

# ABS AluTrax

Aluminium-Schienensicherungssystem mit geringem Gewicht und Montageaufwand



Leichter geht Absturzicherung kaum: Das Schienensicherungssystem ABS AluTrax punktet mit besonders geringem Gewicht, da die Schienen und Kurvenelemente aus hochfestem Aluminium hergestellt sind. Gering ist bei diesem System aber nicht nur das Gewicht, sondern auch der Montageaufwand. Mit einem praktischen Stecksystem verbinden Sie ganz unkompliziert Schienen und Kurvenelemente. So errichten Sie eine zuverlässige, durchgängige Absturzicherung für bis zu 3 Personen zeitgleich. Jeder Anwender benötigt dazu einen eigenen Schienengleiter.

## Untergrund

Beton                      Stahl

## Anwendungsbereich

Fassade/Wand              Flachdach  
über Kopf/ Decke

## Zertifizierung

DIN EN 795                      DIBt-Zulassung | Ü-Zeichen

## Kräfterichtungen

Quer- und Axialbelastung

## Max. Nutzerzahl

3 Personen

Das Schienensicherungssystem wird standardmäßig mit 234 cm langen Aluminiumschienen und 90°-Kurven geliefert. Auf Wunsch fertigen wir für Sie auch Schienen und Winkel nach Ihren Anforderungen an: An unserer deutschen Produktionsstätte kürzen wir Schienen nach Ihrem Bedarf und bieten Ihnen Kurven in abweichenden Winkelgraden an. Wenden Sie sich bitte an unser Verkaufsteam, wenn Sie wissen möchten, welche Lösung die beste für Ihr Projekt ist.

Genutzt wird das montierte Schienensicherungssystem mit dem lauffeichsten Schienengleiter ABS AluRoll. Auch dieser besteht aus hochfestem Aluminium, seine Rollen sorgen mit Edelstahl-Kugellagern für eine hohe Lauffeuchtigkeit. Ideal ist der Einsatz als Über-Kopf-System. Das Schienensicherungssystem bietet in dieser Variante in Kombination mit einem Höhensicherungsgerät (HSG) optimalen Fallschutz - selbst dann, wenn das System 15 m über dem Anwender installiert ist. So schaffen Sie bei der Absturzicherung Ihrer Mitarbeiter die Grundlage für einen hohen Komfort und ausreichend Bewegungsfreiheit.

- **Montagevorgaben der abZ** (Z-14.9-807) beachten
- DIN EN 795:2012, D + CEN/TS 16415:2013
- sichert 3 Personen gleichzeitig (1 Person pro Gleiter)
- hochfestes Aluminium, besonders leicht
- einfache und schnelle Montage an Dach, Wand und Decke
- Wärme- und Kälteausdehnung durch Loslager (gerade Systeme)
- Schienenelement: 2,34 m, optional: Sonderlängen
- Horizontal- und Vertikal-Kurven: Standard 90°, optional: Winkelgrad/Radius nach Wunsch



## Accessories / Components

