

# Mercedes-Benz



## Mercedes-Benz

EMPFOHLENE GERÄTE  
RECOMMENDED EQUIPMENT

Ravaglioli 

SUPPLIER NUMBER / LIEFERANTENNUMMER: 18581058 RAVAGLIOLI SPA

# Standardbühnen Lifts for general service



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



KPN 345 DC - 3700 kg  
KPN 250 DC - 5000 kg



KPX336MCC DC - 2700 kg  
Hebebühnen empfohlene für Smart.  
Lifts recommended for Smart.



RAV 518 DC - 3000 kg



## KPH 370.32K DC / 3200 kg KPH 370.42K DC / 4200 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.

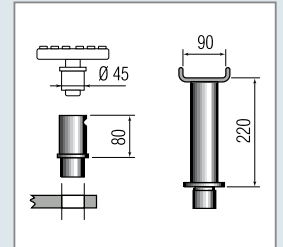
*Bras prédisposés pour le montage rapide de rallonges et autres accessoires de levage.*

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

### 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)  
*Rehausse pour Sprinter (2+2 pièces)*  
Espesores para Sprinter. (2+2 piezas)



## KPH 370.42LIK DC / 4200 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.*

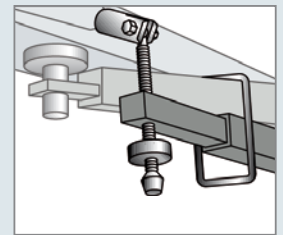
Modello equipaggiato con 4 bracci lunghi a tre stadi: ideali per il sollevamento di furgoni e furgonati a passo lungo, consentono allo stesso tempo caricabilità ottimale anche per le autovetture.

*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.

#### S 305 A10

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



RAV 4350 DC - 3500 kg  
RAV 4401 DC - 4000 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

## Zweistempel - Unterflurhebebühnen Twin Cylinder in - ground lifts



### RAV1120 DC - 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 prolunghie. 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. 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.



### RAV1125M DC - 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.



### RAV1110 DC - kg 3.500

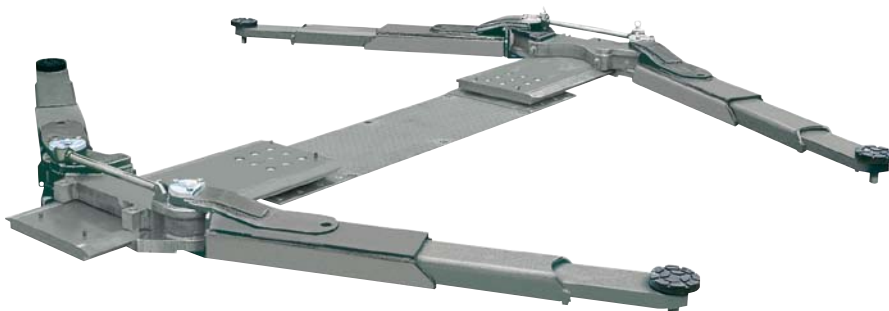
Hebebühne mit Tragarmen.

*Lift with arms.*

Sollevatore a bracci.

*Élévateur avec bras.*

Elevador con brazos.



### RAV1150U DC - kg 5.000

Hebebühne für PKW und Lieferwagen, auch mit langem Radstand. Tragarmwagenlängs verschiebbar für einen universellen Einsatz.

*Lift for cars and vans, also with long wheel-base. The carriages supporting the arms can be adjusted in width, in order to make the lift suitable for any application.*

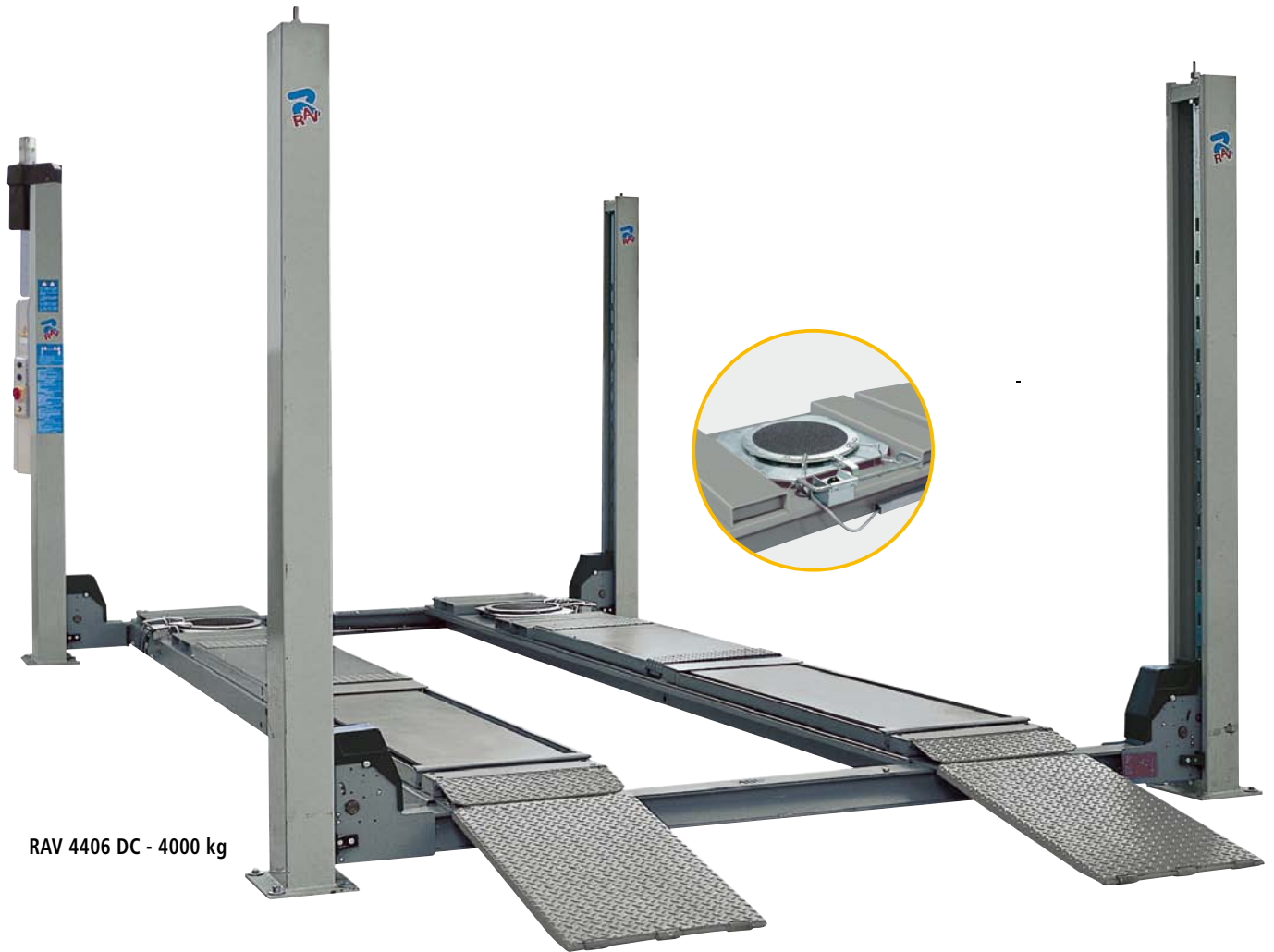
Sollevatore per auto e furgoni, anche a passo lungo. Il carrello supporto bracci è regolabile in larghezza, consentendo l'utilizzo universale del sollevatore.

*Élévateur pour voitures et fourgons, ainsi que les châssis longs. 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. El carro que soporta los brazos es regulable en anchura y permite el uso universal del elevador.

# Hebebühnen freigegeben für Achsvermessung Lifts approved for Wheel Alignment

# Ravaglioli



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

## J20 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

# Hebebühnen freigegeben für Achsvermessung Lifts approved for Wheel Alignment



## RAV640.2 ISWA DC - 4200 kg

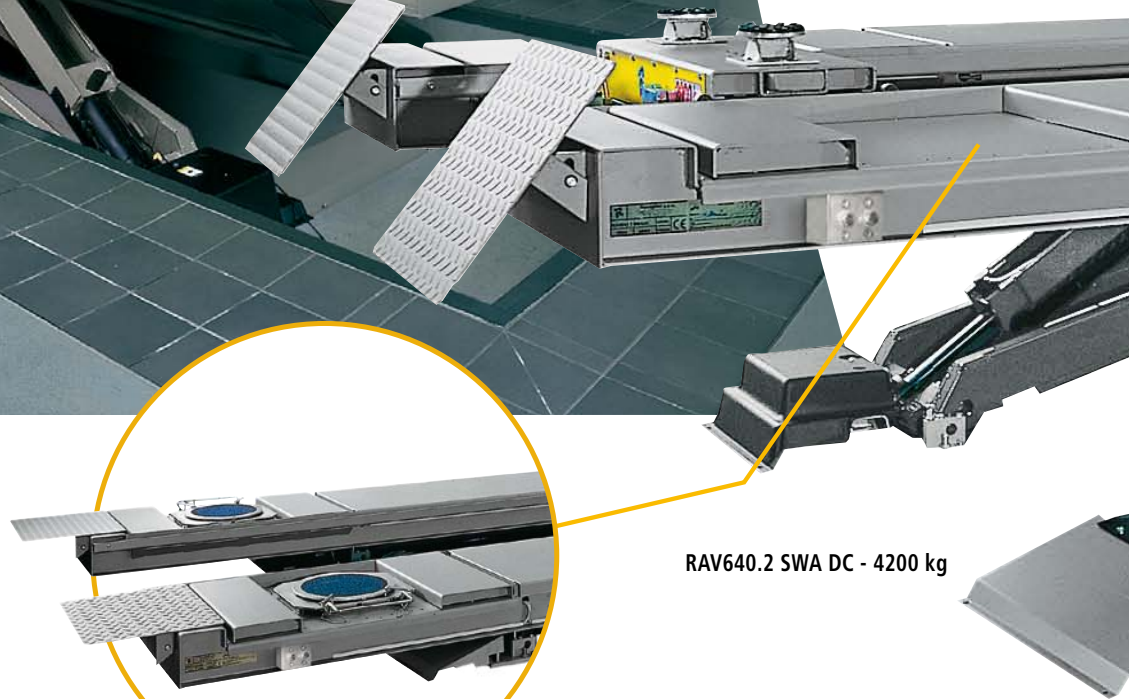
Achsmessbühne bodeneben eingebaut

*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



## RAV640.2 SWA DC - 4200 kg

Perfekte Nivellierung der Fahrspuren 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



## 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



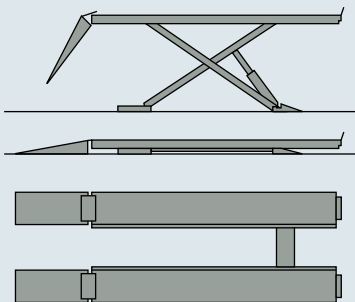
MKS-Halter für gelistete Achsmessgeräte  
 MKS supports for approved aligners  
 Supporti MKS per assetti ruote omologati  
 Supports MKS pour géométries homologuées  
 Soportes MKS para alineadores homologados



benheit 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

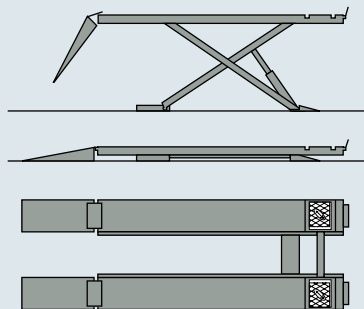


Scherenhebebühne mit Beleuchtung  
 Scissors lifts with lighting kit  
 Sollevatori a forbice con impianto di illuminazione  
 Ciseaux avec système d'éclairage  
 Elevadores de tijera con instalación de alumbrado



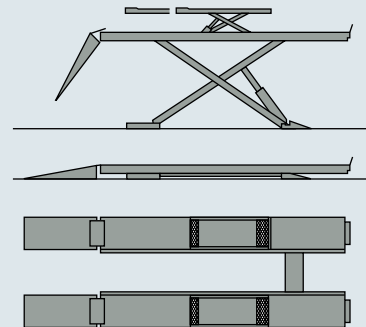
**RAV 640.1 DC - 4200 kg**  
**RAV 650.1 DC - 5000 kg**

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 650.6 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.



COMPLETELY LEVERLESS  
KOMPLETT HEBELLOS



G1200.34 slim



**Utensile di montaggio/smontaggio brevettato**

Costruito in materiale plastico, consente di lavorare vicino al cerchio rendendo più facile l'estrazione del tallone e agevolando così lo smontaggio di qualsiasi tipo di pneumatico.

**Patented mounting/demounting tool**

Made from plastic material, it allows operation close to the rim, making bead extraction easier and thus simplifying the demounting of any type of tyre.

**Patentierter Montage-/Demontagekopf**

Der aus Kunststoff gefertigte Montage-/Demontagekopf erlaubt das Arbeiten in der Felgennähe und erleichtert das Abziehen des Wulstes für eine leichtere Demontage aller Reifentypen.

**Outil de montage/démontage breveté**

Réalisé en matériel plastique, il permet d'opérer près de la jante, ce qui permet de faciliter l'extraction du talon et, conséquemment, le démontage de tout type de pneumatique.

**Útil de montaje/desmontaje patentado**

Fabricado en material plastico, permite trabajar cerca de la llanta facilitando la extracción del talón y agilizando el desmontaje de cualquier tipo de neumático.



G1041.24AX



**Utensile sintetico**

A differenza di un tradizionale utensile in metallo, l'utensile sintetico permette di lavorare vicino al cerchio rendendo più facile l'estrazione del tallone.

**Synthetic tool**

Unlike standard metal tools, the synthetic tool allows to work close to the rim getting an easier bead extraction.

**Kunststoffmontagekopf**

Im Gegensatz zu Metallwerkzeugen erlaubt das Kunststoffwerkzeug das Arbeiten bei der Felge. Dies erlaubt einen einfacheren Auszug des Wulstes.

**Outil synthétique**

À différence des outils en métal, l'outil synthétique permet de travailler près de la jante obtenant une extraction plus facile du talon.

**Útil sintético**

A diferencia de los útiles de metal, el útil sintético permite trabajar cerca de la llanta. Esto consigue una extracción más fácil del talón.



**Esclusivo sistema a rulli idraulici**

Il rullo inferiore può essere d'aiuilio come solleva - pneumatico mentre nella fase di montaggio il rullo superiore viene utilizzato come premitallone.

**Exclusive hydraulic roller system**

The lower roller can be a helpful tyre lifter while the upper roller is used as a bead depressor in the demounting phase.

**Exklusives hydraulisches Rollensystem**

Die untere Rolle kann als Reifenheber dienen, während die obere Rolle in der Montagephase als Wulstboy verwendet wird.

**Système exclusif à rouleaux hydrauliques**

Le rouleau inférieur fournit également une aide pour soulever le pneu, alors que durant la phase de montage le rouleau supérieur est utilisé comme presse-talon.

**Esclusivo sistema de rodillos hidráulicos**

El rodillo inferior puede resultar útil como elevador de neumáticos, mientras que en la fase de montaje, el rodillo superior se utiliza como sujeta talón.