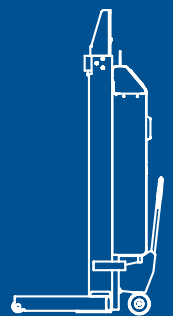


ELEVADORES DE COLUMNA MÓVILES
Electrohidráulicos



 **Ravaglioli**



ALPHA SERIES

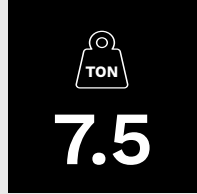
ELEVADORES DE COLUMNA MÓVILES

Electrohidráulicos



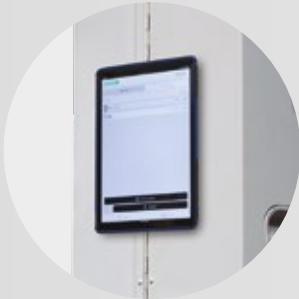
Características innovadoras.

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.

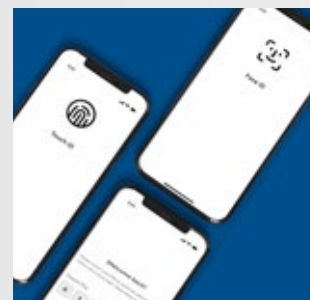
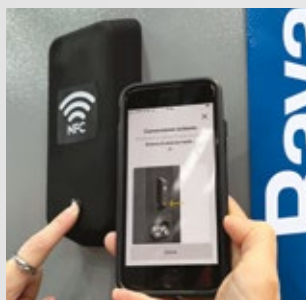


Disponibles para Android e iOS.



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** o 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



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



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



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



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



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



127615
Carro para el juego de adaptadores para tractor



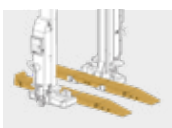
S270A2
Caballete de apoyo ST-100-S (soporte de seguridad), capacidad de carga de 10 t



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



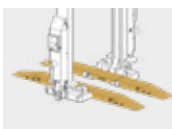
VSG.MCHYD.903051
Dispositivo de control electrónico móvil



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



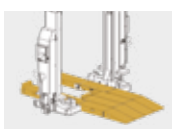
VSG.MCHYD.903082
Cubierta protectora impermeable para columnas móviles hidráulicas 6.5 - 7.5 t



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



VSG.MCHYD.903129
Cubierta protectora impermeable para columnas móviles hidráulicas 8.5 t

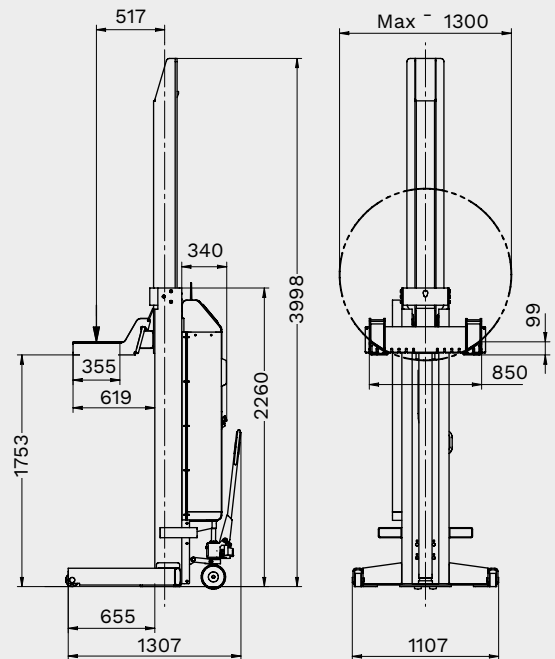


M140153BG
Kit de rampa de acceso para carretillas elevadoras de tres ruedas, accesible desde un lado



VSG.MCHYD.903075
Kit de iluminación LED

Datos técnicos



	Alpha 2-6.5	Alpha 4-6.5	Alpha 6-6.5	Alpha 8-6.5	Alpha 2-7.5	Alpha 4-7.5	Alpha 6-7.5	Alpha 8-7.5
	RAV. MCH65.192295	RAV. MCH65.192264	RAV. MCH65.192271	RAV. MCH65.192288	RAV. MCH75.197757	RAV. MCH75.197726	RAV. MCH75.197733	RAV. MCH75.197740
Capacidad	13000 kg	26000 kg	39000 kg	52000 kg	15000 kg	30000 kg	45000 kg	60000 kg
Capacidad de carga por unidad de elevación	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	7500 kg	7500 kg	7500 kg	7500 kg
Comunicación de las columnas	inalámbrico							
Número de unidades de elevación	2	4	6	8	2	4	6	8
Carrera	1753 mm							
Tiempo de elevación cargado	65 s							
Tiempo de descenso cargado	54 s							
Ciclos de elevación totalmente cargado	14							
Diámetro mín. rueda	570 mm							
Diámetro máx. rueda	1300 mm							
Fuerza motriz por cilindro unidad	3 kW							
Peso por columna	640 kg							
Revestimiento de la superficie	en polvo							
Conexión eléctrica	230 V 50 - 60 Hz							
Anchura	1107 mm							
Profundidad	1307 mm							
Altura	2260 mm							
Peso	1280 kg	2560 kg	3840 kg	5120 kg	1280 kg	2560 kg	3840 kg	5120 kg

	Alpha 2-8.5	Alpha 4-8.5	Alpha 6-8.5	Alpha 8-8.5
	RAV.MCH85.192370	RAV.MCH85.192349	RAV.MCH85.192356	RAV.MCH85.192363
Capacidad	17000 kg	34000 kg	51000 kg	68000 kg
Capacidad de carga por unidad de elevación	8500 kg			
Comunicación de las columnas	inalámbrico			
Número de unidades de elevación	2	4	6	8
Carrera	1753 mm			
Tiempo de elevación cargado	78 s			
Tiempo de descenso cargado	54 s			
Ciclos de elevación totalmente cargado	14			
Diámetro mín. rueda	570 mm			
Diámetro máx. rueda	1300 mm			
Fuerza motriz por cilindro unidad	3 kW			
Peso por columna	740 kg			
Revestimiento de la superficie	en polvo			
Conexión eléctrica	230 V 50 - 60 Hz			
Anchura	1167 mm			
Profundidad	1285 mm			
Altura	2590 mm			
Peso	1480 kg	2960 kg	4440 kg	5920 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

Hüfingener 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)

I dati tecnici e le illustrazioni riportati in questo opuscolo non sono vincolanti. I nostri prodotti sono soggetti a modifiche tecniche, quindi le condizioni di consegna possono variare.

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

