstáculo debajo de una horquilla.

Mayor anchura en comparación con la versión anterior.



**Válvulas de seguridad** para proteger contra la sobrecarga y la rotura de las mangueras hidráulicas.





Con huecos de horquilla para facilitar la elevación con carretillas elevadoras.

**Horquillas ajustables** para operar en vehículos comerciales ligeros y pesados con ruedas de diferentes dimensiones.



**Transpaleta hidráulica** para mejorar la movilidad de la columna durante la manipulación, el enganche bajo el vehículo y el estacionamiento.



**Diseño compacto y sólido.** Potente unidad hidráulica que permite una elevación sin esfuerzo, combinada con una batería con autonomía para todo el día para un trabajo sin interrupciones.



Sistema eléctrico con **grado de protección IP 54.** Circuito de control y seguridad de baja tensión.



**La elevación se controla** mediante una botonera de mando situada en cada columna.



**Válvula de control** de la velocidad de descenso.



Configuración de las columnas disponibles y creación de grupos separados en caso de que sean necesarias diferentes alturas de elevación para el vehículo.

Actualizaciones de software inalámbricas.

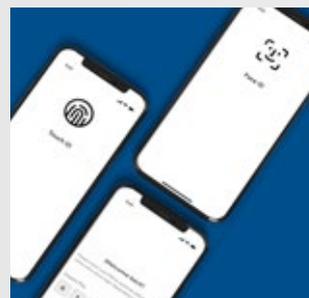
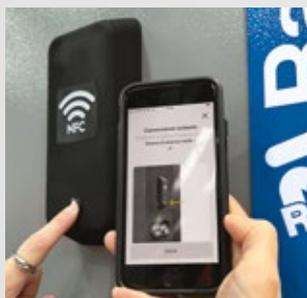


Disponibles para Android e iOS.



## Estado en tiempo real.

Columna móvil esperando conexión



La **configuración rápida** con la App se realiza a través del **módulo NFC**. Como segunda opción de conexión también se integra **Bluetooth**.

La **identidad del usuario de la App** se verifica mediante autenticación biométrica contraseña de un solo uso (OTP).

Error en la columna móvil



**Solución de problemas simplificada.** Identificación del estado de error de la columna y enlace directo al manual.

Columna móvil emparejada y lista para su uso



# Accesorios



**119777**  
Capacidad de carga del travesaño de 16.4 t



**120260**  
Capacidad de carga del adaptador para el King pin de 16.4 t



**121811Y**  
Cubierta protectora impermeable



**122911**  
Adaptadores delanteros y traseros para elevar diversos tractores y vehículos agrícolas con una capacidad de carga de 16.4 t



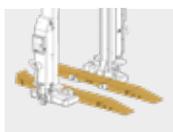
**127615**  
Carro para el juego de adaptadores para tractor



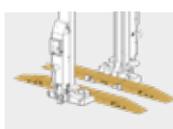
**128478**  
Juego de iluminación LED estándar (2 unidades), también para reequipamiento



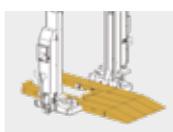
**M75-JCYB-KIT**  
Extensión de la horquilla de rueda para elevar autocaravanas, 150 mm, capacidad de carga reducida a 4 t



**M140124BG**  
Kit de rampa de acceso para carretillas elevadoras, accesible desde un lado



**M140127BG**  
Kit de rampa de acceso para carretillas elevadoras, accesible desde ambos lados



**M140153BG**  
Kit de acceso para carretillas elevadoras de tres ruedas, accesible desde un lado



**M110175BG**  
Carro para el kit de rampa de acceso para carretillas elevadoras



**S260A1**  
Caballete de apoyo ST7.5-M (soporte de seguridad), capacidad de carga de 7.5 t

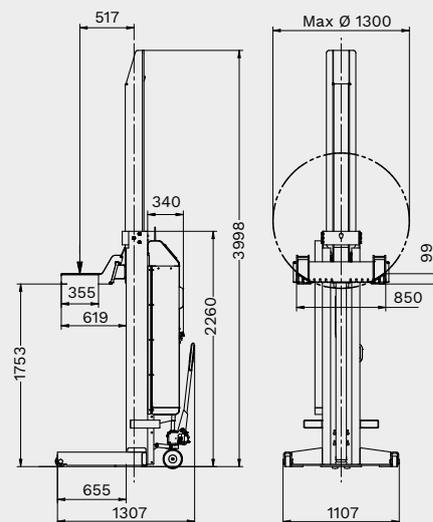


**S270A1**  
Caballete de apoyo ST-100-M (soporte de seguridad), capacidad de carga de 10 t



**S270A2**  
Caballete de apoyo ST-100-S (soporte de seguridad), capacidad de carga de 10 t

# Datos técnicos



	<b>ALPHA 4-7.5</b>	<b>ALPHA 6-7.5</b>	<b>ALPHA 8-7.5</b>
	RAV.MCH75.197726	RAV.MCH75.197733	RAV.MCH75.197740
<b>Comunicación de las columnas</b>	inalámbrico	inalámbrico	inalámbrico
<b>Número de unidades de elevación</b>	4	6	8
<b>Capacidad de carga</b>	30000 kg	45000 kg	60000 kg
<b>Capacidad de carga por unidad de elevación</b>	7500 kg	7500 kg	7500 kg
<b>Carrera</b>	1753 mm	1753 mm	1753 mm
<b>Tiempo de elevación cargado</b>	65 s	65 s	65 s
<b>Tiempo de descenso cargado</b>	54 s	54 s	54 s
<b>Ciclos de elevación totalmente cargado</b>	14	14	14
<b>Diámetro mín. rueda</b>	570 mm	570 mm	570 mm
<b>Diámetro máx. rueda</b>	1300 mm	1300 mm	1300 mm
<b>Fuerza motriz por cilindro unidad</b>	3 kW	3 kW	3 kW
<b>Peso por columna</b>	640 kg	640 kg	640 kg
<b>Revestimiento de la superficie</b>	recubrimiento en polvo	recubrimiento en polvo	recubrimiento en polvo
<b>Conexión eléctrica</b>	230/400 V   50 Hz	230/400 V   50 Hz	230/400 V   50 Hz
<b>Anchura</b>	1107 mm	1107 mm	1107 mm
<b>Profundidad</b>	1307 mm	1307 mm	1307 mm
<b>Altura</b>	2260 mm	2260 mm	2260 mm
<b>Peso</b>	2560 kg	3840 kg	5120 kg

## RAV Italy

Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9  
44020 Ostellato (FE)  
Italy

☎ +39.051.6781511  
☎ +39.051.846349  
✉ rav@ravaglioli.com

## RAV France

RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté  
France

☎ +33.1.60.86.88.16  
☎ +33.1.60.86.82.04  
✉ Info.fr@ravaglioli.com

## RAV Germany

BlitzRotary GmbH

Hüfingler Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany

☎ +49.771.9233.0  
☎ +49.771.9233.99  
✉ ravid@ravaglioli.com

## RAV UK

Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,  
Bluebridge Industrial Estate  
Halstead, Essex, CO9 2SY  
United Kingdom

☎ +44.1787.477711  
☎ +44.1787.477720  
✉ rav@ravaglioli.com

DRD48 (01)

Los datos técnicos y las ilustraciones que se incluyen en este folleto no son vinculantes. Nuestros productos están sujetos a cambios técnicos, por lo que la condición de entrega puede variar.

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a **DOVER** company

