



# Ravaglioli

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001:2008 =

SOLLEVATORI A FORBICE A BASSO PROFILO 

LOW PROFILE SCISSORS LIFTS 

TIEFERGELEGTE SCHERENHEBEBÜHNEN 

ELEVATEURS A CISEAUX, AVEC PROFIL BAS 

ELEVADORES DE TIJERA DE PERFIL BAJO 

RAV

6351 LP

6352 LP



*LOW PROFILE 155MM ONLY*



SINCE 1958





### SELF - LUBRICATION

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.



Ponte omologato CE, comandi in bassa tensione.

*CE approved lift with low voltage controls.*

CE-geprüft, Niederspannungsteuerkreis.

*Elévateur agréé CE - commandes en basse tension.*

Elevador homologado CE, mandos de baja tensión.



### SAFE LOCK



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 dégageur 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.

### Altezza minima da terra 155 mm:

facile accessibilità anche con auto con spoiler basso. Limitato ingombro in lunghezza.

### Minimal platforms height 155 mm:

easy access including cars with low spoilers. Limited length.

### Mindesthöhe vom Fussboden 155 mm:

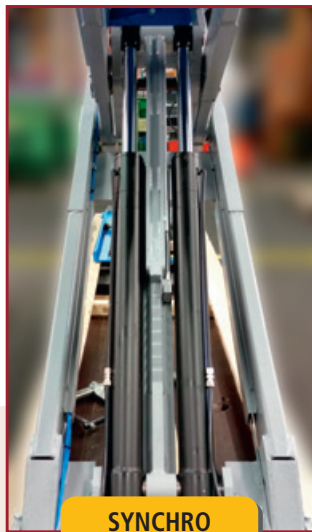
einfaches Auffahren auch bei Autos mit tiefgelegtem Spoiler. Begrenztes Ausmass in der Länge.

### Hauteur minimum du sol 155 mm:

l'accès est facile, même avec des voitures avec spoiler bas. L'encombrement est limité dans la longueur.

### Altura mínima del suelo 155 mm,

facil accesibilidad también para autos con spoiler bajo. Ocupa un espacio limitado en longitud.



### SYNCHRO

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

*Hydraulic levelling system assuring constantly levelling of lifting platforms regardless of weight distribution.*

Hydraulische Gleichlaufregelung der beiden Fahrschienen, unabhängig von der Lastverteilung.

*Synchronisation hydraulique des plateaux indépendante de la distribution de la charge.*

Sincronización hidráulica de las plataformas independientemente del reparto de carga.

### LOW PROFILE

### FREE CENTER

Assenza dei collegamenti meccanici tra le pedane (massima operatività nella zona di lavoro).

*No cross rails or torsion bars between lifting platforms (for maximum accessibility to 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).



### SELF - LEVELLING

Ad ogni singola discesa il ponte si livella perfettamente in modo automatico tramite una valvola di riallineo brevettata.

*Every time the platforms reach the floor, the lift is perfectly levelled thanks to a patented valve.*

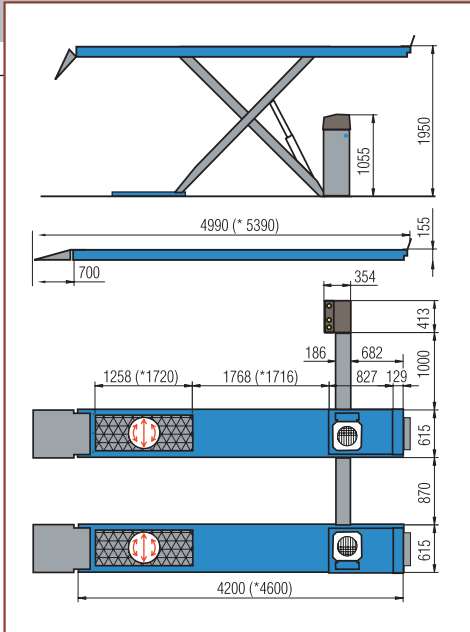
Jedes mal wenn die Bühne komplett herunterfährt, wird der Gleichlauf durch ein patentiertes Ventil exakt geregelt.

*A chaque descente, le niveau des plateaux est réglé parfaitement par un dispositif d'alignement breveté.*

Durante cada bajada el elevador se nivela perfectamente de manera automática a través de una valvula de nivelación patentada.







(\*) RAV6352/46LP

Motore / Motors / Motor Moteurs / Motores	2,6 kW
Peso / Weight / Gewicht Poids / Peso	1420 kg (6352 LP) 1660 kg (6352SI LP)



### RAV 6352 LP - 3500 kg / 4200 mm

Sollevatori **per allineamento** con sedi per piatti rotanti e piattaforme oscillanti.

*Lifts for wheel alignment with front recesses for turntables and rear slip plates.*

**Achsmessbühnen** mit Aussparungen für Drehteller und Schiebeplatten.

*Ponts éleveurs pour géométrie avec sièges pour plateaux pivotants et plateaux mobiles arrière.*

Elevador **para alineación** con alojamiento para platos rotantes y plataformas traseras oscilantes.

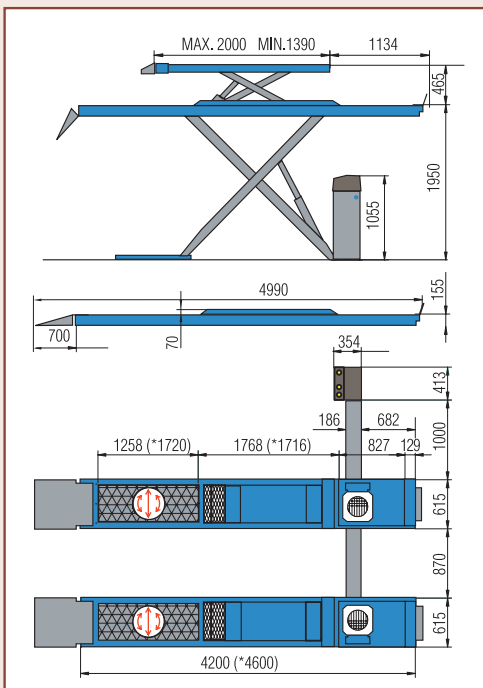
### RAV 6352/46 LP - 3500 kg / 4600 mm

Versione da assetto con pedane lunghe 4.600mm.  
*Wheel alignment version with 4600mm long platforms.*

*Achsmessausführung mit 4.600 mm Fahrschienen.*

*Version pour contrôle de géométrie avec chemins de roulement de 4600 mm.*

Version para alineación con plataformas largas 4.600 mm.



(\*) RAV6352/46SILP

### RAV 6352 SI LP - 3500 kg / 4200 mm

**Sollevatore integrato** con prolunga regolabile per ottimizzare la caricabilità dei veicoli.

*Built in wheel free lift with adjustable extensions to optimise vehicle loading.*

**Integrierter Radfreiheber** mit verstellbarer Verlängerung zur Optimierung der Fahrzeugaufnahme.

*Élévateur intégré avec rallonge réglable pour le chargement optimal des véhicules.*

Elevador **auxiliar integrado** con extensión delantera regulable para optimizar la carga.

### RAV 6352/46 SI LP - 3500 kg / 4600 mm

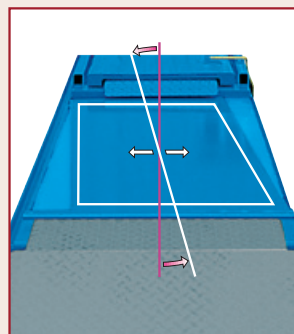
Versione da assetto con sollevatore integrato e pedane lunghe 4.600mm.

*Wheel alignment version with integrated wheel-free lift and 4.600mm long platforms.*

*Achsmessausführung mit integriertem Radfreiheber und 4.600 mm Fahrschienen.*

*Version pour contrôle de géométrie avec élévateur intégré et chemins de roulement de 4600 mm.*

Version para alineación con doble elevación y plataformas largas 4.600 mm.



**Piattaforme oscillanti** con bloccaggio pneumatico in posizione centrata e movimenti di oscillazione angolare e trasversale in entrambe le direzioni.

*Rear slip plates with pneumatic locking in true position, angular and transversal movements in both directions.*

**Schiebeplatten** mit pneumatischer Arretierung in zentrierter Position sowie Winkel- und Querverschiebung in beiden Richtungen.

*Plates-formes oscillantes avec blocage pneumatique dans la position centrée et mouvements d'oscillation angulaire et transversale dans les deux directions.*

**Platos oscilantes** con bloqueo neumático en posición centrada y movimientos de oscilación angular y transversal en ambas direcciones.



## RAV 6351 LP - 3500 kg / 4200 mm

Sollevatori con **pedane piane**:

- Ideale per installazioni con ingombri limitati.
- L'alternativa ottimale alle installazioni ad incasso.

Lifts with **flat platforms**:

- Ideal for space saving.
- The best alternative to recessed installation.

Hebebühnen mit **flachen Fahrschienen**:

- Ideal für die Installation in engen Arbeitsräumen.
- Die optimale Alternative zu den Unterflurinstallationen.

Ponts élévateurs **avec chemins de roulement plats**:

- Idéaux pour les installations avec encombrements limités.
- L'alternative optimale aux installations encastrées.

Elevador con **plataformas lisas**:

- Ideal para instaciones con espacio limitado.
- Alternativa optima a las instalaciones empotradas.



## RAV 6351 SI LP - 3500 kg / 4200 mm

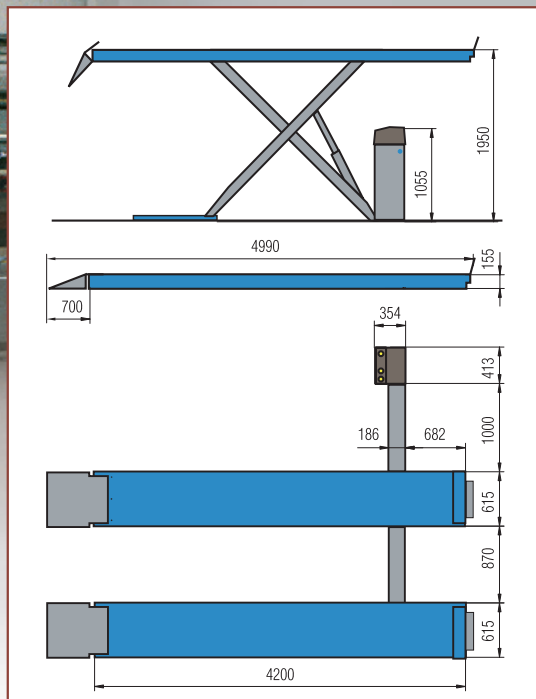
**Sollevatore integrato** con prolunga regolabile per ottimizzare la caricabilità dei veicoli.

**Built in wheel free lift** with adjustable extensions to optimise vehicle loading.

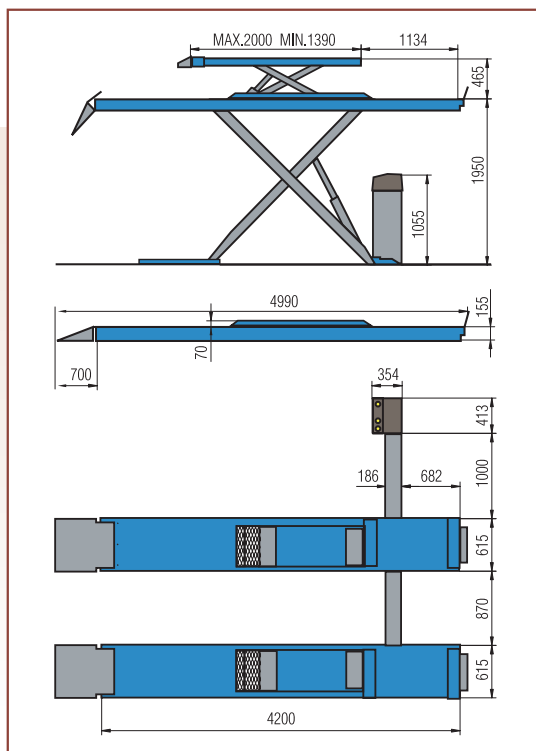
**Integrierter Radfreiheber** mit verstellbarer Verlängerung zur Optimierung der Fahrzeugaufnahme.

**Élévateur intégré**, avec rallonge réglable pour un chargement optimal des véhicules.

**Elevador auxiliar integrado** con extensión delantera regulable para optimizar la carga.



Motore / Motors / Motor Moteurs / Motores	2,6 kW
Peso / Weight / Gewicht Poids / Peso	1350 kg ( <b>6351 LP</b> ) 1590 kg ( <b>6351SI LP</b> )



**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**  
6, 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  
info@ravaglioli.de

**RAV Equipment UK LTD**  
Prince Albert House  
20 King Street  
Maidenhead, SL6 1DT  
Tel. +39 - 051-6781522  
rav@ravaglioli.com

**RAV en Belgique**  
Nederlandstalig  
Tel. 0498-162016  
Tel. 016-781025  
Zone Francophone  
Tel. 0498-163016  
Fax 078 055030

**RAV Equipos España**  
Avenida Europa 17  
Pol. Ind. de Constanti  
Tarragona 43120  
Tel. 977 524525  
Fax 977 524532  
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

DRD12U (5)

