



ANWENDUNG

Die Doppelseil-Laufsicherung Travsafe Essential bietet den effizientesten und sichersten Bedienkomfort aller Tractel-Laufsicherungen. Die verschiedenen Läufer sorgen für den besten Halt, unabhängig von der Art der Installation.

Das Travsafe Essential ist eine permanente, horizontale Laufsicherung, die einfach zu installieren ist und bis zu 5 Benutzer mit einem Gewicht von jeweils bis zu 100 kg oder 3 Benutzer mit einem Gewicht von jeweils bis zu 150 kg sichern kann.

Die Laufsicherung kann mit Edelstahl- oder verzinkten Seilen, Edelstahl- oder Aluminiumankern und edeBi-Metall-Dämpfungsmanschetten konfiguriert werden (siehe Details unten).

GELTENDE NROMEN

- EN 795:2012 Persönliche Absturzschutzausrüstung – Anschlageinrichtungen
- CEN/TS 16415:2013 Empfehlungen für Anschlageinrichtungen zur gleichzeitigen Nutzung durch mehr als eine Person
- EN 360 Höhensicherungsgeräte
- EN 353-2 Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich beweglicher Führung
- EN 355 Falldämpfer
- EN 361 Auffanggurte

TECHNISCHE DATEN

Spannweite: 1,5 m bis 15 m (Edelstahl oder verzinkter Stahl), Mehrfach-Benutzer zertifiziert:

- 3 Benutzer mit je 150 kg
- 5 Benutzer mit je 100 kg

ERFORDERLICHE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG GEGEN ABSTURZ

- Ganzkörper- Auffanggurt
- Höhensicherungsgeräte, Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer oder mitlaufende Auffanggeräte an beweglicher Führung.
- Alle nach EN 360 und EN 353-2 zertifizierten PSAGa von Tractel mit einer Tragfähigkeit von 150 kg werden zusammen mit der Travsafe Essential-Laufsicherung getestet und zertifiziert.
- Alle nach EN 355 zertifizierten Falldämpfer können mit der Travsafe Essential-Laufsicherung verwendet werden.

SYSTEMBELASTUNG UND -AUSLENKUNG

Kontaktieren Sie Tractel für Informationen zur System-Durchbiegung und standortspezifischen Belastung.

Maximale dynamische Belastung: 33 kN (einschließlich Sicherheitskoeffizient), Maximaler Durchhang: 1,70 m.

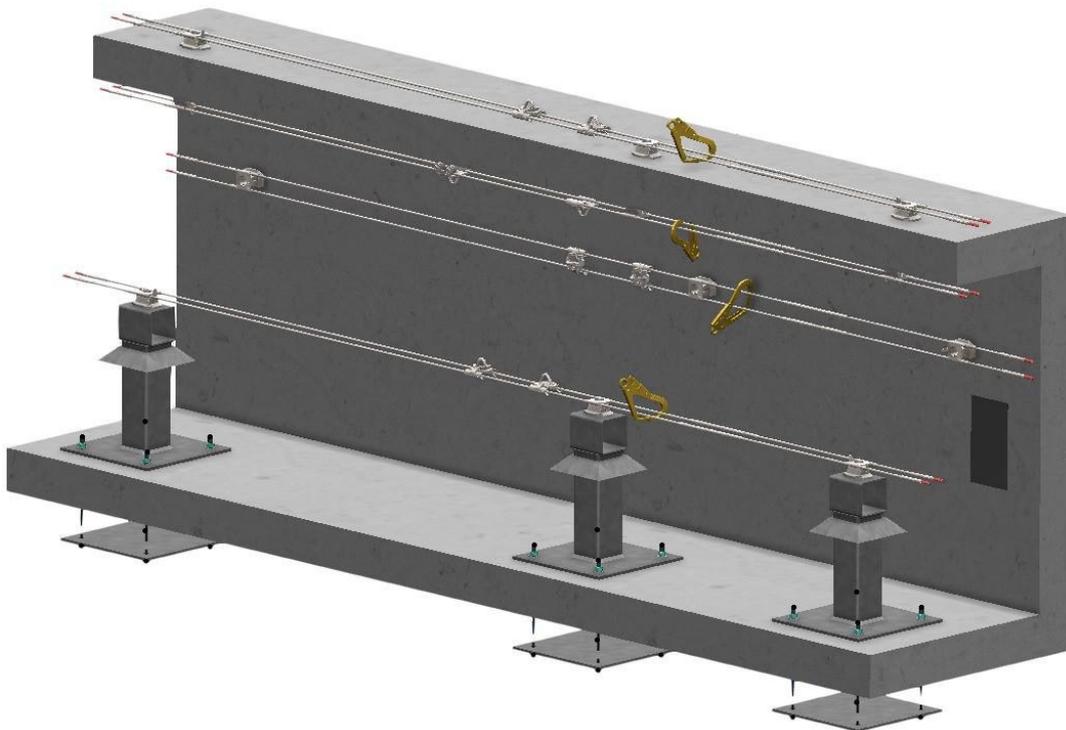
DOKUMENTATION

Gemäß der geltenden Norm EN 795:2012 muss den Benutzern nach der Installation die folgende Installationsdokumentation zur Verfügung gestellt werden. Diese Dokumentation sollte zur späteren Überprüfung/Inspektion der Laufsicherung im Gebäude aufbewahrt werden:

- Adresse und Standort der Installation.
- Name und Adresse des Unternehmens, das die Installation durchgeführt hat.
- Name der für die Installation verantwortlichen Person.
- Produktidentifikation.
- Befestigungsvorrichtung.
- Schematische Darstellung der Installation.

Das entsprechende Dokument finden Sie im Benutzerhandbuch 254735 der Travsafe Essential-Laufsicherung. Tractel kann die Installationsdokumentation zusammen mit der Systemauslenkung und der Baustellenbelastung auch bereitstellen. Travsafe Essential umfasst die Dokumentation und das Typenschild in EN/FR/DE/NL/IT/ES. Weitere verfügbare Sprachen: PT/PL/DK.

ANWENDUNGEN



EINSATZKONFIGURATIONEN

Die folgenden Konfigurationen der Travsafe Essential-Laufsicherung sind zulässig:

Drahtseil	End-/Zwischen-Anker	Absorber	Fangwagen
Anwendung: Boden, Wand, Decke und Stützenmontage			
Verzinkter Stahl oder Edelstahl	Edelstahl	Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten (ein innerer Messingring / ein äußerer Edelstahlring)	Standard, Entnehmbarer Läufer, Karabinerhaken M53
Anwendung: Überkopfmontage			
Verzinkter Stahl Oder Edelstahl	Edelstahl	Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten (ein innerer Messingring / ein äußerer Edelstahlring)	Standard, Entnehmbarer Läufer oder Rollsafe

HAUPTKOMPONENTEN

Art.-Nr.	Beschreibung	EAN-Nummer
298087	Kit Travsafe Essential mit Edelstahllankern und Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten für verzinkte Seile	3600232980872
298147	Kit Travsafe Essential mit Edelstahllankern und Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten für Edelstahlseile	3600232981473
298107	Startbausatz verzinktes Seil Travsafe Essential, 1,5 m	3600232981077
298117	Startbausatz Edelstahlseil Travsafe Essential, 1,5 m	3600232981176
104565	Stütze für Travsafe (H = 500 mm)	3600231045657

Läufer

Art.-Nr.	Beschreibung	EAN-Nummer
76149	Standard-Läufer	3600230761497
76159	Entnehmbarer Läufer	3600230761596
251649	Rollsafe Läufer	3600232516491
	Absturzsicherungssysteme mit Karabinerhaken M53 - für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte	

ZUSATZKOMPONENTEN

Art.-Nr.	Beschreibung	EAN-Nummer
293659	Set rote Kappen (4x)	3600232936596
293669	Satz Pressmanschetten (4x)	3600232936695
299679	Set mit Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten für Travsafe Essential (4x)	3600232996798
254755	Verbindungsmanchetten für Travsafe Essential	3600232547556
277127	Zusätzliches Hinweisschild EN/FR/DE/NL/IT/ES	3600232771272
299549	Travsafe Essential Sprachen Kit EN/PT/PL/DK	3600232995494
277237	Zusätzliches Hinweisschild EN/PT/PL/DK	3600232772378
131825	Konterplatte für Travsafe-Stütze	3600231318256
298137	1 m Travsafe Essential Edelstahlseil	3600232981374
298127	1 m Travsafe Essential verzinktes Seil	3600232981275
126435	Zwischenanker aus Edelstahl	3600231264355

KONFIGURIEREN EINER TRAVSAFE ESSENTIAL LIFELINE

Bei der Konfiguration eines Travsafe Essential-Laufsicherung müssen die folgenden Komponenten ausgewählt werden:

- Kit Travsafe Essential (der Benutzer sollte zwischen verzinkten und Edelstahlseil wählen)
- 2 x Startbausatz Drahtseil (der Benutzer sollte zwischen verzinktem und Edelstahlseil wählen)
- Läufer (die Anzahl der Läufer muss entsprechend der Anzahl der Benutzer festgelegt werden)

Bei Bedarf kann der Benutzer zusätzliche Komponenten erwerben (entsprechend seiner Laufsicherungs-Konfiguration).

Praktisches Beispiel/Anforderung:

- Travsafe Essential mit Edelstahlankern und -seilen und Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten für die Anwendung über Kopf
- Gesamtlänge: 20 m
- Anzahl der Benutzer: 2 mit je 100 kg.

Benötigt wird:

- *298147 Kit Travsafe Essential mit Edelstahlankern und Bi-Metall-Dämpfungsmanschetten für Edelstahlseile*
 - *Benötigte Menge: 1*
- *126435 Edelstahl-Zwischenanker*
 - *Benötigte Menge: 1*
- *298117 Startbausatz Edelstahlseil 1,5 m Travsafe Essential*
 - *Benötigte Menge: 2*
- *298137 1 m Edelstahlseil Travsafe Essential*
 - *Benötigte Menge: 37*
- *251649 Rollsafe-Läufer*
 - *Benötigte Menge: 2*