

ABS-Lock SYS - nicht überfahrbar

Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS I (8 mm) & III (6 mm)



Für einen flächendeckenden Schutz gegen Absturz sind unsere Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS I und III die ideale Lösung. Die aus Edelstahl gefertigten Anschlageneinrichtungen basieren auf einem Stahlseil, das in nahezu beliebiger Länge entlang der zu sichernden Absturzkanten oder an nicht durchbruchssicheren Bauteilen gespannt wird, zum Beispiel auf dem Flachdach. Zu den typischen Einsatzorten für ein Seilsicherungssystem zählen Dachflächen, Industriehallen und Kranbahnen. Dabei haben Sie die Wahl zwischen dem ABS-Lock SYS I mit einem 8 mm starken Edelstahlseil und dem leichteren ABS-Lock SYS III mit 6 mm starkem Edelstahlseil. Beide Seile sind, wie fast alle Komponenten unserer Seilsicherungssysteme, aus besonders widerstandsfähigem V4A-Stahl gefertigt.

Das ABS-Lock SYS wird in Kombination mit persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) als individueller Anseilschutz genutzt. Bis zu 4 Personen befestigen den Karabinerhaken ihres Verbindungsmittels (Halteseil zwischen Mensch und Absturzsicherung) am Seil dieser nicht überfahrbaren Anschlageneinrichtung. Kommt es zu einem Sturz, reduziert der Kraftbegrenzer ABS ForceLimiter die auftretenden Kräfte auf ein Minimum. Das Seil und die plastisch verformbaren Stützen des Systems leiten die Restenergie in den Untergrund ab und fangen den Abstürzenden auf.

Greifen Sie bei der Montage dieser Absturzsicherung auf unser großes Sortiment an Anschlagpunkten für nahezu jeden Untergrund zurück, denn fast alle unserer Personenanschlagpunkte können alternativ als Zwischenstützen (\varnothing 16 mm) von Seilsicherungssystemen eingesetzt werden. Ob Stahl, Beton, Holz oder Blech - mit der richtigen Stütze sichern Sie Ihre Mitarbeiter in jedem Arbeitsumfeld. An den Kurven und Endbefestigungen sind die Stützen mit einem Rohr (\varnothing 42 mm) verstärkt, um der erforderlichen Vorspannung problemlos standzuhalten. Bei einem linearen Seilverlauf führen Sie das Seil einfach durch die Ringösen der Sekuranten. Um Kurven und Hindernisse führen Sie das System mit der speziellen Umlenkrolle ABS SolidCurve. Gestalten Sie den Seilverlauf flexibel von 0-180°. So passen Sie die Seilsicherungssysteme individuell an jede Architektur an.

Alle Seilsicherungssysteme von ABS Safety haben eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ) vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) und sind mit dem vorgeschriebenen Ü-Zeichen gekennzeichnet. In der abZ finden Sie alle Informationen zu den vom DIBt zugelassenen Montagevarianten und Untergründen (Beton, Stahl, Einzelanschlagpunkte mit abZ und/oder ETA). Selbstverständlich sind die Systeme auch gemäß DIN EN 795, Typ C geprüft.

Unsere Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS I und III sind eine kosteneffiziente Absturzsicherungslösung und nicht überfahrbar. Für einen unterbrechungsfreien Fallschutz empfehlen wir die Verwendung unseres Verbindungsmittels ABS Lanyard Y (geprüft nach DIN EN 354 und DIN EN 355). Das Zwillingsband erlaubt eine kontinuierlich gesicherte Benutzung, da die Karabinerhaken an den Zwischenstützen einzeln nacheinander versetzt werden.

Suchen Sie überfahrbare Lösungen, die in Kombination mit Gleitern genutzt werden? Dann sehen Sie sich unsere Seilsicherungssysteme ABS-Lock SYS II und ABS-Lock SYS IV an. Oder fragen Sie doch gleich unser Team, das Ihnen gerne bei der Planung mit Rat und Tat zur Seite steht.

Dieser Artikel ist in folgenden Ausführungen erhältlich:

SY-1000A, SY-1000A-ROT, SY-1000, SY-CF-6, SY-CF-8, SY-1007A, SY-1007, SY-CF-6, SY-CF-8, SY-1051A, SY-1051, SY-1008A, SY-1008, SY-FL, SY-SC, SY-1009, SY-1031, PS-ROLL

Untergrund

Stahl	Rippen- / Hohldecke
Trapezbleche	Leichtbeton
Falzdächer	Holz
Bitumen / Folie	Beton
Sandwich	

Anwendungsbereich

Fassade/Wand	Flachdach
Profildach	

Zertifizierung

DIN EN 795	DIBt-Zulassung Ü-Zeichen
------------	----------------------------

ABS-Lock SYS

SYS 6mm	SYS 8mm
---------	---------

Kräfterichtungen

Quer- und Axialbelastung

Max. Nutzerzahl

Vier Personen

Sonstige

Edelstahl



- Montage auf fast allen gängigen Dächern
- schützt bis zu 4 Personen gleichzeitig
- 8 oder 6 mm starkes Edelstahlseil (V4A)
 - Variante 6mm optional in Rot erhältlich



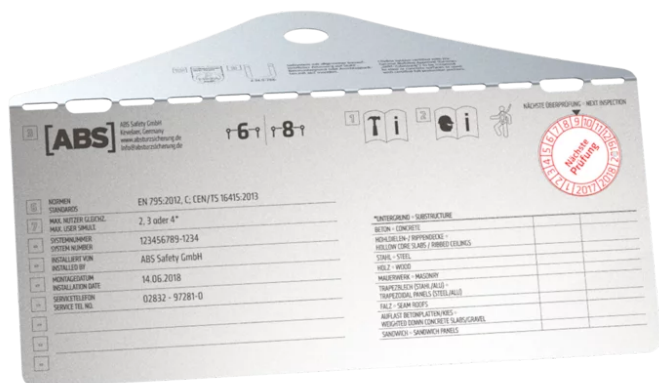
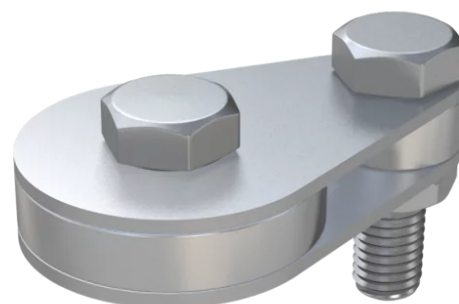
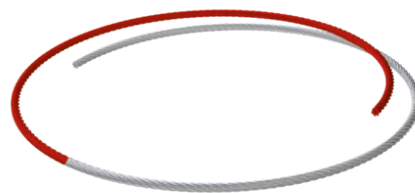
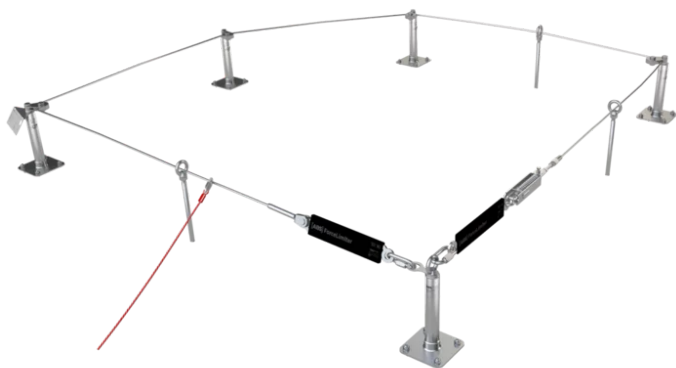
Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
ABS Absturzsicherung AG



fon: +41 56 483 35 40



info@abs-absturzsicherung.ch
abs-absturzsicherung.ch



Accessories / Components



Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
 ABS Absturzsicherung AG



fon: +41 56 483 35 40



info@abs-absturzsicherung.ch
 abs-absturzsicherung.ch



ABS CompactForce

Spannelement für Seilsicherungssysteme zum Ausgleich von Temperaturexpansionen



ABS RopeGlide

Rollengleiter für Stahl- und Kernmantelseile



Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
ABS Absturzsicherung AG



fon: +41 56 483 35 40



info@abs-absturzsicherung.ch
abs-absturzsicherung.ch