





## Dachabsturzsicherung und Seitenschutznetz



#### Sicher am Dach

Die RINGER Dachabsturzsicherung ist verwendbar als Absturzsicherung bei Arbeiten am Dachbzw. am Dachsaum laut ÖNORM B4007 sowie der BauV

Die Dachabsturzsicherung ist geprüft nach ÖNORM EN 13374 Klasse "C".



#### Einsatzbereich

- Dachneigung bis 45° in unbegrenzter Absturzhöhe
- Dachneigung bis max. 60° max. Absturzhöhe 5,0m
- Geländerstellung 70° oder 90° steckbar, daher auch für Flachdächer geeignet.



#### Demontage

Einfache Demontage durch Hebelbetätigung von oben.

Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10002114	Geländersteher für Dachabsturzsicherung verzinkt	4,80 kg
10002144	Konsole für Dachabsturzsicherung verzinkt	11,50 kg
10003846	Seitenschutznetz 2 x 10m (Personenschutz-Netz)	5,60 kg

### Ortganggeländer



#### Seitenschutz am Dach

Das RINGER Ortganggeländer dient zur einfachen und schnellen Absicherung des Ortganges. In Verbindung mit der RINGER Dachabsturzsicherung ist der gesamte Dachbereich optimal gesichert.

Das Ortganggeländer entspricht der EN 13374 Klasse "A" bei Beanspruchung in seitlicher Richtung.



#### Vorteile

- Auf- und Abbau von der Dachfläche aus möglich
- 3 Bretthaltebügel für unterschiedliche Höhen
- flache äußere Klemmplatte für einfache Windbrettmontage
- anwendbar für Dächer mit Aufdachdämmung
- anwendbar auch bei rückgesetzten Sparren



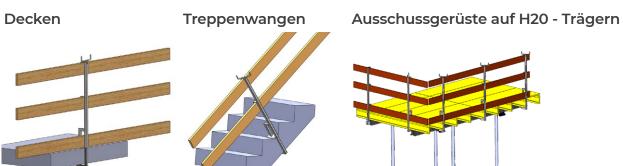
Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10004436	Ortganggeländer verzinkt (inkl. Geländer)	13,00 kg

### Brüstungszwinge

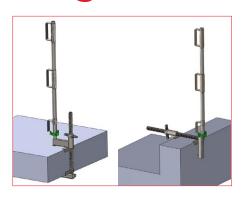


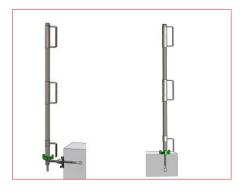
#### Vorteile

- stufenloser Verstellbereich bis max. 60cm
- einfache, zeitsparende Montage
- größtmögliche Sicherheit gegen Absturz (EN 13374 Klasse "A")
- keine verlierbaren Teile
- leichtgängig durch DW15 Spindel
- langlebig durch Feuerverzinkung
- im Stehen bedienbar



### Schutzgeländer





#### Vorteile

- schnelle und einfache Absicherung
- Bordbretthalter 360° drehbar
- Fußwehrhalterung höhenverstellbar
- bis 40cm Deckenstärke mit Verstellspindel
- universell für Brüstung und Geländerbrüstung einsetzbar
- langlebig durch Verzinkung

#### Montagevarianten:

- UNI-Zwinge
- Winkeladapter
- Ankerhülse

Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10000851	Brüstungszwinge 0 - 0,60m	8,50 kg
10001367	Schutzgeländer schraubbar	5,53 kg
10001368	UNI-Zwinge für Schutzgeländer	4,50 kg
10001366	Winkeladapter für Schutzgeländer	1,40 kg
10003131	Ankerhülse DW15, GFK L=12,5cm	0,07 kg

### Seitenschutzgitter



#### Seitenschutz leicht gemacht

Das RINGER Seitenschutzgitter bzw. DEKsafe bietet eine einfache und schnelle Möglichkeit, einen effektiven Schutz gegen Absturz gemäß ÖNORM EN 13374 Klasse "A" herzustellen. Eine Vielzahl an Montagemöglichkeiten sparen Zeit und Geld.



#### Daten

- Seitenschutzgitter / DEKsafe Höhe: 1,20m
- Seitenschutzgitter Länge: 2,70m / 1,45m
- DEKsafe Länge: 2,20m / 1,75m
- Ständerabstand mit Geländersteher 2,50m
- verzinkt



#### Stapelgestelle

Das Stapelgestell für Seitenschutzgitter hat eine Ladekapazität von 30 Stück. Die Erhöhung erfolgt mit Geländerstehern für Seitenschutzgitter. Das Stapelgestelle für DEKsafe hat eine Ladekapazität von 35 Stk.

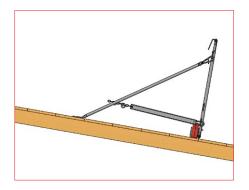
Beide sind für Staplertransport oder Kranhub geeignet und sind stapelbar.

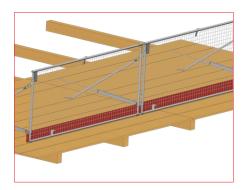
Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10000872	Seitenschutzgitter 2,7m verzinkt	24,00 kg
10004510	Seitenschutzgitter 1,45m verzinkt	17,00 kg
10006913	DEKsafe 220 beschichtet	17,50 kg
10006912	DEKsafe 175 beschichtet	13,80 kg
10000873	Geländersteher für Seitenschutzgitter verzinkt	3,70 kg
10000220	Stapelgestell für Seitenschutzgitter verzinkt	29,00 kg
10007345	Stapelgestell für DEKsafe verzinkt	55,00 kg
10000294	Befestigungswinkel Geländersteher verzinkt	8,00 kg
10004385	Deckenrandabschalung verstellbar verzinkt	9,30 kg
10001109	Deckenrandabschalung verzinkt	7,50 kg

### Schutzgitter - Dachschutzwand

#### Schutzgitter

- Verwendung nach EN 13374, Klasse B als Absturzsicherung bei Arbeiten auf Dächern bis zu einer Dachneigung von 60°. Dabei dürfen die zu sichernden Arbeitsplätze bis zu 30° in unbegrenzter Höhe, bis zu 60° mit einer max. Absturzhöhe unter 2m sein.





Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10001963	Schutzgitter 2,50 x 1,0m verzinkt	16,50 kg
10000849	Stützrohr 1,50m mit Karabiner für Schutzgitter verzinkt	2,90 kg
10007325	Strebe für Schutzgitter verzinkt	2,70 kg
10007322	Fußwehrhalter für Schutzgitter verzinkt	0,73 kg

### Schutzgerüst mit 3S-Bühne



#### Vorteile:

- schnelle und einfache Montage
- selbstsichernde Konsolenaufnahme
- geringes Transport- und Lagervolumen
- verleimte Vollholzbühnen
- robuste, verzinkte Stahlprofile
- keine verlierbaren Teile
- individuelle Beschriftung mit Firmenlogo möglich



#### Schnell & einfach

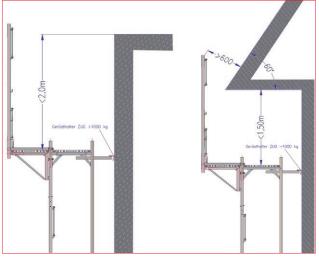
- Geländerverlängerung einstecken
- Seitenschutznetz spannen
- an der Kranöse der 3S-Bühne verzurren

### **Fanggerüst**

#### Schutz- bzw. Dachfang-Gerüst

- geprüft nach EN 12180 und EN 13374
- entspricht der BauV B 4007





Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10000064	Schutzgeländerstütze SB 2m ohne Querrohr verzinkt	7,80 kg
10000065	Schutzgeländerstütze DG 20 ohne Querrohr verzinkt	7,70 kg

### Seitenschutznetz



#### **Funktion und Anwendung**

RINGER Seitenschutznetze entsprechen der EU-Norm EN 1263-1. Dieser Netztyp wird als Seitenschutznetz "Typ U" bezeichnet. Es handelt sich hierbei um Schutznetze in Tragkonstruktionen für die vertikale Verwendung.

Diese Netze dienen sowohl zur Absturzsicherung von Personen wie auch zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen, wie Bauschutt, Geräten, etc. Seitenschutznetze des Typs "U" finden beispielsweise Anwendungen an Baugerüsten und als seitliche Absicherung bei Arbeiten an geneigten Dachflächen, Flachdächern, Brücken etc.

Art. Nr.	Bezeichnung	Gewicht
10003846	Seitenschutznetz 2 x 10m (Personen-Schutz-Netz)	5,60 kg

# LET'S BUILD



**RINGER** GmbH

A-4844 Regau Römerweg 9 +43 7672 72711 - 0 office@ringer.at www.ringer.cc

