ELEVADORES DE COLUMNA MÓVILES
Electrohidráulicos

Ravaglioli

ALPHA SERIES

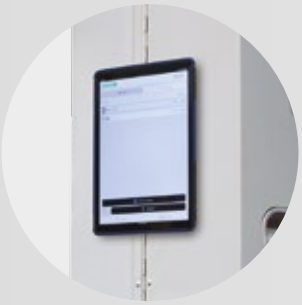
Características innovadoras.

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.

TON
7.5

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.

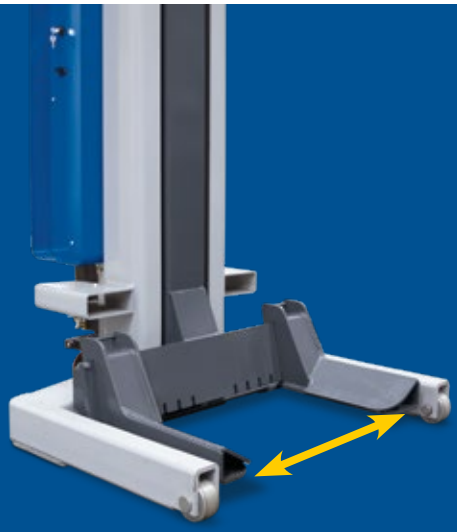
Sistema de pestillo de seguridad mecánico con paso reducido y mayor anchura de contacto para mayor seguridad durante los procedimientos de elevación y para mejorar las funciones de estacionamiento.

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.



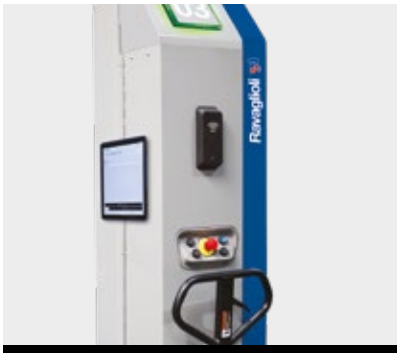
Horquillas ajustables para operar en vehículos comerciales ligeros y pesados con ruedas de diferentes dimensiones.

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.

IP 54

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.

App Store

Google Play

Disponibles para Android e iOS.

Estado en tiempo real.

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** o contraseña de un solo uso (**OTP**).

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

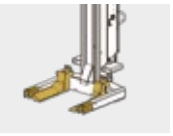
Accesorios

119777
Capacidad de carga del travesaño de 16.4 t

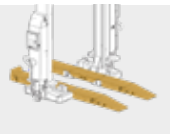
120260
Capacidad de carga del adaptador para el King pin de 16.4 t

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

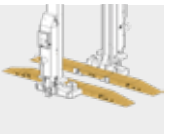
127615
Carro para el juego de adaptadores para tractor



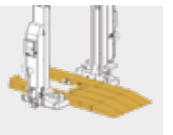
M75-JCYB-KIT
Extensión de la horquilla de rueda para elevar autocaravanas, 150 mm, capacidad de carga reducida a 4 t



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 rampa de acceso para carretillas elevadoras de tres ruedas, accesible desde un lado

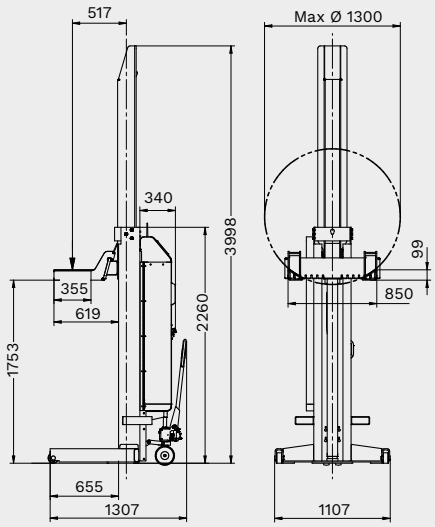
M110175BG
Carro para el kit de rampa de acceso para carretillas elevadoras

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



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

Hüfinger Straße 55
78199 Bräunlingen
Germany

+49.771.9233.0
+49.771.9233.99
ravd@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