





## GÜNZBURGER DACHHAKEN FÜR PFANNEN- UND FALZZIEGEL

13,87 € - 17,09 € inkl. MwSt.

Artikelnummer: DACHHK



### VARIATIONEN

Bild	Artikelnummer	Beschreibung	Variante	Preis
	11118	Spezifikationen • Gewicht: 1.6 KG • Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	Allgemein <del>30,82 €</del> <u>13,87 €</u> inkl. MwSt.
	11119	Spezifikationen • Gewicht: 1.6 KG • Rot pulverbeschichtet	Rot	Allgemein <del>36,77 €</del> <u>17,09 €</u> inkl. MwSt.
	11120	Spezifikationen • Gewicht: 1.6 KG • Braun pulverbeschichtet	Braun	Allgemein <del>36,77 €</del> <u>17,09 €</u> inkl. MwSt.
	11159	Spezifikationen • Gewicht: 1.6 KG • Anthrazitgrau	Anthrazitgrau	Allgemein <del>36,77 €</del> <u>17,09 €</u> inkl. MwSt.

## BESCHREIBUNG

MUNK GROUP · GÜNZBURGER STEIGTECHNIK · SEIT 1899 · DIN EN 131

# DACHHAKEN FÜR PFANNEN- UND FALZZIEGEL

Original MUNK Group / Günzburger Steigtechnik aus Heuchlingen (Baden-Württemberg). Mehr als 125 Jahre Erfahrung im Aluminium-Steigtechnik-Bau, Technologie- und Innovationsführer mit über 100 Patenten. Robust, sicher, made in Germany.

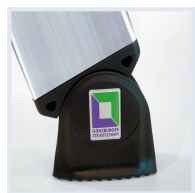
MUNK Group · Günzburger  
Hersteller

100+  
Patente

15 Jahre  
Garantie

DIN EN 131  
Norm

## WAS DIE DACHHAKEN FÜR PFANNEN- UND FALZZIEGEL IM DETAIL KANN



### nivello-Leiterschuh

Patentierter nivello-Leiterschuh mit Niveau-Ausgleich — sicherer Stand auch auf unebenem Untergrund. Standard bei allen MUNK / Günzburger Leitern.

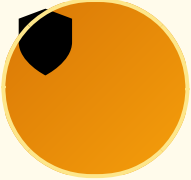


### Verbördelte Stufen-/Holmverbindung

Hochfeste 4-fach Vernietung und Verbördelung der Stufen mit den Holmen — höhere Stabilität und längere

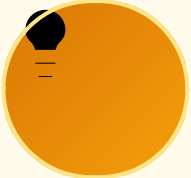
Lebensdauer als geschraubte Verbindungen.

## WARUM MUNK GROUP / GÜNZBURGER STEIGTECHNIK?



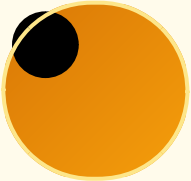
### 15 Jahre Garantie

15 Jahre Garantie auf Serienprodukte — MUNK Group steht hinter der Qualität.



### Über 100 Patente

Technologie- und Innovationsführer in der Steigtechnik mit mehr als 100 angemeldeten Patenten und Schutzrechten.



### Made in Germany

Zertifizierte Fertigung in Heuchlingen (Baden-Württemberg). Über 2.500 Produkte im Seriensortiment, 98 % sofort lieferbar.

## TYPISCHE ANWENDUNGSBEREICHE

- Vielseitig einsetzbar in Werkstatt, Industrie und Privatbereich.
- Profi-Qualität — Made in Germany.

## NORM, KLASSE UND SICHERHEIT

Geprüft nach **DIN EN 131 · Profi-Klasse 150 kg**. Aluminium-Konstruktion, korrosionsbeständig für Innen- und Außeneinsatz. Für den gewerblichen Einsatz unter Beachtung der **TRBS 2121-2 (Steigtechnik)**.

## DACHHAKEN

- Lieferung komplett mit Rillennägeln
- Farbige Haken sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet
- Mittig auf den Sparren anzubringen
- Für die erste Leiter werden min. zwei Haken, für jede weitere Leiter min. ein Haken benötigt
- Entsprechend Bauproduktenverordnung (BauPVO) 305/2011 (EU) und DIN EN 517

Auf Dächern mit einer Neigung von 22,5° bis 75° sind Sicherheitsdachhaken nach DIN EN 517 einzubauen. Sie sind wie folgt auf der Dachfläche zu verteilen:

- Obere Reihe < 1,0 m unterhalb des Firstes
- Zwischenliegende Reihen in jeweils < 5,0 m Abstand von der darüber liegenden Reihe
- Untere Reihe < 1,5 m oberhalb der Traufe, jeweils gemessen in der Dachneigung
- Der horizontale Abstand der Sicherheitshaken einer Reihe darf nicht mehr als 2,0 m betragen. Anzuwenden bei Traufhöhen über 3,0 m



**Fragen zu diesem Modell? Wir beraten Sie persönlich.**

Arbeitshöhe, Untergrund, Zubehör — sprechen Sie mit unserem Fachhandel.

 02247 9029252  [info@steigtechnik-systeme.de](mailto:info@steigtechnik-systeme.de)

Mo-Fr 8-17 Uhr · Steigtechnik Systeme Rheinland GmbH

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

**Hersteller**

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

**Variante**

Anthrazitgrau, Braun, Rot, Stahl verzinkt