

Mercedes-Benz



DAIMLERCHRYSLER
APPROVED / GELISTET



SUPPLIER NUMBER / LIEFERANTENNUMMER: 18581058 RAVAGLIOLI SPA

Zweistempel - Unterflurhebebühnen Twin cylinder in - ground lifts



RAV1120DC - kg 3.500

Hebebühne mit Flachträgeraufnahmen .
Die Auffahrtsrampen können hochgeklappt
werden und als Verlängerungen benutzt
werden. Auffahrtshöhe 95 mm.

Lift with platforms.

*The run-up ramps can easily and quickly be
blocked in horizontal position to serve as
platform extensions. Min. height: 95mm.*

Sollevatore a pedanine.

Le rampe di salita possono essere bloccate
rapidamente in posizione orizzontale e
servire da prolunghe. Altezza minima 95 mm.

*Élévateur avec plateaux de levage de type
prise sous coque.*

*Les rampes de montée peuvent être
bloquées rapidement en position
horizontale et servir de rallonges. Hauteur
min. 95 mm.*

Elevador con plataformas pequeñas.

Las rampas de subida pueden bloquearse
rápidamente en posición horizontal y
utilizarse como extensiones. Altura min. del
suelo 95 mm.



RAV1125MDC - kg 3.500

Hebebühne mit Flachträgeraufnahmen 95 mm hoch.
Aufnahmen sind längs und seitlich ausziehbar.

*Lift with adjustable platforms: both in length and in
width. Min. height: 95mm.*

Sollevatore con pedanine regolabili sia in lunghezza
che in larghezza. Altezza minima di 95 mm.

*Élévateur avec plateaux réglables en longueur ainsi
qu'en largeur. Hauteur minimum 95 mm.*

Elevador con plataformas regulables tanto en largura
como en anchura. Altura mínima del suelo de 95 mm.



RAV1110DC - kg 3.500

Hebebühne mit Tragarmen. Höhenverstellbare Drehteller mit Stecksystem für Erhöhungen.

Lift with arms. Pads can be adjusted in height and are suitable for quick housing of extensions.

Sollevatore a bracci. Tamponi regolabili in altezza e predisposti per l'alloggiamento rapido di prolunghe.

Élévateur avec bras. Tampons réglables en hauteur et prévus pour le montage rapide des accessoires.

Elevador con brazos. Tacos regulables en altura y predisuestos para el alojamiento rápido de extensiones.

RAV1150UDC - kg 5.000

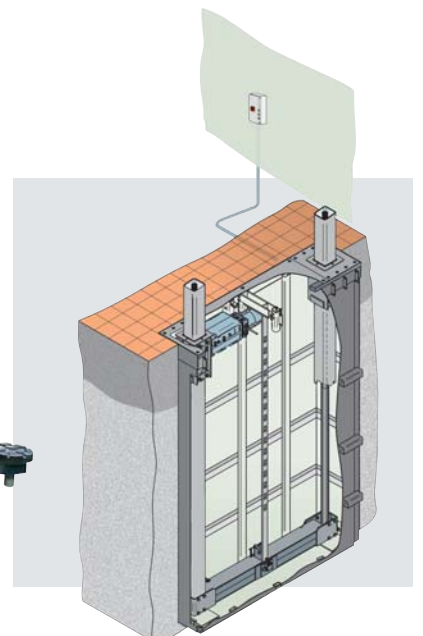
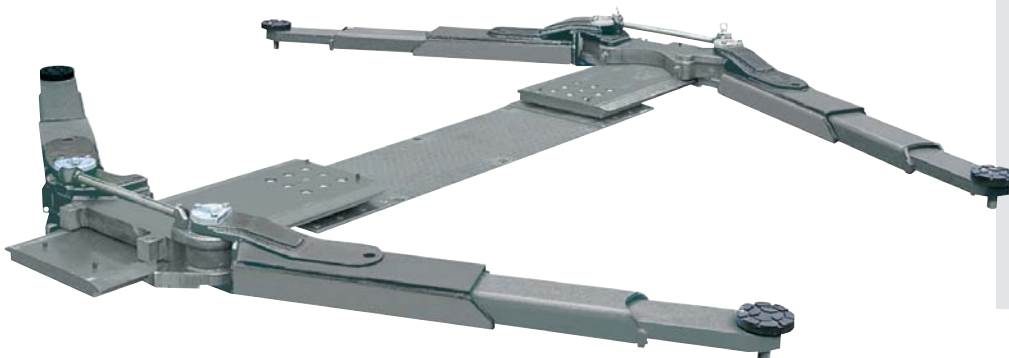
Hebebühne 5.000 kg fuer PKW uns Lieferwagen, auch mit langem Radstand. Tragarmwagen längs verschiebbar für einen universellen Einsatz.

Lift for cars and vans, also with long wheel-base, up to an overall weight of 5000kg. The carriages supporting the arms can be adjusted in width, in order to make the lift suitable for any application.

Sollevatore per auto e furgoni, anche a passo lungo, fino ad un peso di kg.5.000. Il carrello supporto bracci è regolabile in larghezza, consentendo l'utilizzo universale del sollevatore.

Élévateur pour voitures et fourgons, ainsi que les châssis longs, jusqu'à 5.000 kg. La position de l'ensemble chariot/bras est réglable en largeur, permettant une utilisation universelle du pont.

Elevador para turismos y furgonetas (incluidas las de chasis largo), hasta una capacidad de 5,000 kg. El carro que soporta los brazos es regulable en anchura y permite el utilizo universal del elevador.

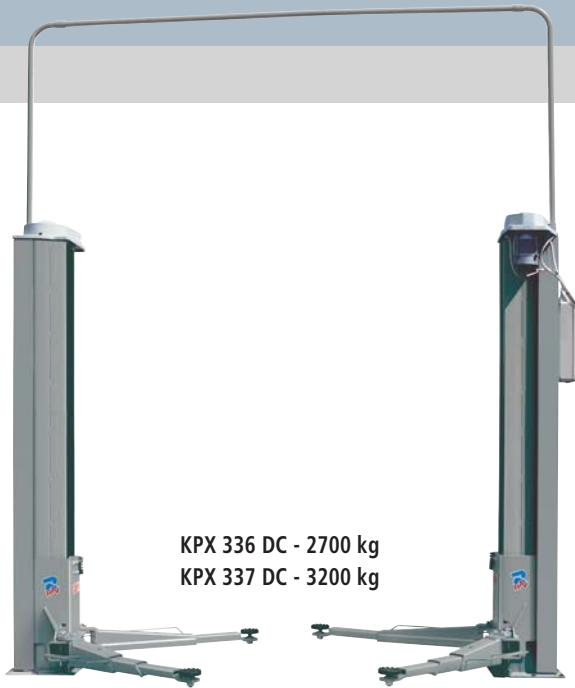




RAV 518 DC - 3000 kg



- RAV 4300 DC - 3000 kg
- RAV 4350 DC - 3500 kg
- RAV 4401 DC - 4000 kg

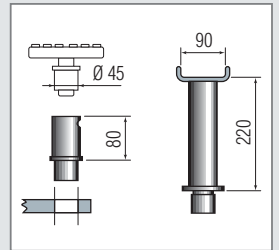


KPX 336 DC - 2700 kg
KPX 337 DC - 3200 kg

Option

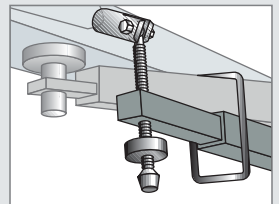
S 305 A9 (Standard → KPN 235DC KPN 250DC)

Abstandstücke für Sprinter (2+2 Stücke)
Spacers for Sprinter (2+2 pcs)
Distanziali per Sprinter (2+2 pezzi)
Rehausses pour Sprinter (2+2 pièces)
Espesores para Sprinter. (2+2 piezas)



S 305 A10

Halterung.
Vehicle locking bar.
Barra trattenimento veicolo.
Barre de blocage voiture.
Bloqueo de seguridad.



KPN 235 DC - 3700 kg
KPN 250 DC - 5000 kg



3500 kg



RAV 4401 SI DC - 4000 kg

Versionen mit integriertem Radfreiheber
Versions with wheel free lift
Versioni con sollevatore integrato
Versions avec élévateur intégré
Versiones con elevador auxiliar

Elektrohydraulischer in die Fahrschienen integrierter Radfreiheber, verstellbar.

Electro-hydraulic wheel free lift with adjustable platforms.

Sollevatore elettoidraulico integrato nelle pedane, con lunghezza registrabile.

Élévateur roue libre électro-hydraulique intégré dans les chemins de roulement à longueur réglable.

Elevador auxiliar electrohidráulico integrado en las plataformas. Longitud regulable.

Hebebühnen freigegeben für: Achsvermessung Lifts approved for: Wheel Alignment



RAV640.2 ISWA DC - 4200 kg

Achsmessbühne bodeneben eingebaut

Wheel alignment lift for recessed installation

Ponte per assetto in versione incassata nel pavimento

Élévateur pour géométrie encastré dans le sol

Elevador para alineación completa en versión empotrada

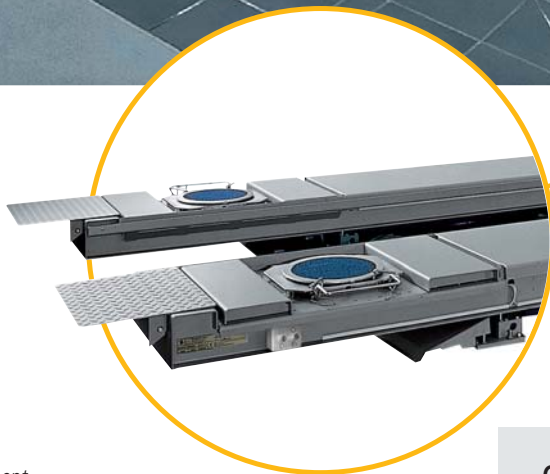
Perfekte Nivellierung der Fahrschienen für Achsvermessung:
+/- 0,5 mm in der Länge und Breite
+/- 1,0 mm diagonal

Perfect platform levelling for vehicle alignment:
+/- 0,5 mm in length and width
+/- 1,0 mm diagonally

Perfetto livello delle pedane per misurazione assetto ruote:
+/- 0,5 mm in lunghezza e larghezza
+/- 1,0 mm in diagonale

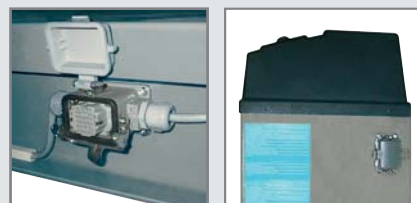
Niveau parfait des chemins de roulement pour le réglage de la géométrie:
+/- 0,5 mm sur la longueur et la largeur
+/- 1,0 mm sur la diagonale

Nivel perfecto de las plataformas para el ajuste de las medidas durante la alineación:
+/- 0,5 mm en largo y ancho
+/- 1,0 mm en diagonal



RAV 640.2 SWA DC - 4200 kg

Option



RAV 640.2 A1 DC/M (→ RAV 640.2 SWADC)
(→ RAV 640.2 ISWADC)

MKS Verkabelung
MKS pre-wiring
Precablaggio MKS
Cablage MKS pré-assemblé
Pre-cablaje MKS



MKS-Halter für gelistete Achsmessgeräte
 MKS supports for approved aligners
 Supporti MKS per assetti ruote omologati
 Supports MKS pour géométries homologuées
 Soportes MKS para alineadores homologados



Ebenheit in 3 Positionen garantiert:
 1) ganz unten - 2) in Arbeitshöhe - 3) ganz oben

Perfect levelling granted in 3 working positions:
 - 1) down position - 2) working height - 3) full height

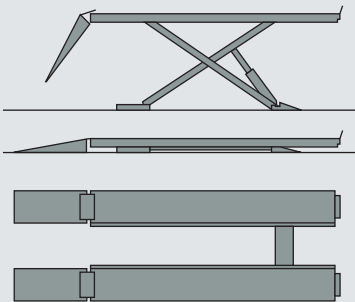
Planarità garantita in 3 posizioni:
 - 1) tutto basso - 2) altezza di lavoro - 3) tutto alto

Niveau garanti en 3 positions:
 - 1) tout bas - 2) hauteur de réglage - 3) tout haut

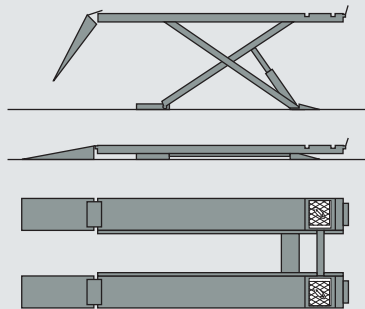
Nivel garantizado en 3 posiciones:
 - 1) todo bajo - 2) altura de ajuste del alineado - 3) todo alto



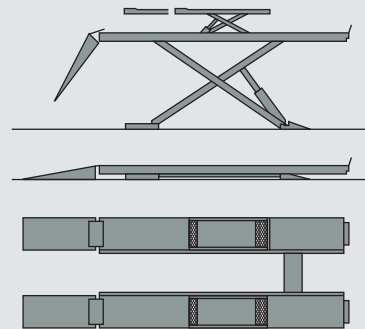
Scherenhebebühne mit Beleuchtung
 Scissors lifts with lighting kit
 Sollevatori a forbice con impianto di illuminazione
 Ciseaux avec système d'éclairage
 Elevadores de tijera con instalación de alumbrado



RAV 640.1 DC - 4200 kg
RAV 650.1 DC - 5000 kg
 Hebebühnen mit flachen Fahrschienen.
 Lifts with flat platforms.
 Sollevatori con pedane piane.
 Ponts élévateurs avec chemins de roulement plats.
 Elevadores con plataformas lisas.



RAV 640.4.46 DC - 4200 kg
RAV 650.4 DC - 5000 kg
 Hebebühnen mit Gelenkspieltestern.
 Lifts with built in play detector.
 Sollevatori con provagiochi.
 Ponts élévateurs avec plaques à jeux.
 Elevadores con detector de holguras.



RAV 650.1 SI DC - 5000 kg
 Hebebühnen mit flachen Fahrschienen mit integrierter Radfreiheber.
 Lifts with flat platforms with built in wheel free lift.
 Sollevatori con pedane piane e sollevatore integrato.
 Ponts élévateurs avec chemins de roulement plats et élévateur intégré.
 Elevadores con plataformas lisas y elevador auxiliar integrado.

Hebebühnen freigegeben für: Achsvermessung Lifts approved for: Wheel Alignment

J 20 PNXL DC - 2000 kg



Spezieller Werkzeughalter Mercedes
Special Mercedes tool holder
Speciale portautensili Mercedes
Porte-outils spécial Mercedes
Porta utiles especial Mercedes



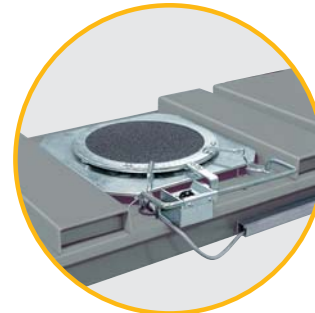
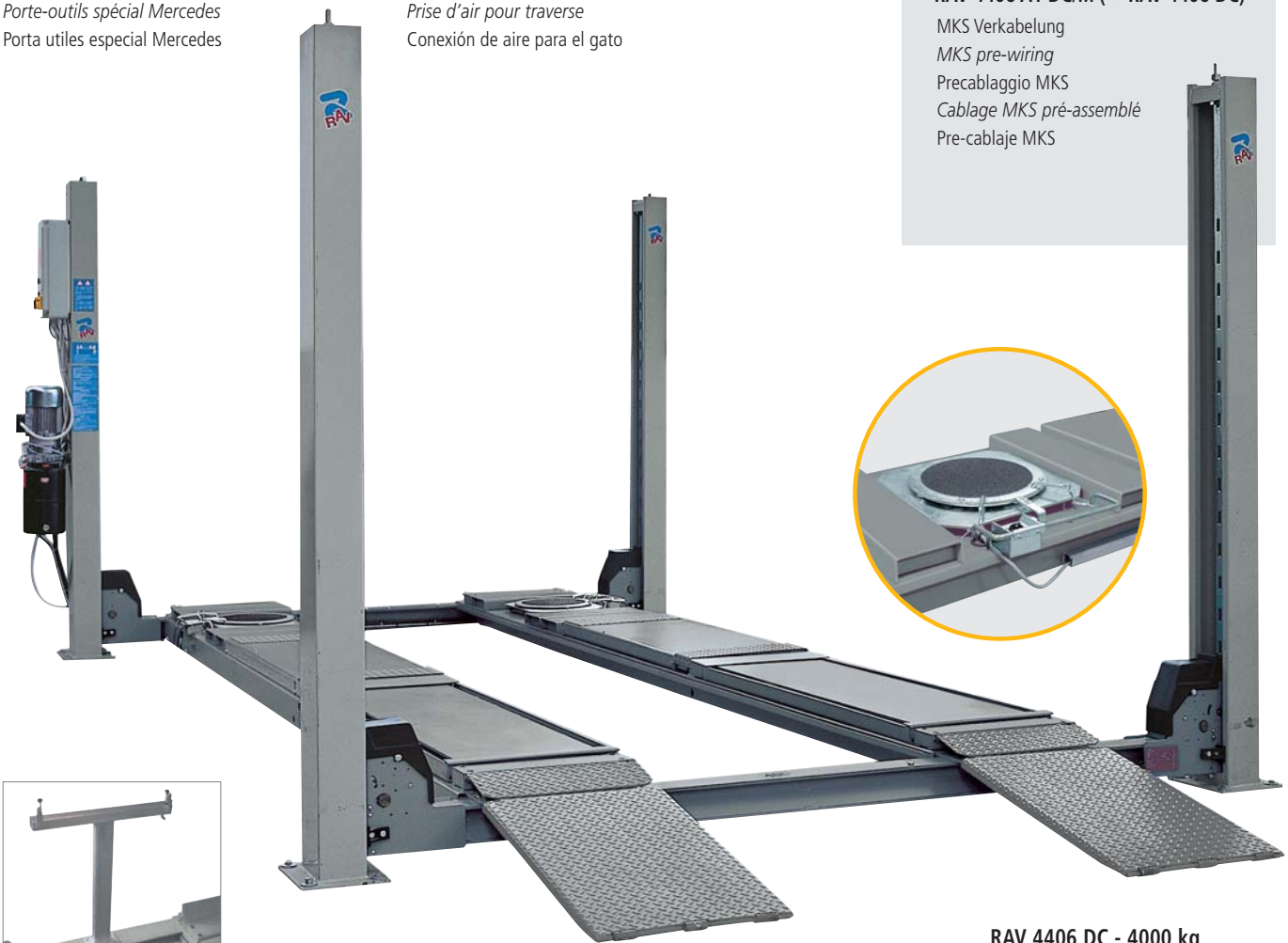
Luftanschluss für Achsheber
Air connection for jacking beam
Attacco aria per traversa
Prise d'air pour traverse
Conexión de aire para el gato

Option



RAV 4406 A1 DC/M (→ RAV 4406 DC)

MKS Verkabelung
MKS pre-wiring
Precablaggio MKS
Cablage MKS pré-assemblé
Pre-cablaje MKS



RAV 4406 DC - 4000 kg



Prädisponiert für di Montage der
Kalibriervorrichtung von gelisteten
Achsmessgeräten

*Ready for installation of approved
alignment calibration kits*

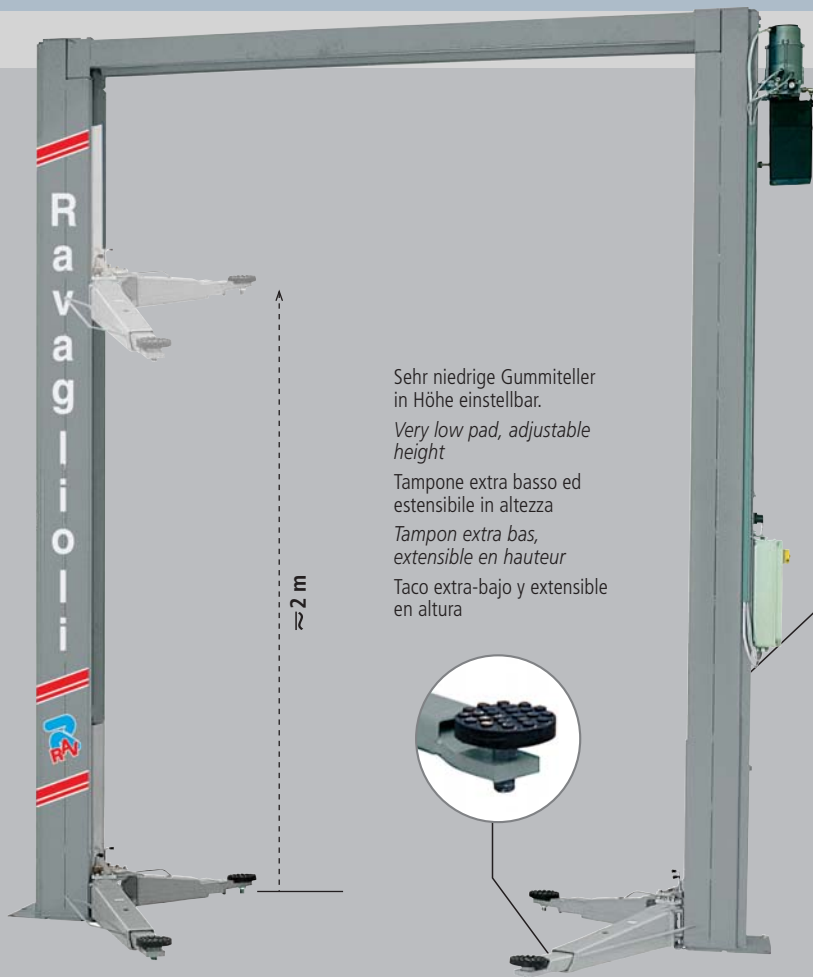
Predisposizione per montaggio attrezzi
di taratura per assetti omologati

*Prédisposition pour le montage de kits
de calibration pour géométries
homologuées*

Preparado para instalación de kits de
calibración de alineadores homologados



MKS-Halter für gelistete Achsmessgeräte
MKS supports for approved aligners
Supporti MKS per assetti ruote omologati
Supports MKS pour géométries homologuées
Soportes MKS para alineadores homologados



Sehr niedrige Gummiteiler
in Höhe einstellbar.
*Very low pad, adjustable
height*

Tampone extra basso ed
estensibile in altezza
*Tampon extra bas,
extensible en hauteur*

Taco extra-bajo y extensible
en altura

≈ 2 m

Automatische Armarretierung, erleichtert
durch eine konische Geometrie

*Automatic arm locking during lifting and
automatic unlocking when the arm
reaches the floor-self-locking conical
design*

Arresto bracci a inserimento automatico e
sgancio automatico a terra-geometria
conica con effetto autobloccante

*Blocage de bras automatique, dégagé au
sol - géométrie conique autobloquante*

Bloqueo de brazos automatico y
desenganche de brazos automáticamente
del suelo - geometria conica con efecto
auto-bloqueador



KPH 373W3KDC / 3200 kg

Aufnahmen mit Schnellstecksystem erleichtern
den Einsatz von Verlängerungen und anderem
Zubehör.

*Arms suitable for quick drop-in extensions
and other lifting accessories.*

Bracci predisposti per l'alloggiamento rapido di
prolunghe e accessori di sollevamento.

*Bras prédisposés pour le montage rapide de
rallonges et autres accessoires de levage.*

Brazos predisuestos para el alojamiento rapido
de suplementos para los tacos y accesorios.

KPH 374W3KDC / 4000 kg

Kurze Arme zweifach ausziehbar und lange Arme
einmal ausziehbar zum asymmetrischen Heben von
Gelände- und Lieferwagen.

*Three-stage short arms and two-stage long arms
provide asymmetric lifting of vans and off-road
vehicles.*

Bracci corti a tre stadi e bracci lunghi a due stadi per
il sollevamento asimmetrico di furgoni e fuoristrada.

*Bras courts à trois étages et bras longs à deux
étages pour le chargement asymétrique de
fourgons ou véhicules tout-terrain.*

Brazos cortos de tres extensiones y brazos largos de
dos extensiones para el levantamiento asimétrico de
furgonetas y todo terrenos.

KPH 374WLIK / 4000 kg

Modell mit vier zweifach ausziehbaren langen Armen:
ideal zum Heben von Lieferwagen auch mit langem
Radstand, garantiert auch eine optimale Aufnahme
von PKW.

*Model equipped with four long three-stage arms: ideal
to lift long wheel base vans and easy loading of cars.*

Modello equipaggiato con 4 bracci lunghi a tre stadi:
ideali per il sollevamento di furgoni e furgonati a passo
lungo, consentono allo stesso tempo caricabilità
ottimale anche per le autovetture.

*Élévateur équipé de quatre bras longs à trois étages:
idéal pour le levage de fourgons à châssis long, il
garantit aussi le levage optimal des voitures.*

Elevador equipado con 4 brazos largos de tres
extensiones: ideal sea para el levantamiento de
furgonetas normales y de chasis largo sea de turismos.



RAV 725 DC - 22,5 t - 8000 mm

Alle Modelle sind sowohl in der Überflur- als auch in der Unterflurausführung (komplett versenkbar)
Tragkräfte bis zu 55t

*All models are available for surface installation or as "flush mounted" (the lift is recessed and has the same level with the shop floor when not in use)
Capacities up to 55t*

Tutti i modelli sono disponibili nelle versioni per installazione a pavimento o ad incasso (a totale scomparsa)
Portate fino a 55t

*Tous les modèles sont disponibles dans les versions pour installation au sol ou à encastrement (à enfoncement total)
Capacités jusqu'à 55t*

Todos los modelos están disponibles en las versiones para instalación sobre suelo o empotrado (enterrado)
Capacidad hasta 55t

DUO

Esiste la possibilità di abbinare due ponti per farli funzionare:

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

RAV 725 DC can be twinned as follows:

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

Für die Modelle RAV 725 DC besteht die Möglichkeit diese miteinander zu koppeln, um diese:

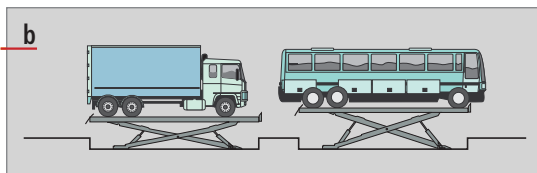
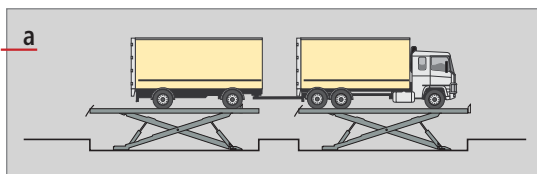
- synchron zu schalten; d.h. die Fahrschienen immer auf der selben Höhe
- einzel zu schalten; d.h. von einander getrennt mit Fahrschienen auf verschiedenen Höhen.

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

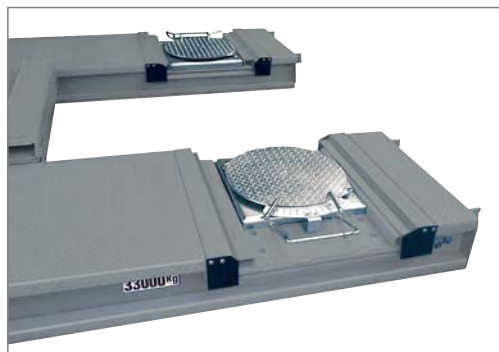
- de façon synchronisée, c'est-à-dire avec chemins de roulement toujours à la même hauteur
- ou de façon non-synchronisée, permettant ainsi des hauteurs différentes des chemins de roulement

Existe la posibilidad de acoplar dos elevadores para que funcionen:

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



RAV 725P DC - 22,5 t - 9000 mm



RAV 725 DC → RAV 725 IDC

RAV 725 PDC → RAV 725 IPDC

→ Bodeneben / Recessed
Incassati / Encastrés / Empotrados

KP702N - 13,5 t



Hebebühnen freigegeben für: LKWs und Büsse
Lifts approved for: Truck and Bus

Ravaglioli

RAV 242 DC - 4 x 7 t
RAV 244 DC - 6 x 7 t



Standard

S 240 A2/S

Hydraulischer Heber / Hydraulic towing jack / Martinetto idraulico
Vérin hydraulique / Gato hidráulico

S 270 A3 - Ø 900 ÷ 800 mm - 7,5 t

Adapters / Adapters / Adattatori / Adaptateurs / Adaptadores

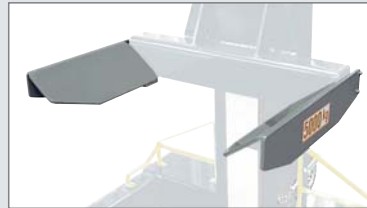
Option



S 270 A4 - Ø 800 ÷ 700 mm - 7,5 t
S 270 A8 - Ø 700 ÷ 500 mm - 7,5 t



S 270 A2 - 10 t
H min 1235 mm
H max 2040 mm

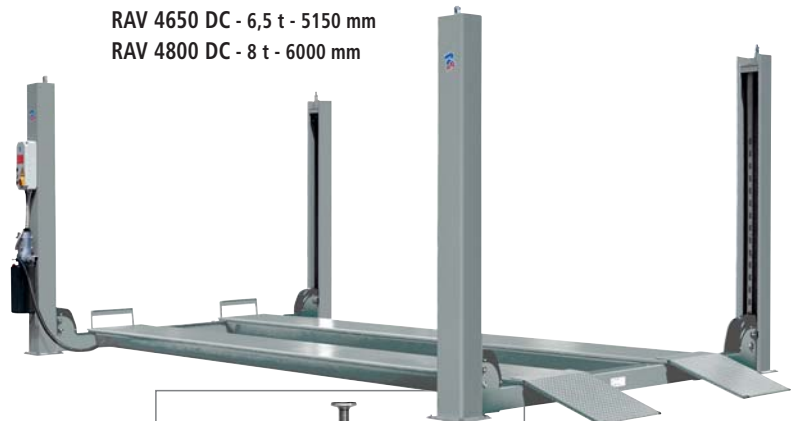


S 270 A5 - 5 t

Verlängerungen / Extensions / Prolunghe / Rallonges / Extensiones

RAV 4650 DC - 6,5 t - 5150 mm

RAV 4800 DC - 8 t - 6000 mm



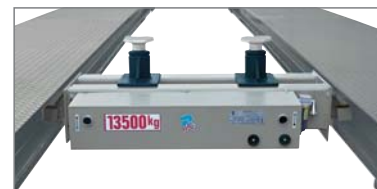
J 50 PHA - 5 t



KP 442E DC - 12 t - 8000 mm

KP 442NE DC - 14 t - 8000 mm

KP 440E DC - 20 t - 8000 mm



KP 118NP - 13,5 t

Hebebühnen freigegeben für: Smart
Lifts approved for: Smart

Ravaglioli



RAV 520NISI - 3000 kg

KPX336MCC DC - 2700 kg

Ravaglioli

Ravaglioli S.p.A.
40037 Sasso Marconi
Fraz. Pontecchio M.
P.O.B. 1690 - Bologna - Italia
Tel. +39 - 051 - 6781511
Fax +39 - 051 - 846349
rav@ravaglioli.com
www.ravaglioli.com

RAV France
6, Rue Longue Raie
ZAC de la Tremblaiè
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. 020-76286832
Fax 020-76286833
ravuk@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
Avenida Europa 17
Pol. Ind. de Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Fax 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net



Garage
equipment

**COMPANY
WITH QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001/2000 =**