

Qualität zählt sich aus

PKW Transporter



1-, 2- und 4-Stempel-Hebebühnen
für PKW und Transporter

J.A. Becker & Söhne



Anheben und Abheben

... wir machen es möglich!



TwinRam 401 A/N de luxe

JAB - Pluspunkte:

Führender Hersteller im Unterflurbereich mit jahrzehntelanger Erfahrung

Bewährt in Werkstätten und Produktionslinien namhafter Automobilhersteller weltweit

Diverse Aufnahmesysteme für alle Anforderungen

Lange Lebensdauer durch höchste Qualität bei Materialien und Verarbeitung

Umweltfreundlich durch geringe Ölmengen und optionalen Einsatz von biologisch abbaubaren Hydraulikölen

Optimale Service- und Wartungsfreundlichkeit durch einfache Zugänglichkeit von Abstreifer und Manschetten

- sicheres Arbeiten
- flexible Einsatzmöglichkeiten
- Varianten für alle Anforderungen
- vielfach bewährt



J.A. Becker & Söhne

1 - Stempel - Hebebühne

Typ: **DuoRam**

Die Urform aller Hebebühnen

Die Einstempel-Hebebühne ist für moderne Werkstätten auch heute immer noch von großer Bedeutung. In bestimmten Bereichen schafft nur sie die idealen Arbeitsbedingungen. Denkt man z. B. an den Waschplatz, die Lackiervorbereitung und an die vielen Reparaturarbeiten, bei denen das Fahrzeug von allen Seiten frei zugänglich sein sollte.

Sie ist ebenso optimal geeignet für Reparaturen und Wartungsarbeiten im Fahrzeuginnenraum.

Diese klassische Hebebühne erfüllt durch ihr redundantes Sicherheitssystem die EN 1493:2010 (Fahrzeug-Hebebühnen) – denn Ihre Sicherheit ist uns ein wichtiges Anliegen!

Fordern Sie unseren Einzelprospekt an!



DuoRam HK 35

JAB - Pluspunkte:

Tragfähigkeit von 3.000 bis 3.500 kg

Redundantes Sicherheitssystem gemäß EN 1493

Geringer Installationsaufwand

Alle Kräfte werden durch den Fundamentrahmen aufgenommen und in den Werkstattboden geleitet

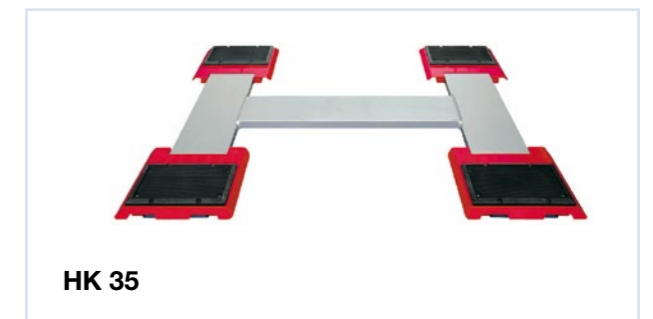
Hochwertige Tragmittel und großes Zubehörprogramm für alle Anforderungen

Absolute Verdreh- und Biegesteifigkeit durch optimale Anordnung der Führungsstangen

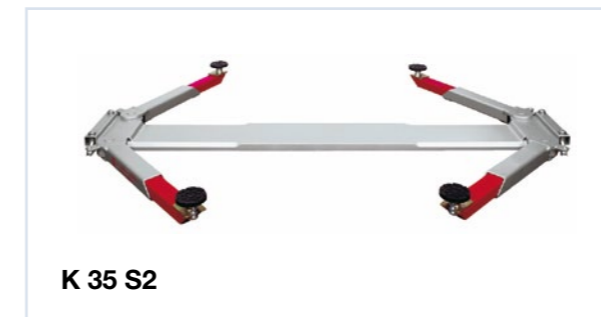
Fundamentwanne mit Prüfbescheinigung nach § 19 WHG



K 36.1 und K 36.2



HK 35



K 35 S2

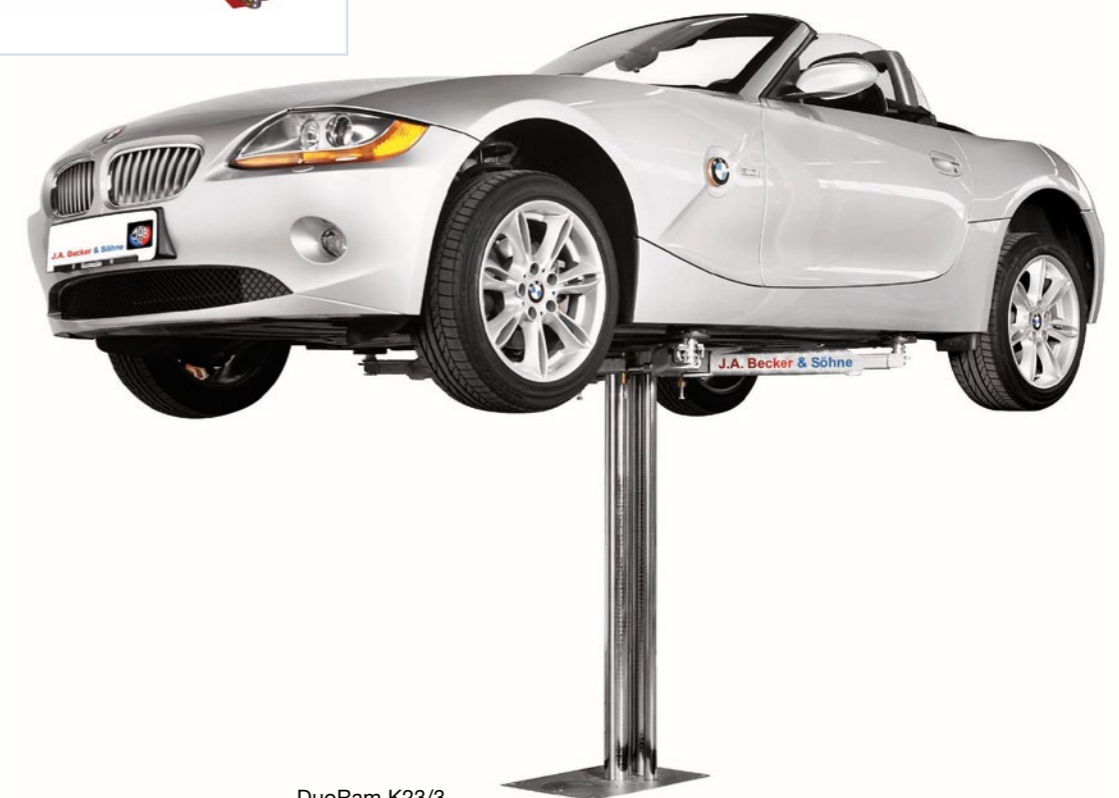


AE 35 und AE 35-L



K 23/3

Verschiedene Trägerbrücken sorgen für die spezifische Anpassung dieser einfachen, robusten und servicefreundlichen Hebebühne. Natürlich in JAB-Qualität – eine Investition für Jahrzehnte.



DuoRam K23/3

2 - Stempel - Hebebühne

Typ: **TwinRam**

Die überlegene Hebebühne

Das überlegene TwinRam-Prinzip von JAB wurde in mehreren Generationen zu einer kompletten Hebebühnen-Familie ausgebaut. Die dabei geleistete technische Feinarbeit macht die neue TwinRam zur anwendungsfreundlichsten Hebebühne.

Einfaches Aufnehmen der Fahrzeuge, Reduzierung der Rüstzeit und optimale Zugänglichkeit, machen diese Bühne zu einem Allrounder, der überall in der Werkstatt einsetzbar ist (Reparatur, Annahme).

Die TwinRam-Hebebühnen gibt es in verschiedenen Ausführungen. Zum einen unterscheiden sie sich durch unterschiedliche Stempelabstände von 1.300 mm, 1.700 mm, 2.300 mm und 2.500 mm, zum anderen durch die unterschiedlichen Trägerbrücken.

Die einfachste und zugleich beliebteste TwinRam-Variante ist die bekannte TwinRam 35 mit längsverstellbaren Plattenaufnahmen bei einem Stempelabstand von 1.300 mm.

Durch den ständigen Dialog mit unseren Kunden werden unsere Produktgruppen kontinuierlich weiterentwickelt und an die Modifizierungen der neuesten Fahrzeugmodelle angepasst. So wurden auch die Plattenaufnahmen XY in Verbindung mit einem Stempelabstand von 1.700 mm entwickelt. Diese Plattenaufnahmen sind längs- und querverstellbar. Ein großer Vorteil dieser Ausführung ist die freie Zugänglichkeit des Schwellerbereichs.



TwinRam 50.1 S2/2500

Die Bühnen sind mit Schwenkarmen, Karosserieaufnahmen, Auffahrschienen oder mit der idealen Essmann-Auffahrbrücke mit Federblättern lieferbar. Diese Brücke wird exklusiv von JAB produziert und bietet gemäß dem Slogan "Auffahren – Anheben – Arbeiten" unschlagbare Vorteile.

Egal ob für Reparaturarbeiten, in der Dialogannahme, Karosseriearbeiten oder die Waschhalle. Für alle Anwendungen bietet JAB die ideale Trägerbrücke.

Fordern Sie unseren Einzelprospekt an!



TwinRam 35 AE/1300



Optionales Zubehör:

- Hebebühnen in versenkter Ausführung lieferbar
- Bodenausgleich bei versenkter Ausführung für zusätzliche Sicherheit
- Beleuchtungseinrichtung
- Umweltfreundlich durch optionalen Einsatz von biologisch abbaubarem Öl

JAB - Pluspunkte:

Tragfähigkeit von 3.000 bis 6.500 kg

Stempelabstände 1.300, 1.700, 2.300 und 2.500 mm

Anwendungsspezifische Aufnahmetechnik

Kontinuierliche Modifizierung und Anpassung an die Anforderungen des Marktes

Fundamentwanne mit Prüfbescheinigung nach § 19 WHG

Einsatz in Fertigungslinien namhafter Automobilhersteller aufgrund der hohen Betriebssicherheit



TwinRam 35 XY/1700



Teleskop-Ausführung

Die bewährte TwinRam-Technologie wurde auch bei den TwinRam-Tele-Hebebühnen eingesetzt, dadurch sind auch hier diverse Ausführungen lieferbar.

Diese einzigartige, patentierte elektrohydraulische Teleskop-Hebebühne von JAB überzeugt durch die besonders geringe Einbautiefe von weniger als 1.300 mm. Sie ist bestens geeignet für komplizierte Einbausituationen, wie felsigem Untergrund oder Deckeneinbau.

Durch die geringe Einbautiefe bietet sich die JAB-Teleskop-Hebebühne besonders für mehrgeschossige Gebäude an, vor allem, wenn das Untergeschoss uneingeschränkt nutzbar sein soll. Bei ausreichender Decken-tragfähigkeit ist bei JAB-Hebebühnen keinerlei Abstützung unterhalb der Bühne notwendig!

Fordern Sie unseren Einzelprospekt an!

JAB - Pluspunkte:

Tragfähigkeit von 3.500 bis 5.000 kg

Stempelabstände 1.300 mm, 1.700 mm, 2.300 mm

Einbautiefe von weniger als 1.300 mm

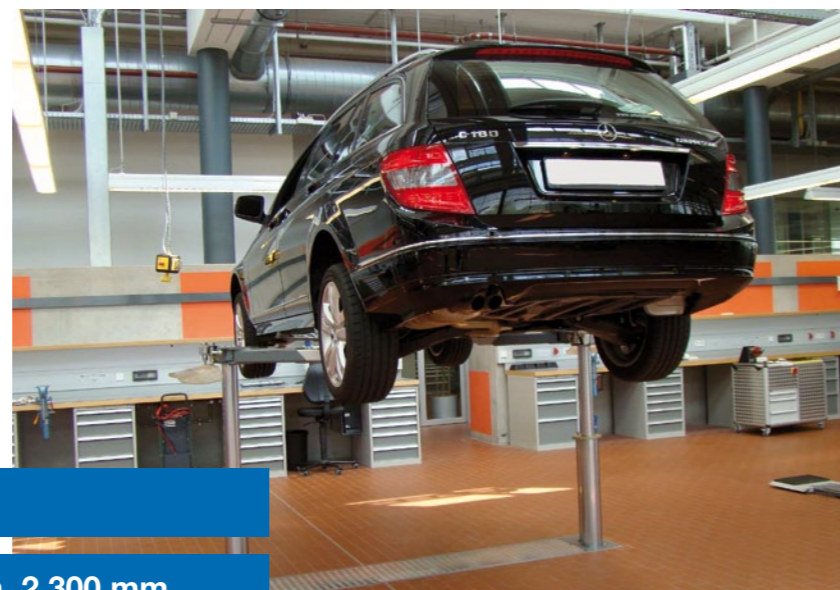
Gleichlauf gewährleistet durch Querjoch oder Ausgleichsgetriebe

Alle Kräfte werden über den Fundamentrahmen in den Werkstattboden eingeleitet

Fundamentwanne mit Prüfbescheinigung nach § 19 WHG



TwinRam 35 Tele



TwinRam 35 S/2300 Tele

Vollhydraulische Teleskop-Ausführung

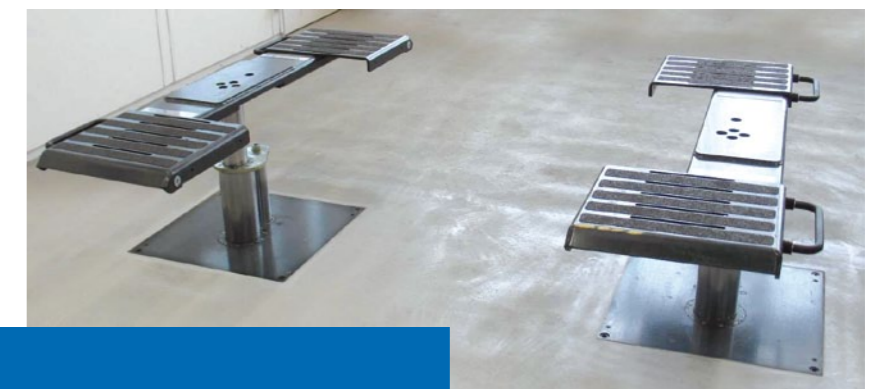
Auch die TwinRam-VH ist in Teleskopausführung lieferbar und besticht durch eine extrem geringe Einbautiefe. Es sind nur Kernlochbohrungen notwendig und es wird kein Einbaurahmen verwendet, sondern nur zwei Montageplatten. Für die Montageplatten ist eine Estrichhöhe von 30 mm ausreichend.

Es besteht keine mechanische Kopplung der beiden Hydraulikzylinder. Die Synchronisation sowie Absicherung gemäß EN 1493 wird über ein zusätzliches Master/Slave-System gewährleistet.

Aufgrund des geringen baulichen Aufwands bietet sich die TwinRam VH Tele vor allem für den nachträglichen Einbau in bestehende Werkstätten an. Insbesondere bei mehrgeschossigen Bauten und uneingeschränkter Nutzung des Untergeschosses.



TwinRam 35/1300-VH Tele



TwinRam 35 XY/1700-VH Tele

JAB - Pluspunkte:

Tragfähigkeit 3.500 kg

Stempelabstände 1.300 mm, 1.700 mm, 2.300 mm

Nur Kernlochbohrungen sind notwendig

Kein Rahmen, nur Montageplatten, Estrichhöhe von 30 mm als „Fundament“ ausreichend

Geeignet für den nachträglichen Einbau in vorhandenen Gebäuden



TwinRam 35



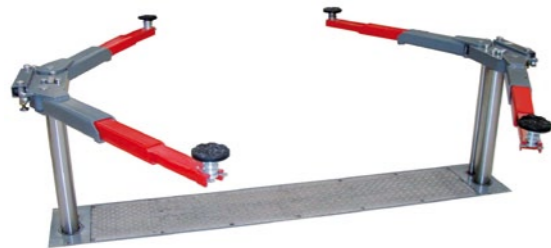
Die in Längsrichtung verstellbaren **Plattenaufnahmen** eignen sich besonders gut für Reparatur-, Reifen- und Karosseriearbeiten, da das Fahrzeug rundum frei zugänglich ist. Auch unter dem Fahrzeug ist uneingeschränktes Arbeiten gewährleistet. Die Plattenaufnahmen haben eine Überfahrhöhe von ca. 60 mm und sind dreiseitig abgeschrägt.

TwinRam 35 XY



Die in Längs- und Querrichtung verstellbaren **Plattenaufnahmen** eignen sich besonders gut für Reparatur-, Reifen- und Karosseriearbeiten, da das Fahrzeug rundum frei zugänglich ist. Auch unter dem Fahrzeug ist uneingeschränktes Arbeiten gewährleistet. Die Plattenaufnahmen haben eine Überfahrhöhe von ca. 75 mm und sind dreiseitig abgeschrägt.

TwinRam 35 S2/2300



Die **Schwenkarmaufnahmen** sind universell einsetzbar und für die Aufnahmen vom kleinen PKW bis zum Transporter bestens geeignet. Die Tragarme sind 2-fach teleskopierbar und werden mit unterschiedlichen Zusatzaufnahmen geliefert, um eine große Fahrzeugpalette anheben zu können. Für den Karosseriebereich und den Einsatz von Richtbänken empfehlen wir unsere Karosserieaufnahmen.

TwinRam 35 AE/1300



Für den Annahmehbereich eignet sich besonders die spezielle **Essmann-Auffahrbrücke**, die ausschließlich von JAB hergestellt wird. Schnelle, unkomplizierte und sichere Aufnahme der Fahrzeuge ist ein entscheidender Pluspunkt dieses fortschrittlichen Aufnahmekonzeptes. Es überzeugt durch besonders niedrige Überfahrhöhe der Federblätter (20 mm) und eine optimale Zugänglichkeit der Fahrzeugunterseite. Durch feuerverzinkte Serienausstattung gewährleistet diese Trägerbrücke den bestmöglichen Korrosionsschutz und ist prädestiniert für den Einsatz in der Waschhalle.

TwinRam 35 A, versenkt mit Bodenausgleich



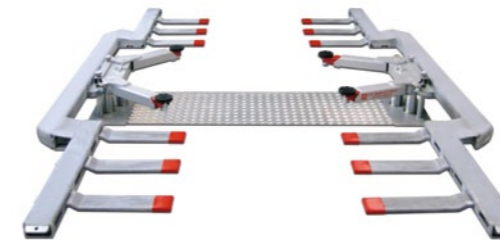
Die **Auffahrschienen-Bühnen** gewährleisten durch besonders niedrige Auffahrhöhen problemloses Auffahren und sicheres Anheben des Fahrzeugs auch bei geringerer Bodenfreiheit. Optional sind die Auffahrschienen mit Alu-Belplankung lieferbar, wodurch ein erhöhter Korrosionsschutz erreicht wird.

TwinRam 401 A/N de luxe, versenkt mit Bodenausgleich



JAB-Auffahrschienen-Bühnen sind auch mit einer **Nachhubeinrichtung** (Hubhöhe ca. 1.800 mm) lieferbar, die sowohl mit Plattenaufnahmen als auch mit Schwenkarmen ausgerüstet werden können. Hierbei können beide Hubeinheiten unabhängig voneinander gehoben und gesenkt werden. Standardmäßig sind die Auffahrschienen bodenauflegend, optional auch bodeneben (versenkt) lieferbar. In der „DeLuxe-Version“ sind Plattenaufnahmen integriert, die in die Auffahrschienen versenkt werden.

TwinRam 35 AE-S2



Die patentierte **Auffahrbrücke Typ „Essmann“** eignet sich zum Anheben der Fahrzeuge an den Rädern. Ergänzt wird sie durch die 2-fach teleskopierbaren Schwenkarme, die das gleichzeitige Freiheben beider Achsen ermöglichen.



Fordern Sie die ausführlichen Einzelprospekte an!



4 - Stempel - Hebebühne

Typ: **QuattroRam**

Für Achsvermessung

Mit der hydraulischen 4-Stempel-PKW-Hebebühne Typ QuattroRam haben wir – bei Tragfähigkeiten von 4.000, 5.500 und 6.500 kg – eine Bühne entwickelt, die den neuesten Anforderungen an die PKW-Achsvermessung entspricht.

Alle Vorgaben namhafter und führender Automobilhersteller im Bezug auf die Genauigkeit der Hebebühne werden in allen Belangen vollständig erfüllt.

Die JAB-QuattroRam eignet sich sowohl für die konventionelle Achsvermessung als auch für die neueste berührungslose Messtechnik.

Für die Drehteller bzw. Schiebepplatten zur Achsvermessung wurden entsprechende Aussparungen eingeplant. Die Anpassung an die Größe der verwendeten Drehteller bzw. Schiebepplatten erfolgt mittels Einlegeblechen.

Mit einer mechanischen Verriegelung in der Messposition ist die Genauigkeit der Bühne über Jahre hinweg zu 100 % gewährleistet.

Fordern Sie unseren Einzelprospekt an!



QuattroRam 55 Align

Für Reparatur und Annahme

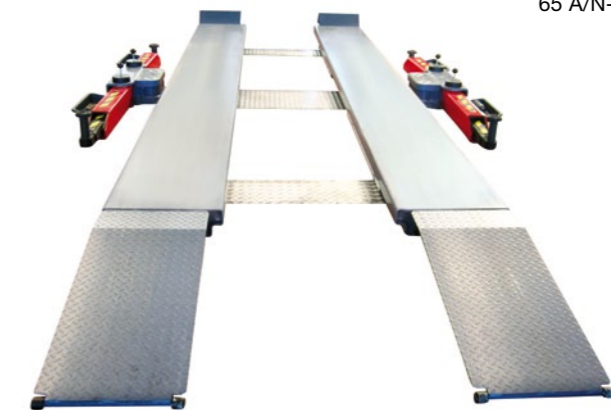
Die neu entwickelte Hebebühne Typ QuattroRam 65 A/N-S2 bietet zwei vollwertige Hebebühnen an einem Arbeitsplatz. Durch ihren Nachhub mit teleskopierbaren Schwenkarmen ist sie sowohl im Annahmehbereich als auch für die Reparatur optimal geeignet.

Die 5.500 mm langen Auffahrschienen mit einer Tragfähigkeit von 6.500 kg eignen sich zum Anheben der Fahrzeuge an den Rädern. Ergänzt wird sie durch die zweifach teleskopierbaren Schwenkarme, die das gleichzeitige Freiheben beider Achsen ermöglicht.

In Kombination mit den sehr kurzen Hub- und Senkzeiten ist diese Hebebühne geradezu prädestiniert für den Annahmehbereich. Durch die Bauweise mit runden Kolben ist die Hebeanlage optimal gegen das Eindringen von Feuchtigkeit/Flüssigkeiten geschützt.



QuattroRam 65 A/N-S2



JAB - Pluspunkte:

Tragfähigkeit 4.000 kg, 5.500 kg und 6.500 kg

Extrem geringe Auffahrhöhe von ca. 160 mm

Fundamentwannen mit Prüfbescheinigung nach § 19 WHG

Alle Kräfte werden über die Fundamentrahmen in den Werkstattboden eingeleitet

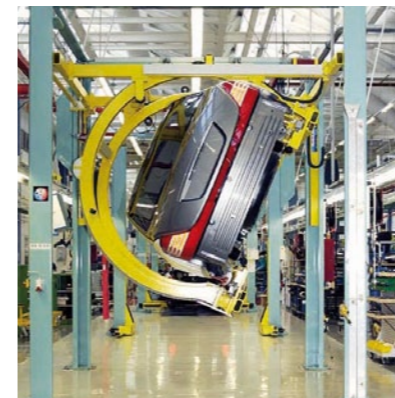




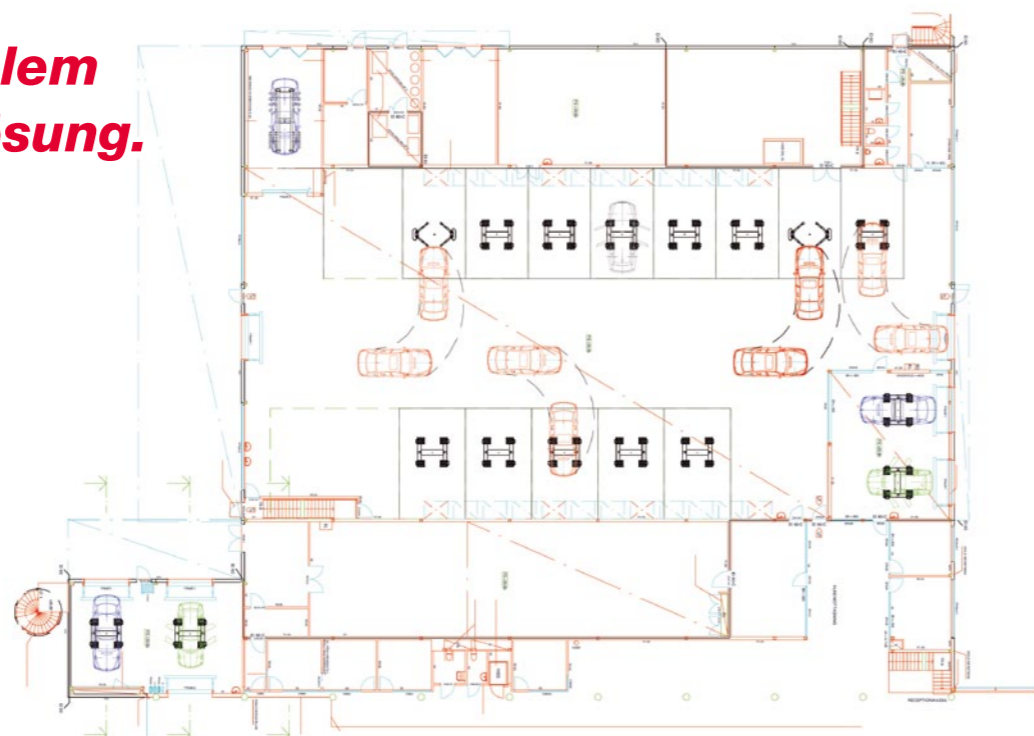
Sie planen den Neubau oder die Erweiterung einer Werkstatt und möchten sicher sein, am Ende Ihren Kunden einen optimalen Service bieten zu können?

Bei uns erhalten Sie einen Architekten-Service für die Werkstatt-Einrichtungsplanung der exakt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Wir möchten, dass Sie den bestmöglichen Ertrag aus Ihren Investitionen zurückbekommen.



Für jedes Problem gibt es eine Lösung.



JAB-Hebebühnen

Hydraulische Universal- und Spezial-Hebebühnen für PKW, LKW, Omnibus sowie für Ketten- und Schienenfahrzeuge bis zu 140.000 kg Tragfähigkeit.
Das JAB-Programm deckt sämtliche Bereiche der 1-, 2-, 3-, 4-, und Mehrstempel-Unterflur-Hebebühnen ab.

JAB-Sonderanlagen

Hydraulische Hubsysteme für den Anlagenbau, Fördertechnische Anlagen, Füge- und Montageeinrichtungen.

JAB-Kompressoren

Nieder-, Mittel- und Hochdruck-Kompressoren für Werkstätten, Industrie und Energiewirtschaft von 10 bis 350 bar Arbeitsdruck für Luft, neutrale Gase und Erdgas, Spezial-Füllanlagen für Atemluftgeräte im professionellen Einsatz, Druckluftbehälter bis 200 bar, Druckluft-Kältetrockner, Öl- und Wassertrennung.



J.A. Becker & Söhne GmbH & Co. KG

FTS Szerviztechnika Kft
H-1095 Budapest Soroksári út 150.
TEL: +36 1 95 22 000
Fax: +36 1 28 04 100
Mobil: +36 30 377 93 02
Email: info@fts.co.hu
WEB: www.fts.co.hu Kövesse weboldalkat!
További információval szívesen állunk rendelkezésére.