



Bestell-Nr.: 600311

## Zweiter Handlauf für Treppe 45°



Passend für Stufenanzahl

4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18			

### Spezifikation

Bauart 45°	Stufen-/Sprossenanzahl 11 St.	Geschäftsbereich MUNK Günzburger Steigtechnik	Transportmaß (zuzüglich Verpackung) 3681 x 856 x 40 mm, 11,6 kg	Bestell-Nr. 600311
---------------	----------------------------------	---	--	-----------------------

### Fakten

- Verbessert die Zugänglichkeit und Benutzerfreundlichkeit von Treppen
- Einfache Montage und Installation
- Gefertigt unter Berücksichtigung der europäischen Normenreihe DIN EN ISO 14122
- Zweiter Handlauf für Treppe 45° nach DIN EN ISO 14122-3 erforderlich
- Nicht für Wohnzwecke nach DIN 18065 verwendbar
- Handlauf und Geländer einseitig Ø 40 mm mit verschraubten Verbindungselementen (Höhe: 1.100 mm) serienmäßig

- Hinweis: Im Standard sind Verbindungsteile aus verzinktem Stahl enthalten, welche für den Innenbereich geeignet sind. Gegen Mehrpreis können diese auch in Edelstahl ausgeführt werden, was für den Außenbereich empfohlen wird
- Dieses Produkt wird auftragsbezogen gefertigt und ist vom Umtausch ausgeschlossen

### Lieferumfang

- Treppenmodul: 1 x
- Handlauf (liegt lose bei): 1 x
- Montagematerial: 1 x
- Montageanleitung: 1 x

### Informationen zu Nachhaltigkeitskriterien

- Unternehmenszertifizierung: ISO 9001
- Unternehmenszertifizierung: ISO 14001
- Unternehmenszertifizierung: EN 1090
- Unternehmenszertifizierung: EcoVadis
- RoHS
- REACH
- Die MUNK Group arbeitet mit einem Code of Conduct
- Das Lieferkettengesetz findet aufgrund unserer Größe keine Anwendung
- Die verwendeten Materialien sind der technischen Spezifikation aufgeführt
- Ressourcenschonende Herstellung: eigene Photovoltaik-Anlagen
- Energieeffizienter Verbrauch bei der Herstellung: LED-Beleuchtung
- Reparaturfähigkeit, Langlebigkeit und Qualität: 15 Jahre Garantie auf Serienprodukte made in Germany
- Recyclingfähigkeit: Unsere Produkte bestehen zum größten Teil aus Aluminium, Stahl oder Holz und können direkt dem Recyclingprozess zugeführt werden.
- Sozialverträgliche Arbeitsbedingungen in der Produktion: faire Löhne, Gleichberechtigung zwischen den Geschlechtern
- Sparsame und recyclingfähige Verpackung: Kein Einsatz von Styropor, überwiegend Nutzung von Holz und Pappe, geringe Anteile von Kunststoff
- Keine gesundheitliche Belastung der Anwenderinnen und Anwender

## Weitere Produktbilder

---

## Mehrwerte

### Produktkonfigurator

Mit unserem [Produktkonfigurator](#) für Treppen, Überstiege und fahrbare Plattformtreppen wird das Konfigurieren, Anfragen und Bestellen individueller Produkte zum Kinderspiel. Geben Sie einfach Schritt für Schritt die gewünschten Maße und Ausführungen ein, und ein drehbares 3D Modell präsentiert sich Ihnen in Echtzeit. Zum Speichern Ihrer Konfiguration und für das Anfordern eines Angebots ist ein Login nötig, der von unserem Vertriebsteam für Sie eingerichtet wird.



### Handlauf und Geländer

- Einseitiger Handlauf serienmäßig (Höhe: 1.100 mm)
- Je nach Einsatzzweck zweiter Handlauf oder stirnseitiges Geländer lieferbar
- Gegen Mehrpreis Stecktaschen mit Schnellverschlüssen zum einfachen Abnehmen von Geländer und Handlauf sowie Geländer mit Füllstäben oder Verkleidungen erhältlich



### Absturzsicherung im Zugangsbereich

- Sicherungstüren mit festen Größen oder teleskopierbar
- Alternativ z. B. wenn aus baulichen Gegebenheiten keine Sicherungstüre möglich ist, auch Sicherungsschranken oder Sicherungsseil erhältlich



### Obere Trittpläche

Abhängig von der gewählten Plattformlänge ergibt sich die Gesamttrittfläche. Diese setzt sich aus der Plattformlänge plus Tiefe der letzten Stufe(n) zusammen (bei Überstiegen mal zwei), da diese auf gleicher Höhe montiert sind



#### Verschiedene Breiten

- Stufen und Plattformen sind in den Standardbreiten 600, 800 und 1.000 mm erhältlich
- Sondergrößen auf Anfrage lieferbar



#### Einfache Montage

- Lieferung in vormontierten Baugruppen inklusive Montageanleitung
- Schneller Aufbau dank Verschraubungen für Streben und Stützteile sowie Stecktaschen für Geländer

Das zeichnet unsere Treppen und Überstiege aus

- Individuelle Planung und Fertigung durch die Experten der Günzburger Steigtechnik nach Kundenvorgabe
- Neigungen von 45° und 60° sowie Breiten von 600, 800 und 1.000 mm im Standard, Sonderabmessungen und abweichende Neigungen auf Anfrage
- Stufen- und Plattformauführung standardmäßig in Aluminium geriffelt (R 9), optional auch in Stahl-Gitterrost (R 12), Aluminium-Gitterrost (R 13), Stahl-Lochblech (R 13), Aluminium-Lochblech (R 13) oder mit Korundbeschichtung (R 13) lieferbar
- Handlauf und Geländer einseitig aus Rundrohren Ø 40 mm mit verschraubten Verbindungselementen serienmäßig (Höhe: 1.100 mm). Handlauf und Geländer beidseitig gegen Mehrpreis erhältlich, genau wie Stecktaschen mit Schnellverschlüssen zum einfachen Abnehmen des Geländers sowie Geländer mit Füllstäben oder Verkleidungen
- Seitenholme aus kräftigen Aluminium-Profilen. Das obere Ende ist dabei mit Auflegewinkeln ausgestattet, das untere Ende mit Kunststoffschuhen
- Abhängig von Stufenbreite und senkrechter Höhe sind teilweise mittige Abstützungen in Form von Konsolen oder Stützrahmen sowie Zwischenpodeste erforderlich (gegen Mehrpreis)
- Maximale Belastung: 1,5 kN / m<sup>2</sup>, Stufenbelastung 150 kg, Gesamtbelastung 300 kg
- Fußwinkel zur Befestigung am Boden und verschiedene Fahrwerksvarianten für die mobile Nutzung optional als Zubehör erhältlich
- Die Lieferung erfolgt werksseitig in vormontierten Baugruppen für einen einfachen und schnellen Aufbau nach beiliegender Montageanleitung

Sicherheits-Hinweis

Gemäß Produktsicherheitsgesetz sollten Treppen mit beidseitigem Handlauf ausgestattet sein und Plattformen eine umlaufende Absturzsicherung haben (z. B. Geländer). Ist dies nicht gewünscht oder umsetzbar, muss eine gleichwertige Sicherheit durch den Betreiber gewährleistet werden.

## BG BAU gefördert

Förderung unter Vorbehalt, aktuellste Informationen finden Sie auf der Website der BG BAU. Seit 2014 fördert die BG BAU den Kauf von einseitig und beidseitig begehbaren Podestleitern, Tritten und Leiterzubehör. Von dieser Förderung profitieren alle Mitglieder der BG BAU. Dadurch sollen gerade auf Baustellen Arbeitsunfälle vermieden und die Ergonomie verbessert werden. Alle Informationen von der BG BAU erhalten Sie unter:

[www.bgbau.de/service/angebote/arbeitsschutzpraemien](http://www.bgbau.de/service/angebote/arbeitsschutzpraemien)

Eine Kurzübersicht zur Förderung und eine Übersicht unserer förderfähigen Produkte finden Sie auf unserer Website unter [Wissen](#).

## Unternehmens-Zertifizierungen

---

### Standards für Qualität und Nachhaltigkeit



Management System  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9108612548

