

# Herkules AirgoMatic Pro 3513



Kraftvolle Hebebühne mit innovativen Details  
für die Karosserie- und Lackierwerkstatt



Herkules AirgoMatic  
Pro 3513 DUO-11

# DIE INNOVATIVE HEBEBÜHNE FÜR DIE LACKIERWERKSTATT DER ZUKUNFT

Die neue Generation der Herkules Hebebühnen zeichnet sich durch funktionales und durchdachtes Design aus.

Viele innovative Details helfen dabei, den Arbeitsalltag in der Lackierwerkstatt zu vereinfachen. Trotz der kompakten Bauweise, die bereits die Vorgänger auszeichnet, können auch längere und schwerere Fahrzeuge durch intelligente Abrollsicherungen, sowie mit einer Hubkraft von 3,5 t auf der neuen Herkules AirgoMatic Pro 3513 angehoben werden. Durch eine neuartige Technik ist die DUO-Funktion so sicher und leicht bedienbar wie nie zuvor. Die vielen schlaun Details erleichtern die Arbeit in der Lackierwerkstatt.



Herkules AirgoMatic Pro 3513 DUO-11

## Vorteile

- Tragkraft 3,5 t für das Heben auch von Transportern und schweren E-Fahrzeugen
- Hubhöhe 1300 mm für ergonomisches Arbeiten
- Kompaktes und gleichzeitig elegantes Design
- Innovative Abrollsicherung; auch Fahrzeuge mit längeren Radständen passen problemlos auf die Bühne
- Einfache Bedienbarkeit durch leicht erreichbare Stützen (optional)
- Bedienungsfreundlicher Schieber für die Duofunktion zum Radfreiheben
  - Leichte und vor allem sichere Bedienbarkeit mit sofortiger Sichtkontrolle
  - Neuartige Pilzkopffunktion, Knopf verschwindet bei Überfahrt
- Serienmäßig feuerverzinkter unterer Rahmen
- Modulare Pneumatik mit optionalen Features
  - Hubbegrenzer, der durch Knopfdruck auch deaktiviert werden kann
  - Zwangsentlüftung des Luftbalgs, Restluft im Balg wird vermieden, dadurch keine Schäden am Unterboden des Fahrzeugs beim Runterfahren
- Geringe Aufbauhöhe von 10 cm, für Autos mit geringer Bodenfreiheit
- Lange Arme, damit sind Hebepunkte von großen und sehr kleinen Fahrzeugen gut erreichbar
- Serienmäßiger CE-Stopp entsprechend der DIN-Norm, also automatischer Stopp beim Absenken bei 15 cm über dem Boden, beim Absenken bis auf den Boden ertönt ein akustisches Warnsignal



Innovative Abrollsicherung



Extrem flache Bauweise



Bedienungsfreundlicher Schieber



Das Herzstück jeder pneumatischen Hebebühne - der Luftbalg

## Vorteile für Montage und Wartung

- Einfache Montage durch sinnvolle Montagehilfen
- Einfacherer Umbau von aufliegender Bühne in Einbaubühne und umgekehrt
- Luftbalg leicht austauschbar
- Leichte Wartung der Gleitklötze
- Einfacher Tausch des Sicherheitsventils

## Duo oder nicht Duo - das ist hier die Frage



Eine Herkules AirgoMatic Pro 3513 DUO ist ein Radfreiheber und kann alternativ das Fahrzeug auch auf Rädern stehend anheben.

Die Herkules AirgoMatic Pro 3513 kann ein Auto auf den Rädern stehend anheben.

## HERKULES AIRGOMATIC PRO 3513

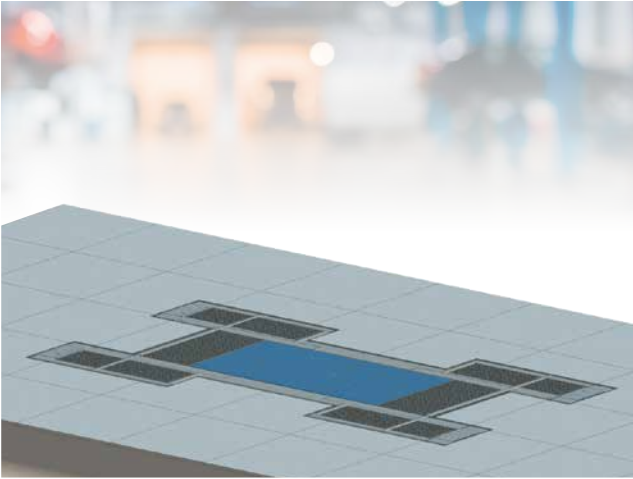
**Vielseitig einsetzbare Hebebühne für die Werkstatt oder die Lackierkabine**



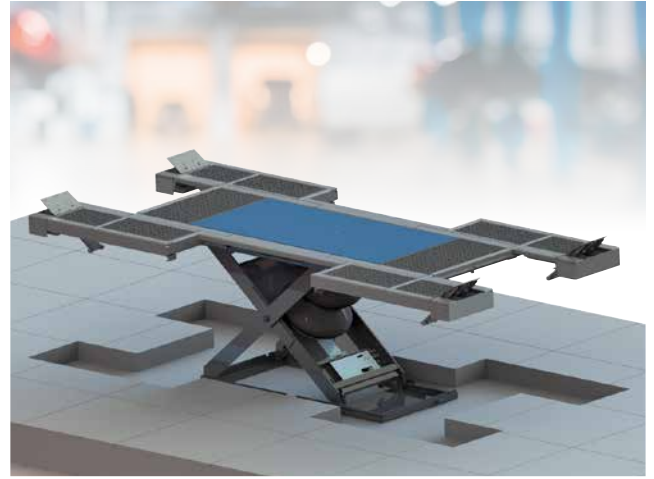
Herkules AirgoMatic Pro 3513 -11

### Vorteile

- Einfacher Zugang zu allen Bereichen des Fahrzeugs dank abklappbarer Fahrbahnen
- Ausführungen zur Installation auf dem Boden oder zum bodenebenen Einbau
- Alle Bühnen sind mit CE-Stopp ausgestattet
- Optionale Zwangsentlüftung des Luftbalgs
- Optional auch mit ATEX Zertifizierung erhältlich.



Herkules AirgoMatic Pro 3513-14 – Einbau in Betonboden oder Gitterberostung



Herkules AirgoMatic Pro 3513-14

**TECHNISCHE DATEN**

<b>Tragkraft</b>	3,5 t	<b>Überfahrhöhe</b>	100 mm
<b>Hubhöhe</b>		<b>Einbautiefe</b>	150 mm
- Aufliegend	1300 mm		
- Einbauversion	1150 mm		
<b>Luftanschluss</b>	6 - 8 bar		
<b>Art. Nr.</b>	<b>Eigengewicht</b>	<b>Radstand max.</b>	<b>Ausführung</b>
HLS3513-11	997 kg	3700 mm	Aufliegend mit CE Stopp
HLS3513-14	1017 kg	3700 mm	Einbauversion mit CE Stopp



Herkules AirgoMatic Pro 3513-11 – leichter Zugang durch abklappbare Fahrbahnen



Herkules AirgoMatic Pro 3513-11 – stabil und verschleißarm durch Doppelgleitklötze

## HERKULES AIRGOMATIC PRO 3513-DUO

Flexible Hebebühne für alle Anforderungen in der Werkstatt und in der Lackierkabine



Herkules AirgoMatic Pro 3513 DUO-11 – auch große Fahrzeuge können gehoben werden

Innovativer Schieber

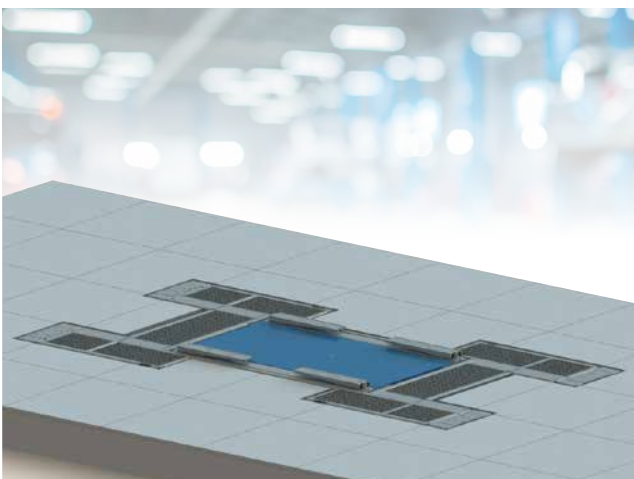
### Vorteile

- Mit dem Grundkörper plane Tragarme bei der aufliegenden Bühnenversion, daher geringe Aufbauhöhe von 10 cm, für Autos mit geringer Bodenfreiheit
- Bedienungsfreundlicher Schieber für die Duofunktion zum Radfreiheben
  - Leichte und vor Allem sichere Bedienbarkeit mit sofortiger Sichtkontrolle
  - Neuartige Pilzkopffunktion, Knopf verschwindet bei Überfahrt
- Alle Bühnen sind mit CE-Stopp ausgestattet
- Lange Arme, damit sind Hebepunkte von großen und sehr kleinen Fahrzeugen gut erreichbar



Herkules AirgoMatic Pro 3513 DUO-11 (Stützen optional)

TECHNISCHE DATEN			
<b>Tragkraft</b>	3,5 t	<b>Überfahrhöhe</b>	100 mm
<b>Hubhöhe</b>		<b>Einbautiefe</b>	150 mm
- Aufliegend	1300 mm		
- Einbauversion	1150 mm		
<b>Luftanschluss</b>	6 bar		
<b>Art. Nr.</b>	<b>Eigengewicht</b>	<b>Radstand max.</b>	<b>Ausführung</b>
HLS3513 DUO-11	1110 kg	3700 mm	Aufliegend mit CE Stopp
HLS3513 DUO-14	1129 kg	3700 mm	Einbauversion mit CE Stopp



Herkules AirgoMatic Pro 3513 DUO-14



Lange Arme

# HERKULES HEBEBÜHNEN

## Pneumatische Hebeteknik

- Schneller als Hydrauliksysteme
- Herkules Hebeteknik ist mit 50 Jahren Erfahrung das Original – robust und langlebig.
- Silikon- und ölfrei für ein perfektes Lackierergebnis durch eine saubere Arbeitsumgebung
- Keine elektrischen Anschlüsse erforderlich

## Ergonomisches Arbeiten

- 85 % der Schäden befinden sich unterhalb der Fenster, sodass das Anheben des Fahrzeugs auf jeden Fall ergonomischer ist
- Stufenlos verstellbare Hubhöhe – sicher und ruckfrei

## Mehr Flexibilität

- Anheben auf den Rädern stehend, Radfreiheber oder Kombination
- Installation auf dem Boden oder bodenebener Einbau oder Integration in vorhandene Schienensysteme
- Mobile Hebebühnen oder Transportsystem

## Optimierte Leistung

- Schnelles Anheben und Transportieren von Fahrzeugen
- Optimale Sicht auf Schäden für beste Qualität bei Reparaturen
- Jährliche Kontrollen der Hebebühnen durch Betreiber möglich

## Qualitativ hochwertige Konstruktion

- TÜV-zertifiziert
- Bedienerfreundlich
- Dank 50 Jahren Erfahrung robust und langlebig
- Problemlose Installation in Werkstatt

## Qualifizierter technischer Kundendienst

- Kontakt für technischen Service
- Ersatzteile auch für ältere Hebebühnen



Herkules Hebeteknik GmbH  
Miramstr. 68b | 34123 Kassel  
Tel.: +49 (0)561 589 07-0  
E-Mail: [info.de@hedson.com](mailto:info.de@hedson.com)  
Website: [www.hedson.com](http://www.hedson.com)

Für technische Fragen und  
Ersatzteilanfragen steht Ihnen unser  
Service Team zur Verfügung:

Servicehotline +49 (0)561 58907-70  
E-Mail: [service.de@hedson.com](mailto:service.de@hedson.com)