

## 8mm Edelstahl Seilsystem



Das ABS-Lock SYS IV ist ein besonders nutzerfreundliches Seilsicherungssystem. Dank flexiblem Kurvenelement und einem Edelstahlseil mit 6mm Durchmesser fügt sich das System optimal in Ihre Gebäudestruktur - und bleibt voll überfahrbar. Bis zu 4 Ihrer Mitarbeiter können die Anschlageneinrichtung zeitgleich nutzen. Darüber hinaus werden die, im Falle eines Absturzes, eintretenden Kräfte durch den Einsatz unseres Edelstahlkraftbegrenzers ForceLimiter auf ein Minimum reduziert.

Nahezu unbegrenzte Strecken lassen sich mit dem Seilsicherungssystem Lock SYS IV unterbrechungsfrei sichern. Weil der Gleiter problemlos über alle Zwischenstützen und Kurvenelemente fährt, müssen sich Ihre Mitarbeiter nicht ständig neu anschlagen. Unser spezieller Aluminiumgleiter ABS ProSlide, und der Aluminium-Rollengleiter SkyRoll bieten dabei ein Höchstmaß an Bewegungsfreiheit. Ob Ecken oder Pfeiler, Höhenunterschiede oder besonders schmale Verkehrswege: Mit dem ABS-Lock SYS IV errichten Sie in fast jeder Umgebung eine zuverlässige Absturzicherung..

## Lock SYS IV

Bei der Planung und Montage punktet das Lock SYS IV mit zahlreichen praktischen Verbindungsmöglichkeiten. Herzstück ist die von Hand anpassbare TI-FlexCurve: Diese Kurve kann stufenlos an Winkel bis 180° angepasst werden, und das vollkommen ohne Werkzeug. Mit diesem praktischen Kurvenelement überbrücken Sie ganz unkompliziert Firste, Ecken und andere Hindernisse.

Alle Seilsicherungssysteme der Serie Lock SYS aus witterungsbeständigen V4A-Edelstahl-Komponenten gefertigt (1.4401). Die Zwischenkomponenten unserer Anschlagseinrichtungen werden grundsätzlich auf den jeweiligen Untergründen statischen und dynamischen Belastungstest unterzogen.

Alle Seilsicherungssysteme von 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.

- 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
- verschiedene Systemstützen für jeden Untergrund
- für Beton, Holz, Stahl, Fassaden und fast jeden Dachtyp (Flach-, Steil-, Metall- und Falzdach)
- 6 mm starkes Edelstahlseil (V4A)
- 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 Absturzicherungssystems. 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 Absturzicherungsschutz 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 Seilssysteme
- (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 Absturzsicherungssystem 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) •