

## 8mm Edelstahl Seilsystem



Das ABS-Lock SYS II ist ein voll überfahrbares Seilsicherungssystem. Es basiert auf einem Edelstahlseil mit einer Stärke von 8mm. So errichten Sie eine durchgängige und belastbare Anschlageneinrichtung über dem Kopf: Das stärkere Seil verhindert, dass das System bei einer Nutzung mit Höhensicherungsgeräten zu stark durchhängt. Unser spezieller Aluminiumgleiter ProSlide, und der Aluminium-Rollengleiter SkyRoll bieten dabei ein Höchstmaß an Bewegungsfreiheit. Sie fahren problemlos über alle Zwischen- und Kurvenelemente.

Für hohen Bedienkomfort und eine besondere Montagefreundlichkeit sorgt das überfahrbare Kurvenelement TI-FlexCurve. Mit dieser Kurve führen Sie das Seilsicherungssystem unkompliziert um Hindernisse und gleichen Höhenunterschiede aus – und das mit geringem Aufwand: Die S TI-FlexCurve wird einfach per Hand stufenlos an den erforderlichen Winkel angepasst.

Dieses Seilsicherungssystem ist der optimale Schutz bei Arbeiten in den absturzgefährdeten Bereichen Ihrer Industrie-, Wartungs- oder Veranstaltungshalle. Auch auf Dächern und an Fassaden wird es gerne eingesetzt. Alternativ finden Sie in unserem Sortiment das ebenfalls voll überfahrbare Lock SYS IV. Es basiert auf einem leichteren Edelstahlseil mit 6mm Durchmesser.

## Lock SYS II

Alle Seilsicherungssysteme von ABS Safety haben eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) von Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) und sind mit dem vorgeschriebenen Ü-Zeichen gekennzeichnet. Selbstverständlich sind die Systeme auch gemäß DIN EN 795, Typ C geprüft.

Alle Komponenten der Lock SYS II Anschlagereinrichtung sind aus V4A-Edelstahl der Güte 1.4401 hergestellt. Das System sichert bis zu 4 Personen gleichzeitig. Jeder Ihrer Mitarbeiter benötigt dazu einen eigenen Gleiter, der auf das Edelstahlseil gesetzt wird. Je nach Einsatzzweck haben Sie die Wahl zwischen 3 verschiedenen Gleitern für unterschiedliche Anwendungsfelder.

Darüber hinaus werden die, im Falle eines Absturzes, eintretenden Kräfte durch den Einsatz unseres Edelstahlkraftbegrenzers ABS ForceLimiter auf ein Minimum reduziert.

- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Z-14.9-786
- Ü-Zeichen
- DIN EN 795:2012, C & CEN/TS 16415:2013
- System inkl. ABS TI-FlexCurve (Kurvenelement) und ABS TI-Bracket (Zwischenhalter) voll überfahrbar
- Befestigungsmöglichkeiten auf fast jedem Untergrund
- 8 mm starkes Edelstahlseil (V4A)
- ideal für Einsatz über Kopf und an Fassaden
- für Fassaden, Krananlagen, Befüllungsanlagen, Industrie-, Bus-, Flugzeug-, Wartungshallen etc.
- schützt bis zu 4 Personen gleichzeitig
- Bei Montage in Deutschland die Vorgaben der abZ beachten



## Edelstahlseil



Das 7 x 7 8 mm Edelstahlseil hat aufgrund des Materials eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit und rostet somit nicht. Unser Edelstahlseil kann wahlweise auch in rot und schwarz lackiert werden. Die Mindestbruchlast des Edelstahlseils liegt bei 36,1 kN. Unser Edelstahlseil kann auch vorkonfektioniert geliefert werden.

## Compact Force



- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Z-14.9-786
- Ü-Zeichen
- DIN EN 795:2012, A & CEN/TS 16415:2013
- Federvorspannung mit gut ablesbarer Skala
- Kontrollfenster zum Prüfen der Seilklemmung
- gleicht Temperaturexpansionen aus
- einteiliges Klemmsystem

## TI-FlexCurve



- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Z-14.9-786
- Ü-Zeichen
- DIN EN 795:2012, A & CEN/TS 16415:2013
- Seilverlauf bis 180°
- einfach von Hand anpassbar
- kompaktes Design
- sichert 4 Personen gleichzeitig (1 Person pro Gleiter)

## Endelement



Das Endelement bildet den Abschluss des Absturzsicherungssystems. Es ist an einer variablen Gabel befestigt, um die Seilführung auszugleichen. Das Endelement wird mit dem Edelstahlseil mittels einer zertifizierten Hydraulikpresse verpresst, um einen optimalen Absturzsicherungsschutz zu bieten.

## ProSlide



- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Z-14.9-786
- Ü-Zeichen
- DIN EN 795:2012, C
- abnehmbarer Gleiter aus hochfestem Aluminium
- für überfahrbare Seilsicherungssysteme (6 und 8 mm)
- automatischer Verschluss
- große Anschlagöse, auch für Rohrhaken geeignet
- sichert 1 Person gemäß DIN EN 795

## SkyRoll



- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) Z-14.9-786
- Ü-Zeichen
- DIN EN 795:2012, C
- Nutzung über dem Kopf
- aus hochfestem Aluminium
- besonders lauffleichte Edelstahl-Rollen
- für Seilsicherungssysteme (6mm und 8mm)

## UniGlide Pro



- Rollengleiter für 8mm Seilsysteme
- (ausschließlich gerade Seilverläufe)
- speziell für den über Kopf Einsatz
- besonder robuster Edelstahl (V4A)
- inkl. Karabinerhaken gemäß EN 362
- sichert 1 Person gemäß DIN EN 795:2012

Nur wenn jede Systemkomponente in einem ordnungsgemäßen Zustand ist, kann das Absturzicherungssystem maximalen Schutz bieten.

Personen, welche mit dem Seilsystem AG 08 arbeiten, müssen das System vor dem Gebrauch überprüfen und jede entdeckte Fehlfunktion oder Beschädigung sofort dokumentieren und mitteilen. Das System sollte außerdem sofort als nicht nutzbar / gesperrt gekennzeichnet werden und vom Gebrauch ausgeschlossen werden, bis es wieder instand gesetzt wurde.

## Jährliche technische Inspektion nach BGR 198 und 199

Das Seilsystem AG 08 muss jährlich von einer sachkundigen Person (BGG 906) inspiziert werden.

Die Inspektion beinhaltet eine optische Prüfung aller Systemkomponenten. Bitte beachten Sie die Wartungsvorschrift des Herstellers!

Bei Bedarf müssen die Ankerpunkte mittels eines Zugtests überprüft werden.

## Bitte beachten Sie folgendes:

- Es dürfen nur Verbindungsmittel benutzt werden, die im systembezogenen Handbuch aufgeführt sind.
- Kontrollieren Sie den Kraftabsorber auf Verformung.
- Beachten Sie die Handbücher der einzelnen Komponenten.



## Planung und Vertrieb

Für die genaue Planung und Berechnung Ihres gewünschten Systems stehen wir Ihnen mit unserem Fachwissen und speziellen Berechnungsprogrammen gerne zur Verfügung:

access group gmbh

Rudolf-Diesel-Straße 9 • 78467 Konstanz • Telefon +49 7531 457 1980 • Fax +49 7531 457 1989

E-Mail: [info@access-group.de](mailto:info@access-group.de) • [www.access-group.de](http://www.access-group.de) •