ABS AluTrax Ernst Schweizer

Aluminium-Schienensicherungssystem für PV-Flachdachsysteme von Ernst Schweizer

Zertifizierung

DIN EN 795

Anwendungsbereich

Flachdach

Das ABS AluTrax Ernst Schweizer ist eine dauerhaft installierte Schienensicherung für PV-Anlagen, die speziell für die Flachdachsysteme east-west, south und green der Firma Ernst Schweizer entwickelt wurde.

Die innovative Aluminiumschiene wird L-förmig an zwei Seiten der PV-Module entlanggeführt und bildet so eine stabile Führung für den integrierten Gleiter. Dieser ermöglicht eine einfache, durchgängige Bewegung rund um die Module – ganz ohne ständiges Umhaken des Karabinerhakens.

Ob bei Wartung, Reinigung oder sonstigen Servicearbeiten: Das System sorgt dafür, dass sich Dachprofis jederzeit sicher anleinen können. Die durchdachte Konstruktion steigert nicht nur die Sicherheit, sondern erleichtert auch den Arbeitsfluss.

Das System ist für eine Person zugelassen und kann direkt bei der Montage der auflastbeschwerten PV-Module an den Aluminiumträgern angebracht werden. Alternativ ist auch eine nachträgliche Installation problemlos möglich. Wichtig: Die PV-Anlage muss ein Mindestgewicht von 812?kg aufweisen, damit das System sicher funktioniert.

Mit dem ABS AluTrax Ernst Schweizer bietet ABS Safety eine professionelle, praxisnahe Lösung für die sichere Nutzung und Instandhaltung moderner Solaranlagen – exakt abgestimmt auf Schweizer-Systeme.

Dieser Artikel ist in folgenden Ausführungen erhältlich: ES, ES-ZW, ES-END

- Geprüft nach DIN EN 795:2012 Typ D und E
- Dauerhafte Anschlageinrichtung für 1 Person
- Keine Zusatzteile von Schweizer, alle Komponenten der Anschlageinrichtung werden von ABS geliefert
- Einsetzbar für die Flachdachsysteme Ost-West/Süd und Gründach von Schweizer
- Modul-Block mit mind. 8 Modulen
- Modul-Block Totalgewicht mind. 812 kg
- Basisprofil Mindestbreite 300mm im Schienenverlauf (Basisprofil MSP-FR-EW-BP 150 nicht verwenden!)

Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
ABS Absturzsicherung AG

fon: +41 56 483 35 40

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

Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
ABS Absturzsicherung AG

fon: +41 56 483 35 40

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