MUNK
Sicherheit. Made in Germany.



Bestell-Nr.: REF-30208732

# Plattform mit Stufenleiter

## Spezifikation

| Geschäftsbereich | Branche | Bauart | Höhe |
|---|---|---|---|
| MUNK Günzburger Steigtechnik | Industrieanlagen | fahrbar | fix |

## Fakten

- Belag: Alu gerieft
- Gesamthöhe (H): 2.523 mm
- Plattformlänge (PFL): 850 mm
- Plattformbreite (PFB): 850mm
- Plattformhöhe (PFH) Oberkante: 1.408 mm
- Stufenleiter SB: 600 mm
- Sicherungstüre lichte Weite: 660 mm
- Ausladung (Stufenanlegeleiter eingefahren): ca. 1.161 mm
- Gesamtbelastung: 200 kg
- Stufenbelastung: 150 kg

## Beschreibung

Kundenwunsch und Aufgabe

In der modernen Industrie, wo die Sicherheit und Ergonomie am Arbeitsplatz höchste Priorität haben, war es unser Ziel, eine Produktlösung zu schaffen, die den Anforderungen unseres Kunden nach einem sicheren und ergonomischen Zugang zu Wartungsbereichen an Maschinen gerecht wird. Die Herausforderung bestand darin, eine Plattform zu konzipieren, die nicht nur die Effizienz und Sicherheit bei Wartungsarbeiten erhöht, sondern auch in der Ausführung absolut normkonform und für die Mitarbeiter komfortabel zu bedienen ist.

Kunden-Anforderungen

- Erhöhung der Sicherheit bei Wartungsarbeiten an Industriemaschinen
- Ermöglichung von ergonomischem und sicherem Arbeiten für das Personal

- Entwicklung einer stabilen, zuverlässigen und normgerechten Arbeitsplattform

## Unsere Lösung

### Plattform mit integrierter Leiter

Wir präsentieren eine Plattform mit einer innovativ konstruierten Stufenleiter, die hochschiebbar und sicher arretierbar ist, um den Benutzern einen flexiblen und stabilen Zugang zu gewähren.

### Flexible und sicher

Die Stufenleiter lässt sich in einer präzise gefertigten Führungsschiene einstellen und mit Rastbolzen sowohl in Arbeits- als auch Ruheposition sicher befestigen. Im ausgefahrenen Zustand dient sie zusätzlich als Stützkonstruktion und erhöht somit die Sicherheit.

### Präzise Anbindung

Eine sorgfältig konzipierte Anbindung an die bauseitige Maschine gewährleistet eine reibungslose Integration. Die Führungsschiene, bestückt mit einem innenliegenden Führungsschlitten, ermöglicht eine Verfahrbarkeit der Plattform um circa 640 mm nach links und rechts.

### Arretierung und Stützrollen

Die Arretierung der Plattform erfolgt mittels eines praktischen Federriegels. Zwei robuste Stützrollen unter der Plattform garantieren Stabilität und einfache Manövrierbarkeit.

### Umfassender Schutz

Ein rundum fest installiertes Geländer mit einem Durchmesser von 50 mm, ausgestattet mit Fuß- und Knieleiste, sorgt für zusätzlichen Schutz. Der Einstieg in die Plattform wird durch eine Sicherheitstür (SI-Türe) ergänzt, die ein sicheres Betreten und Verlassen ermöglicht.

### Technische Spezifikationen

Die Plattform bietet mit einem geriffelten Aluminiumbelag optimalen Stand, eine

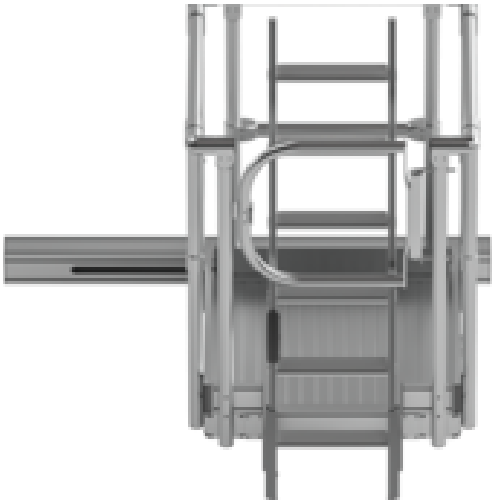
Gesamthöhe von 2523 mm, und eine Plattformgröße von 850 mm sowohl in der Länge als auch in der Breite. Die Arbeitshöhe der Plattform beträgt 1408 mm über dem Boden. Die Stufenleiter hat eine Breite von 600 mm, und die Sicherungstüre eine Lichtweite von 660 mm. Im eingefahrenen Zustand ragt die Stufenanlegeleiter etwa 1161 mm aus. Die Plattform kann eine Gesamtbelastung von 200 kg tragen, während jede Stufe für eine Belastung von bis zu 150 kg ausgelegt ist.

Fazit
Diese maßgeschneiderte Plattform mit Stufenleiter steht für unsere Verpflichtung, die Arbeitssicherheit und Ergonomie im industriellen Sektor zu revolutionieren. Sie verkörpert eine intelligente Kombination aus Funktionalität und Sicherheit und überschreitet dabei alle Erwartungen an eine normgerechte Arbeitsumgebung. Unsere Lösung ermöglicht es den Mitarbeitern, effizient, bequem und vor allem sicher zu arbeiten, und setzt damit einen neuen Standard in der Branche.

## Weitere Produktbilder







## Mehrwerte

Vertrauen Sie auf uns als Ihren kompetenten Partner im Bereich individueller Steigtechniklösungen. Von der Analyse über die Konzeption und Konstruktion bis hin zum erstklassigen After-Sales-Service sind wir der Branchenführer.

★ Analyse

Bei der Evaluierung von Steigtechnik-Anforderungen setzen wir Maßstäbe. Unsere Experten nehmen sich ausreichend Zeit, um Ihre spezifischen Bedürfnisse genau zu verstehen. Nach einer gründlichen Analyse präsentieren wir Ihnen eine passgenaue Konstruktion, die perfekt auf Ihre individuellen Gegebenheiten zugeschnitten ist. Verlassen Sie sich auf uns, um Ihre Herausforderungen zu erkennen und innovativ zu lösen.

★ Konzeption

In der Planung von Sonderkonstruktionen sind wir führend. Mit Kreativität, technischem Know-how und einem tiefen Verständnis für Steigtechnik entwickeln wir wegweisende Konzepte. Unser erfahrenes Team entwirft herausragende Lösungen, die höchsten Sicherheitsstandards gerecht werden sowie die Effizienz und Ergonomie bei Ihnen maximieren. Lassen Sie sich von unserer Kompetenz und Innovationskraft beeindrucken.

★ Konstruktion

In der Konstruktion setzen wir die Messlatte hoch an. Unsere Ingenieure und Fertigungsplaner verfügen über einzigartiges Fachwissen und langjährige Erfahrung im Bereich der Steigtechnik. Mit modernsten Technologien und hochwertigen Materialien realisieren wir Ihre Konzeption bis ins kleinste Detail. Präzision und Qualität stehen dabei an erster Stelle – für Ihre Sonderkonstruktionen, die höchsten Ansprüchen gerecht werden.

★ Produktion

In unseren modernen Fertigungshallen am Stammsitz in Günzburg setzen wir Ihre Planungen und Wünsche professionell und effizient in die Tat

Aus jahrzehntelanger Erfahrung wissen wir: individuelle Anforderungen erfordern spezielle Lösungen. Deshalb stehen wir Ihnen gerne zur Seite, um auch Ihre Sonderkonstruktion zu realisieren.

Lassen Sie sich von unseren Referenzprodukten inspirieren und bringen Sie Ihre einzigartige Idee zum Erfolg. Wir freuen uns darauf, Ihr Projekt mit unserer Expertise und Hingabe zu unterstützen. Kontaktieren Sie unser kompetentes Team, um weitere Informationen und Unterstützung zu erhalten.

Mit der MUNK Group an Ihrer Seite wird Ihre Sonderkonstruktion zur Realität: Sicherheit. Made in Germany.

Das bieten wir Ihnen

- Beratung und Projektierung vor Ort
- Individuelle Ausarbeitung nach Ihren Anforderungen
- Maßgenaue Fertigung
- Funktionale und kosteneffiziente Steigtechnik-Lösungen
- Maximale Arbeitssicherheit
- Schnelle Lieferung
- Erfüllung aller relevanten deutschen, englischen und internationalen Normen und Vorschriften, z. B. aus BetrSichV, DGUV Regelwerke, Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Kontaktformular öffnen



um. Unsere Spezialisten für Steigtechnik, Elektronik und Mechanik haben dabei stets nur eines im Blick: Qualität, die hält, was sie verspricht. Deshalb wird jede, Konstruktion, egal ob groß oder klein, mit höchster Güte und Präzision gefertigt und vor Versand auf Herz und Nieren geprüft.

★ After Sales

Unser Engagement endet nicht mit der Fertigstellung der Sonderkonstruktion. Im After-Sales-Service sind wir unschlagbar. Mit Montage, Wartungen, Prüfungen und Reparaturen stellen wir jederzeit sicher, dass Ihre Sonderkonstruktion stets in einwandfreiem Zustand bleibt. Unser zuverlässiges Team bietet Ihnen einen erstklassigen Kundenservice und sorgt dafür, dass Ihre Zufriedenheit an erster Stelle steht.



# Unternehmens-Zertifizierungen

## Standards für Qualität und Nachhaltigkeit

