



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

BMW

Recommended equipment
Empfohlene Geräte
Attrezzature raccomandate
Equipements préconisés
Equipos recomendados

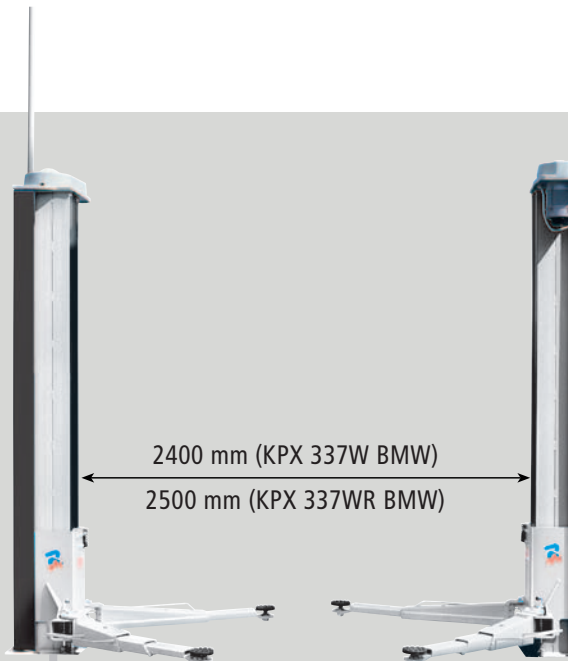


Ravaglioli

RECOMMENDED WORKSHOP LIFT EMPFOHLENE REPARATURBÜHNEN

All Ravaglioli lifts are CE approved and comply with stringent construction standards so as to ensure total safety during operation.

Sämtliche Hebebühnen tragen die CE-Kennzeichnung und erfüllen die Anforderungen strenger Baunormen zur Gewährleistung der absoluten Betriebssicherheit.



KPX337W BMW/3200 kg
BMW-No. 81220422169
KPX337WR BMW/3200 kg



KPN250 BMW/5000 kg
BMW-No. 81220422170



KPH 370.32R BMW/3200 kg
KPH 370.42LIK R BMW/4200 kg

Three - stage short arms for asymmetric lifting of large vehicles. Min. pad height 90 mm.

Kurze Arme zweimal ausziehbar um leichter auch breite Fahrzeuge asymmetrisch hochzuheben. Unterschwenkhöhe nur 90 mm.

4-POST LIFTS FOR WHEEL ALIGNMENT 4-SÄULEN-HEBEBÜHNEN FÜR ACHSVERMESSUNG

Ravaglioli S.p.A. is a leading manufacturer in the vehicle workshop equipment industry and has worked with BMW in developing state-of-the-art products for vehicle lifting and alignment testing.

This equipment represents the upshot of Ravaglioli's commitment in favor of the development of products that correspond to the most recent BMW specifications.

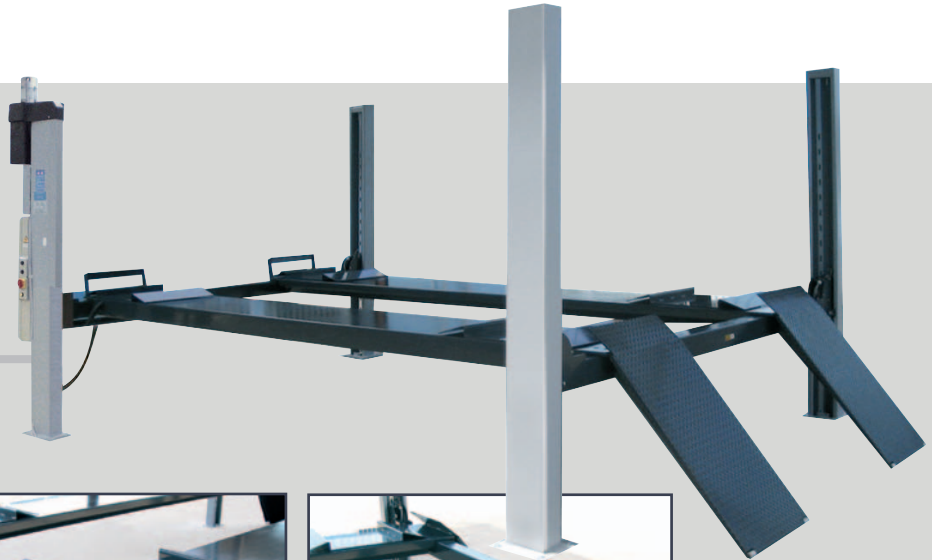
Ravaglioli, führendes Unternehmen in der Werkstattausrüstung, entwickelt in Zusammenarbeit mit BMW moderne Produkte in den Bereichen Hebeteknik, auch für Achsvermessung.

Diese Geräte sind das Ergebnis der von Ravaglioli unternommenen Anstrengungen, Produkte zu entwickeln, die den neuesten BMW Spezifikationen gerecht werden.

RAV4401 BMW/4000 kg BMW-No. 81220007395

Lift for wheel alignment with turn plates supports (not included).

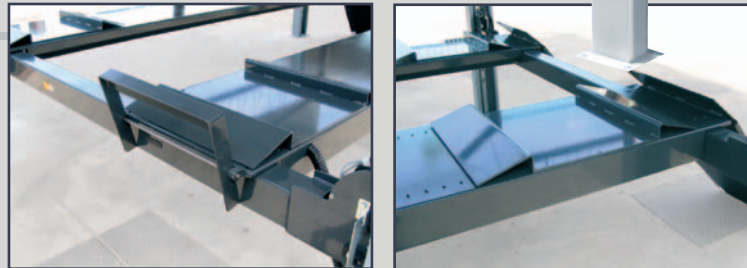
Achsmessbühne mit Fixierschienen (nicht im Lieferumfang).



RAV4401 BMWA2 BMW-No. 81220007396

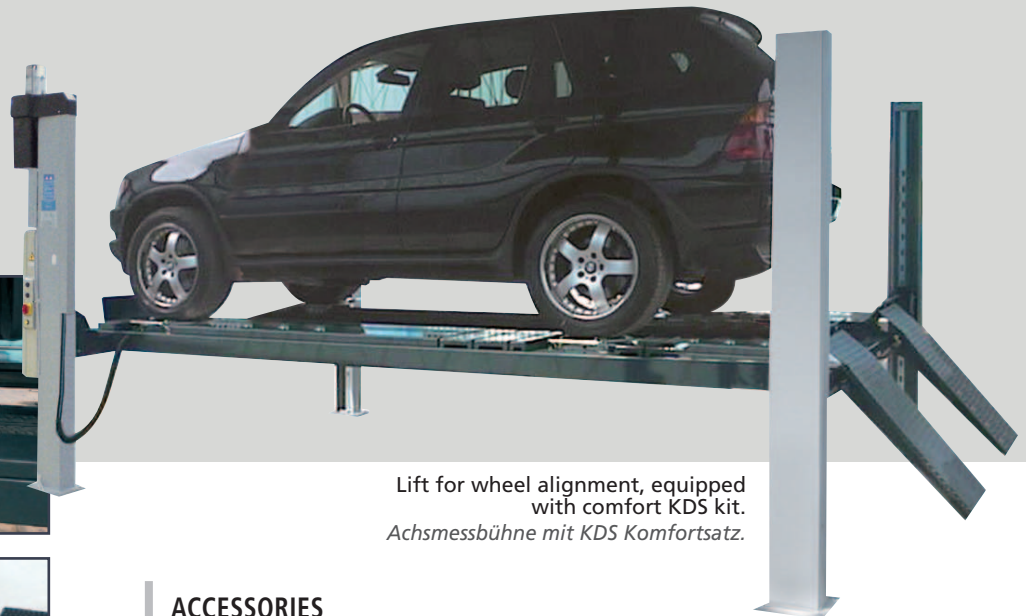
BMW SUPPORTS (4 x kit)

Turn plates supports. Fixierschienen.



RAV4401 BMWA1 BMW-No. 81220007397

Comfort KDS kit.
KDS Komfortsatz.



Lift for wheel alignment, equipped with comfort KDS kit.
Achsmessbühne mit KDS Komfortsatz.



ACCESSORIES ZUBEHÖR



RAV4401 BMWA3 BMW-No. 81220007398

Run off ramps / Abfahrampen



J25PX BMW/2000 kg BMW-No. 81232146976

Wheel free jack / Achsheber

**RECOMMENDED QUICK INSPECTION LIFT
EMPFOHLENE ANNAHMESCHERENHEBEBÜHNE**



RAV635.1 ISI BMW/3500 kg

Quick inspection lift.
Recessed or above ground versions.
Lifts with flat platforms with built
in wheel free lift.

*Ahnnahme-Hebebühne.
Unter- oder Überflurversionen.
Hebebühnen mit flachen
Fahrschienen mit integrierter
Radfreiheber.*



KP1396P BMW/600 kg

Motorbike lift.
Motorrad-Hebebühne.

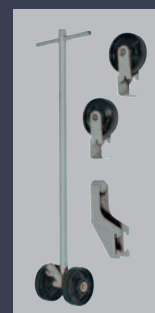


RAV 1450N / 2500 kg

Electro-hydraulic scissors lift.
*Elektrohydraulische Kurzhub
-Hebebühne.*

Quick service lift.
Ideal for tyre service.
Lifting height 1000 mm.

*Quick service lift.
Ideal für den Reifendienst.
Hubhöhe 1000 mm.*



S 1450 NA1

Portable lift kit.
Satz Zugvorrichtung.

RECOMMENDED WORKSHOP LIFT EMPFOHLENE REPARATURBÜHNEN

RAV508MI BMW/3000 kg
BMW-No. 81210422161

Double scissors lift -
265 mm recessed installation.

*Doppelscheren Hebebühne -
265 mm unterflur.*



RAV518NLI BMW/3000 kg
BMW-No. 81210422160

Double scissors lift -
110 mm recessed installation.

*Doppelscheren Hebebühne -
110 mm unterflur.*



RAV518T BMW/3000 kg
h min. 95 mm
BMW-No. 81220422162

Double scissors lift -
above ground.

*Doppelscheren Hebebühne -
auf dem Boden.*



TIRE SERVICE EQUIPMENT

REIFENDIENSTGERÄTE

Tyre Changers

These models are the top of the Ravaglioli passenger tyre changer range. Professional tyre changers for intensive use, offering all the features requested by the most demanding operators and tyre specialists. The user can handle every kind of wheel without any damage.

These tyre changers can cater for either standard or alloy rims with run-flat or UHP tyres. They provide working speed, ease of use and total safety.

Reifenmontiergeräte

Profimontiermaschinen für den intensiven Gebrauch. Bieten alle Funktionen an, die der anspruchsvolle Reifenprofi benötigt und erlauben den Einsatz auch auf die schwierigsten Reifen ohne Beschädigungsrisiko.

Diese Reifenmontiermaschinen sind sowohl für den Einsatz auf normalen Felgen als auch auf Leichtmetallfelgen geeignet und garantieren schnelle Arbeit, bedienerfreundliche Anwendung und komplette Sicherheit.

COMPLETELY LEVERLESS KOMPLETT HEBELLOS

The bead-breaking is performed by means of two electronically controlled rollers:

- a sensor automatically activated the bead breaker, which operates in the correct position and not on the rim side
- bead-breaking of both sides is quickly performed

Der Reifen wird mittels zwei, elektronisch gesteuerten Abdrückrollen vollzogen:

- Ein Sensor steuert automatisch den Abdrückvorgang indem er die Rollen immer an der richtigen Stelle abdrücken lässt.
- Der untere und obere Wulst werden sukzessiv von zwei gegenüberliegenden Rollen schnell und sicher abgedrückt.

The tool operates between bead and rim.

Die Montagevorrichtung dringt zwischen Wulst und Felge ein.

Levering on the rim, the tool pulls up the bead, minimising the stress.

Diese drückt gegen die Felge und hebt somit mit min. Stress den Wulst hoch.



G1200.34 slim BMW
BMW-No. 81252154416



G1041AX BMW
BMW-No. 81220422172

The exclusive synthetic mounting head of G1041 can run closer to the rim than any steel head, reducing stress on beads on low profile tyres. The innovative tulip clamping system allows perfect inner and outer clamping. The ergonomic position of the wheel is granted by a spring loaded centering device that allows to work at the desired height.

Der Kunststoffmontagekopf von G1041 kann im Vergleich zu jedem Metallmontagekopf so nahe wie möglich am Felgenreand arbeiten und reduziert somit den Stress auf den Wulst von Niederquerschnittsreifen. Die exklusive tulpenförmige Spannvorrichtung garantiert eine perfekte Spannung sowohl innen als auch aussen. Die ergonomische Radpositionierung ermöglicht die erwünschte Arbeitshöhe einzustellen.



BMW TRAINING CENTER

| | G1200.34 slim BMW | G1041AX BMW |
|---|-------------------------------|----------------|
| Rotation speed (rpm) Drehgeschwindigkeit (U/min) | 15 | 15 |
| Max wheel diameter Max. Reifendurchmesser | 50"-52"-54" | 40" |
| Vertical bead loosener opening Öffnung senkrechter Abdrücker | 900 mm (35") | 490 mm (19") |
| Inner clamping Spannung innen | 10"-30" 12"-32" 14"-34" | 10"-23" |
| Outer clamping Spannung aussen | / | 8"-22" |
| Bead loosener power (each roller) Abdrückerkraft (pro Rolle) | 1200 kg | 2000 kg |

TIRE SERVICE EQUIPMENT REIFENDIENSTGERÄTE

Ravaglioli

Electronic Wheel Balancers With Microprocessor

Guided balancing procedure. Multifunction and interactive keys to guide the operator: the functions related to each key vary according to use and are identified on the display by graphic icons for immediate understanding.

The housing of graphic display protects against shocks. Modern and functional design.

Elektronische Mikroprozessor-gesteuerte Radauswuchtmaschinen

SW-geführter Wuchtvorgang. Bedienerfreundliche Multifunktionstasten für die Steuerbefehle führen den Bediener in die jeweilige Wuchtvorgänge: die Tastfunktionen ändern sich je nach Gebrauch, sind am Display mittels grafischer Abbildungen dargestellt und sind dadurch leicht verständlich. Ein Gehäuse schützt das grafische Display vor Stosse. Modernes und praktisches Design.



G2.124H BMW
BMW-No. 81222151690

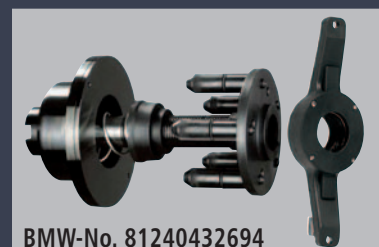
2 D wheel balancer.
2 D Wuchtmaschine.

G3.128H BMW
BMW-No. 81222151691

3 D wheel balancer.
3 D Wuchtmaschine.

| | |
|---|------------|
| Rim diameter <i>Felgendurchmesser</i> | 10" - 26" |
| Rim width <i>Felgenbreite</i> | 1.5" - 22" |
| Max wheel weight <i>Maximales Radgewicht</i> | 70 kg |
| Read-out accuracy <i>Auswuchtgenauigkeit</i> | 1 g |
| Cycle time <i>Messzeit</i> | 6 s. |
| Rotation speed (rpm) <i>Drehgeschwindigkeit (Umdr/min)</i> | < 100 |

ACCESSORIES / ZUBEHÖR



BMW-No. 81240432694

