

# Herkules AirgoMatic Compact 2810



Kompakte pneumatische Hebebühne – entwickelt für Effizienz, Ergonomie und Sicherheit in Lackierkabinen und Vorbereitungsbereichen



Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11

# Herkules AirgoMatic Compact 2810

## Smart Power für moderne Werkstätten

Die Herkules AirgoMatic Compact 2810 kombiniert innovative pneumatische Technologie mit einem praxis-orientierten, werkstattgerechten Design. Jedes Detail ist darauf ausgelegt, den Arbeitsalltag sicherer, schneller und effizienter zu machen - von smarter Ergonomie und langlebigen Materialien bis hin zu einfacher Wartung und maximalem Bedienkomfort.



Herkules AirgoMatic Compact 2810-11

## Vorteile

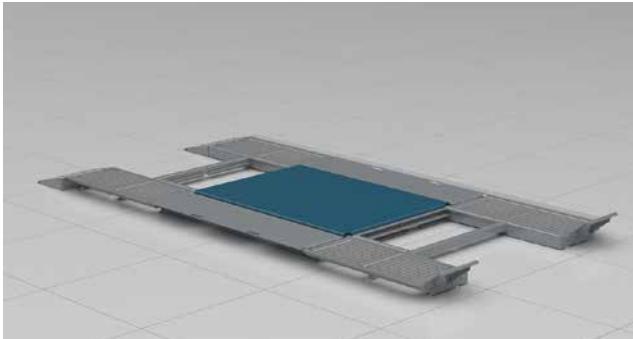
- Inklusive CE Stopp
- 2,8 t Tragkraft bei ca. 100 cm Hubhöhe,
- Anheben auf Rädern stehend
- Verfügbar aus aufliegende und Einbauversion
- Feuerverzinkter unterer Rahmen
- Wartungsarme Konstruktion
- Innovatives Luftbalgsystem - patentangemeldet - Austausch in nur 15 Minuten

## Effizient. Ergonomisch. Langlebig.

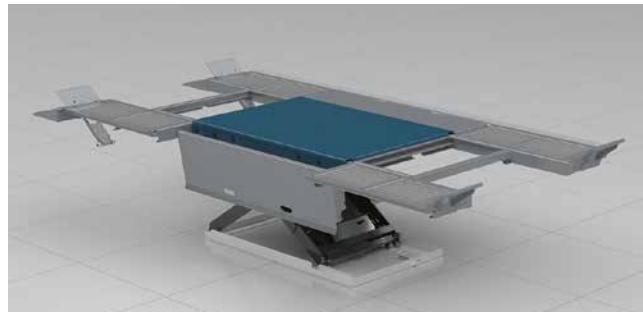
Die Herkules AirgoMatic Compact 2810 kann entweder bodeneben eingebaut oder als aufliegende Variante installiert werden.

Beide Versionen bieten unterschiedliche Vorteile - abhängig von Werkstattlayout und Arbeitsabläufen.

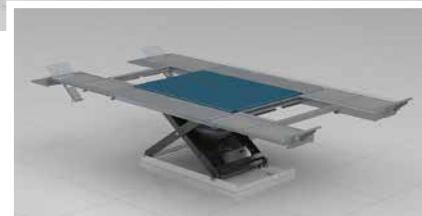
### Aufliegend



Herkules AirgoMatic Compact 2810-11



Herkules AirgoMatic Compact 2810-11



### Schnelle Installation & maximale Flexibilität

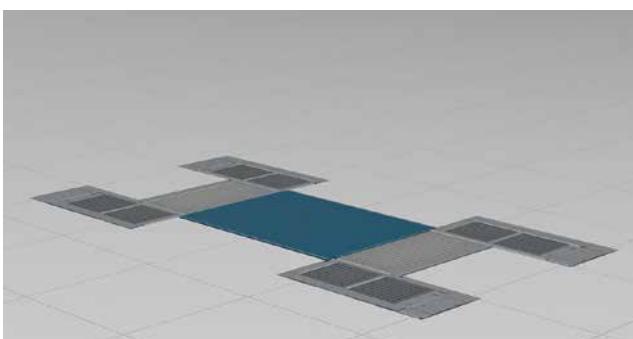
Keine Grube oder bauliche Maßnahmen erforderlich - die Hebebühne wird direkt auf dem bestehenden Boden montiert.

Sie kann leichter umpositioniert oder versetzt werden als bodenebene Installationen - ideal für Werkstätten, die ihren Grundriss gelegentlich anpassen.

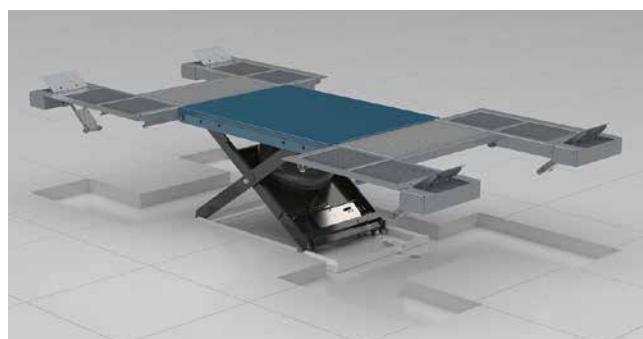
### Einfache Wartung

Alle Komponenten bleiben voll zugänglich für Inspektion und Service.

### Einbau in Beton oder Gitterrostung



Herkules AirgoMatic Compact 2810-14



Herkules AirgoMatic Compact 2810-14

### Perfekte Integration

Ergonomischer Zugang: Fahrzeuge können ohne Rampen oder Kanten auffahren - für eine glatte, barrierefreie Oberfläche.

### Nahtlose Arbeitsabläufe

Optimierter Arbeitsbereich - ideal für Lackierkabinen und Vorbereitungsbereiche, in denen jeder Zentimeter Bodenfläche zählt und Sauberkeit entscheidend ist.

# Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO

## Zwei Hebemöglichkeiten. Ein intelligentes System.

Das bewährte DUO-System ermöglicht es, Fahrzeuge entweder auf Rädern stehend oder radfrei unter dem Chassis anzuheben – mit nur einer kompakten, effizienten Hebebühne. Perfekt für moderne Lackier- und Karosseriewerkstätten, in denen Flexibilität und Ergonomie entscheidend sind.



Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11

## Vorteile

- Innovative Pro-Ramps für Radstände bis 3.350 mm
- Inklusive CE-Stopp
- 2,8 t Tragkraft, ca. 100 cm Hubhöhe
- Auf Rädern stehend anheben oder Anheben am Chassis
- Benutzerfreundlicher DUO-Schieber für das radfreie Anheben
  - Sofortige Sichtkontrolle - einfach & sicher
  - Intuitive Bedienung: zwei klare Optionen (Räder/ Chassis)

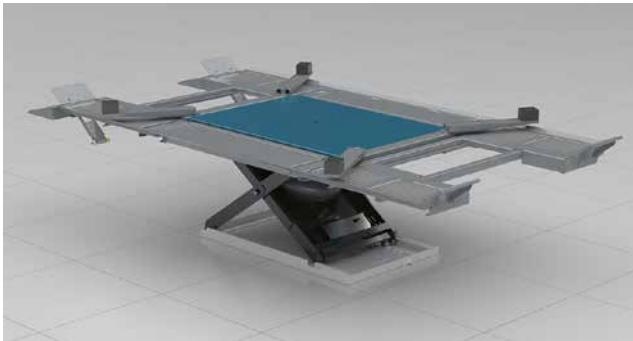


- Installation bodeneben oder als aufliegende Variante
- Feuerverzinkter Unterrahmen
- Wartungsarme Konstruktion
- Innovatives Luftbalgsystem - Austausch in nur 15 Minuten

## Flexible Installation für jede Werkstatt

Die Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO kann entweder bodeneben oder als aufliegende Variante installiert werden. Beide Optionen bieten Vorteile - je nach Layout und Arbeitsprozessen.

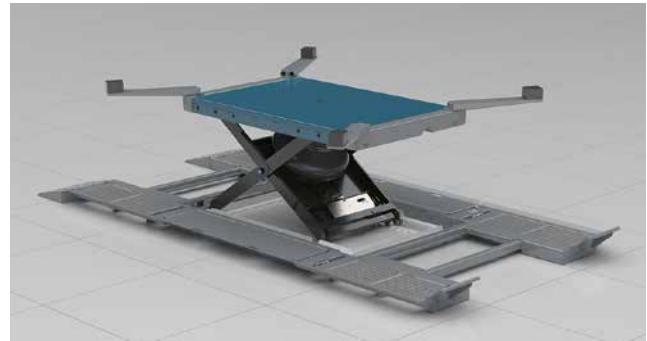
### Aufliegend



Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11

### Effizientes Anheben auf Rädern - für den täglichen Einsatz

Im Standardmodus hebt die DUO das Fahrzeug auf Rädern stehend auf dem Ausleger. Ideal für schnelle Reparaturen, Schleif- und Vorbereitungsarbeiten - stabil, ergonomisch und leicht bedienbar.



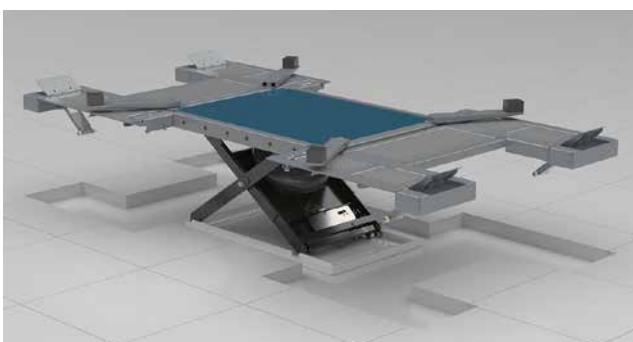
Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11

### Radfreies Anheben - voller Zugang

Durch Entriegeln der Verbindung zwischen Grundkörper und Ausleger schaltet die Hebebühne in den radfreien Modus:

Die DUO-Arme heben das Fahrzeug direkt unter dem Chassis - die Räder hängen frei für Reifenservice und Inspektion.

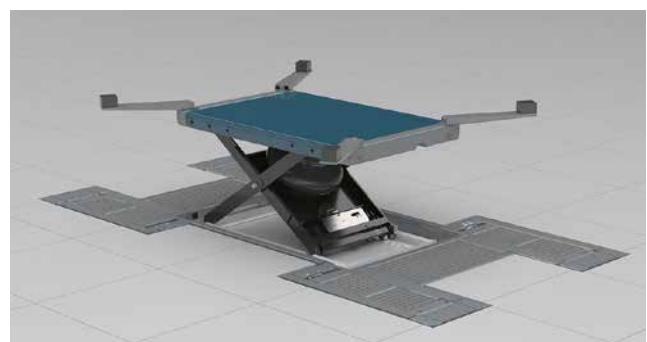
### Einbau in Beton oder Gitterberostung



Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-14

### Nahtloses Anheben - komplett bodeneben integriert

In der bodenebenen Version arbeitet die Hebebühne völlig ohne Rampen oder Kanten. Perfekt für saubere, effiziente Arbeitsumgebungen, in denen Ergonomie und Barrierefreiheit wichtig sind.



Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-14

### Unsichtbare Integration - optimaler Zugang

Im radfreien Modus hebt der Grundkörper ohne Ausleger das Fahrzeug aus der bodenebenen Position an.

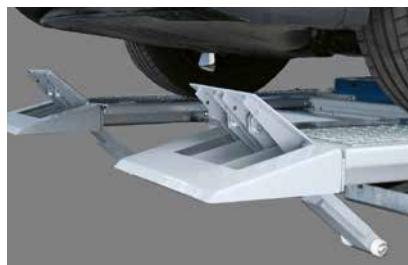
Das Ergebnis: ein sauberer, freier Arbeitsbereich mit höchstem ergonomischen Komfort.

## Smart Engineering für jede Aufgabe



### Patentangemeldetes Luftbalgsystem - schnelle Wartung, minimale Ausfallzeit

Der Austausch dauert nur 15 Minuten - ein echter Vorteil für vielbeschäftigte Werkstätten.



### Pro-Rampen - sicheres Auffahren für lange Fahrzeuge

Die innovative Rampengeometrie ermöglicht schnelles Auffahren und sichere Positionierung bis 3.350 mm Radstand.



### CE-Stopp - Sicherheitsfunktion

Der integrierte CE-Stopp hält die Hebebühne beim Absenken automatisch ca. 30 cm über dem Boden an. Schützt die Füße des Bedieners und erfüllt europäische Sicherheitsstandards.



### Verstellbare Stützfüße - perfekte Stabilität auf jedem Untergrund

Sie gleichen leichte Bodenebenheiten aus und sorgen für eine stabile, ebene Aufstellung und einen reibunglosen Betrieb.



### Feuerverzinkter Rahmen - für eine lange Lebensdauer gebaut

Der vollständig verzinkte Stahlrahmen bietet optimale Korrosionsbeständigkeit und garantiert langlebige Performance.



### DUO-Schieber - von Rad- zu Chassis-Anheben in Sekunden

DUO-Arme positionieren, Verbindung zwischen Grundkörper und Ausleger lösen - fertig für das radfreie Anheben.

# Technische Information

## Herkules AirgoMatic Compact 2810

Bezeichnung	<b>Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11 - Version auf Deckblatt</b>
Artikel-Nummer	<b>HLS2810-DUO-11</b>
Tragkraft	<b>2,8 t</b>
Hubhöhe	<b>approx. 100 cm</b>
Druckluft	<b>6 - 8 bar</b>
max. Radstand	<b>3350 mm</b>
Gewicht	<b>755 kg</b>
Größe (L/B)	<b>4117 mm / 1990 mm</b>
Überfahrhöhe	<b>100 mm</b>
Installation	<b>bodenebener Einbau</b>

## Herkules AirgoMatic Compact 2810 Varianten

Bezeichnung	Artikel-Nummer	Beschreibung
<b>Herkules AirgoMatic Compact 2810-11</b>	HLS2810-11	Anheben auf Rädern stehend, aufliegend mit CE-Stopp für Radstand bis 3350 mm
<b>Herkules AirgoMatic Compact 2810-14</b>	HLS2810-14	Anheben auf Rädern stehend, eingebaut mit CE-Stopp für Radstand bis 3350 mm
<b>Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-11</b>	HLS2810-DUO-11	Anheben auf Rädern stehend oder Radfrei, aufliegend mit CE-Stopp; für Radstand bis 3350 mm
<b>Herkules AirgoMatic Compact 2810 DUO-14</b>	HLS2810-DUO-14	Anheben auf Rädern stehend oder Radfrei, eingebaut mit CE-Stopp; für Radstand bis 3350 mm

# HERKULES HEBEBÜHNEN

## Pneumatische Hebetechnik

- Schneller als Hydrauliksysteme
- Herkules Hebetechnik 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 Schiebensysteme
- 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 Hebetechnik GmbH  
Miramstr. 68b | 34123 Kassel  
Tel.: +49 (0)561 589 07-0  
E-Mail: 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

