



Ravaglioli

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

SOLLEVATORI PER VEICOLI INDUSTRIALI 

COMMERCIAL VEHICLE LIFTS 

HEBEBÜHNEN FÜR NUTZFAHRZEUGE 

ELEVATEURS POUR VEHICULES INDUSTRIELS 

ELEVADORES PARA VEHICULOS INDUSTRIALES 

RAV

825

835





Assenza dei collegamenti meccanici tra le pedane. Massima operatività nella zona di lavoro.

No cross rails or torsion bars between lifting platforms. Maximum accessibility in the working area.

Keine mechanischen Verbindungen zwischen den Fahrschienen. Rundum frei.

Absence de connexions mécaniques entre les chemins de roulement. Fonctionnalité maximale dans la zone de travail.

Ausencia de conexiones mecánicas entre las plataformas. Máxima operatividad en el área de trabajo.

Sincronizzazione elettronica dei movimenti delle pedane indipendentemente dalla ripartizione del carico.

Electronic synchronisation of the platforms, independently from the load distribution.

Elektronischer Gleichlauf der Fahrschienen unabhängig von der Lastverteilung.

Synchronisation électronique des mouvements des chemins de roulement indépendante de la répartition de la charge.

Sincronización electrónica de los movimientos de las plataformas independientemente del reparto de la carga.

Dispositivo di appoggio meccanico ad inserimento automatico e disinserimento pneumatico, a garanzia della massima sicurezza in fase di stazionamento.

Mechanical locking device with automatic engagement and pneumatic release, ensuring maximum safety when lift is in standing position.

Mechanische Stützvorrichtung mit automatischer Einschaltung und pneumatischer Ausschaltung, um eine maximale Sicherheit im aufgehobenen Zustand zu garantieren.

Dispositif de soutien mécanique avec enclenchement automatique et dégageement pneumatique, pour garantir la sécurité totale pendant le stationnement.

Dispositivo de apoyo mecánico de funcionamiento automático y desbloqueo neumático, como garantía de la máxima seguridad en la fase de estacionamiento.

Perni di articolazione con boccole autolubrificanti non richiedenti manutenzione.

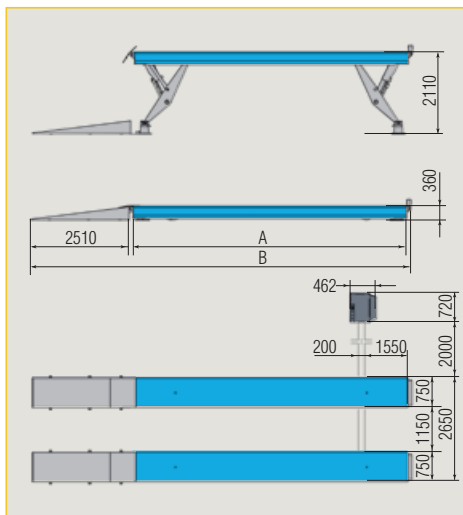
All pivot points made with self lubricating bushings for long life.

Gelenkbolzen mit selbstschmierenden Büchsen die keiner Wartung bedürfen.

Pivots d'articulation avec bagues autolubrifiantes, ne nécessitant pas d'entretien.

Pernos de articulación con casquillos autolubrificantes que no requieren mantenimiento alguno.

| | Portata Capacity Tragfähigkeit Capacité Capacidad | Lunghezza pedane Long platforms Lange Plattformen Longues plateformes Plataformas largas | Lunghezza totale Total length Gesamtlänge Longues totale Longitud total |
|------------|---|--|---|
| | kg | mm (A) | mm (B) |
| RAV 825.6 | 25.000 | 6.000 | 8.700 |
| RAV 825.8 | 25.000 | 8.000 | 10.700 |
| RAV 825.9 | 25.000 | 9.000 | 11.700 |
| RAV 825.10 | 25.000 | 10.000 | 12.700 |
| RAV 835.6 | 35.000 | 6.000 | 8.700 |
| RAV 835.8 | 35.000 | 8.000 | 10.700 |
| RAV 835.9 | 35.000 | 9.000 | 11.700 |
| RAV 835.10 | 35.000 | 10.000 | 12.700 |
| RAV 835.13 | 35.000 | 13.000 | 15.700 |



Superficie delle pedane in lamiera bugnata antiscivolo. Platform surface in ribbed anti-slip steel plate.

Fahrschienen mit gerippter rutschfester Oberfläche.

Surface des chemins de roulement en tôle ondulée anti-glissement

Superficie de las plataformas con material antideslizante



INCASSATI / RECESSED / UNTERFLUR VERSION / VERSIONS ENCASTREES / EMPOTRADOS

Tutti i sollevatori della serie 800 possono essere forniti anche in versione incassata.

La soluzione ottimale per l'ambiente di lavoro razionale:

- minimi ingombri a sollevatore alzato
- pavimento completamente libero nella posizione tutto basso.

All 800 series lifts can be supplied for recessed installation.

The best solution for a rational workshop:

- space saving when lift is raised
- obstacle free floor space when lift is fully lowered.

Alle Hebebühnen der Serie 800 können auch in Unterflur-Version geliefert werden. Die optimale Lösung für den rationellen Arbeitsraum:

- minimale Ausmasse bei hochgefahrner Hebebühne
- vollständig freier Fussboden in der tiefsten Position.

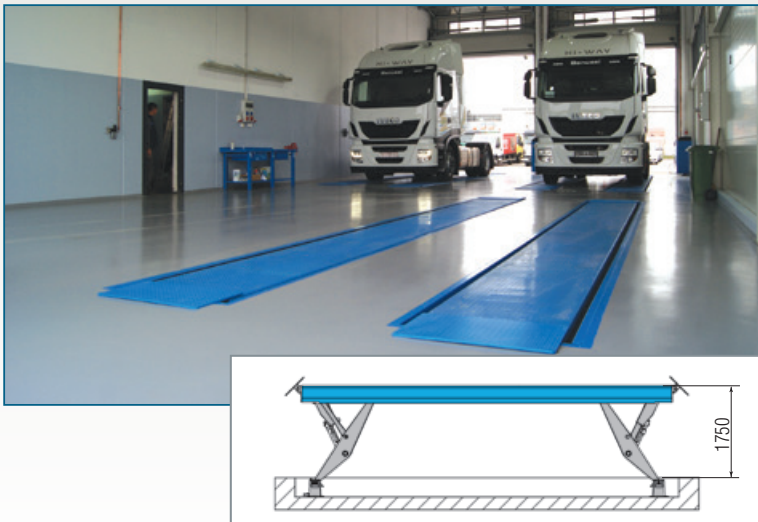
Tous les ponts élévateurs de la série 800 peuvent être fournis en version encastrée dans le sol. La solution optimale pour le milieu de travail rationnel:

- encombrement mini lorsque le pont est levé.
- sol entièrement libre lorsque le pont est en bas.

Todos los elevadores de la serie 800 se encuentran disponibles en versión empotrada.

La mejor solución para el ambiente de trabajo racional:

- mínimo espacio ocupado cuando el elevador está levantado.
- suelo completamente libre cuando el elevador está en posición todo bajo.

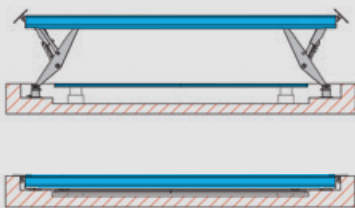


| | Portata Capacity Trafähigkeit Capacité Capacidad | Lunghezza pedane Long platforms Lange Plattformen Longues plateformes Plataformas largas | Lunghezza totale Total length Gesamtlänge Longues totale Longitud total |
|-------------|--|--|---|
| | kg | mm | mm |
| RAV 825.6I | 25.000 | 6.000 | 8.700 |
| RAV 825.8I | 25.000 | 8.000 | 10.700 |
| RAV 825.9I | 25.000 | 9.000 | 11.700 |
| RAV 825.10I | 25.000 | 10.000 | 12.700 |
| RAV 835.6I | 35.000 | 6.000 | 8.700 |
| RAV 825.8I | 35.000 | 8.000 | 10.700 |
| RAV 835.9I | 35.000 | 9.000 | 11.700 |
| RAV 835.10I | 35.000 | 10.000 | 12.700 |
| RAV 835.13I | 35.000 | 13.000 | 15.700 |

PIT CLOSING - SPECIAL VERSION UPON REQUEST

- VAR800.6A1 (→ RAV825.6I, RAV835.6I)
- VAR800.8A1 (→ RAV825.8I, RAV835.8I)
- VAR800.9A1 (→ RAV825.9I, RAV835.9I)
- VAR800.10A1 (→ RAV825.10I, RAV835.10I)
- VAR800.13A1 (→ RAV835.13I)

Dispositivo chiusura fossa.
 Pit closing platforms.
 Hubbodenausgleichselemente.
 Dispositif de fermeture de la fosse.
 Dispositivo de cierre de la obra civil.



VAR800/DUO

Esiste la possibilità di abbinare due ponti per farli funzionare:

- a) in modo sincronizzato, quindi con pedane sempre alla stessa altezza
- b) in modo singolo, quindi separatamente l'uno dall'altro con pedane ad altezze diverse.

Two lifts can be twinned as follows:

- a) synchronised, therefore with the two lift platforms working at the same height;
- b) in single mode, therefore with the two lifts working independently with platforms at different height.

Es besteht die Möglichkeit diese Modelle miteinander zu koppeln, um diese:

- a) synchron zu schalten; d.h. die Fahrschienen immer auf der selben Höhe
- b) einzeln zu schalten; d.h. von einander getrennt mit Fahrschienen auf verschiedenen Höhen.

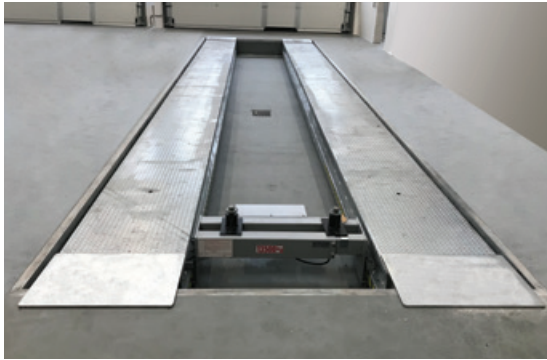
Il est possible de jumeler 2 ponts afin de les faire fonctionner:

- a) de façon synchronisée, c'est-à-dire avec chemins de roulement toujours à la même hauteur
- b) ou de façon non-synchronisée, permettant ainsi des hauteurs différentes des chemins de roulement

Esiste la possibilità di accoplar dos elevadores para que funcionen:

- a) en modo sincronizado (los dos elevadores a la vez)
- b) en modo individual (independientes, tendríamos dos elevadores)



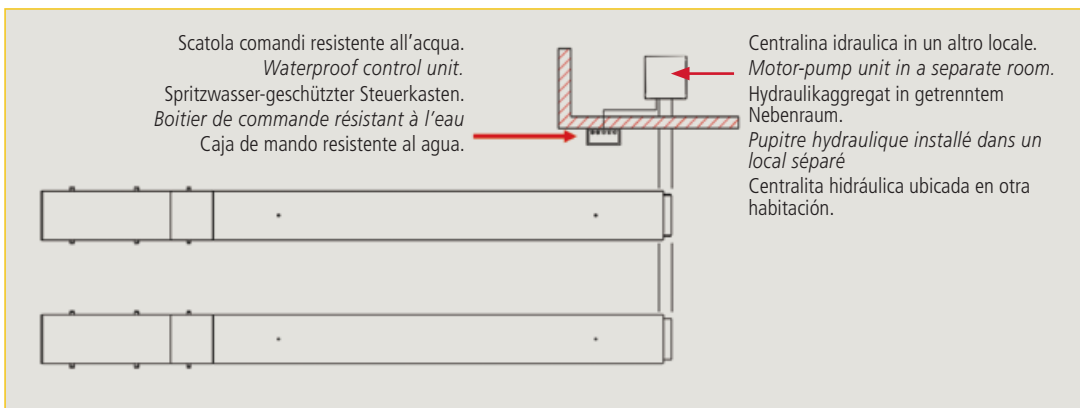


GALVANIZED SPECIAL VERSION UPON REQUEST

Versione zincata.
Galvanized version.
Feuerverzinkte Ausführung.
Version galvanisée.
Version galvanizada.

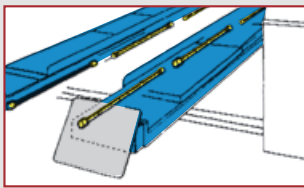
VAR800WPA2 WASH BAY VERSION

Versione da lavaggio.
Componenti elettrici IP67.
Version for wash bay. IP67 electrical components.
Waschraumausführung.
Elektrische Bestandteile IP67 geschützt.
Version pour aire de lavage.
Composants électriques en IP67
Versión para lavado.
Componentes eléctricos IP67.

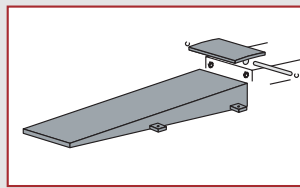


OPTIONS

Verdere documentazione specifica - See special technical specifications - Siehe spezifische Unterlagen.
Voir documentation spécifique - Consultar documentación específica



S800A2
Impianto di illuminazione
Lighting kit
Beleuchtung
Système d'éclairage
Instalación de alumbrado



S720A3 - L= 3300 mm
Rampe di salita lunghe.
Longer run-up ramps.
Längere Auffahrrampen.
Rampes d'accès longues.
Rampas de subida largas.

KP118Y - 13.500 kg manual

Pompa a mano
Hand pump
Handpumpe
Pompe manuelle
Bomba de mano

KP118PY - 13.500 kg air hydraulic 6-10 bar

Idropneumatica
Air-hydraulic
Lufthydraulisch
Hydro-pneumatique
Neumohidráulico



Standard Accessories



Ravaglioli S.p.A.

via 1° maggio 3
Fraz. Pontecchio M.
40037 Sasso Marconi (Bo) - Italia
Tel. +39 - 051 - 6781511
Fax +39 - 051 - 846349
rav@ravaglioli.com
www.ravaglioli.com

RAV France

4, Rue Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
91220 Le Plessis Pâté
Tel. 01.60.86.88.16
Fax 01.60.86.82.04
rav@ravfrance.fr

Ravaglioli Deutschland

Kirchenpoint 22
85354 Freising
Tel. 08165-646956
Fax 08165-646958
ravd@ravaglioli.com

RAV Equipment UK LTD

Prince Albert House
20 King Street
Maidenhead, SL6 1DT
Tel. +39 - 0516781522
rav@ravaglioli.com

RAV en Belgique

Nederlandstalig
Tel. 0498-162016
Fax 016-781025
Zone Francophone
Tel. 0498-163016
Fax +32 78 055 030

RAV Equipos España S.L.U.

Avenida Europa 17
Pol. Ind. de Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequips@ravaglioli.e.telefonica.net

