duolift®
HEBEBÜHNEN

HEBEBÜHNEN

HOFMANN®

HYDRAULISCHE HEBEBÜHNE

DUOLIFT® HL 4500 DIE HEBEBÜHNE FÜR FREIE WERKSTÄTTEN

Für eine große Bandbreite von Fahrzeugen: vom kleinen Pkw bis zum mittelgroßen Van

Hydraulikaggregat

In Europa produziert
Zur Verringerung der Lärmbelastung ist das Hydraulikaggregat ist oben an der Säule montiert

Flexible Aufstellung

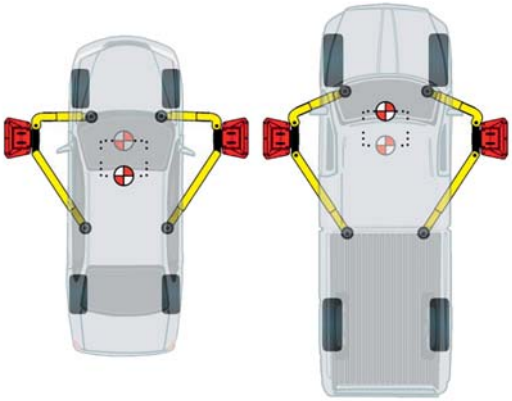
Die Hebebühne ist in zwei Versionen lieferbar, die bei der Aufstellung in zwei verschiedenen Höhenkonfigurationen aufgebaut werden können (niedrig und hoch):

- STD: Abschalthöhe 3.755 mm oder 4.105 mm
- TALL: Abschalthöhe 4.405 mm oder 4.755 mm

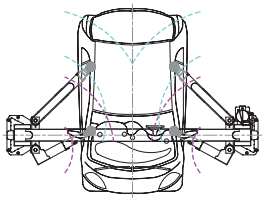
Bedienelemente

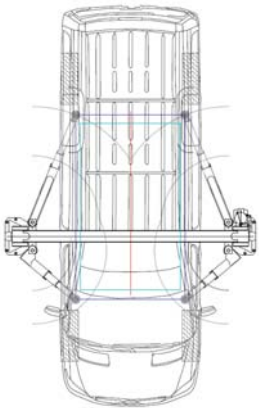
In ergonomischer Lage an der Primärsäule angebracht und deutlich gekennzeichnet

Versymmetric®-Technik
Die ideale Lösung



Sie vereint die Vorteile einer asymmetrischen mit denen einer symmetrischen Hebebühne und ermöglicht gleichzeitig ein ergonomischeres Platzieren der Tragarme am Fahrzeug





Dank der **Versymmetric®-Technik** können Fahrzeuge mit kurzem Radstand (z. B. Smart) sowie mit langem Radstand (z. B. mittelgroße Vans) bequem aufgenommen werden.

(Fahrzeugspezifische Hebepunkte sind beim Fahrzeughersteller zu erfragen)

Sicherheitsklinke
Die elektrische Sicherheitsklinke ist während des gesamten Hubvorgangs aktiviert. Durch Drücken der LOCK-Taste wird der Hubwagen bei Bedarf in der Sicherheitsklinke abgesetzt

Endabschaltung oben
Verhindert eine Beschädigung des Fahrzeugs, falls es den oberen Querträger der Hebebühne berühren sollte

Fernbedienung
An der Sekundärsäule (optional)

Verkaufsförderaktion bis Ende 2018

Hubwagen
Ein Türanschlag aus Gummi stellt sicher, dass die Fahrzeugtür nicht beschädigt wird.

Komfort-Senkfunktion
Die Hubwagen heben sich automatisch aus der Sicherheitsklinke und senken das Fahrzeug automatisch ab

CE-Stopp
Anstelle mechanischer Fußabweiser, um optimale Sicherheit zu gewährleisten

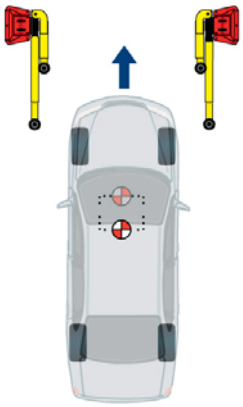
Versymmetric ®

Dreiteilige Tragarme
Bieten stets perfekten Zugang zu den Aufnahmepunkten jedes Fahrzeugs

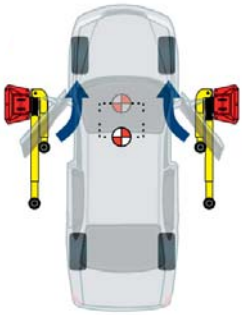
DUOLIFT® HL 3500 DIE HEBEBÜHNE FÜR DAS AUTOHAUS

Für Pkw, SUV und Transporter mit Normal- und Hochdach (z. B. VW T5 lang)

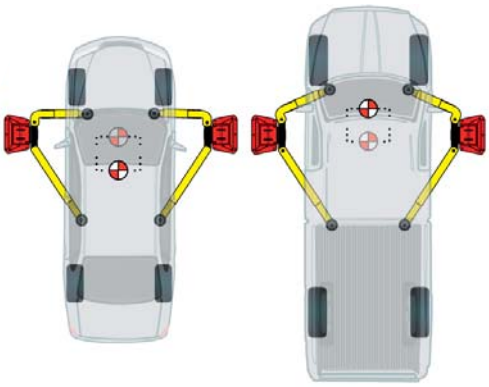
1. Auf die Hebebühne fahren.



2. Aus dem Fahrzeug aussteigen und die Tragarme positionieren. Sie müssen dazu nicht um die Säule herumgehen.



3. Den Pkw oder Transporter anheben.



Mit einem in Europa produzierten Hydraulikaggregat oben an der Säule ausgestattet, um die Lärmbelastung zu verringern

Bedienelemente
In ergonomischer Lage an der Primärsäule angebracht und deutlich gekennzeichnet

Versymmetric ®-Technik

Endabschaltung oben

Verhindert eine Beschädigung des Fahrzeugs, falls es den oberen Querträger der Hebebühne berühren sollte

Komfort-Senkfunktion

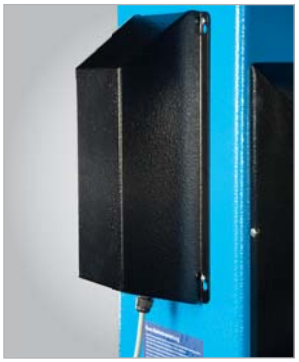
Zum Absenken des Fahrzeugs einfach die AB-Taste betätigen. Zum Ausheben aus der Sicherheitsklinke muss nicht zusätzlich die AUF-Taste gedrückt werden.

Optimale Sicherheit

Der integrierte CE-Stopp ersetzt die mechanischen Fußabweiser

Sicherheitsklinke

Die während des gesamten Hubvorgangs aktive elektrische Sicherheitsklinke wird dank der Komfort-Senkfunktion beim Absenken automatisch gelöst.



Optional

Fernbedienung oben auf der Sekundärsäule

Verkaufsförderaktion bis Ende 2018

Hubwagen und Tragarme

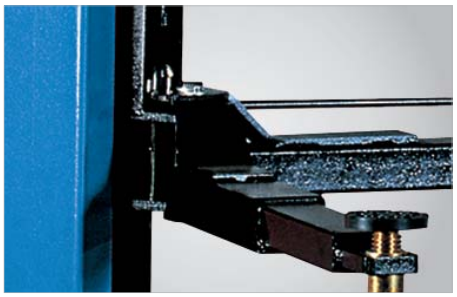
Sehr robuste Bauweise, integrierte Schmiernippel und optimale Türfreiheit , wenn das Fahrzeug auf der Hebebühne aufgenommen wird (Abbildung zeigt breite Aufstellung)

Dreiteilige Tragarme

Dreiteilige Tragarme vorne und dreiteilige Tragarme hinten bieten stets perfekten Zugang zu den Aufnahmepunkten am Fahrzeug

DUOLIFT® MTF 3000 ELEKTROMECHANISCHE ZWEISÄULEN-HEBEBÜHNE

Asymmetrische Tragarme erleichtern den Zugang zum Fahrzeug



Dauerschmierung
Hubmuttern aus verschleißarmem Material (Nylatron®) und Dauerschmierung von Hubspindeln und Tragmuttern

Hubwagen und Tragarme
Einfache Aufnahme von tiefer gelegten Fahrzeugen dank der Mindestunterschwenkhöhe von 98 mm

Automatische Tragarmarretierung

Spezialarme und Aufnahmeteller ermöglichen die Aufnahme einer großen Bandbreite von Fahrzeugen ohne zusätzliches Zubehör

DUOLIFT® MSE 5500 ZWEISÄULEN-HEBEBÜHNE FÜR VANS UND LLKW

Grundrahmenfreie Hebebühne für Pkw, Vans und LLkw mit einem maximalen Gesamtgewicht bis 5.500 kg

Quertraverse höhenverstellbar entsprechend Kundenanforderungen

Antrieb über zwei synchronisierte Elektromotoren

Sehr robuste Bauweise, Säulen aus spezialgewalztem langlebigen Säulenprofil, das größtmögliche Stabilität gewährleistet.
Die verschleißarmen Nylatron®-Tragmuttern haben ausgezeichnete Notfalleigenschaften.

Höhenverstellbare Aufnahmeteller mit einer Mindestunterschwenkhöhe von 140 mm

Die dreiteiligen symmetrischen Tragarme mit großem Schwenkbereich nehmen eine große Bandbreite an Fahrzeugen auf, von kleinen bzw. breiten Pkw bis zu Vans und SUVs mit einem maximalen Gesamtgewicht von 5.500 kg

duolift®

HEBEBÜHNEN

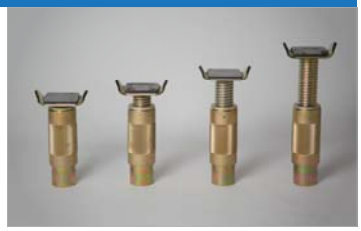
TECHNISCHE DATEN	HYDRAULISCHE HEBEBÜHNE				ELEKTROMECHANISCHE HEBEBÜHNE	
	HL 4500		HL 3500		MTF 3000	MSE 5500
Version	Standard	Hoch	Standard	Hoch		
Tragfähigkeit	4.500 kg		3.500 kg		3.000 kg	5.500 kg
Hub-/Senkzeit	30 / 30 s		30 / 30 s		45 s	ca. 40 s
Hubhöhe	1.965 mm		1.965 mm		1.890 mm	2.040 mm
Min. Unterschwenkhöhe	95 – 140 mm		95 – 140 mm		98 – 140 mm	140 – 220 mm
Durchmesser Aufnahmeteller	120 mm		120 mm		120 mm	120 mm
Säulenhöhe	–		–	–	2.965 mm	2.965 mm
Gesamthöhe	3.950 mm 4.300 mm	4.600 mm 4.950 mm	3.902 mm	4.267 mm	3.200 mm 4.200 mm	4.700 mm 5.500 mm
Abschalthöhe	3.756 mm	4.106 mm	3.735 mm	4.100 mm	-	-
Empfohlene Aufstellbreite	3.599 mm		Standard: 3.405 mm Breit: 3.558 mm	Standard: 3.405 mm Breit: 3.558 mm	2.246 mm	2.820 mm
Durchfahrbreite	2.380 mm		Standard: 2.228 mm Breit: 2.380 mm	Standard: 2.228 mm Breit: 2.380 mm	2.246 mm	2.820 mm
Ausziehlänge langer Tragarm	950 – 1.650 mm		956 – 1.527 mm		950 – 1580 mm	850 – 1.900 mm
Ausziehlänge kurzer Tragarm	570 – 1.050 mm		505 – 1.065 mm		460 – 880 mm	850 – 1.900 mm
Elektroanschluss	400-415 VAC 3ph 50 Hz		400-415 VAC 3ph 50 Hz		400-415 VAC 3ph 50 Hz	400-415 VAC 3ph 50 Hz
Antriebsmotor	4 kW		3 kW		2 x 1,8 kW	2 x 3 kW
Erforderliche Mindest-deckenhöhe	4.000 mm	4.650 mm	3.955 mm	4.320 mm	3.250 mm	4.250 mm

ZUBEHÖR

Energiestation
(für alle Hebebühnen)

Verlängerungen Aufnahmeteller
75mm (für alle Hebebühnen)

Verlängerungen Aufnahmeteller
150mm (für alle Hebebühnen)



Aufnahmeteller für Vans und LLkw
(für HL 4500 und MSE 5500)

EMEA-JA
Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-479 · www.hofmann-equipment.com

Deutschland
Snap-on Equipment GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 84579 Unterneukirchen
Tel: +49 8634 622-0 · Fax: +49 8634 5501 · www.hofmann-equipment.com

Frankreich
Snap-on Equipment France · ZA du Vert Galant · 15, rue de la Guivernone BP 97175
Saint-Ouen-l'Aumône · 95056 Cergy-Pontoise CEDEX
Tel: +33 134 48 58-78 · Fax: +33 134 48 58-70 · www.hofmann-equipment.com

Großbritannien
Snap-on Equipment Ltd. · Unit 17 Denney Road, King's Lynn · Norfolk PE30 4HG
Tel: +44 118 929-6811 · Fax: +44 118 966-4369 · www.hofmann-equipment.com

Österreich
Snap-on Equipment Austria GmbH · Hauptstrasse 24/Top 14 · A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)
Tel: +43 1 865 97 84 · Fax: +43 1 865 97 84 29 · www.hofmann-equipment.com

Italien
Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-410 · www.hofmann-equipment.com

Die Maschinen sind teilweise mit Sonderausstattung gegen Mehrpreis abgebildet. Technische und optische Änderungen vorbehalten.

Cod.: 1805 002 · 05/2018

HOFMANN®