

## MUNK ortsfeste Steigleitern Aluminium eloxiert, 15,96m SH PG1

An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten.



Art. Nr.: G500160



**4.609,60 €**

**UVP 7.825,44 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

**LIEFERZEIT: 3 WERKTAGE**

 **SOFORT LIEFERBAR**

 **Top Preis Leistung**

**Steighöhe:** 15,96 m

**Leiterlänge:** 17,16 m

**Trittform:** Sprossen

**Hersteller:** Munk

**Teilbarkeit:** 1x

**Material:** Aluminium eloxiert

**Kategorie:** Steigleiter

Bauart-geprüft; entsprechend europäischer Norm DIN EN ISO 14122-4, resp. DIN 18799-1, resp. DIN 14094-1, Arbeitsstättenrichtlinie ASR A 1.8, DGUV Information 208-032 (bisher BGI/GUV-I 5189) und geltenden Unfallverhütungsvorschriften.

Steigleitern sind immer dann Ihre passende Steigtechniklösung, wenn Gebäude, Anlagen oder Maschinen einen dauerhaften Zugang erfordern. Steigleitern sind robust, langlebig, effizient und erlauben einen sicheren Auf- und Abstieg, auch bei großen Höhen. Komfortable Podeste gestatten Ruhepausen und den einfachen Umstieg bei versetzt angebrachten Steigleitern. Ein umfangreiches Zubehörsortiment deckt die vielfältigsten Anforderungen ab, die die baulichen Gegebenheiten mitunter verlangen. Das optimierte Montagesystem der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK ermöglicht es jetzt, selbst komplexe, mehrzügige Anlagen mit bis zu 30 Prozent Zeitersparnis zu montieren. Eine neue und hochstabile Befestigungstechnik des wichtigen Rückenschutzes ist die moderne Antwort auf gestiegene Anforderungen in punkto Wirtschaftlichkeit. Steigleitern planen wir in enger Abstimmung mit dem Auftraggeber, je nach

Einsatzort und -zweck. Denn gute Projektierung ist die halbe Steigtechniklösung.

#### Hinweis

Je nach Gegebenheit und Einsatzzweck sind für die Ausführung von Steigleitern unterschiedliche Normen gültig. Die Steigleitern der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK entsprechen diesen Normen:

#### **DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen:**

Geltungsbereich: an Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten besondere Vorschriften, bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.

#### **DIN 14094-1: Notleiteranlagen:**

Geltungsbereich: Notleiteranlagen sind bauliche Anlagen über die Menschen im Gefahrenfall gerettet werden können. Sie sollten grundsätzlich auch eine Selbstrettung ermöglichen.

#### **Sicherheit:**

Tragfähigkeit des Untergrunds, sowie geeignete Schrauben/Dübel sind durch Sachverständigen zu prüfen.

#### **Einsatzbereich:**

An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten bzgl. Befestigung und Rückenschutz besondere Vorschriften - bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.

#### **Planung und Benutzung:**

Die Höhe der einzelnen Leiternzüge sowie Abstände von Ruhebühnen erfolgt unter Berücksichtigung bestimmter Personengruppen (1 bzw. 2) hinsichtlich der Erfahrung in Benutzung von Steigleiteranlagen.

1) Personen mit Erfahrung in der Benutzung von Steigleiteranlagen (z.B. Antennenbauer), nach DIN 18799-1 Personenkreis C

2) Personen ohne Erfahrung in der Benutzung von Steigleiteranlagen (z.B. Privatpersonen), nach DIN 18799-1 Personenkreis A+B

#### **Bitte beachten:**

- Über 3 m Absturzhöhe muss, soweit baulich möglich, ein Rückenschutz vorhanden sein
- Über 10 m Absturzhöhe ist die Steigleiter versetzt auszuführen. Die maximale Länge eines Leiterzuges darf 10 m nicht überschreiten
- Ausnahme: Ist aus baulichen Gründen eine Versetzung nicht möglich, so kann die Leiter auch über 10 m hinaus einzügig ausgeführt werden. In diesem Fall ist die Umsteigeplattform durch ein klappbares Ruhepodest (Bestell-Nr. 61960 / 62960 / 63960 / 68960) zu ersetzen

- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden
- An ungesicherten Ausstiegstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer empfehlenswert, siehe DIN EN ISO 14122-4 (Ausstiegsgeländer Bestell-Nr. 60981)
- Wenn die Spaltgröße am Ausstieg größer 75 mm ist, Ausstiegstritt Bestell-Nr. 62966 ff mitbestellen
- Am Ausstieg ist eine Sicherungstüre Bestell-Nr. 63502 empfehlenswert

**Steigleitern erhalten Sie bei uns in verschiedenen Materialausführungen passend zum Einsatzzweck:**

| Material           | Sprossen           | Leiterbreite | Holmhöhe | Merkmale                             | Einsatzbereich                                                    |
|--------------------|--------------------|--------------|----------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Aluminium eloxiert | 30x30 mm geriffelt | 520mm        | 60mm     | robust und edel in der Optik         | Architektur und für alle anspruchsvollen Anwendungen              |
| Aluminium blank    | 30x30 mm geriffelt | 520mm        | 60mm     | kostengünstig, leicht und universell | alle Innenbereiche und bedingt im Außenbereich                    |
| Stahl verzinkt     | 30mm Lochsprossen  | 520mm        | 60mm     | sehr robust und widerstandsfähig     | Industrie und bauliche Anlagen                                    |
| Edelstahl          | 30mm Lochsprossen  | 520mm        | 60mm     | langlebig und beständig              | Hygienie-, Chemie, Lebensmittelbereich; Industrie und Architektur |



|                                      |      |      |      |      |      |       |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|-------|
| bis maximal 10 m Steighöhe           |      |      |      |      |      |       |
| Steighöhe bis (m)                    | 4,76 | 5,60 | 6,44 | 7,28 | 8,40 | 9,52  |
| Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm | 5,96 | 6,80 | 7,64 | 8,48 | 9,60 | 10,72 |
| Leiternteil 1,96m                    | 1    | -    | -    | -    | -    | 2     |
| Leiternteil 2,80m                    | 1    | 2    | 1    | -    | 3    | 2     |
| Leiternteil 3,64m                    | -    | -    | 1    | 2    | -    | -     |
| Ausstiegsholm, einseitig             | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2     |
| Maueranker, starr, Abstand 200 mm    | 6    | 8    | 8    | 8    | 10   | 12    |
| Rückenschutzbügel, Ø 700 mm          | 3    | 4    | 5    | 5    | 6    | 7     |
| Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang     | 5    | 7    | 10   | 10   | 12   | 15    |
| Steigleiternverbinder                | 2    | 2    | 2    | 2    | 4    | 6     |

|                    |        |        |        |        |        |        |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Aluminium eloxiert |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer      | 500100 | 500105 | 500110 | 500115 | 500120 | 500125 |
| Aluminium blank    |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer      | 510100 | 510105 | 510110 | 510115 | 510120 | 510125 |
| Stahl verzinkt     |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer      | 520100 | 520105 | 520110 | 520115 | 520120 | 520125 |
| Edelstahl (1,4571) |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer      | 530100 | 530105 | 530110 | 530115 | 530120 | 530125 |

|                                                                                                             |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ab 10 m Steighöhe<br>bei Personengruppe 1) - die maximale Höhe der einzelnen Leiternabschnitte beträgt 10 m |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Steighöhe bis (m)                                                                                           | 10,64 | 11,76 | 12,60 | 13,44 | 14,28 | 15,12 | 15,96 | 17,08 | 17,92 | 18,76 |
| Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm                                                                        | 11,84 | 12,96 | 13,80 | 14,64 | 15,48 | 16,32 | 17,16 | 18,28 | 19,12 | 19,96 |
| Leiternteil 1,96m                                                                                           | -     | 2     | 1     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |
| Leiternteil 2,80m                                                                                           | 2     | 1     | 2     | 3     | 2     | 1     | -     | 3     | 2     | 1     |
| Leiternteil 3,64m                                                                                           | 2     | 2     | 2     | 2     | 3     | 4     | 5     | 3     | 4     | 5     |
| Ausstiegsholm, einseitig                                                                                    | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     |
| Maueranker, starr, Abstand 200 mm                                                                           | 18    | 18    | 20    | 20    | 20    | 22    | 24    | 24    | 26    | 26    |
| Rückenschutzbügel, Ø 700 mm                                                                                 | 8     | 9     | 9     | 10    | 11    | 11    | 12    | 13    | 13    | 14    |
| Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang                                                                            | 19    | 21    | 23    | 24    | 24    | 28    | 28    | 28    | 31    | 33    |
| Rückenschutzbügel versetzte Ausführung                                                                      | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     |
| Umsteigeplattform                                                                                           | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |
| Steigleiternverbinder                                                                                       | 4     | 6     | 6     | 6     | 6     | 6     | 6     | 8     | 8     | 8     |

|                    |        |        |        |        |        |        |               |        |        |        |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|--------|--------|--------|
| Aluminium eloxiert |        |        |        |        |        |        |               |        |        |        |
| Artikelnummer      | 500130 | 500135 | 500140 | 500145 | 500150 | 500155 | <b>500160</b> | 500165 | 500170 | 500175 |
| Aluminium blank    |        |        |        |        |        |        |               |        |        |        |
| Artikelnummer      | 510130 | 510135 | 510140 | 510145 | 510150 | 510155 | 510160        | 510165 | 510170 | 510175 |
| Stahl verzinkt     |        |        |        |        |        |        |               |        |        |        |

|                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Artikelnummer      | 520130 | 520135 | 520140 | 520145 | 520150 | 520155 | 520160 | 520165 | 520170 | 520175 |
| Edelstahl (1,4571) |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer      | 530130 | 530135 | 530140 | 530145 | 530150 | 530155 | 530160 | 530165 | 530170 | 530175 |

|                                                                                                                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ab maximal 10 m Steighöhe<br>bei Personengruppe 2) - die maximale Höhe der einzelnen Leiternabschnitte beträgt 6 m |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Steighöhe bis (m)                                                                                                  | 10,92  | 11,76  | 13,16  | 14,00  | 15,12  | 15,96  | 16,80  | 17,64  | 18,76  |
| Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm                                                                               | 12,12  | 12,96  | 14,36  | 15,20  | 16,32  | 17,16  | 18,00  | 18,84  | 19,96  |
| Leiternteil 1,96m                                                                                                  | 1      | 1      | 1      | 1      | 2      | 1      | 1      | 1      | 1      |
| Leiternteil 2,80m                                                                                                  | 4      | 3      | 3      | 2      | 3      | 4      | 3      | 6      | 2      |
| Leiternteil 3,64m                                                                                                  | -      | 1      | 2      | 3      | 2      | 2      | 3      | 1      | 5      |
| Ausstiegsholm, einseitig                                                                                           | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      |
| Maueranker, starr, Abstand 200 mm                                                                                  | 18     | 18     | 26     | 26     | 28     | 28     | 28     | 30     | 36     |
| Rückenschutzbügel, Ø 700 mm                                                                                        | 8      | 9      | 10     | 11     | 11     | 12     | 13     | 14     | 15     |
| Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang                                                                                   | 19     | 24     | 26     | 26     | 31     | 31     | 31     | 31     | 39     |
| Rückenschutzbügel versetzte Ausführung                                                                             | 2      | 2      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 4      | 6      |
| Umsteigeplattform                                                                                                  | 1      | 1      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      | 3      |
| Steigleiternverbinder                                                                                              | 6      | 6      | 6      | 6      | 8      | 8      | 8      | 10     | 8      |
| Aluminium eloxiert                                                                                                 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer                                                                                                      | 500230 | 500235 | 500240 | 500245 | 500250 | 500255 | 500260 | 500265 | 500270 |
| Aluminium blank                                                                                                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer                                                                                                      | 510230 | 510235 | 510240 | 510245 | 510250 | 510255 | 510260 | 510265 | 510270 |
| Stahl verzinkt                                                                                                     |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer                                                                                                      | 520230 | 520235 | 520240 | 520245 | 520250 | 520255 | 520260 | 520265 | 520270 |
| Edelstahl                                                                                                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Artikelnummer                                                                                                      | 530230 | 530235 | 530240 | 530245 | 530250 | 530255 | 530260 | 530265 | 530270 |