



»»» HDS

Die besser zugängliche Fahrschienen-Hebebühne



»Ein moderner Arbeitsplatz – hell und freundlich«

So sieht der Arbeitsplatz der Zukunft aus: Freundliche Arbeitsatmosphäre. Viel Licht. Kurze Wege. Ergonomische Arbeitsabläufe. Die Finkbeiner Fahrschienen-Hebebühne HDS gestaltet das Arbeiten an Fahrzeugen angenehmer und effektiver. Das patentierte Halbscheren-Hubsystem bietet Ihnen bislang unerreichte Bewegungsfreiheit am Arbeitsplatz.

Im Gegensatz zu vielen anderen Hebebühnen ist die Fahrschienen-Hebebühne HDS grundrahmenfrei, ohne störende Verstreben am Boden. Die besondere Konstruktion ermöglicht im Vergleich zu anderen Hebebühnen besseren Zugang von allen Seiten. Sie erreichen jede beliebige Stelle am Fahrzeug, bewegen sich frei darunter und schieben zum Beispiel Werkstattwagen hindernisfrei unter der Hebebühne hindurch. Durch den senkrechten Hub der Fahrschienen spart das innovative System wertvollen Platz in Ihrer Werkstatt.

Die Fahrschienen-Hebebühne HDS im Vergleich mit anderen Hebebühnen

	<p>Fahrschienen-Hebebühne HDS</p> <ul style="list-style-type: none"> + Senkrechter Hub + Grundrahmenfrei + Keine Querverbindungen + Von allen Seiten frei zugänglich
	<p>Parallelogramm-Hebebühne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Versatz beim Heben - Störender Grundrahmen - Störende Querverbindung unten - Zugänglich nur von vorn und hinten
	<p>Herkömmliche Scheren-Hebebühne</p> <ul style="list-style-type: none"> + Senkrechter Hub - Störender Grundrahmen - Zugänglich nur von vorn und hinten

Arbeiten ohne Hindernisse und gefährliche Stolperfallen. Für mehr Sicherheit und Effektivität.



Viel Licht und optimale Zugänglichkeit von allen Seiten.



Auf Wunsch lässt sich die Finkbeiner Hebebühne HDS komplett in den Boden integrieren. So kann der Platz bei abgesenkter Hebebühne uneingeschränkt genutzt werden.





>>> innovativ

Unfallgefahr, Treppen und lange Wege, beengte Räume, zu geringe Arbeitshöhe, schädliche Abgase, Schmutz und wenig Licht müssen nicht sein. Moderne Arbeitsplatzgestaltung motiviert Ihre Mitarbeiter und überzeugt Ihre Kunden.

»Mit der HDS Hebebühne bleiben Sie flexibel für alles was die Zukunft bringt«

Wollen Sie Ihre Werkstatt in Zukunft erweitern? Mit der Finkbeiner Hebebühne HDS bleiben Sie flexibel. Sie lässt sich mit wenig Aufwand überall montieren – ohne teure, bauliche Massnahmen. Genauso schnell kann die Hebebühne bei Bedarf an einem anderem Ort wieder installiert werden.

Ganz gleich, wie sich Ihr Fuhrpark in Zukunft entwickelt – das System ist für alle Fahrzeuge geeignet, vom kompakten Gabelstapler bis zum kompletten Sattelzug. Für lange Fahrzeuge lassen sich zwei Hebebühnen hintereinander zur Tandembühne kombinieren. Jede Hebebühne ist dabei auch als separate Singlebühne einsetzbar. Flexibilität, die Ihnen viele unterschiedliche Einsatzmöglichkeiten eröffnet.

Im harten Alltag zeichnet sich das patentierte Finkbeiner Halbscherenprinzip durch seine besondere Wirtschaftlichkeit aus. Die Anzahl beweglicher, verschleissbehafteter Teile wurde konsequent minimiert. Zum besseren Schutz sind die hydraulischen Hubzylinder in den Fahr-schienen integriert. Das erhöht die Betriebssicherheit und Robustheit der Hebebühne und macht sie zu einem der wartungsfreundlichsten Systeme am Markt.

Flexibel: Das HDS System ist überall einfach installierbar und kann bei Bedarf ebenso einfach versetzt werden.



Kein Versatz beim Anheben, keine seitlich überstehenden Teile: Der geringe Platzbedarf des Systems ermöglicht eine optimale Raumnutzung.





Hohe Wirtschaftlichkeit: Unterschiedliche Arbeiten in mehreren Ebenen können gleichzeitig ausgeführt werden. Die beiden Einzelbühnen der Tandembühne lassen sich für die Wartung zweier Fahrzeuge auch getrennt steuern.



>>> flexibel

»Einfache Arbeitsabläufe sparen Zeit und Geld – Tag für Tag«

Auffahren und fertig. Die Fahrschienen-Hebebühne HDS braucht keine Rüstzeiten sondern ist für jedes Fahrzeug sofort einsatzbereit. Vom zentralen Steuerpult bringen Sie das Fahrzeug per Knopfdruck in die gewünschte Arbeitshöhe. Ob Sie seitlich am Rad arbeiten oder vorne am Motor – das Fahrzeug kann immer in die ergonomisch beste Arbeitsposition gehoben werden. Das macht die Arbeit angenehmer und ermüdungsfreier.

Auch bei ungleicher Lastverteilung lässt sich das Fahrzeug problemlos anheben. So kann zum Beispiel ein Bus mit Heckmotor soweit auf der Bühne nach hinten gefahren werden, dass das überhängende Heck völlig frei zugänglich ist. Ein Vorteil, der Reparatur- und Wartungszeiten am Fahrzeug spürbar verkürzt.

Kein umständliches Rangieren: Ohne zusätzliche Einweisperson kann das Fahrzeug schnell auf die Hebebühne gefahren werden.



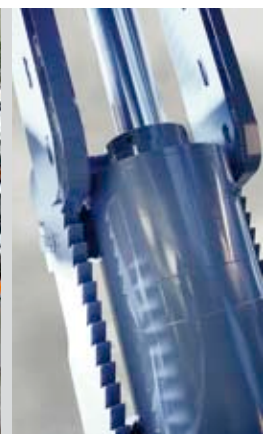
Ein Tastendruck genügt – die Hebebühne wird am zentralen Steuerpult schnell und sicher bedient.



Auffahren mit überhängendem Heck schafft beste Zugänglichkeit zu allen Aggregaten im Heckbereich.

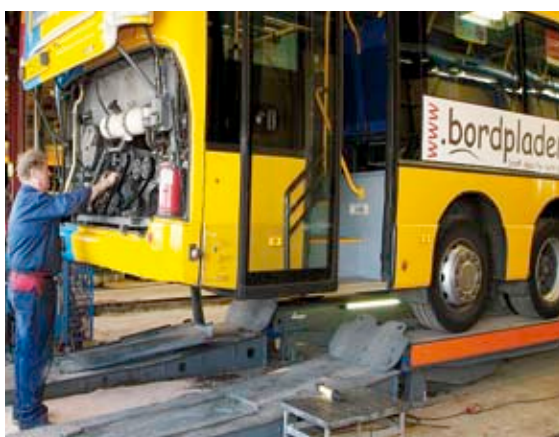


Doppelt sicher: Die Verriegelung der Last erfolgt hydraulisch und mechanisch.





Schneller Radwechsel:
Der Radmontagewagen kann direkt
unter die grundrahmenfreien Fahr-
schielen gefahren werden.



Ergonomisches Arbeiten und
optimale Zugänglichkeit bei
Reparaturen am Heckmotor.

>>> effektiv

»Ein Komplettsystem mit allem was man braucht«

Ob Sie die Bühne als Inspektionsbühne oder vorwiegend für Reparaturarbeiten einsetzen – die Finkbeiner Fahrschienen-Hebebühne HDS gibt es mit viel praktischem Zubehör. So passen Sie die Hebebühne in der Ausstattung individuell Ihren speziellen Anforderungen an.

Der Achsfreiheber mit Absetzbrücke

Ermöglicht das Anheben einer einzelnen Fahrzeugachse. Der Achsfreiheber, der zwischen den Fahrschienen integriert ist, lässt sich über die gesamte Länge der Bühne leicht verschieben. Um den Achsfreiheber auch für die anderen Achsen einsetzen zu können, wird die angehobene Achse auf einer ebenfalls frei verschiebbaren Absetzbrücke abgesetzt.

Der Radmontagewagen

Ermöglicht schnellen Radwechsel in idealer Arbeitshöhe ohne grossen Kraftaufwand (Abb. siehe Seite 7).

Das Unterboden-Beleuchtungsset

Zuschaltbare, lichtstarke Leuchtstofflampen sorgen für helle Ausleuchtung des gesamten Fahrzeugbodens und machen zusätzliche Handleuchten überflüssig.

Die Strom- und Druckluftanschlüsse für Handwerkzeuge

Kein umständliches Hantieren mit störenden Verlängerungskabeln. Die Werkzeuge werden direkt in die Anschlüsse eingesteckt, die in den Fahrschienen integriert sind.

Das Ölsystem

Erlaubt das saubere Befüllen und Absaugen von Öl am Fahrzeug. Ein oder mehrere Schlauchaufroller mit Dosiereinheit sind direkt unter den Fahrschienen angebracht und immer schnell zur Hand. Das Öl wird über Leitungen in der Hebebühne zu einem externen Tank geführt.

Darüber hinaus kann mit der Fahrschienen-Hebebühne HDS weiteres Zubehör verwendet werden, wie z. B. verfahrbare Hubtische für die Montage von Motoren, Getrieben etc.

Helle Ausleuchtung unter dem gesamten Fahrzeug. Auf Wunsch erhalten Sie Neonleuchten als Zubehör.

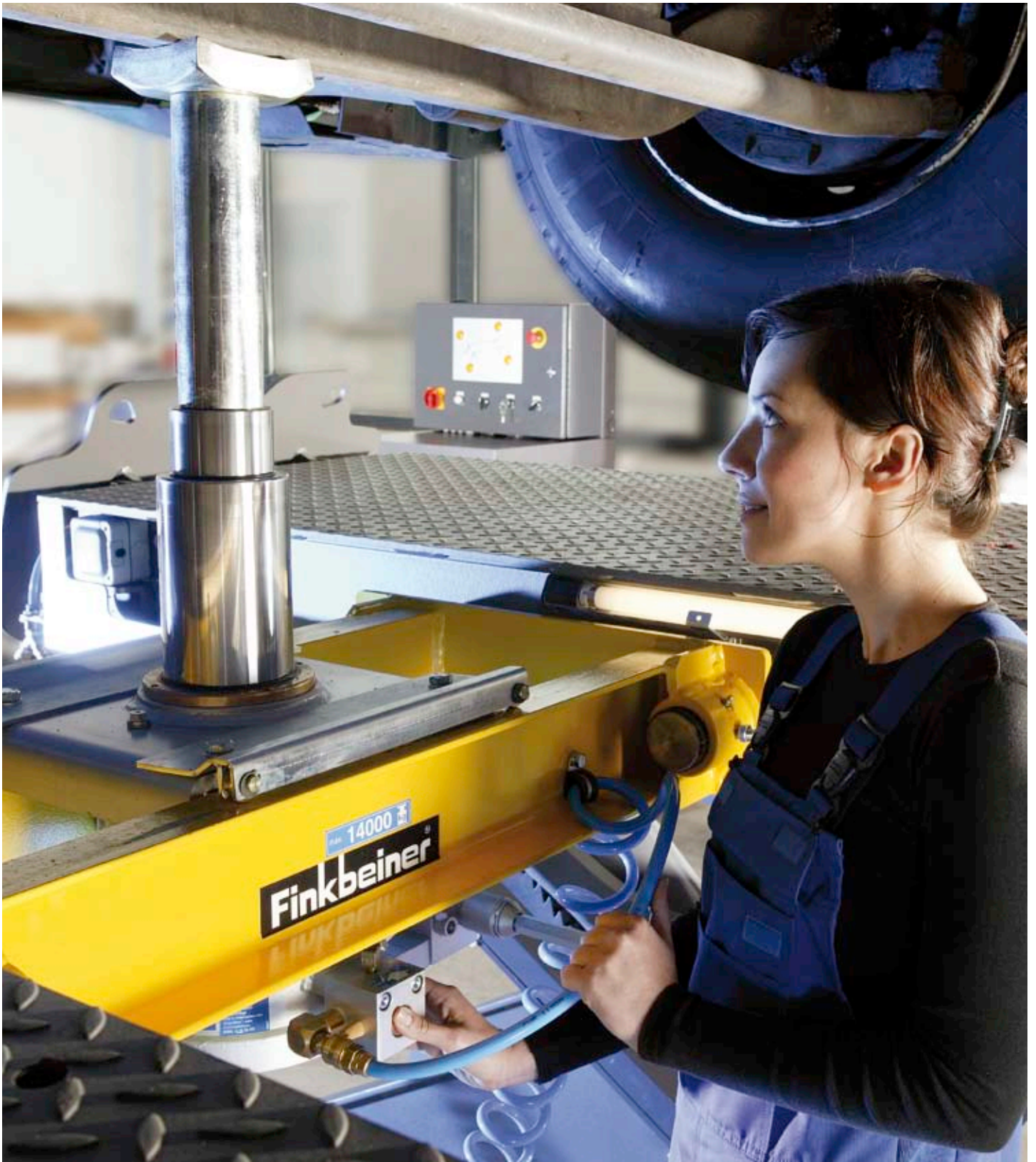


Die integrierte Öleinheit mit Schlauchaufroller garantiert schnellen und sauberen Ölwechsel.



Keine Zusatzleitungen für Werkzeuge – die Hebebühne kann mit Druckluft- und Stromanschlüssen ausgestattet werden.





>>> individuell

Einfaches Anheben der Achsen mit dem verfahrbaren Achsfreiheber für Rad- und Bremsenarbeiten. Soll der Heber frei werden zum Anheben weiterer Achsen, lässt sich die Last auf die ebenfalls verfahrbare Absetzbrücke schnell und sicher absetzen.

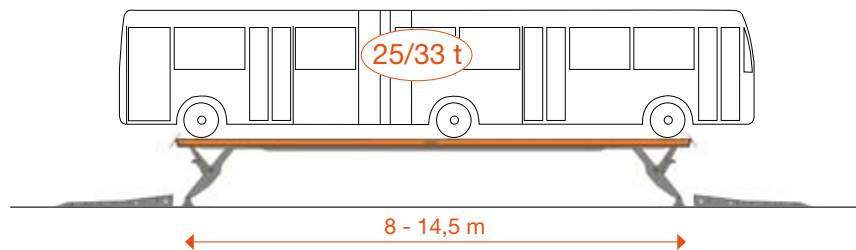
»So vielseitig wie Ihr Arbeitsalltag«

Das Finkbeiner-Hebesystem HDS ist weltweit eines der vielseitigsten auf dem Markt. Es ist stationär und doch versetzbar. Es kann als Singlebühne oder kombinierte Tandembühne für Sattelzüge und Gelenkbusse verwendet werden. In verzinkter Ausführung ist die Hebebühne gegen Nässe, Chemikalien und Salze resistent und somit ideal für den Einsatz im Waschbereich.

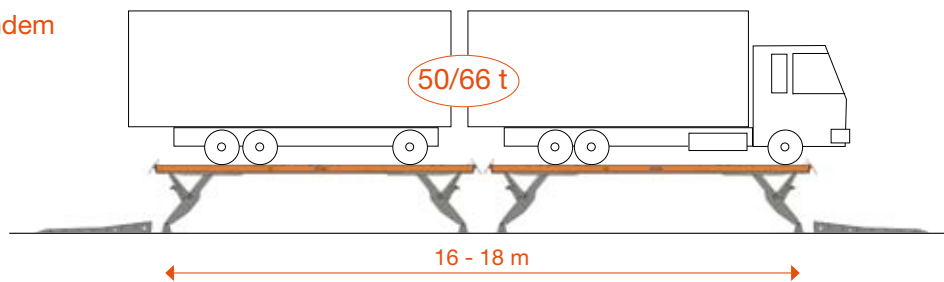
Besonders die hervorragende Zugänglichkeit zu allen Fahrzeugbereichen macht das System zur universellen Hebebühne für Arbeiten an Karosserie, Reifen, Bremse, Achse, Auspuff, Motor und Getriebe.

Ausführliche technische Daten erhalten Sie im Internet unter www.finkbeiner-lifts.com oder über unsere Handelspartner.

Single



Tandem



Einsatz in der Waschwahl: Die Finkbeiner Fahrschielen-Hebebühne HDS ist auch für extreme Einsatzbereiche geeignet.



Lange Single-Ausführung z. B. für Gelenkbusse.



Auch in kurzer Version für kompakte Fahrzeuge lieferbar.





Tandembühne mit Bremsenprüfstand und Achsspieltester integriert in Prüfstrasse.



Die ideale Arbeitshöhe lässt sich stufenlos einstellen.



Das stationäre System ist überall aufstellbar und kann bei Bedarf versetzt werden.



Aus der Tandembühne werden bei Bedarf zwei getrennt steuerbare Singlebühnen.



Freier Durchgang von allen Seiten – ohne Grundrahmen und Querverbindungen.



Die Unterflur-Ausführung ist auch mit automatischem Bodenausgleich ausrüstbar.

>>> vielseitig

»Über 80 Jahre Erfahrung sprechen für sich – wir wissen, wie man schwere Lasten hebt«

Wo bis zu 100 Tonnen schwere Fahrzeuge für Wartung und Reparatur angehoben werden müssen, sind Finkbeiner-Hebebühnen weltweit im Einsatz.

Als eines der traditionsreichsten Unternehmen der Branche verfügen wir über jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Hebebühnen – die Basis für Innovationskraft, zuverlässige Qualität und höchste Sicherheit.

Das Finkbeiner Gesamtprogramm umfasst Hebebühnen für PKW, Nutzfahrzeuge, Gabelstapler, Schienenfahrzeuge, Flughafenbodengeräte und Sonderfahrzeuge aller Art.



Mobile Hebebühne FHB
für Fahrzeuge bis 3 t



Mobile Radgreifer EHB
für Nutzfahrzeuge bis 45 t



Mobile Radgreifer EHB
für Spezialfahrzeuge bis 60 t



Mobile Radgreifer EHB
für Flughafenfahrzeuge bis 60 t



Mobile Hebeböcke EHB
für Schienenfahrzeuge bis 100 t



Stationäre Fahrschienen-
Hebebühne HDS
für Fahrzeuge bis 66 t

Finkbeiner®

Walter Finkbeiner GmbH

Alte Poststrasse 9-11 • 72250 Freudenstadt • Germany
Fon +49 (0) 7441-40 31 • Fax +49 (0) 7441-877 78
info@finkbeiner.eu • www.finkbeiner.eu