



Steig- und GerüstSysteme



Sonderlösungen
mit System



Inhalt

Sonderlösungen mit System	4
Die KRAUSE Beratungskompetenz	5
Plattformtreppen, stationär	6
Plattformtreppen, fahrbar	8
Arbeitsbühnen, stationär	10
Arbeitsbühnen, fahrbar	12
Überstiege, stationär und fahrbar	14
SonderGerüste, stationär und fahrbar	16
SonderLeitern und SonderTritte	18
Lösungsbeispiele	20
Sonderlösungen im industriellen Einsatz	22
Sonderlösungen für Nutz- und Schienenfahrzeuge	26
Angebotshilfe	30



Unternehmensportrait KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG

Das KRAUSE-Werk in Alsfeld/Hessen wurde 1900 gegründet und hat somit eine über 120-jährige Tradition im Bereich der Fertigung und des Vertriebs von Steig- und GerüstSystemen. In dieser Zeit hat sich das dynamisch wachsende Unternehmen zu einer international agierenden Unternehmensgruppe entwickelt. Weitere Produktions- bzw. Vertriebsstätten in Polen, Ungarn, Schweiz und Kasachstan wurden in den letzten Jahren aufgebaut und erweitert.

Mit unseren Produkten setzen wir Maßstäbe im Hinblick auf Funktionalität, Unfallsicherheit und Bedienbarkeit. Wir legen besonderen Wert auf praxisorientierte Innovationen – der Name KRAUSE steht für qualitativ hochwertige Produkte. Strengste Qualitäts- und Sicherheitsprüfungen im werkseigenen Labor sowie ständige Material- und TÜV-Prüfungen sind für KRAUSE-Produkte selbstverständlich.



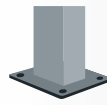


Die Eigenständigkeit unserer Entwicklungen ist ein wesentlicher Bestandteil der Firmenphilosophie. Dies führte zu einer Vielzahl nationaler und internationaler Patente und Schutzrechte. Nationale und internationale Auszeichnungen beweisen immer wieder die Qualität der KRAUSE-Innovationen.

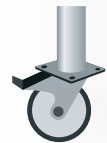
Durch ein kreatives und engagiertes Team im Innen- und Außendienst und umfassenden Serviceleistungen inkl. professioneller Projekt- bzw. After-Sales-Betreuung ist KRAUSE für seine Kunden ein starker und zuverlässiger Partner. Der Erfolg unserer Partner ist Ziel unserer Bestrebungen.

Geprüfte Qualität von KRAUSE – mit Sicherheit... ideenreich!

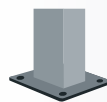
Die KRAUSE Sonderlösungen im Überblick



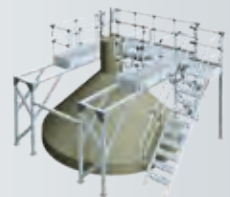
STATIONÄR
Treppen und
Plattformtreppen



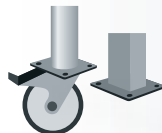
FAHRBAR
Plattformtreppen



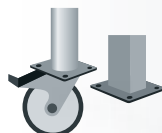
STATIONÄR
Arbeitsbühnen



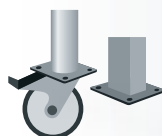
FAHRBAR
Arbeitsbühnen



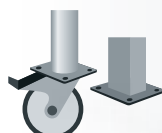
FAHRBAR + STATIONÄR
Überstiege



FAHRBAR + STATIONÄR
SonderGerüste

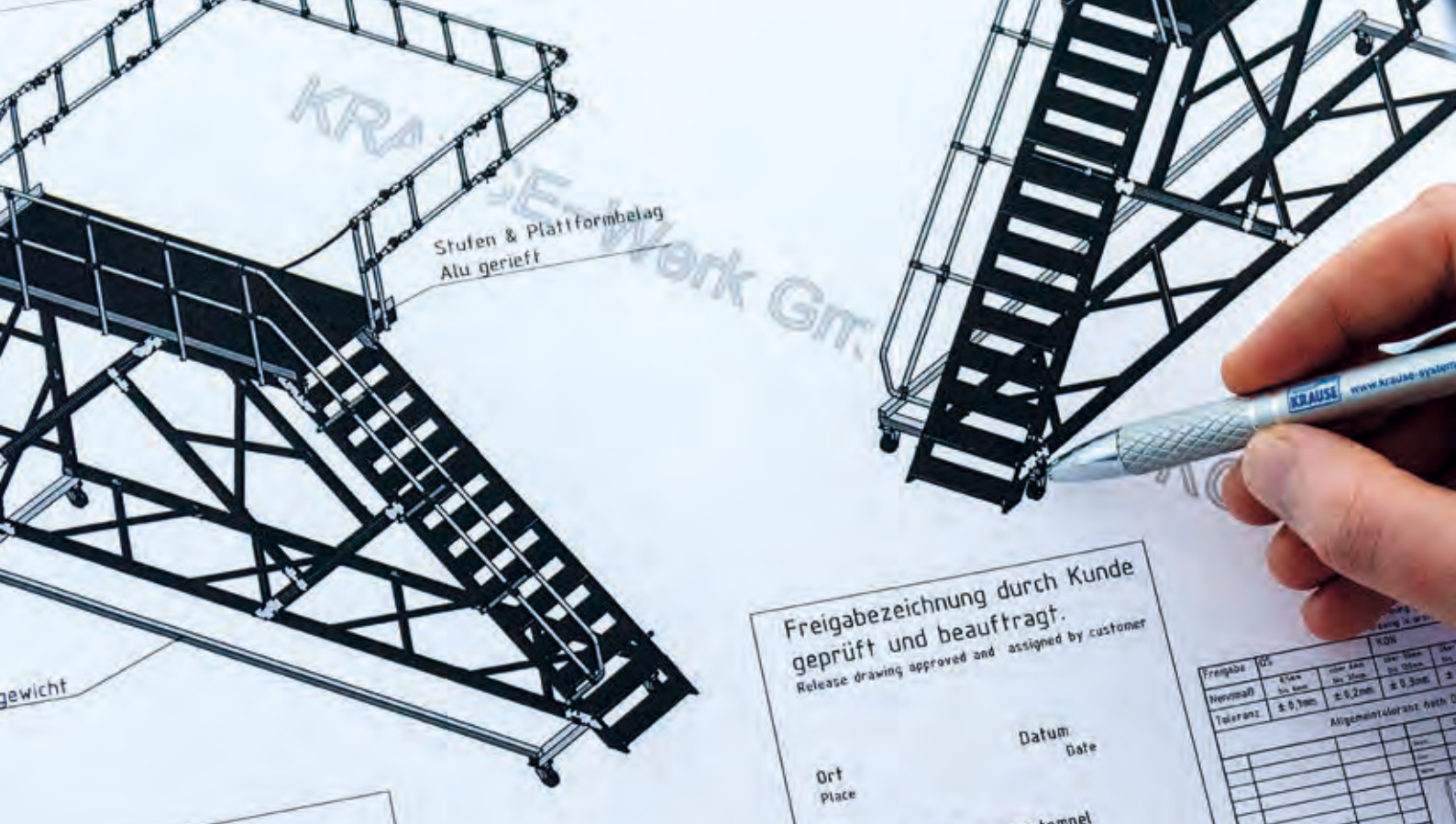


FAHRBAR + STATIONÄR
SonderLeitern



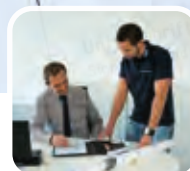
FAHRBAR + STATIONÄR
SonderTritte





Sonderlösungen mit System

4 Schritte bis zur Lösung...



Seit mehr als 120 Jahren befasst sich KRAUSE mit SteigSystemen und bietet Lösungen für den sicheren und komfortablen Zugang zu Arbeitssituationen und Arbeitsbereichen. Diese Kompetenz spiegelt sich in unserem erfolgreichen Standardprogramm und ist die Basis für ein ganz spezielles Leistungsangebot:

KRAUSE Sonderlösungen

Für alle Verantwortlichen, die für ganz individuelle Anwendungen maßgeschneiderte SteigSysteme benötigen und dabei in puncto Sicherheit und Wirtschaftlichkeit keine Kompromisse eingehen wollen.

KRAUSE – einfach mehr... Sicherheit!

Selbstverständlich werden Sonderlösungen immer in Anlehnung an die gültigen Normen und Unfallverhütungsvorschriften gebaut und können auf Wunsch zertifiziert werden.

KRAUSE – einfach mehr... Wirtschaftlichkeit!

Vorzugsweise konstruieren wir Ihre Anforderung in Modulbauweise unter Nutzung von Serienkomponenten aus unserem Standardprogramm. Das reduziert die Kosten und ermöglicht bei Bedarf die einfache Erweiterung der Lösung und den Austausch von Bauteilen.

KRAUSE – einfach mehr... Effizienz!

Wir lösen Ihr Steigproblem komplett und kompetent aus einer Hand. Termingerecht und nachhaltig.

Nennen Sie uns Ihre Aufgabe – wir erarbeiten Lösungsvorschläge und freuen uns auf den Dialog mit Ihnen.
Das KRAUSE Projekt-Team ist darauf eingestellt, nahezu jede Steig- und Absicherungsaufgabe zu realisieren.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage – vereinbaren Sie einen Termin mit uns.

Tel.: +49 (0) 6631 795-144

Fax: +49 (0) 6631 795-149

E-Mail: sonderloesungen@krause-systems.de

KRAUSE Beratungs-Kompetenz!

Von der Vor-Ort-Analyse zur perfekten Lösung

Am Anfang eines jeden Projektes steht die gemeinsame Betrachtung der Aufgabe vor Ort, wo sich unsere Techniker im Dialog mit dem Anwender ein unmittelbares Bild von der Situation machen. Nur durch den direkten Dialog mit dem Anwender ist es möglich, sicher, wirtschaftlich und effizient die passende Steiglösung zu erarbeiten. Daher setzt KRAUSE bewusst auf die Vor-Ort-Analyse!

Aus dieser Analyse heraus entwickeln wir ein tragfähiges Konzept und verfeinern es im Dialog mit dem Anwender zu einer maßgeschneiderten Konstruktion, die dann auf den modernen Fertigungsanlagen in unseren Werken realisiert wird.

Lieferung und gegebenenfalls Montage und Abnahme vor Ort runden unsere Leistungen für Sie ab.

Analyse

- + Analyse der Aufgabe vor Ort
- + Bildung eines Projektteams
- + Grunddatenerfassung

1



Konzeption

- + Abstimmung
- + Detaillierte Konzeptionierung
- + Angebotserstellung
- + Terminplanung

2



Realisierung

- + Konstruktion und Fertigung
- + Lieferung
- + Montage
- + Übergabe/Abnahme

3



SafetyServices

- + After-Sales-Service
- + Unterweisungen
- + Ersatzteilservice
- + Seminare zur Befähigten Person
- + Produktprüfungen

4



Plattformtreppen, stationär

Stationäre Aluminium-Plattformtreppen für individuelle Lösungen in Anlehnung an die DIN EN ISO 14122 und EN 131-7



Empfehlung nach EN ISO 14122:

Aus Sicherheitsgründen sind Treppen mit einer Neigung von 45° zu bevorzugen. Treppen mit einer Neigung von 60° sind zu verwenden, wenn es die Gegebenheiten vor Ort nicht anders zulassen.



Plattformtreppen, stationär

- + Ausführung mit und ohne Plattform möglich
- + Standard-Stufen
 - Material: Aluminium gerieft
 - Breite: 600 - 800 - 1000 mm (Sonderbreiten auf Anfrage)
 - Tiefe: 225 mm bei 45° und 175 mm bei 60° Neigung
- + Standard-Plattform im Material Aluminium gerieft
- + Handläufe sind bei einer Treppenneigung von 45° mit einer Knieleiste ausgestattet
- + Kundenspezifische Sonderbreiten oder Sonderneigungen nach Absprache
- + Inklusive Bodenwinkel zur Montage

Optionales Zubehör:

- + Abnehmbare Werkzeugablage
- + Pendeltür
- + Schmutzfangblech unterhalb der Stufen
- + Sicherungskette
- + Sicherungsschranke
- + Stufenkantenmarkierung

Optionale Ausführungen:

- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - pulverbeschichtet
- + Steckbares Geländer
- + Stufen-/Plattform-Belag
 - Stahl-Gitterrost
 - Aluminium-Gitterrost
 - Stahl-Lochblech
 - Aluminium-Lochblech



**Auch mit Höhenverstellung
lieferbar**

Lösungsbeispiele Plattformtreppen, stationär



Plattformtreppen, fahrbar

Fahrbare Aluminium-Plattformtreppen für individuelle Lösungen in Anlehnung an die DIN EN ISO 14122 und EN 131-7





Plattformtreppen, fahrbar

- + Verschiedene Nutzungen z. B. als mobile Arbeits- oder Zugangsplattform
- + Standard-Stufen
 - Material: Aluminium gerieft
 - Breite: 600 - 800 - 1000 mm (Sonderbreiten auf Anfrage)
 - Tiefe: 225 mm bei 45° und 175 mm bei 60° Neigung
- + Standard-Plattform im Material Aluminium gerieft
- + Standardplattformtiefe: 700 mm, Verlängerungen und Verbreiterungen auf Anfrage möglich
- + Handläufe sind bei einer Treppenneigung von 45° mit einer Knieleiste ausgestattet
- + 4 Lenkrollen Ø 160 mm mit Feststellern

Optionales Zubehör:

- + Abnehmbare Werkzeugablage
- + Anprallschutzleiste
- + Erste und letzte Stufe farbig beschichtet
- + Pendeltür
- + Schmutzfangblech unterhalb der Stufen
- + Sicherungsschranke
- + Sicherungskette
- + Stufenkantenmarkierung
- + Versenkbares Geländer
- + Zentralbremse
- + ComfortStop

Optionale Ausführungen:

- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - pulverbeschichtet
- + Kundenspezifische Traversenlösungen
- + Steckbares Geländer
- + Stufen-/Plattform-Belag
 - Stahl-Gitterrost
 - Aluminium-Gitterrost
 - Stahl-Lochblech
 - Aluminium-Lochblech

**Verschiedene Rollen-
Varianten lieferbar**



Lösungsbeispiele Plattformtreppen, fahrbar



Arbeitsbühnen, stationär

Stationäre Aluminium-Arbeitsbühnen als individuelle Lösungen in Anlehnung an die DIN EN ISO 14122 und EN 131-7





Arbeitsbühnen, stationär

- + Einsatzbereich: z. B. für Wartungs- und Montagearbeiten
- + Standard-Stufen
 - Material: Aluminium gerieft
 - Breite: 600 - 800 - 1000 mm (Sonderbreiten auf Anfrage)
 - Tiefe: 225 mm bei 45° und 175 mm bei 60° Neigung
- + Standard-Plattform im Material Aluminium gerieft
- + Zugang über senkrechte Steigleiter möglich
- + Inklusive Bodenwinkel zur Montage



Optionales Zubehör:

- + Abnehmbare Werkzeugablage
- + Pendeltür
- + Schmutzfangblech unterhalb der Stufen
- + Sicherungsschranke
- + Sicherungskette
- + Stufenkantenmarkierung
- + Absenkbares Geländer
- + Steigleiternaufgang
- + Konturanpassung

Optionale Ausführungen:

- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - pulverbeschichtet
- + Steckbares Geländer
- + Stufen-/Plattform-Belag
 - Stahl-Gitterrost
 - Aluminium-Gitterrost
 - Stahl-Lochblech
 - Aluminium-Lochblech

Zugang zu unterschiedlichen Ebenen möglich

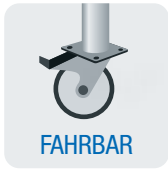
Lösungsbeispiele Arbeitsbühnen, stationär



Arbeitsbühnen, fahrbar

Fahrbare Aluminium-Arbeitsbühnen für individuelle Lösungen in Anlehnung an die DIN EN ISO 14122 und EN 131-7





Arbeitsbühnen, fahrbar

- + Einsatzbereich: z. B. für Wartungs- und Montagearbeiten
- + Standard-Stufen
 - Material: Aluminium gerieft
 - Breite: 600 - 800 - 1000 mm
(Sonderbreiten auf Anfrage)
 - Tiefe: 225 mm bei 45° und
175 mm bei 60° Neigung
- + Standard-Plattform im Material Aluminium gerieft
- + 4 Lenkrollen Ø 160 mm mit Feststellern



Optionales Zubehör:

- + Abnehmbare Werkzeugablage
- + Anprallschutzleiste
- + Pendeltür
- + Schmutzfangblech unterhalb der Stufen
- + Sicherungsschranke
- + Sicherungskette
- + Stufenkantenmarkierung
- + Verschiedene Rollenvarianten möglich
- + Zentralbremse

Optionale Ausführungen:

- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - pulverbeschichtet
- + Kundenspezifische Traversenlösungen
- + Steckbares Geländer
- + Stufen-/Plattform-Belag
 - Stahl-Gitterrost
 - Aluminium-Gitterrost
 - Stahl-Lochblech
 - Aluminium-Lochblech

**Auch mit Höhenverstellung
lieferbar**

Lösungsbeispiele Arbeitsbühnen, fahrbar



Überstiege, stationär und fahrbar

Aluminium-Überstiege für individuelle Lösungen in Anlehnung
an die DIN EN ISO 14122 und EN 131-7





Überstiege, stationär und fahrbar

- + Einsatzbereiche: z. B. als mobiler oder stationärer Arbeitsplatz bzw. als Übergang von Hindernissen wie z. B. Förderbändern
- + Standard-Stufen
Material: Aluminium gerieft
Breite: 600 - 800 - 1000 mm (Sonderbreiten auf Anfrage)
Tiefe: 225 mm bei 45° und 175 mm bei 60° Neigung
- + Standard-Plattform im Material Aluminium gerieft
- + Standardplattformtiefe: 700 mm, Verlängerungen und Verbreiterungen auf Anfrage möglich
- + Handläufe sind bei einer Treppenneigung von 45° mit einer Knieleiste ausgestattet
- + 4 Lenkrollen Ø 160 mm mit Feststellern

Optionales Zubehör:

- + Abnehmbare Werkzeugablage
- + Anprallschutzleiste
- + Pendeltür
- + Schmutzfangblech unterhalb der Stufen
- + Sicherungsschranke
- + Sicherungskette
- + Stufenkantenmarkierung
- + Verschiedene Rollenvarianten möglich
- + Zentralbremse

Optionale Ausführungen:

- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - pulverbeschichtet
- + Kundenspezifische Traversenlösungen
- + Steckbares Geländer/Handlauf
- + Stufen-/Plattform-Belag
 - Stahl-Gitterrost
 - Aluminium-Gitterrost
 - Stahl-Lochblech
 - Aluminium-Lochblech

Anzahl der Zu- und Abgänge nach Bedarf



Lösungsbeispiele Überstiege, stationär und fahrbar



SonderGerüste, stationär und fahrbar

Durch die große Anzahl serienmäßiger Anbauteile kann das Gerüst nahezu an alle Gegebenheiten angepasst werden

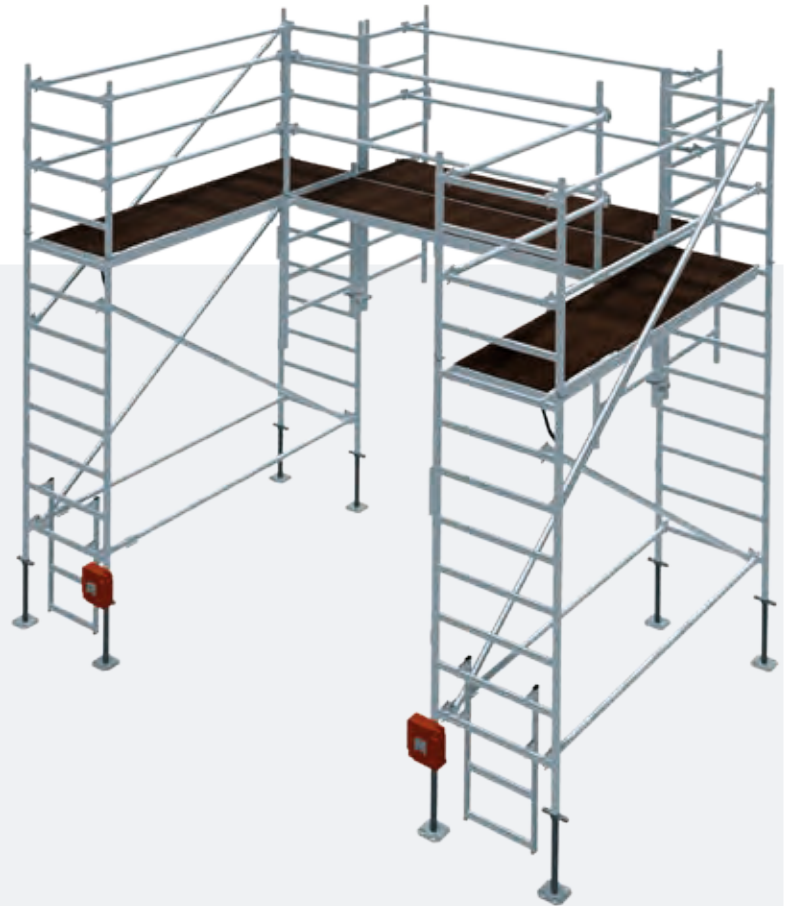


www.krause-systems.com



SonderGerüste, stationär und fahrbar

- + Einsatzbereich: für z. B. Wartungs- und Montagearbeiten
- + Durch die große Anzahl serienmäßiger Anbauteile kann das Gerüst nahezu an alle Gegebenheiten angepasst werden
- + Durch die innovative KRAUSE Verbindungstechnik kann das Gerüst sicher und schnell aufgebaut werden
- + Beläge: Holz, Stahl, Alu/Holz
- + Gerüste sind nachträglich erweiterbar
- + Kranbare Ausführung möglich



Nachträglich erweiterbar

Lösungsbeispiele SonderGerüste, stationär und fahrbar



SonderLeitern und SonderTritte

Fahrbare oder stationäre Aluminium-SonderLeitern und SonderTritte
für individuelle Lösungen





SonderLeitern und SonderTritte

Aluminium-SonderLeitern (mobil oder stationär)

- + Einsatzbereich: z. B. als Zugang bei sehr beengten Platzverhältnissen
- + Verschiedene Breiten möglich
- + Ausführung mit Stufen oder Sprossen

Aluminium-SonderTritte (mobil oder stationär)

- + Einsatzbereich: für z. B. Wartungs- und Montagearbeiten
- + Durch die große Standfläche sind SonderTritte sehr gut geeignet für länger andauernde Tätigkeiten
- + Verschiedene Breiten möglich
- + Unterschiedliches Stufenmaterial einsetzbar

Optionales Zubehör:

- + Einhängehaken
- + Haltestange
- + Handlauf
 - rutschhemmend
 - kundenspezifisch pulverbeschichtet
- + Verschiedene Rollenvarianten möglich



Einheit auf Wunsch
komplett verfahrbar

Lösungsbeispiele SonderLeitern und SonderTritte



Sonderlösungen mit System
Lösungsbeispiele

Überstiege, stationär

Arbeitsplatz und Übergang zur Überbrückung von Hindernissen wie z. B. Förderbänder

**Überstiege, fahrbar**

Arbeitsplatz und Übergang zur Überbrückung von Hindernissen wie z. B. Förderbänder

**Plattformtreppen, fahrbar**

zur Nutzung als mobile Arbeits- oder Zugangsplattform

**Arbeitsbühnen, fahrbar**

für Wartungs- und Montagearbeiten



Sonderlösungen im industriellen Einsatz

Arbeitsbühne, fahrbar

Einsatzbereich: z. B. für Wartungs- und Montagearbeiten





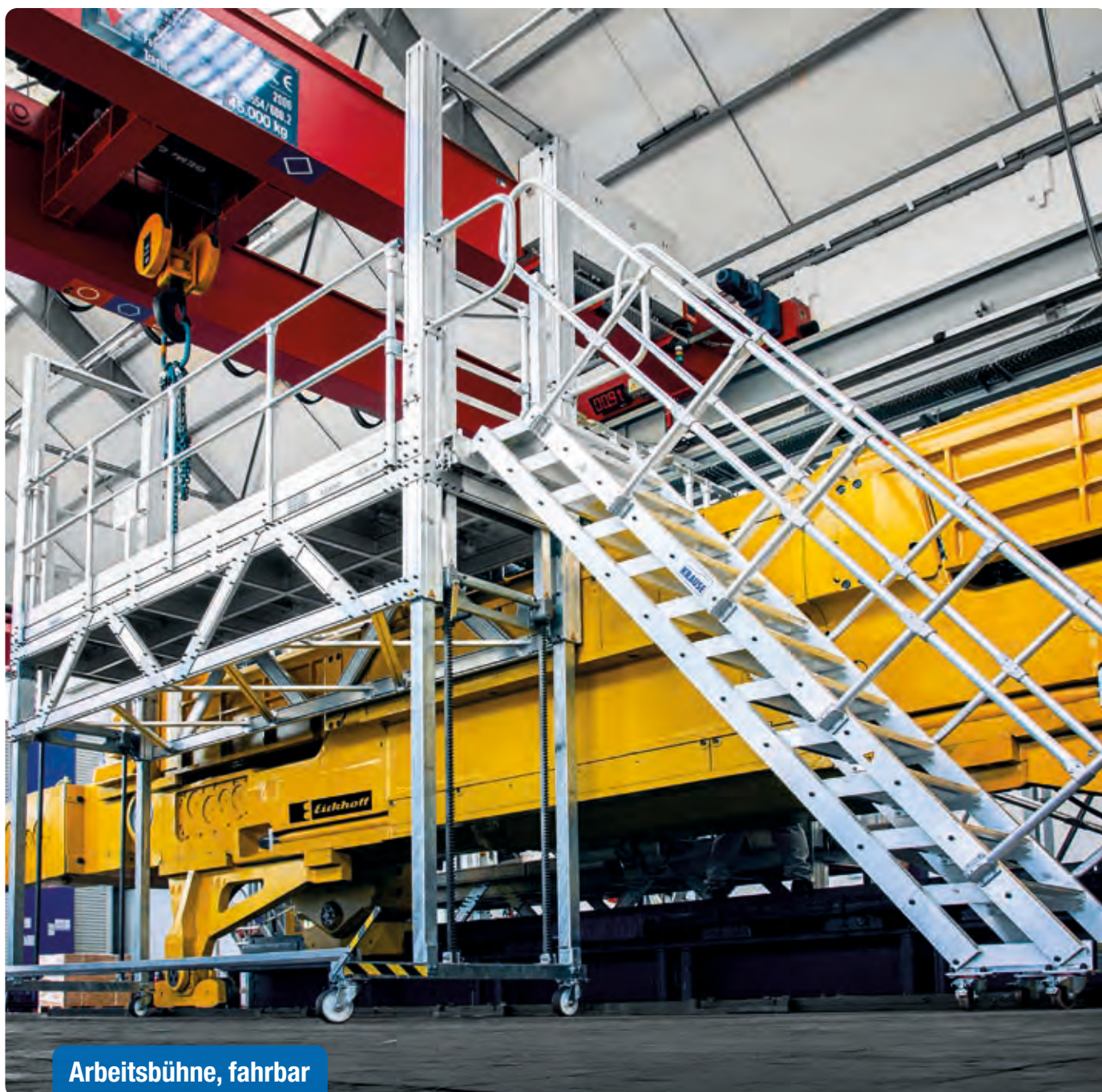
Arbeitsbühne, fahrbar



Wartungsbühne



Laufsteg



Arbeitsbühne, fahrbar



Fahrbare und höhenverstellbare Arbeitsplattform mit Treppenaufgang



Zugangsplattform



Arbeitsbühne, stationär

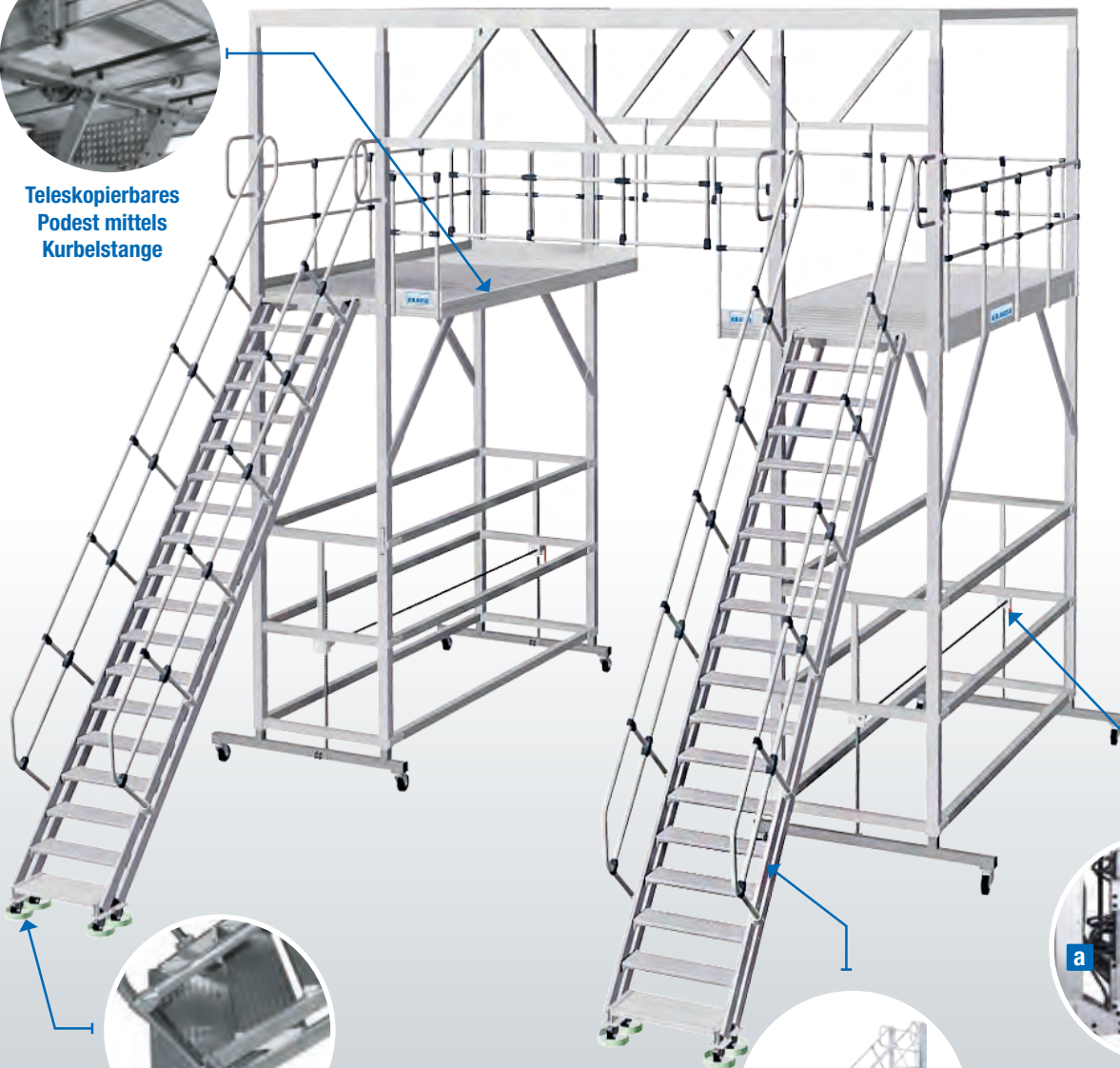
Sonderlösungen für Nutz- und Schienenfahrzeuge

Dacharbeitsbühne, fahrbar

Gummierter Anprallschutz verhindert Beschädigungen am Zug



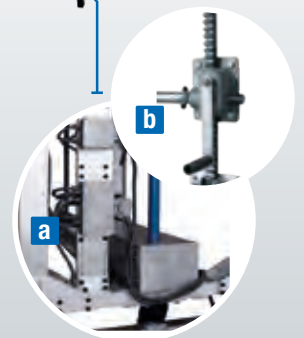
Teleskopierbares
Podest mittels
Kurbelstange



Doppelrolle



Schlepptreppe



Höhenverstellbar
a) elektrisch b) manuell



Bodenmontierter Dacharbeitsstand

Tankwagenleiter

Tankwagenleiter fahrbar
mit beidseitigem Handlauf
und Schutzkorb



Plattformtreppe



Montagebühne



Montagebühne



Arbeitsbühne



Bodenmontierter Dacharbeitsstand



Arbeitsgerüst



Zugangstreppe

(Sonder-) Lösungen... ... aus der Praxis!



Projektberichte Sonderlösungen aus Aluminium

KRAUSE Sonderlösungen – für alle Verantwortlichen, die für ganz individuelle Anwendungen maßgeschneiderte Steigsysteme benötigen und dabei in puncto Sicherheit und Wirtschaftlichkeit keine Kompromisse eingehen wollen.

Überzeugen Sie sich anhand unserer umfangreichen Referenzen, die bereits bewährt bei unseren Kunden unterschiedlichster Bereiche eingesetzt werden.



Nehmen Sie Kontakt mit uns auf...



Service-Hotline
+49 (0) 66 31 / 795 - 800

Mehr Projektberichte finden Sie unter:

<https://www.krause-systems.de/sonderloesungen-aus-aluminium/projektberichte.html>

Angebotshilfe... Die Auswahl des richtigen Steigerates

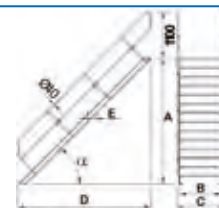
ABSENDER:	Firma		Tel.	
	Ansprechpartner		Fax	
	Funktion		E-Mail	
	Straße		PLZ/Ort	

Stufen-/Plattformbelag:	☐ Standard: Aluminium gerieft	☐ Alternative C: Stahl Gitterrost
	☐ Alternative A: Aluminium Gitterrost	☐ Alternative D: Stahl Lochblech
	☐ Alternative B: Aluminium Lochblech	

Geländer:	☐ einseitig, rechts	☐ einseitig, links	☐ beidseitig
	☐ starr	☐ steckbar	☐ versenkbar

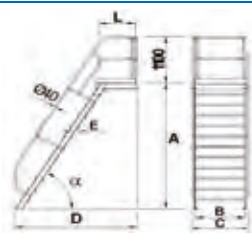
INDUSTRIETREPPE:

Neigung	☐ 45°	☐ 60°	individuelle Neigung:		
maximale Belastung in kg					
Ausladung D in mm					
senkrechte Höhe A in mm					
Stufenbreite B in mm	☐ 600	☐ 800	☐ 1000	individuelle Breite:	



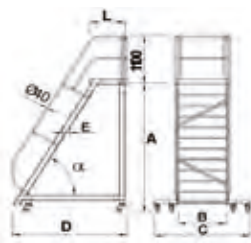
PODESTTREPPE:

Neigung	☐ 45°	☐ 60°	individuelle Neigung:		
maximale Belastung in kg					
Ausladung D in mm					
senkrechte Höhe A in mm					
Stufenbreite B in mm	☐ 600	☐ 800	☐ 1000	individuelle Breite:	
Podestlänge L in mm					



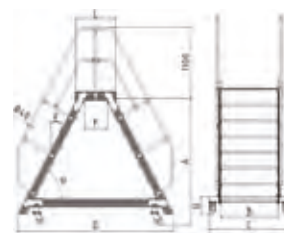
PODESTTREPPE, FAHRBAR:

Neigung	☐ 45°	☐ 60°	individuelle Neigung:		
maximale Belastung in kg					
Ausladung D in mm					
senkrechte Höhe A in mm					
Stufenbreite B in mm	☐ 600	☐ 800	☐ 1000	individuelle Breite:	
Podestlänge L in mm					
Max. Fahrwerksbreite C in mm					



ÜBERSTIEG:

gewünschter Einsatz	☐ stationär	☐ fahrbar			
Neigung	☐ 45°	☐ 60°	individuelle Neigung:		
maximale Belastung in kg					
Ausladung D in mm					
lichte Höhe A in mm					
Stufenbreite B in mm	☐ 600	☐ 800	☐ 1000	individuelle Breite:	
lichte Weite F in mm					



BLANKO:

gewünschter Einsatz	☐ stationär	☐ fahrbar			
maximale Belastung in kg					
Ausladung in mm					
senkrechte Höhe in mm					
Stufenbreite in mm	☐ 600	☐ 800	☐ 1000	individuelle Breite:	
Podestlänge in mm					

Sonstiges:

Individuelle Lösungen für Ihre speziellen Anforderungen. Senden Sie uns die erforderlichen Maße per Fax an die **+ 49 (0) 6631 / 795-149** oder senden Sie uns eine E-Mail an sonderloesungen@krause-systems.de. Ein Mitarbeiter unseres Teams wird sich dann umgehend mit Ihnen in Verbindung setzen.

**Für weitere Informationen über
unser Produkt- und Serviceprogramm
sprechen Sie uns einfach an.**



**In wenigen Sekunden
zu mehr Vorteilen...**



... einfach scannen!



Steig- und GerüstSysteme



KRAUSE-Werk GmbH & Co. KG
Am Kreuzweg 3
D-36304 Alsfeld
Tel.: +49 (0) 6631 795-0
Fax: +49 (0) 6631 795-139
E-Mail: info@krause-systems.de



KRAUSE-Systems AG
Chrümble 9
CH-5623 Boswil
Tel.: +41 (0) 56 666 90 50
E-Mail: info@krause-systems.ch



KRAUSE Kft.
H-2030 Érd
Tolmács u. 7.
Tel.: +36 (06) 23 521 130
Fax: +36 (06) 23 521 132
E-Mail: info@krause-systems.hu



KRAUSE Sp. z o. o.
ul. Stalowa 10
PL - 58- 100 Świdnica
Tel.: +48 (74) 851 88 00
Fax: +48 (74) 851 88 22
E-Mail: info@krause-systems.pl



ТОО „КРАУЗЕ-СИСТЕМС“
KZ-010000, г. Нур-Султан
шоссе Коргалжын 19,
БЦ „Korgalzhyn“, офис 305 Б
Тел +7 (7172) 57 67 98
E-Mail: info@krause-systems.com.kz

Besuchen Sie uns im Internet:
www.krause-systems.de

