



# **HYMER- Steigtechnik**

**Persönlich.  
Intelligent.  
Zuverlässig.**

**Maßgeschneiderte  
Arbeitsbühnen für die Montage,  
Reparatur und Wartung von  
Nutz- und Freizeitfahrzeugen.**



“

HYMER-Steigtechnik ist Ihr kompetenter Projekt- und Entwicklungspartner, wenn es um maßgeschneiderte Zugangslösungen geht.

Als Geschäftsbereich des unabhängigen Steigtechnikspezialisten Hymer-Leichtmetallbau haben wir uns der Aufgabe verschrieben, Sie mit unserer langjährigen Erfahrung von der ersten Idee über die intelligente Umsetzung bis hin zu einem umfassenden After-Sales-Service zuverlässig zu begleiten.

Der persönliche Kontakt und ein intensiver Austausch stehen für uns dabei an oberster Stelle. Überzeugen auch Sie sich von unserer Kompetenz. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Christian Frei, Vertriebsleiter Steigtechnik

”

## Inhaltsverzeichnis

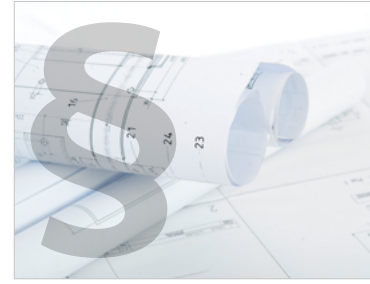
Ihre Vorteile mit HYMER-Steigtechnik .....	4
Bühnen für Front- und Heckarbeiten .....	6
Bühnen für Seitenarbeiten .....	8
Mehrseitige Arbeitsbühnen .....	12
Bühnen für Dacharbeiten .....	14
Ergänzende Lösungen .....	16
Enteisungsbühne Hymer-ARCTICA .....	18
Betankungsleiter .....	20
Fachkundige Prüfung Ihrer betrieblichen Sonderkonstruktionen .....	22
Ihre Ansprechpartner .....	24





## Langjährige Erfahrung

Seit rund 60 Jahren beschäftigen wir uns erfolgreich mit dem sicheren und effizienten Arbeiten in der Höhe. Sicher finden wir auch für Ihren Bedarf die passende Lösung.



## Rechtssicherheit

Bei sämtlichen Konstruktionen berücksichtigen wir stets die relevanten Normen und Vorschriften. Unsere Kunden erhalten dadurch die nötige Rechtssicherheit und normkonforme Produkte, die ein sicheres Arbeiten im Sinne des Gesetzgebers ermöglichen.



## Das HYMER-Baukastensystem

Das HYMER-Baukastensystem bildet die Basis unserer Konstruktionen. Es bietet die Möglichkeit, Ihre Anforderungen an individuelle Steigtechniklösungen kostengünstig, kompakt und schnell zu lösen.



## Logistik

Über den Standard hinaus bieten wir unseren Kunden auch Unterstützung bei komplexerer logistischer Abwicklung. Mit logistischen Anforderungen bei Überseevers Schiffungen, Verstaungen in Übersee-Containern oder der Einhaltung von IPE-Standards sind wir vertraut und kümmern uns gerne für Sie darum.



## Beratung vor Ort

Besonders komplexe Projekte erfordern eine besonders intensive Planung. Um die optimale Lösung für Ihren konkreten Bedarf zu entwickeln, machen sich unsere Mitarbeiter aus Vertrieb und Technik bei Bedarf gerne vor Ort ein Bild von Ihrer individuellen Situation.



## Montageservice

Wir unterstützen Sie – bei Bedarf – gerne auch bei der Montage und Inbetriebnahme Ihrer individuellen Lösung. Damit gewährleisten wir einen schnellen Einsatz unserer Konstruktionen am Einsatzort in Ihrem Unternehmen.



## Projektpartner

HYMER ist kein gewöhnlicher Lieferant. Wir begleiten unsere Kunden über den gesamten Prozess und stehen Ihnen beratend zur Seite – von der ersten Idee bis hin zur Umsetzung und Nachbetreuung.

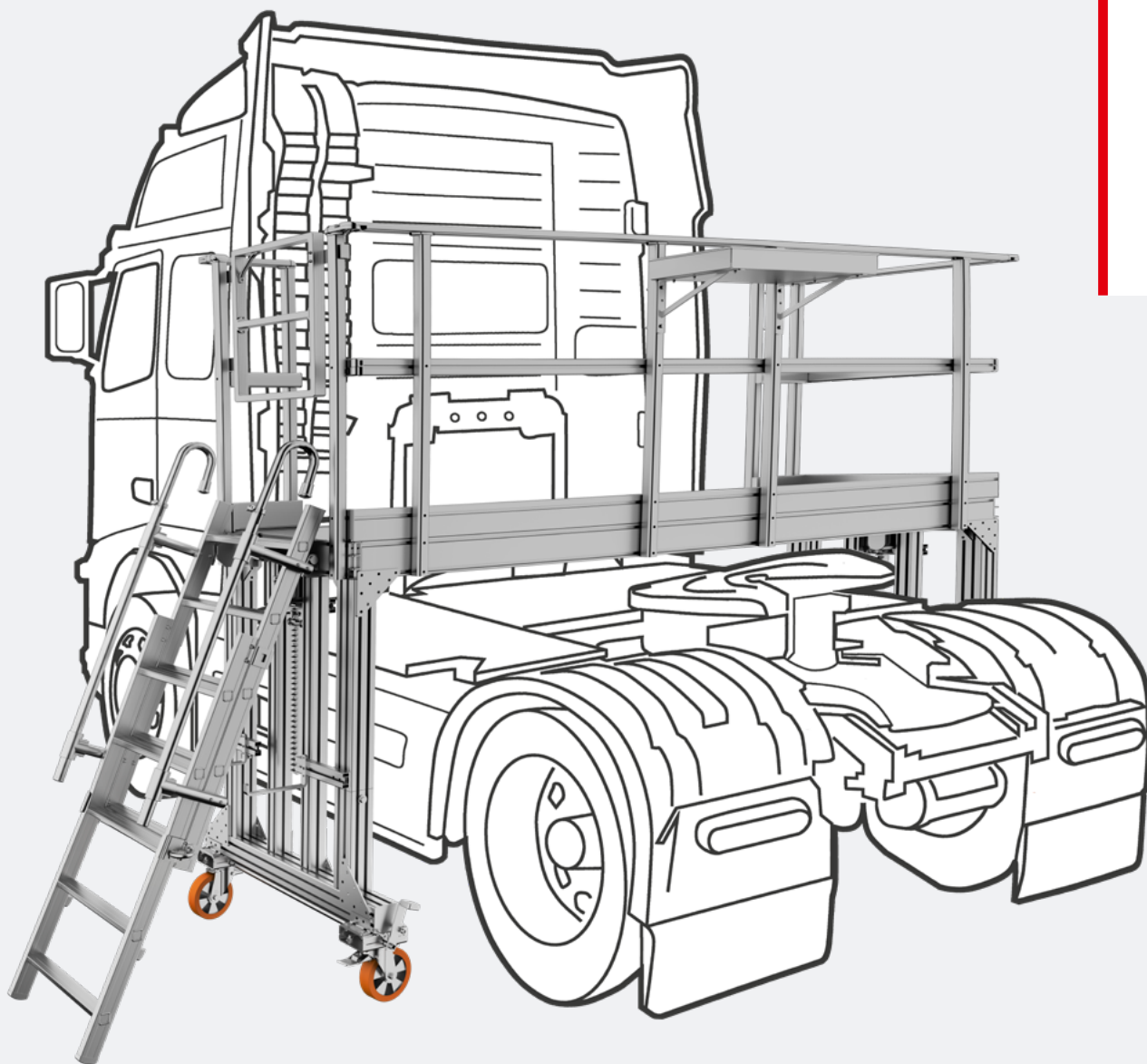


## Prüfung & Wartung

Auch nach der Auslieferung und der Inbetriebnahme Ihrer Konstruktion stehen wir Ihnen weiterhin zur Seite. So bieten wir Ihnen gerne Wartungsverträge an oder kümmern uns um die vorgeschriebene regelmäßige Prüfung betrieblicher Steigtechnikkonstruktionen.

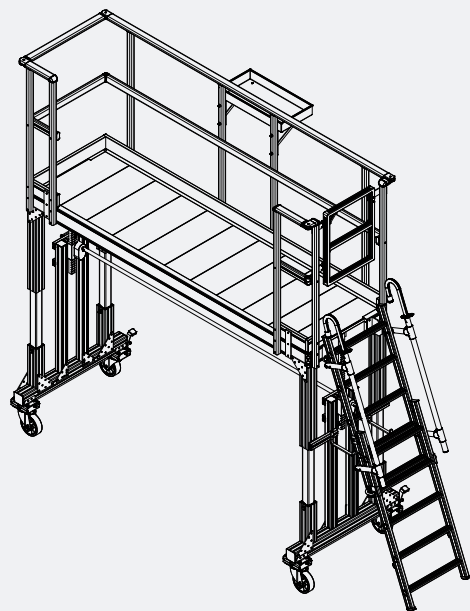






## Bühnen für Front- und Heckarbeiten

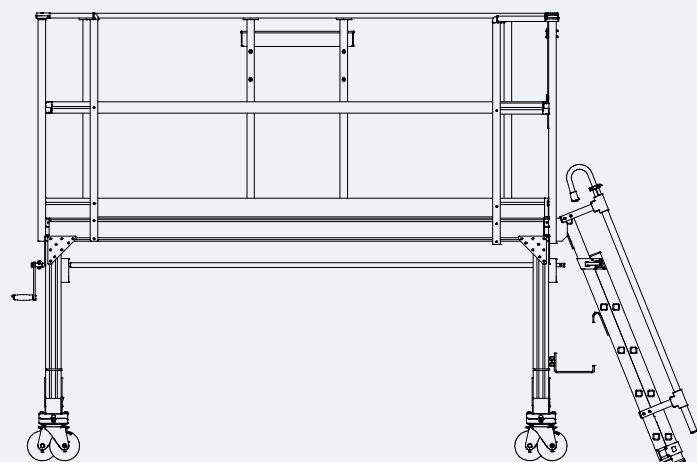
Arbeitsbühnen für komfortable, sichere und schnelle Montage- und Wartungstätigkeiten an Fahrzeugfront und -heck.



## Weitere Beispielprojekte:



Mobile Bühne für Arbeiten an schwer zugänglichen Bereichen des Fahrzeugs wie beispielsweise der Front.



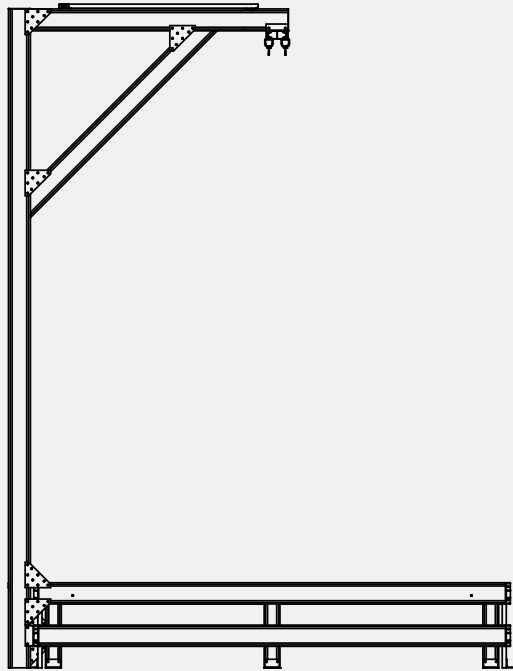
Mobile Bühne für Montage-tätigkeiten am Fahrerhaus mit strebenfreiem Unterbau und abnehmbarer Treppe.



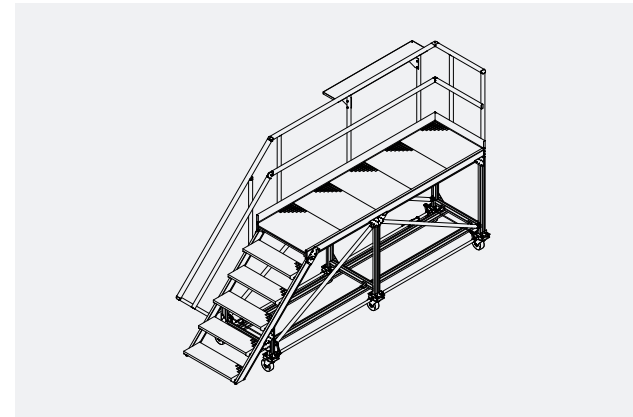
## Bühnen für Seitenarbeiten

Arbeitsbühnen für komfortable, sichere und schnelle Montage- und Wartungstätigkeiten im seitlichen Fahrzeugbereich.

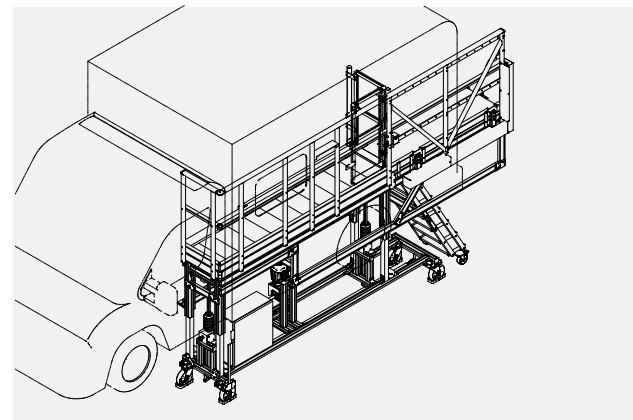
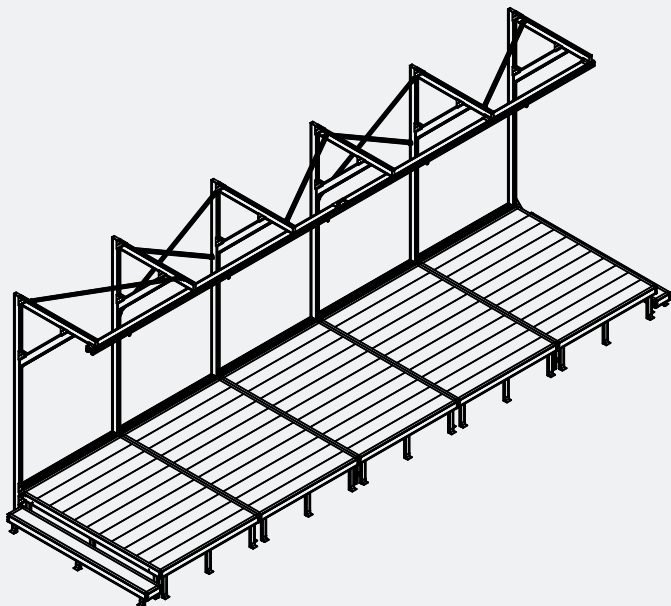




## Weitere Beispielprojekte:



Montagebühne mit Zentralfahrwerk und rutschhemmender Gitterrostplattform für erhöhte Standfestigkeit in Kontakt mit Schmierstoffen.



Elektrisch höhenverstellbare Arbeitsbühne mit elektrischer Steuerung der Zugangsklappe und zentraler Arretierung der Lenkrollen per Handhebel.



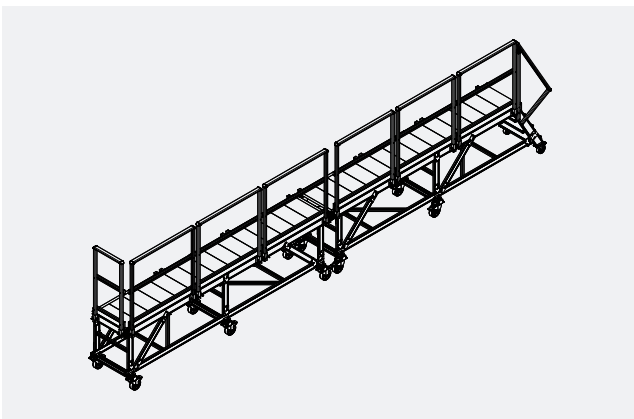


## Bühnen für Seitenarbeiten

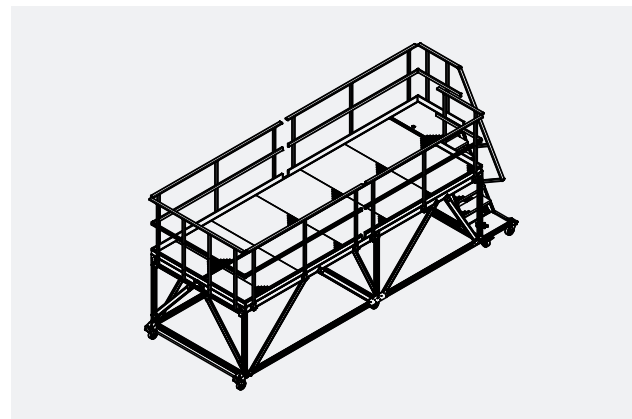
Arbeitsbühnen für komfortable, sichere und schnelle Montage- und Wartungstätigkeiten im seitlichen Fahrzeugbereich.



## Weitere Beispielprojekte:



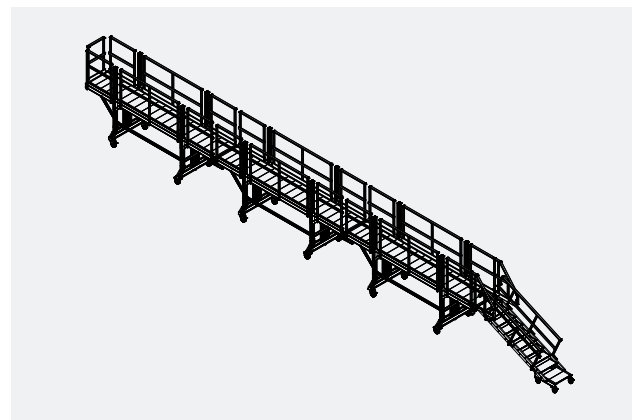
Montagebühne bestehend aus zwei Elementen, die auch separat genutzt werden können.



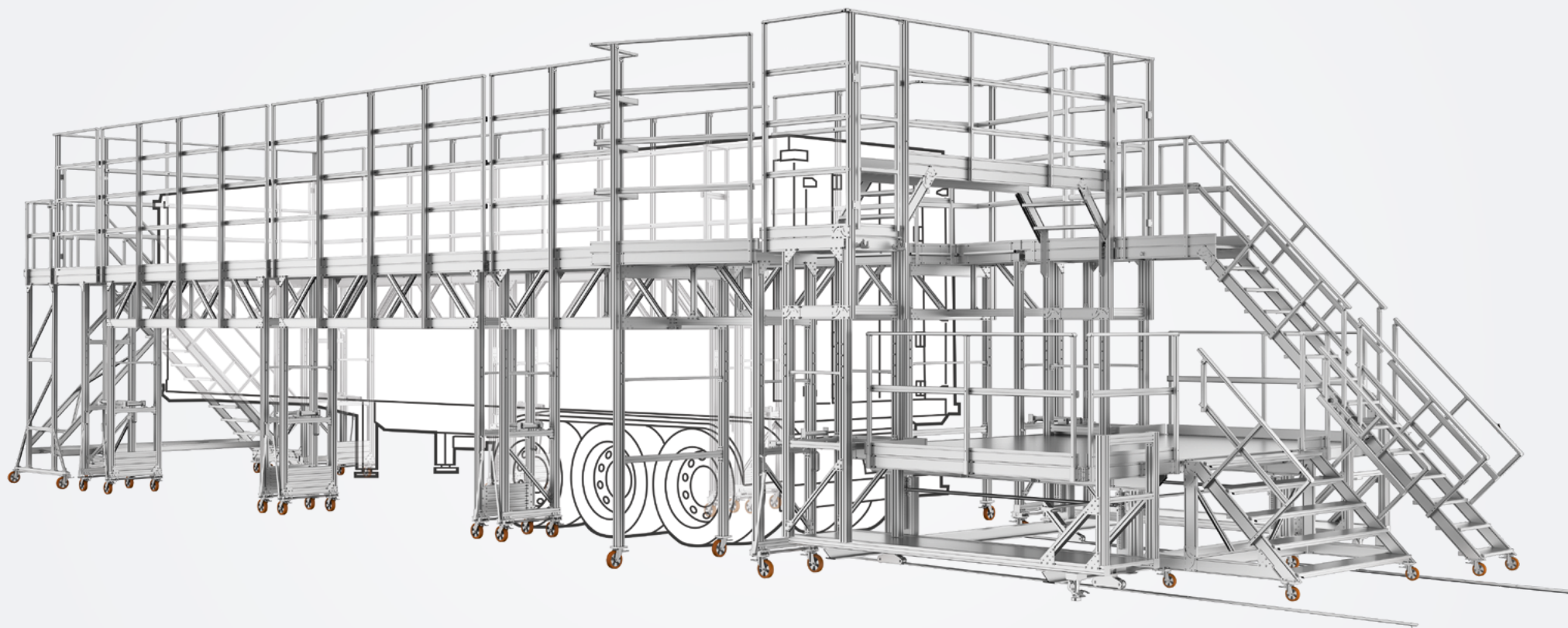
Arbeitsbühne mit großer Arbeitsfläche und flexibel steckbaren Geländern zur Öffnung relevanter Bearbeitungsbereiche.



Höhenverstellbare Plattform zur flexiblen Anpassung an die jeweilige Fahrzeughöhe.

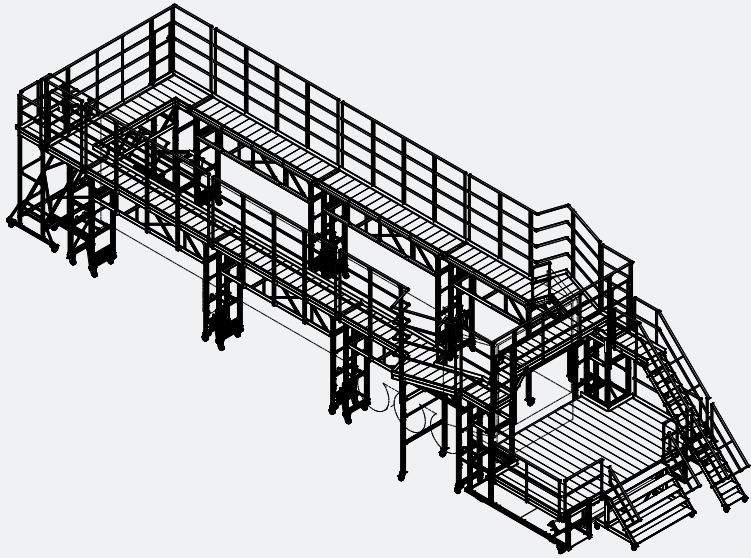


Mehrteilige Arbeitsbühne mit flexibler Längenanpassung durch bedarfspezifische Kopplung der Elemente.



## Mehrseitige Arbeitsbühnen

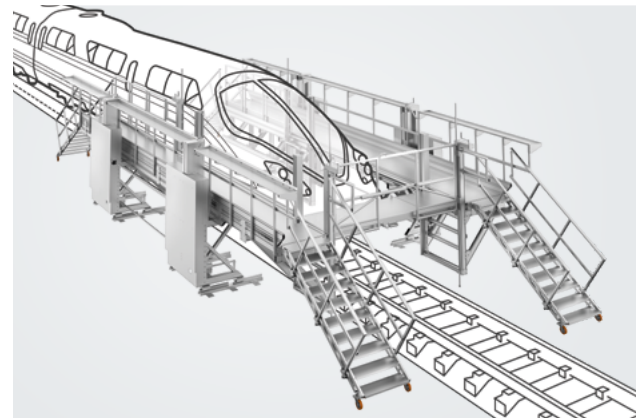
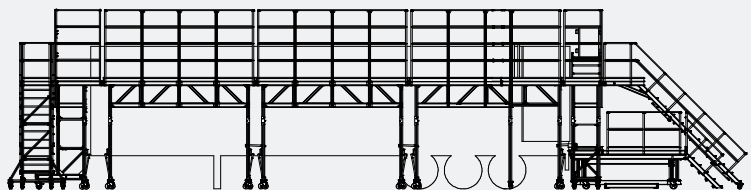
Arbeitsbühnen für komfortable, sichere und schnelle Montage- und Wartungstätigkeiten, die gleichzeitig an mehreren Fahrzeugseiten durchgeführt werden müssen.



## Weitere Beispielprojekte:



Höhenverstellbare Montagebühne mit vielfältigen Anpassungsmöglichkeiten an Fahrzeughöhe, -breite und -länge.



Höhenverstellbare Arbeitsbühne mit beweglichem Mittelteil mit Auszügen zur Adaption an unterschiedliche Fahrzeuglängen.

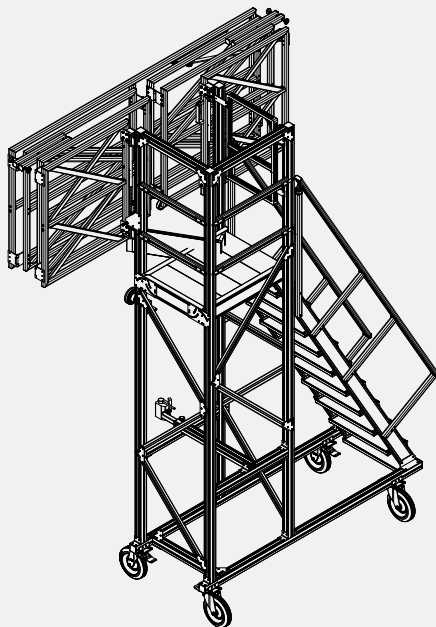
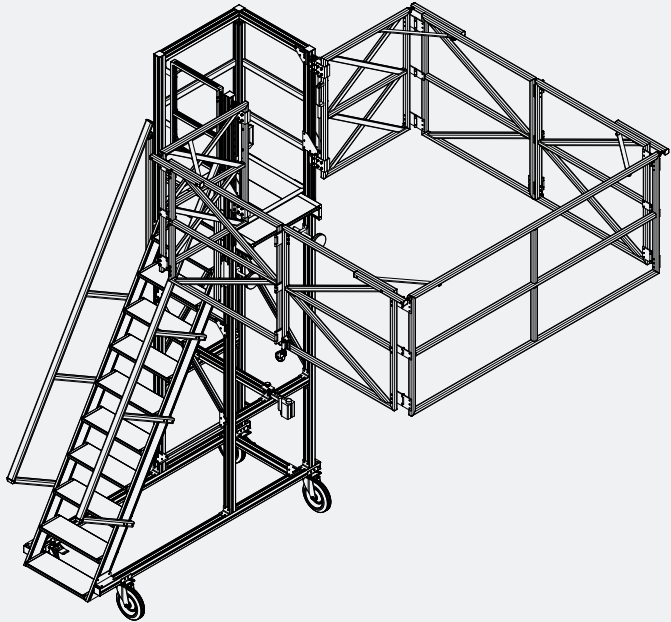




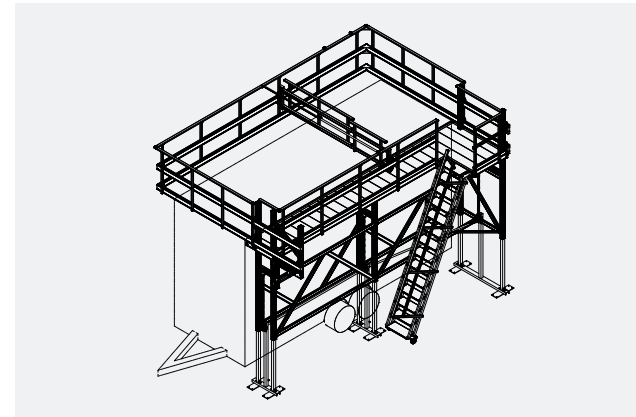
## Bühnen für Dacharbeiten

Arbeitsbühnen für komfortable, sichere und schnelle Montage- und Wartungstätigkeiten auf dem Fahrzeugdach.





## Weitere Beispielprojekte:



Arbeitsbühne mit  
höhenverstellbarem,  
ausklappbarem  
Schutzkorb zur sicheren  
Abgrenzung des  
Arbeitsbereichs.

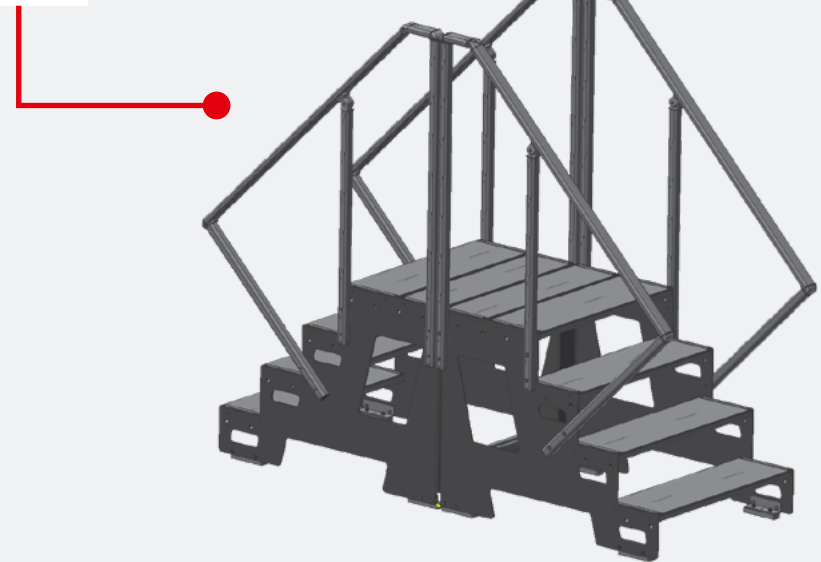


Höhenverstellbare  
Konstruktion mit freiem  
Durchgang unterhalb  
der Arbeitsfläche und  
Schutzkorb für sicheres  
Arbeiten auf dem  
Fahrzeugdach.



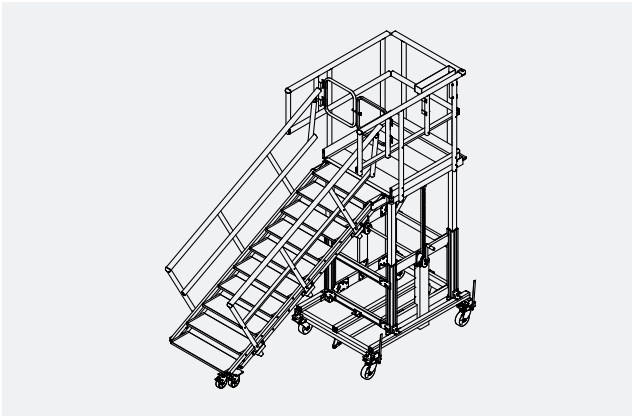
## Ergänzende Lösungen

Vielseitige Transport- und Zugangslösungen aus Aluminium. Sicher. Effizient. Zuverlässig.

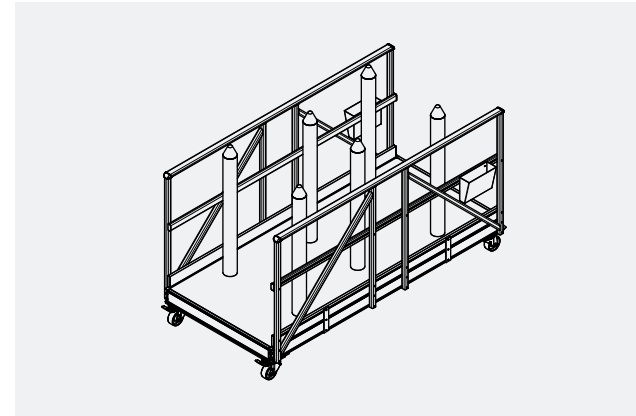




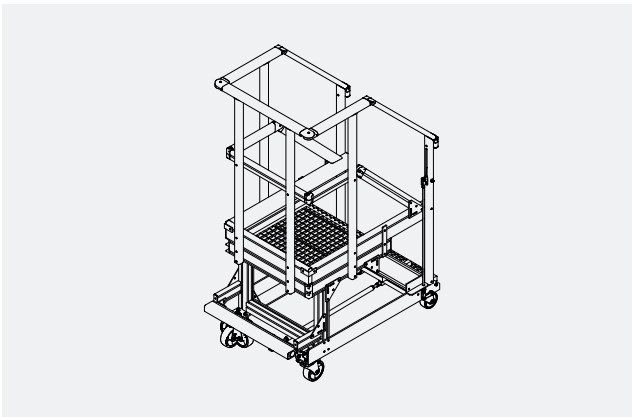
## Weitere Beispielprojekte:



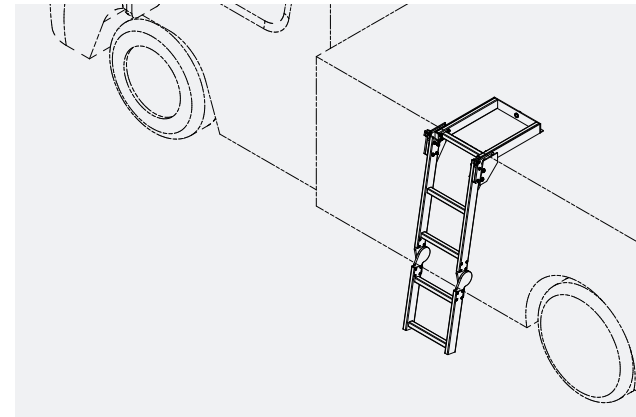
Höhenverstellbare, kompakte Arbeitsbühne für vielseitige, flexible Montage- und Wartungstätigkeiten am Fahrzeug.



Transportwagen-Konstruktion für Fertigungsteile.



Podesttreppe mit dreiseitigem Geländer und Totmann-Bremse.



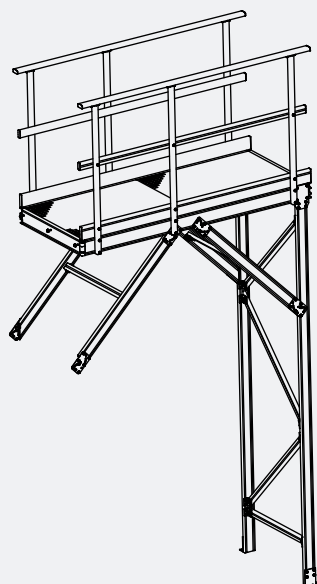
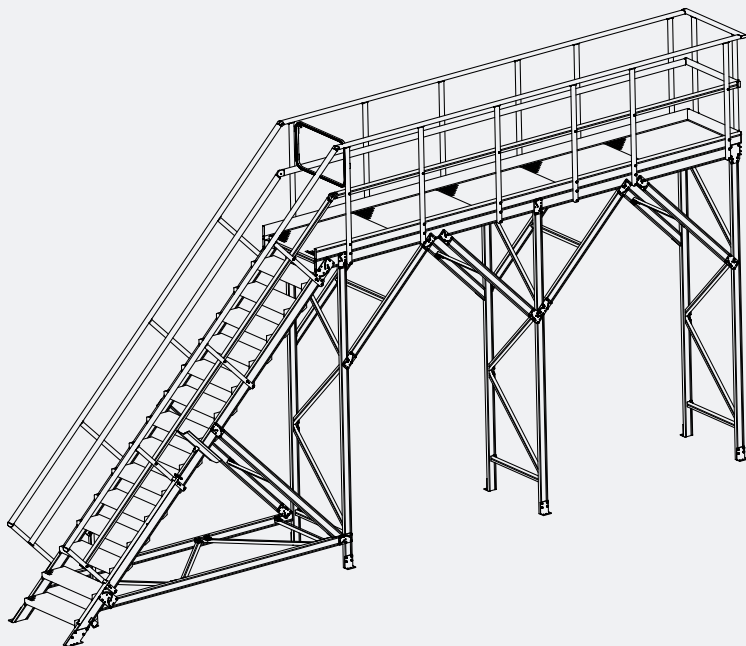
Fahrzeugaufstiegsleiter.



## Enteisungsbühne Hymer-ARCTICA

Arbeitsbühne für sicheres Entfernen von Schnee und Eis auf Fahrzeugdächern  
(wie gemäß § 23 der StVO vorgeschrieben)



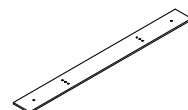


## Ihre Vorteile

- **Effektiv:** Zwei Lastzüge können gleichzeitig von Eis befreit werden – keine seitlichen Ausleger.
- **Sicher:** Sichtbar auch bei Dunkelheit durch Reflektoren. Gitterroste mit Rutschhemmung der Klasse R12 und selbstschließender Zugangstüre.
- **Rentabel:** Hymer-ARCTICA lässt sich ganzjährig für Tätigkeiten wie z. B. Reinigungs-, Reparatur- und Wartungsarbeiten einsetzen.
- **Zeitsparend:** Einfacher und schneller Aufbau durch vorgefertigte Baugruppen bei Selbstmontage.
- **Aufbauservice:** Aufbau durch unser Montageteam vor Ort möglich.
- **Stand sicher:** Massive, feuerverzinkte Bodenplatten erübrigen die Befestigung auf dem Untergrund (als Zubehör erhältlich).
- **Flexibel:** Plattform im 2-Meter-Schritt erweiterbar.
- **Amtlich:** Hymer-ARCTICA wird in Anlehnung an die Normen DIN EN 1004 und EN ISO 14122 konstruiert und gefertigt.
- **Extra:** Hochwertiger teleskopierbarer Eis- und Schneeschieber mit Halterung an der Bühne inklusive.

## Technische Daten

Bezeichnung	Basis kurz	Basis lang	Erweiterung
Bühnenlänge (ca. mm)	5.000	7.000	je 2.000
Bühnenbreite (ca. mm)	800	800	800
Standhöhe Plattform (ca. mm)	3.200	3.200	3.200
Zulässige Belastung je Stufe/gesamt (kg)	150/300	150/300	150/300
Best.-Nr.	609193	609194	609195



**Empfohlenes Zubehör:**  
**Bodenplatte für Podest und Treppe**  
 Best.-Nr. 609197





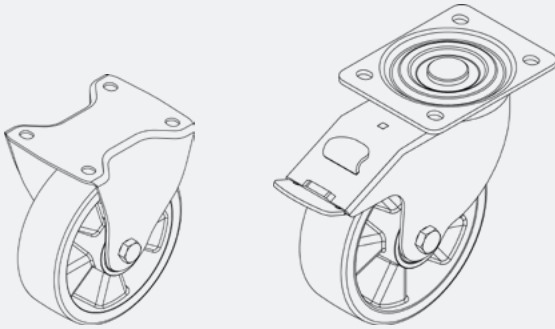
## Betankungsleiter

Die ideale Plattform für Wartungs-, Betankungs-,  
Enteisungs- und Reparaturarbeiten



## Variabel:

Zwei mögliche Rollendurchmesser.



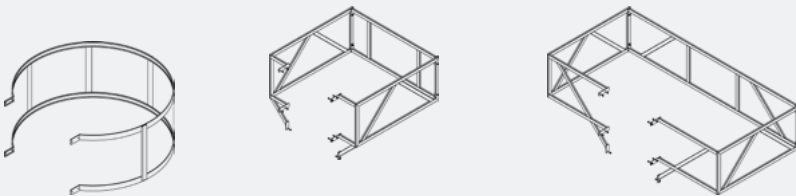
klein

Ø 160 mm

groß

Ø 200 mm

Optional: Drei mögliche Korbvarianten.



rund

Ø 1.300 mm

klein

1.260 x 1.190 mm

groß

2.500 x 1.190 mm

## Ihre Vorteile

- **Rentabel:** Die Plattform lässt sich ganzjährig für Tätigkeiten wie Wartungs-, Betankungs-, Enteisungs- und Reparaturarbeiten einsetzen.
- **Intelligent:** Die selbstschließende Durchgangssperre sichert den Arbeitsbereich und verhindert das versehentliche Abrutschen von der Plattform.
- **Verfahrbar:** Mit vier Rollen, davon zwei Lenkrollen und zwei Bockrollen zum komfortablen Verfahren der Plattform. Der Rollendurchmesser ist frei wählbar.
- **Höhenverstellbar:** Dank der integrierten Seilwinde lässt sich die Höhe der Plattform leicht und schnell einstellen (Verstellbereich 1.330 mm).
- **Sicher:** Die geräumige Plattform (1.000 × 600 mm) mit dreiseitigem Geländer bietet in jeder Höhe höchsten Komfort und Sicherheit.
- **Komfortabel:** Bequemer Aufstieg dank einer Leiterinnenbreite von ca. 700 mm und durchgängigem Handlauf.
- **Praktisch:** Der Versand erfolgt in vormontierten Baugruppen, sodass nur noch die Endmontage gemacht werden muss. Auf Wunsch erledigen wir das auch gerne für Sie.

## Technische Daten

min. Gesamthöhe (ca. m)	3,79 <sup>1)</sup> /3,83 <sup>2)</sup>
max. Gesamthöhe (ca. m)	5,12 <sup>1)</sup> /5,16 <sup>2)</sup>
min. Gesamtlänge* (ca. m)	2,42
max. Gesamtlänge* (ca. m)	2,87
Gesamtbreite (ca. m)	1,59
min. Plattformhöhe (ca. m)	2,66 <sup>1)</sup> /2,70 <sup>2)</sup>
max. Plattformhöhe (ca. m)	3,99 <sup>1)</sup> /4,03 <sup>2)</sup>
Best.-Nr.	228001

\* ohne Korb

<sup>1)</sup> mit Rollendurchmesser 160 mm

<sup>2)</sup> mit Rollendurchmesser 200 mm



A man with a beard and a red t-shirt is kneeling next to a large, complex aluminum structure, possibly a scaffolding or a specialized frame. He is holding a clipboard and a pen, appearing to be inspecting or documenting the structure. The structure is made of many interconnected aluminum beams, some of which have the brand name 'HYMER' visible. The background shows a workshop or industrial setting with various tools and equipment.

## Fachkundige Prüfung Ihrer betrieblichen Sonderkonstruktionen

gem. BetrSichV und TRBS 1201





“

**Ihr Vorteil bei der Prüfung Ihrer Steigtechnik-Sonderkonstruktionen durch unsere Experten: Unsere langjährige Erfahrung und unser Know-How.**

**Werden bei der Prüfung Mängel festgestellt, die Reparaturen nötig machen, bringen wir die erforderlichen Kenntnisse und Möglichkeiten dafür gleich mit.**

Martin Rost, Produktionsleiter Steigtechnik Sonderkonstruktionen

”

## Warum müssen Ihre Steigtechnik-Sonderkonstruktionen regelmäßig geprüft werden?

Treppen, Plattformen, Laufstege, Überstiege und andere Steigtechnik tragen in Betrieben wesentlich zu einem reibungslosen logistischen Ablauf bei. Dabei bergen sie jedoch auch Risiken, insbesondere wenn die Betriebsausstattung Beschädigungen oder Mängel aufweist. Unfälle und damit verbundene Folgekosten für Ihr Unternehmen können die Konsequenz sein.

Die Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV) und die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) schreiben daher verbindlich vor, dass betriebliche Steigtechnik regelmäßig von einer befähigten Person auf Ihren ordnungsgemäßen Zustand geprüft werden muss.

## Wer führt die Prüfung durch?

Von der DEKRA ausgebildete Experten aus unserem Hause führen die Prüfungen gerne direkt in Ihrem Betrieb durch (Preis auf Anfrage; ortsfeste Leitern ausgenommen).

Während bei Standard-Steigtechnik wie Leitern, Tritten und Fahrgerüsten die Prüfung in der Regel vom betriebsinternen Leiternbeauftragten vorgenommen werden kann, sollte komplexere und individuell angefertigte Steigtechnik aus Gründen der Unfallprävention durch entsprechend ausgebildete Fachleute erfolgen.

## Wie läuft die Prüfung ab?

Geprüft wird nach zahlreichen Kriterien wie Verformungen, Beschädigungen, Korrosion oder Abnutzung, Standsicherheit, Vollständigkeit der Zubehörteile, Funktionsfähigkeit von Fahr-, Brems- oder Höhenverstellungsmechanismen u. v. m. Sämtliche Prüfergebnisse werden dokumentiert. Bei Bedarf führen unsere Experten unmittelbar vor Ort Reparaturen durch. Die geprüfte Steigtechnik wird mit dem HYMER-Prüfsiegel ausgezeichnet.

Die Prüfungen entsprechen den Vorgaben der Betriebssicherheitsverordnung und den Technischen Regeln für Betriebssicherheit TRBS 1201 „Prüfungen von Arbeitsmitteln und überwachungsbedürftigen Anlagen.“

## Wie oft sollte betriebliche Steigtechnik geprüft werden?

Betriebliche Steigtechnik sollte mindestens einmal im Jahr – bei intensiver oder häufiger Nutzung auch öfter – fachgerecht geprüft werden.



**Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG**  
Käferhofen 10 | 88239 Wangen | DEUTSCHLAND  
Tel. +49 (0)75 22 700-702 | Fax +49 (0)75 22 700-179  
[technical-sales@hymer-alu.de](mailto:technical-sales@hymer-alu.de) | [hymer-steigtechnik.de](http://hymer-steigtechnik.de)

**H  
Y  
M  
E  
R**