

ABSTURZSICHERUNG

Für Ihre Sicherheit machen wir uns stark



INHALT

Allgemeine Informationen	2 - 5
Das Auffangsystem	6 - 7
Auffanggurte	8 - 9
Das Auffangsystem für den Gerüstbau	10
Verbindungsmittel und Höhsicherungsgeräte	11 - 12
Anschlagpunkte	16 - 17
Zubehör	18 - 23
Absturzsicherung Flachdach	24 - 27

ABSTURZSICHERUNG

Ihre Persönliche Schutzausrüstung

Jährlich ereignen sich bei Bau- und Montagearbeiten zahlreiche, folgenschwere Arbeitsunfälle durch Absturz, die auf fehlende Absturzeinrichtungen zurückzuführen sind.

Dabei schreibt der Gesetzgeber ganz konkret vor, dass bei Arbeiten in einer Höhe, bei der Absturzgefahr besteht, vom Arbeitgeber Vorkehrungen zur Absturzsicherung getroffen werden müssen.

Sofern die Gefahr des Absturzes nicht durch kollektive Schutzeinrichtungen beseitigt werden kann, kommt die **Persönliche Schutzausrüstung (PSA)** in Form von Auffanggurten, Verbindungsmitteln und diversen Zubehörteilen zum Einsatz.





Achten Sie auf den ordnungsgemäßen Zustand – Ihr Leben könnte daran hängen!



Grundsätzlich dürfen nur Fallschutzprodukte eingesetzt werden, die durch einen Sachkundigen geprüft und freigegeben sind.

Beschädigte Fallschutzprodukte müssen unverzüglich aus dem Verkehr gezogen werden:

Beispielsweise

- Bei Beschädigungen an Bändern und Nähten bei Gurten und Seilen
- Bei starker thermischer Belastung, Schmelzspuren, eingebrannten Schweißperlen usw.
- Bei deformierten, korrodierten und nicht funktionsfähigen Beschlagteilen
- Bei starken Verschmutzungen
- Nach einer Sturzbelastung
- Bei Kontakt mit Chemikalien
- Bei intensiver Belastung durch UV-Strahlung
- Unleserliche Typenschilder

Wichtiger Hinweis:

Gurte und Seile, insbesondere die Typenschilder dürfen nicht mit Markierstiften gekennzeichnet werden. Es sei denn es existieren explizit zur Beschriftung vorgesehene Stellen.



Gebrauchsdauer von Fallschutzprodukten

Sind Ihre Fallschutzprodukte noch einsatzfähig?

Die Gebrauchsdauer von Fallschutzprodukten ist abhängig von den jeweiligen Einsatzbedingungen. Hierbei sind laut BGR 198 konkrete Zeiträume definiert:

Gebrauchsdauer:

- Für Gurte: 6 – 8 Jahre
- Für Verbindungsmittel: 4 – 6 Jahre (Seile/Bänder)

Spätestens danach sind die Produkte aus dem Verkehr zu ziehen



Wichtige Hinweise:

Jedes Fallschutzprodukt ist mit einem Typenschild versehen. Auf dem das Baujahr aufgedruckt ist. Da zwischen Herstellung und Ersteininsatz des Produktes z. T. mehrere Monate vergehen können, gilt als Stichtag für die Berechnung der Ablegereife das Datum des Lieferscheins von Würth.

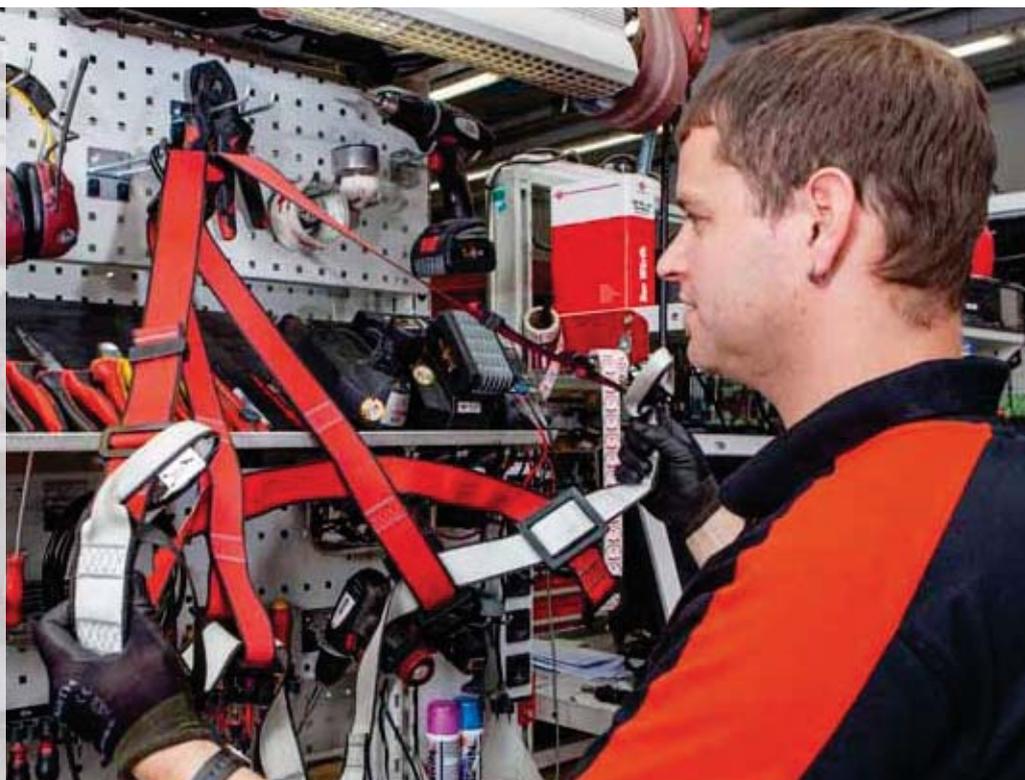
Hierzu muss das Lieferscheindatum in der Kontrollkarte des jeweiligen Produktes protokolliert werden. Dieses Datum ist auch Grundlage für die gesetzlich vorgeschriebene jährliche Sachkundigenprüfung.

Voraussetzung ist eine ordnungsgemäße Lagerung und eine Lagerzeit bis max. 2 Jahre.

Überprüfung von Fallschutzprodukten

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz muss entsprechend den Einsatzbedingungen und den betrieblichen Verhältnissen, nach Bedarf, **mindestens jedoch alle 12 Monate** auf ihren einwandfreien Zustand durch einen **Sachkundigen** geprüft werden.

Der Würth master Service bietet die jährliche Überprüfung von Fallschutzprodukten an. Über die **kostenlose Hotline 0800 9627837** können Sie Ihre Persönliche Schutzausrüstung zur Überprüfung abholen lassen.



DAS AUFFANGSYSTEM

Verbindungsmittel, Auffanggurt, Anschlagpunkt



Ein komplettes Auffangsystem setzt sich aus verschiedenen Einzelkomponenten zusammen, die je nach Einsatzgebiet und Anforderung miteinander kombiniert werden können.

Ein **Anschlagpunkt**, ein **Verbindungsmittel** und ein **Gurt** gehören zu jedem Auffangsystem!

Verbindungsmittel

Das Verbindungsmittel verbindet den Auffanggurt mit dem Anschlagpunkt.



Anschlagpunkt

Der Anschlagpunkt, an dem die Fallschutz-Ausrüstung befestigt wird, muss eine Mindestfestigkeit von 12 kN aufweisen. Die Lage des Anschlagpunktes sollte immer so gewählt werden, dass der freie Fall auf ein Minimum beschränkt wird. Er sollte sich möglichst senkrecht oberhalb des Anwenders befinden, um im Falle eines Absturzes ein Pendeln zu vermeiden.



Auffanggurt

Der Auffanggurt wird vom Anwender am Körper getragen und fängt den Anwender im Falle eines Sturzes auf. Je nach Einsatzzweck und Einsatzdauer sind Auffanggurte in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich. Bei Arbeiten, die das Tragen über einen längeren Zeitraum erfordern, sollte auf Tragekomfort und Ergonomie geachtet werden. Gurte mit breiten Rückenpolstern oder elastischen Gurtbändern bieten hierbei bestmöglichen Tragekomfort. Je nach Ausführung sind die Gurte mit unterschiedlichen Ösen und Laschen zum Auffangen, Halten und Positionieren ausgestattet.



BEDEUTUNG UND VERWENDUNG DER AUFFANGGURT-ÖSEN



Hintere Auffangöse

(EN 361)

Zur Aufnahme von

- Verbindungsmitteln
- Höhensicherungsgeräten
- Rettungsgeräten usw.



Seitliche Halteösen

(EN 358)

Zur Befestigung eines Halte- oder Mastsicherungsseils und zur Arbeitsplatzpositionierung



Vordere Auffangösen

(EN 361)

Es müssen unbedingt immer beide Ösen gemeinsam verwendet werden



Vordere Halteöse

(EN 358)



AUFFANGGURTE



Auffanggurt Basis

- Leichter Auffanggurt
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361

Art.-Nr. 0899 032 911
VE/St. 1



Auffanggurt Profi 3

- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361
- Zwei Halteösen nach EN 358
- Optimal als Auffanggurt und Haltegurt
- Geprüft und zugelassen bis 125 kg

Art.-Nr. 0899 032 915
VE/St. 1

Ausführung XXL:
Geprüft und zugelassen bis 125 kg
Art.-Nr. 0899 032 068
VE/St. 1



Auffanggurt Comfort

- Auffanggurt für höchste Ansprüche
- Breite, ergonomisch geformte Rückenstütze mit Innenfutter für ermüdungsfreies Tragen, auch über längere Zeiträume (Breite Rückenstütze: 160 mm)
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361
- Zwei seitliche Halteösen nach EN 358
- Vordere zentrale Halteöse nach EN 358

Art.-Nr. 0899 032 004
VE/St. 1



Auffanggurt Elastico

- Ergonomischer Auffanggurt mit elastischem Gurtmaterial im Brustbereich
- Maximale Bewegungsfreiheit und guter Tragekomfort, auch bei Arbeiten in beengten Verhältnissen
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361
- Zwei seitliche Halteösen nach EN 358

Art.-Nr. 0899 032 008
VE/St. 1

ZUBEHÖR

Traumascblinge

Art.Nr. 0899 032 966

siehe Seite 19



ABSTURZSICHERUNGS-SETS



Absturzsicherungs-Set Profi 2

Bestehend aus:

- Auffangurt Profi 3
- Mitlaufendes Auffängerät mit 15 m Kernmantelseil
- Aufbewahrungskoffer
- Geprüft und zugelassen bis 125 kg

Art.-Nr. 0899 032 010

VE/Set 1



Absturzsicherungs-Set Fensterbau

Bestehend aus:

- Auffangurt Basis
- Mitlaufendes Auffängerät mit 15 m Kernmantelseil
- Sicherheitstraverse
- Rucksack

Art.-Nr. 0899 032 991

VE/Set 1



Auffangurt mit Warnweste

- Optimal bei schlechten Lichtverhältnissen und bei zusätzlicher Anforderung an gute Sichtbarkeit.
- Nach EN 361 und EN 471 Klasse 2
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangösen nach EN 361
- Schnelles, einfaches An- und Ausziehen durch Schnellverschlüsse an den Beingurten
- Größenanpassung durch zwei Reißverschlüsse

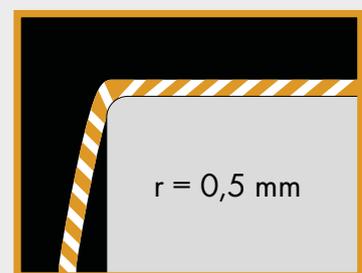
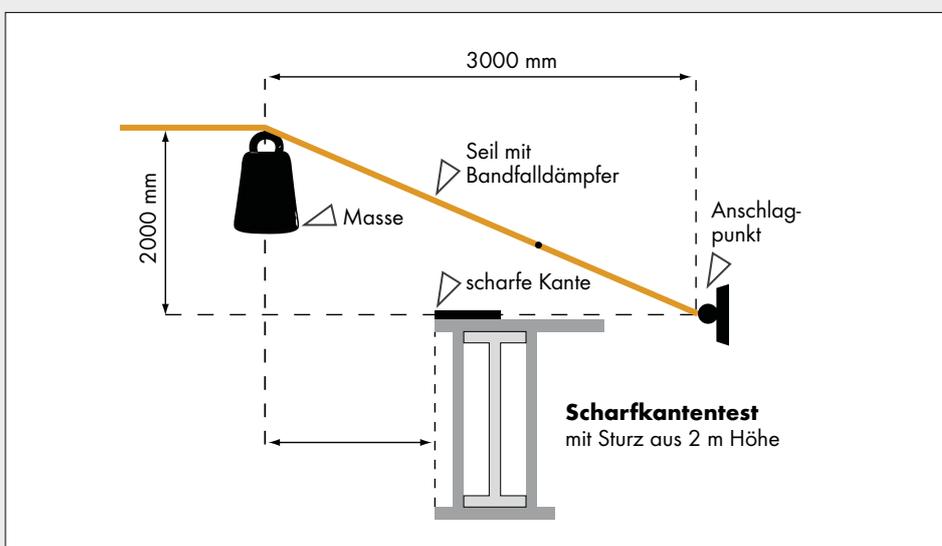
Art.-Nr. 0899 032 064

VE/St. 1

AUFFANGSYSTEME FÜR GERÜSTBAUARBEITEN



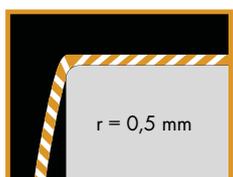
- Speziell abgestimmt auf die Belange von Gerüstbauern
- Hohes Maß an Sicherheit durch Scharfkantenprüfung von Verbindungsmittel und Rückenösenverlängerung



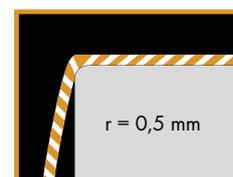
Zugelassen für horizontale Anwendung bei einem Kantenradius von min. $r = 0,5 \text{ mm}$ ohne Grat, wobei der Winkel der Kantenführung min. 90° betragen muss

AUFFANGGURTE FÜR DEN GERÜSTBAU

Ausschließlich für Gerüstbauarbeiten zugelassen!



Scharfkanten-getestete Rückenösenverlängerung!



Scharfkanten-getestete Rückenösenverlängerung!

Auffanggurt Basis

Spezieller Gerüstbaugurt mit Scharfkanten-getesteter Rückenösenverlängerung

- Rückenösenverlängerung: 50 cm
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361

Art.-Nr. 0899 032 053

VE/St. 1

Auffanggurt Elastico

Ergonomischer Auffanggurt mit Scharfkanten-getesteter Rückenösenverlängerung

- Maximale Bewegungsfreiheit und guter Tragekomfort durch Verwendung von elastischem Gurtmaterial im Brustbereich
- Rückenösenverlängerung: 50 cm
- Hintere Auffangöse nach EN 361
- Zwei Brustschlaufen als Auffangöse nach EN 361
- Zwei seitliche Halteösen nach EN 358

Art.-Nr. 0899 032 054

VE/St. 1

ABSTURZSICHERUNGS-SETS FÜR DEN GERÜSTBAU

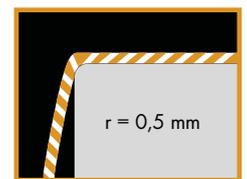
Ausschließlich für Gerüstbauarbeiten zugelassen!



Gerüstbau-Set Basis

Bestehend aus:

- Auffanggurt Basis für Gerüstbau
 - Mit Scharfkanten-getesteter Rückenösenverlängerung (Länge: 50 cm)
- Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer
 - Scharfkanten-getestet
 - Länge: 2 m
 - Mit Rohrkarabiner zum einfachen und schnellen Anschlagen an Rohren und Gerüsten
- Rucksack



Scharfkanten-getestete Rückenösenverlängerung und Verbindungsmittel

Art.-Nr. 0899 032 050

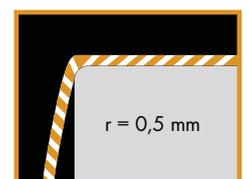
VE/Set 1



Profi-Gerüstbau-Set Elastico

Bestehend aus:

- Auffanggurt Elastico für Gerüstbau
 - Mit Scharfkanten-getesteter Rückenösenverlängerung (Länge: 50 cm)
- Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer
 - Scharfkanten-getestet
 - Länge: 2 m
 - Mit Rohrkarabiner zum einfachen und schnellen Anschlagen an Rohren und Gerüsten
- Rucksack



Scharfkanten-getestete Rückenösenverlängerung und Verbindungsmittel

Art.-Nr. 0899 032 051

VE/Set 1

Wichtige Hinweise:

Bezüglich der Eignung der Anschlagpunkte am Gerüst sind die Angaben des Gerüsterstellers zu beachten!

Die erforderliche lichte Höhe unter der Standfläche ist zu beachten, um einen Aufprall auf dem Boden zu verhindern. Bei Regelausführung von Gerüstbauarbeiten mit 2,0 m hohen Vertikalrahmen kann dieses System ab der dritten Lage des Gerüstes sicher eingesetzt werden.

VERBINDUNGSMITTEL

Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer

- Nach EN 354/355
- Länge: 2 m
- Bedienerfreundlich durch Verwendung von Einhandkarabinern



Hinweis: Der Bandfalldämpfer löst bei einer statischen Last von ca. 200 kg aus, absorbiert Fallkräfte und reduziert sie auf ein körperverträgliches Maß von weniger als 600 kg. Beim Sturz kann sich der Bandfalldämpfer um max. 1,55 m verlängern.

Art.-Nr. 0899 032 012
VE/St. 1

Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer und Rohrkarabiner

- Nach EN 354/355
- Länge: 1,5 m
- Großer Rohrkarabiner aus Stahl zur einfachen und schnellen Befestigung an Rohren bis max. Ø 59 mm
- Ideal für Regalbauer, Geländermontage, u. v. m.



Art.-Nr. 0899 032 014
VE/St. 1

Y-Verbindungsmittel

- Nach EN 354/355
- Länge: 1,5 m
- Für wechselseitiges Anschlagen
- Ermöglicht optimales Sichern beim Steigen und allen Arbeiten mit wechselnden Arbeitspositionen (Arbeiten an Gittermasten, Regalbau usw.)
- Großer Rohrkarabiner aus Stahl zur einfachen und schnellen Befestigung an Rohren bis max. Ø 59 mm



Art.-Nr. 0899 032 015
VE/St. 1

Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer für Gerüstbau

- Ideales Verbindungsmittel beim längenorientierten Fassadengerüstbau
- Länge: 2 m
- Großer Rohrkarabiner aus Alu zur einfachen und schnellen Befestigung an Rohren und Gerüstteilen bis max. Ø 60 mm



Art.-Nr. 0899 032 052
VE/St. 1

Mitlaufendes Auffanggerät in der Anwendung



Mitlaufendes Auffanggerät



- Nach EN 353-2
- Länge: 15 m
- Robustes, flexibles 12 mm-Kernmantelseil
- Frei mitlaufend in Aufstiegsrichtung und automatische Arretierung im Fall eines Sturzes
- Mit integriertem Bandfalldämpfer
- Geprüft und zugelassen bis 125 kg

Art.-Nr. 0899 032 914
VE/St. 1

V-Verbindungsmittel elastisch



- Zweisträngiges, dehnbares Verbindungsmittel
- Spezielles, dehnbares Design für mehr Sicherheit durch Minimierung der Stolpergefahr durch Schlaffseil
- Mit zwei Einhandrohrkarabinern (max. Durchmesser: 59 mm)
- Ermöglicht optimales Sichern beim Steigen und bei Arbeiten mit wechselnden Arbeitspositionen
- Integriertes falldämpfendes Element durch speziell verwobene Fasern
- Nach EN 354/355
- Länge: max. 1,8 m

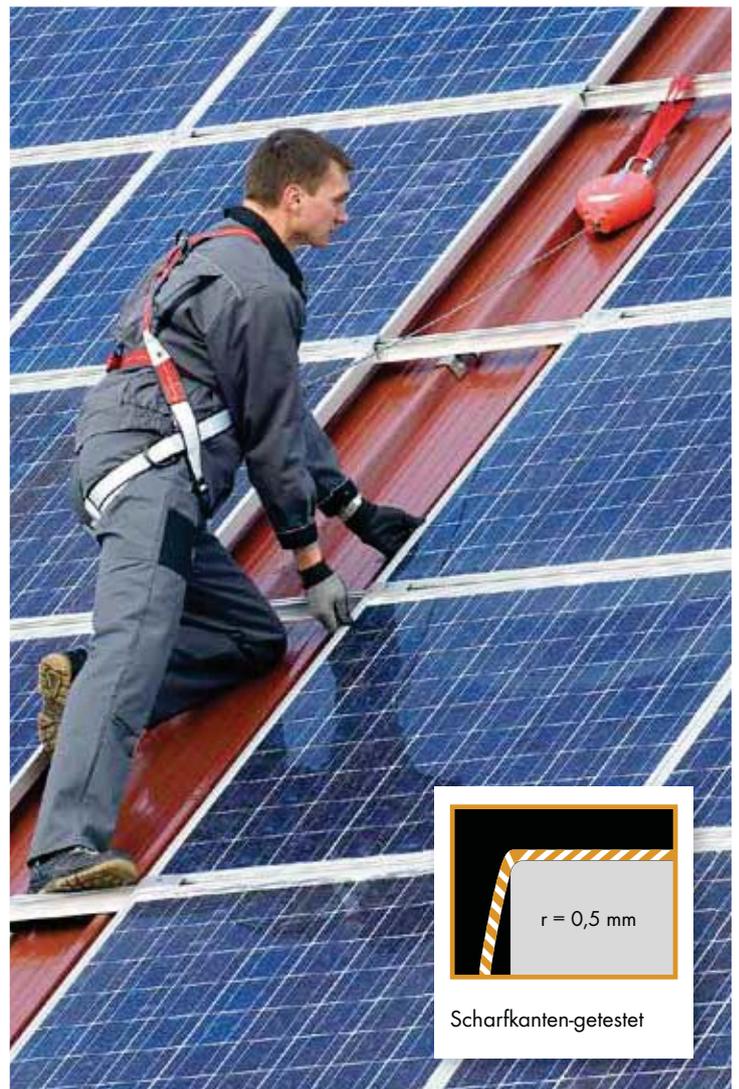
Art. Nr. 0899 032 071
VE/St. 1



Mastsicherungsseil mit Seilkürzer

- Nach EN 358
- Länge: 2 m
- Zur Arbeitsplatzpositionierung für freihändige Arbeiten
- Stufenloses Verstellen der Halteposition

Art.-Nr. 0899 032 016
VE/St. 1



Höhensicherungsgerät mit Stahlseil

Das Höhensicherungsgerät bietet optimale Bewegungsfreiheit und Flexibilität bei der Arbeit, wobei gleichzeitig höchste Sicherheit bei einem eventuellen Absturz geboten ist.

- Nach EN 360
- Selbstständiges Einziehen des Seils für optimale Sicherheit
- Im Falle eines Absturzes blockiert das Gerät ab einer Fallgeschwindigkeit von 1,5 m/s.
- Eingebauter Bandfalldämpfer reduziert die Auffangkraft auf unter 6 kN
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Hochwertiges Stahlseil
- Drehwirbelkarabiner verhindert Verdrehen des Seils
- Für den horizontalen Einsatz geeignet.
- Scharfkantengeprüft

Bezeichnung	Seillänge m	Seildurchmesser mm	Maße (HxBxT) mm	Gewicht kg	Art. Nr.	VE/St.
HSG 5 K	5	5	210 x 150 x 75	2,7	0899 032 100	1
HSG 10 K	10		280 x 180 x 80	3,9	0899 032 101	
HSG 15 K	15		370 x 270 x 90	7,0	0899 032 102	

Höhensicherungsgerät mit Gurtband

Leichtes, universell einsetzbares Höhensicherungsgerät für Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen

- Nach EN 360
- Gesamtlänge: 2,5 m
- Gewicht: ca. 1 kg
- Maße (L x B x T): 110 x 110 x 80 mm



Art.-Nr. 0899 032 908

VE/St. 1

ANSCHLAGPUNKTE



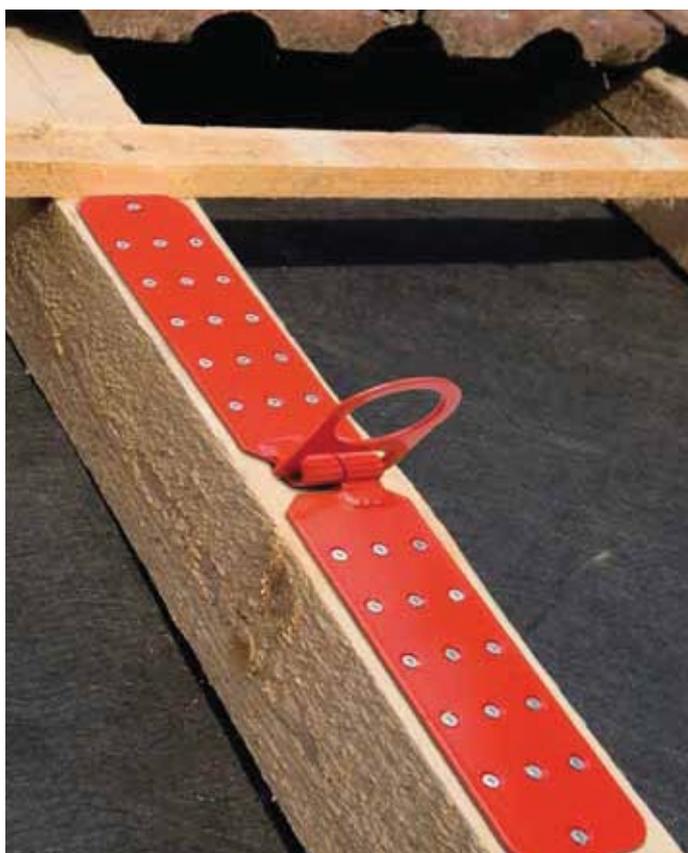
Sicherheitstraverse

- Nach EN 795
- Gewicht: ca. 10 kg
- Maße (L x B x T): 1.410 x 180 x 50 mm
- Zugelassen als Anschlagpunkt für max. 2 Personen
- Einsetzbar bei tragenden Türöffnungen
- Ideal für Fensterbauer, Maurer, Geländerbauer u. v. m.



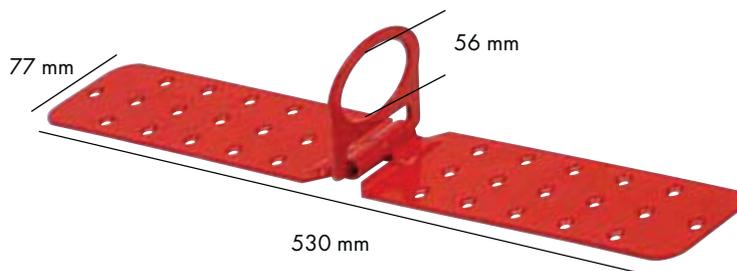
Art.-Nr. 0899 032 950

VE/St. 1



Verlorener Anschlagpunkt

- Nach EN 795 A
- Zur Befestigung auf tragenden Holzteilen
- Als Anschlagpunkt für max. 2 Personen
- Kann nach Abschluss der Arbeiten am Bauwerk verbleiben
- Befestigung mit ASSY® 3.0 Schrauben 5,0 x 80 mm, A2, **Art.-Nr. 0180 150 80**
- Ideal für Dachdecker, Zimmerer, Photovoltaikanlagenbauer u. v. m.



Art.-Nr. 0899 032 953

VE/St. 1

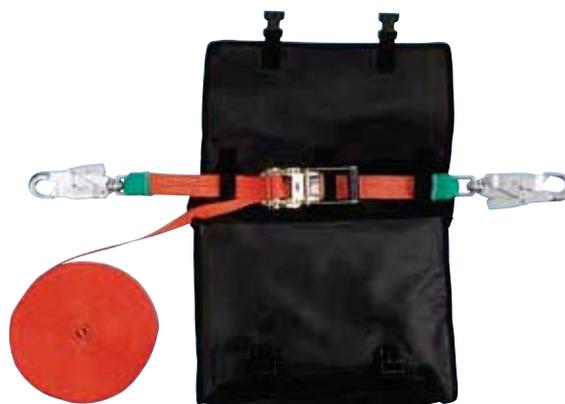


Temporäres Horizontalsicherungssystem

- Nach EN 795 B
- Für die Herstellung eines temporären horizontalen Anschlagpunktes
- Optimale Bewegungsfreiheit in der Horizontalen
- Gurtband mit Ratsche, Länge: 20 m
- 2 Drehkarabiner
- 2 Bandschlingen
- Aufbewahrungs- und Tragetasche

Art.-Nr. 0899 032 960

VE/St. 1



Anschlagklemme für Stahlträger

- Nach EN 795 B
- Mobiler Anschlagpunkt für Stahlträger
- Stufenlos verstellbar
- Für Flanschbreiten von 90-300 mm
- Material: Alu/Stahl
- Minimale Bruchfestigkeit: 22 kN
- Zugelassen als Anschlagpunkt für 1 Person
- Gewicht 1,6 kg

Art. Nr. 0899 032 965

VE/St. 1



ZUBEHÖR



Schraubkarabiner Oval

- Nach EN 362
- Material: Stahl, verzinkt
- Mit Schraubsicherung
- Maße (L x B): 110 x 60 mm
- Maximale Öffnung: 18 mm
- Bruchlast:
 - Horizontal: 9 kN
 - Bruchlast offen: 7 kN
 - Bruchlast vertikal: 22 kN
- Gewicht: 164 g

Art. Nr. 0899 032 920

VE/St. 1



Trilock Karabiner

- Nach EN 362, EN 12275
- Material: Alu
- Maße (L x B): 112 x 78 mm
- Maximale Öffnung: 23 mm
- Bruchlast:
 - Horizontal: 8 kN
 - Bruchlast offen: 6 kN
 - Bruchlast vertikal: 24 kN
- Gewicht: 95 g

Art. Nr. 0899 032 925

VE/St. 1



Bandschlinge

- Nach EN 354 und 795
- Länge: 1,5 m
- Mindestbruchlast: 22 kN

Art. Nr. 0899 032 916

VE/St. 1

Anschlagpunkt-Set

Bestehend aus:

- Bandschlinge nach EN 354 und EN 795
Mindestbruchlast: 22 kN
- Länge: 1,5 m
- Stahlkarabiner nach EN 362
mit Schraubsicherung

Art.-Nr. 0899 032 909

VE/St. 1





Traumasclinge

- Zur Minderung des Hängetraumas nach einem Absturz
- Die Traumasclingen können - unabhängig von der Bauart - an allen Auffanggurten befestigt werden.
- Die Verwendung von Traumasclingen ermöglicht die Aufrechterhaltung der Muskelpumpe und der Durchblutung bis zur Bergung
- Längenverstellbar von 45 cm bis 126 cm
- Paarweise zu verwenden

Art. Nr. 0899 032 966

VE/Paar 1

Technischer Hinweis:

Die Traumasclinge besteht aus einem linken und einem rechten Teil, der am Auffanggurt befestigt wird.

Im Falle eines Absturzes werden beide Teile zu einer Schlaufe zusammengeführt.

Der Verunglückte kann somit in die Schlinge treten und den Druck auf die Oberschenkel vermindern.



Höhenarbeitshelm

Universell einsetzbarer Multifunktionshelm für Höhenarbeiten und Anwendungen in Industrie und Handwerk

- Geprüft nach
 - EN 12492 (Höhenarbeitshelm/Bergsteigerhelm)
 - EN 397 (Industrieschutzhelm)
- Freie Sicht nach oben durch kurzen Helmschirm
- Sicherer Sitz durch Gabelkinnriemen
- Tragekomfort durch 6-Punkt-Textilaufhängung und Lüftungsöffnungen im Hinterkopfbereich
- Stufenlose Weitenregulierung durch Drehradsystem
- Leichte Helmschale aus ABS
- Gewicht: 460 g
- Halteclips zur Anbringung zusätzlicher Ausrüstung mit elastischen Bändern wie z. B. Vollsichtbrillen oder LED Lampen.

Art. Nr. 0899 200 290

VE/St. 1



Anwendung als **Industrieschutzhelm** nach EN 397
(ohne Kinnriemen)



Anwendung als **Höhenarbeitshelm/Bergsteigerhelm** EN 12492
(mit Kinnriemen)

**Aufbewahrungsrucksack
für Persönliche Schutzausrüstung**



- Praktische Aufbewahrung und Transport von Fallschutzartikeln
- Aufbewahrungsnetz für Helme, Kleidung oder sonstiges Zubehör
- Mit Handytasche und Aufbewahrungstasche für Trinkflaschen

Art.-Nr. 0899 032 943

VE/St. 1

Aufbewahrungskoffer

Art.-Nr. 0955 330 0

VE/St. 1



IHR INDIVIDUELLES ABSTURZSICHERUNGS-SET

Stellen Sie Ihr individuelles Absturzsicherungs-Set zusammen!

Auffanggurte	
Auffanggurt Basis (Seite x) Art.-Nr. 0899 032 911	
Auffanggurt Profi 3 (Seite x) Art.-Nr. 0899 032 915	
Auffanggurt Comfort (Seite x) Art.-Nr. 0899 032 004	
Auffanggurt Elastico (Seite x) Art.-Nr. 0899 032 008	
Auffanggurt mit Warnweste (Seite 9) Art.-Nr. 0899 032 064	
Auffanggurte für Gerüstbau	
Auffanggurt Basis für Gerüstbau (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 053	
Auffanggurt Elastico für Gerüstbau (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 054	

Verbindungsmitel/Auffanggeräte	
Verbindungsmitel mit Bandfalldämpfer (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 012	
Verbindungsmitel mit Bandfalldämpfer und Rohrkabiner (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 014	
Y-Verbindungsmitel (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 015	
Mitlaufendes Auffanggerät (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 914	
Mastsicherungsseil mit Seilkürzer (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 016	
V-Verbindungsmitel elastisch (Seite xx) Art. Nr. 0899 032 071	
Höhensicherungsgerät mit Gurtband (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 908	
Höhensicherungsgerät mit Stahlseil 5 m/10 m/15 m (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 100/101/102	

Verbindungsmittel für Gerüstbau	
<p>Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer und Rohrkarabiner für Gerüstbau (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 052</p>	

Anschlagpunkte	
<p>Sicherheitstraverse (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 950</p>	
<p>Verlorener Anschlagpunkt (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 953</p>	
<p>Anschlagklemme für Stahlträger Seite xx Art.-Nr. 0899 032 965</p>	
<p>Temporäres Horizontal-Sicherungssystem (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 960</p>	
<p>Anschlagpunkt-Set für Höhensicherungsgerät (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 909</p>	
<p>Bandschlinge Seite xx Art. Nr. 0899 032 916</p>	

Zubehör	
<p>Traumascchlinge (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 966</p>	
<p>Höhenarbeitschhelm (Seite xx) Art.-Nr. 0899 200 290</p>	
<p>Stahlkarabiner Seite xx Art.-Nr. 0899 032 920</p>	
<p>Alu-Karabiner Seite xx Art. Nr. 0899 032 925</p>	
<p>Aufbewahrungs-Rucksack für PSA (Seite xx) Art.-Nr. 0899 032 943</p>	
<p>Aufbewahrungs-Koffer (Seite xx) Art.-Nr. 0955 330 0</p>	

ABSTURZSICHERUNG FLACHDACH



Weitere Informationen finden Sie unter:
www.wuerth.de/flachdach oder
absturzschutz@wuerth.com

Absturzsicherungen werden überall dort eingesetzt, wo in der Höhe gearbeitet wird und dabei das Risiko eines Absturzes besteht.

Absturzsicherungen retten Leben!

Bei den heutigen komplexen Bauvorhaben ist es in diesem Produktbereich nicht einfach den Überblick in Bezug auf gesetzliche Anforderungen, Produktvarianten oder Verarbeitungsrichtlinien zu behalten.

Würth hat sich für Sie deshalb intensiv mit diesen sicherheitsrelevanten Produkten, den aktuellen gesetzlichen Vorschriften und den verschiedenen Anwendungsbereichen beschäftigt.

Wir bieten Ihnen nicht nur ein umfangreiches Produktportfolio sondern unterstützen Sie rund um das Thema Absturzsicherung mit unserem speziell geschulten Außendienst.

Lassen Sie sich doch einmal unverbindlich von uns beraten.



Einzelschlagpunkt W-EAP 1

AP 01.1



Absturzsicherungssystem mit integriertem Fallindikator zur einfachen und schnellen Befestigung auf Beton und Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) mittels der bewährten Würth Dübeltechnik. Geprüft nach DIN EN 795:2012.

1. Einsatzbereiche:

- Geeignet zur Sicherung von max. 1 Person in Verbindung mit einer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA)
- Der Einzelschlagpunkt darf nur mit den dafür vorgesehenen Befestigungsmitteln in bewehrtem oder unbewehrtem Normalbeton der Festigkeitsklasse von mindestens C20/25 und höchstens C50/60 nach EN 206:2000-12 befestigt werden
- Verankerung des W-EAP 1 in Beton mit Würth Schraubanker W-SA A4 12 x 100/10 oder Würth Fixanker W-FAZ/A4 M12 x 110
- Verankerung des W-EAP 1 bei Dämmungen mit AMO®-Max System in Verbindung mit Würth Fixanker W-FAZ/A4

2. Vorteile:

- 360° drehbare Anschlagöse
- Der integrierte Fallindikator macht einen Absturz am Anschlagpunkt sichtbar
- Kann als Systemstütze für Seilsysteme verwendet werden
- Korrosions- und witterungsbeständig:
Der Einzelschlagpunkt ist aus Edelstahl (min. A2) gefertigt

Artikelbezeichnung	Abmessung Grundplatte mm	Stablänge mm	Art.-Nr.	VE/St.
Würth W-EAP 1	150 x 150	300	0838 911 301	1
		400	0838 911 401	
		500	0838 911 501	

Einzelschlagpunkt W-EAP 3

AP 01.3



Absturzsicherungssystem mit integriertem Fallindikator zur einfachen und schnellen Befestigung auf Porenbeton mittels bewährter Befestigungstechnik. Geprüft nach DIN EN 795:2012.

1. Einsatzbereiche:

- Geeignet zur Sicherung von max. 1 Person in Verbindung mit einer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA)
- Porenbeton: Der Einzelschlagpunkt darf nur mit den dafür vorgesehenen Befestigungsmitteln in Dach- und Deckenelementen des Typs Ytong PDA 4,4-0,55 befestigt werden
- Verankerung des W-EAP 3 auf Porenbeton mit Porenbetonanker PBD M10 x 10-E A4 (Spezielles Setzwerkzeug erforderlich)

2. Vorteile:

- 360° drehbare Anschlagöse
- Der integrierter Fallindikator macht einen Absturz am Anschlagpunkt sichtbar
- Korrosions- und witterungsbeständig:
Der Einzelschlagpunkt ist aus Edelstahl (min. A2) gefertigt

Artikelbezeichnung	Abmessung Grundplatte mm	Stablänge mm	Art.-Nr.	VE/St.
Würth W-EAP 3	350 x 350	300	0838 912 301	1
		400	0838 912 401	
		500	0838 912 501	

Einzelschlagpunkt W-EAP 4

AP 01.4



Absturzsicherungssystem mit integriertem Fallindikator zur einfachen und schnellen Befestigung auf Spannbeton. Geprüft nach DIN EN 795:2012.

1. Einsatzbereiche:

- Geeignet zur Sicherung von max. 1 Person in Verbindung mit einer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA)
- Verankerung des W-EAP 4 auf Spannbeton mit Spannbetonanker K55 M10/0-10-D A4

2. Vorteile:

- 360° drehbare Anschlagöse
- Der integrierter Fallindikator macht einen Absturz am Anschlagpunkt sichtbar
- Korrosions- und witterungsbeständig: Der Einzelschlagpunkt ist aus Edelstahl (min. A2) gefertigt

Artikelbezeichnung	Abmessung Grundplatte mm	Stablänge mm	Art.-Nr.	VE/St.
Würth W-EAP 4	350 x 350	300	0838 914 301	1
		400	0838 914 401	
		500	0838 914 501	

Einzelschlagpunkt W-FAZ/A4 AP AP 02.1

Absturzsicherungssystem mit integriertem Fallindikator zur schnellstmöglichen Befestigung in Beton.

Bohrloch herstellen, einschlagen, fertig!

Geprüft nach DIN EN 795:2012

Einzelschlagpunkt W-VIZ/A4 AP AP 02.2

Absturzsicherungssystem mit integriertem Fallindikator zur einfachen und schnellen Befestigung in Beton.

Bohrloch herstellen, reinigen, Anschlagpunkt einkleben, fertig!

Geprüft nach DIN EN 795:2012

Montagehinweis:
Verankerung in Beton mit Würth Injektionsmörtel WIT-VM 100

1. Einsatzbereiche:

- Geeignet zur Sicherung von max. 1 Person in Verbindung mit einer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA)
- Der Einzelschlagpunkt darf in bewehrtem oder unbewehrtem Normalbeton der Festigkeitsklasse von mindestens C20/25 und höchstens C50/60 nach EN 206:2000-12 befestigt werden

2. Vorteile:

- 360° drehbare Anschlagöse
- Integrierter Fallindikator macht Absturz sichtbar
- Besonders korrosions- und witterungsbeständig: Der Einzelschlagpunkt ist aus A4 Edelstahl gefertigt
- Ausführung als Version mit 300 oder 500 mm Stablänge lieferbar (**W-FAZ**)
- Zusätzliche Befestigungsmittel werden nicht benötigt (**W-FAZ**)
- Sofort belastbar nach Montage (**W-FAZ**)

Artikelbezeichnung	Stablänge mm	Bohrernenn-Ø mm	Bohrlochtiefe h ₁ ≥ mm	Art.-Nr.	VE/St.
W-FAZ/A4 M16 AP 300	300	16	110	0838 922 301	1
W-FAZ/A4 M20 AP 500	500	20	130	0838 922 501	
W-VIZ/A4 M20 AP 500	500	24	120	0838 921 501	

Mobiler Anschlagpunkt W-MAP 1

AP 04.1

Mobile Einrichtung zur Befestigung der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz.

Zur Verwendung mit:

W-MAP 1 Aufnahmeterminal



W-MAP 1 Aufnahmeterminal

AP 04.2

Aufnahmeterminal zur schnellen und sicheren Befestigung mobiler Anschlagpunkte.

Zur Verwendung mit:

Mobiler Anschlagpunkt W-MAP 1



1. Einsatzbereiche

- Der Einzelanschlagpunkt W-MAP 1 (Öse) ist ein Anschlagpunkt nach EN 795 Klasse A/B
- Geeignet zur Sicherung von 1 Person

2. Vorteile

- Schnelle und einfache Montage sowie Demontage des Einzelanschlagpunktes W-MAP 1 (Öse) durch spezielles Arretierungssystem
- Geometrie des Einzelanschlagpunktes verhindert versehentliches Lösen der Arretierung
- Wirtschaftlich und flexibel, da beliebig viele W-MAP 1 Aufnahmeterminals im Gebäude angebracht werden können, jedoch nur ein Einzelanschlagpunkt W-MAP 1 (Öse) pro Benutzer benötigt wird
- Optisch kaum wahrnehmbar durch seine geringe Größe und nahezu flächenbündige Installation des Aufnahmeterminals in Wand oder Decke

3. Eigenschaften

- Der mobile Anschlagpunkt W-MAP 1 darf nur in Verbindung mit dem W-MAP 1 Aufnahmeterminal verwendet werden. Die einzelnen Komponenten sind nicht mit ähnlichen Systemen kompatibel
- Befestigung mit Injektionsmörtel WIT PE 500

Artikelbezeichnung	Abmessung mm (L x B x H)	Gewicht kg	Art.-Nr.	VE/St.
Mobiler Anschlagpunkt W-MAP 1	130 x 50 x 40	0,25	5937 000 102	1

Artikelbezeichnung	Bohrloch-Ø mm	Bohrlochtiefe mm ≥	Länge mm	Mindestbauteildicke mm	Art.-Nr.	VE/St.
Aufnahmeterminal W-MAP 1	24	130	116	200	5937 000 101	1

Einzelanschlagpunkt W-BAP 1

AP 05.1



Einzelanschlagpunkt zur Befestigung in Beton.
Geprüft nach DIN EN 795:2012.

1. Einsatzbereiche

- Der Einzelanschlagpunkt W-BAP 1 ist ein Anschlagpunkt der Klasse A/B nach EN 795
- Geeignet zur Sicherung von max. 1 Person
- Der Einzelanschlagpunkt darf in bewehrtem oder unbewehrtem Normalbeton der Festigkeitsklasse von mindestens C20/25 und höchstens C50/60 nach EN 206:2000-12 befestigt werden

2. Vorteile

- Platzsparend
- Preiswerte Alternative zu anderen Anschlagssystemen
- Schnelle und einfache Montage

3. Eigenschaften

- Befestigung des Würth W-BAP 1 mit Würth Injektionssystem W-VIZ/A4

Artikelbezeichnung	Abmessung mm (L x B x H)	Gew. kg	Art.-Nr.	VE St.
Einzelanschlagpunkt Würth W-BAP 1	101 x 46 x 80	0,6	5937 000 501	1
Ankerstange W-VIZ-A/A4 M16 (h _{ef} 125)	-	-	0905 451 601	10
WIT-VM 100 Mörtelkartusche 330 ml	-	-	0905 440 003	1/12

ABSTURZSICHERUNG

Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
T +49 7940 15-0
F +49 7940 15-1000
info@wuerth.com
www.wuerth.de

© by Adolf Würth GmbH & Co.KG
Printed in Germany
Alle Rechte vorbehalten
Verantwortlich für den Inhalt:
Abt. PFB/Michael Ruck; PFV/Max Hirsch
Redaktion: Abt. GMP/Nadine Layer, Heiko Honz

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung
GMP-L00422-Co-20'-05/13

