



ZASTOSOWANIE

Staly dwulinowy system asekuracyjny Travsafe Essential zapewnia największy komfort i bezpieczeństwo obsługi spośród wszystkich naszych linii życia. Dostosowane różne wózki systemowe zapewniają najlepszą przyczepność bez względu na rodzaj instalacji.

System Travsafe Essential to stała pozioma linia życia, która jest łatwa w instalacji i może zabezpieczyć do 5 użytkowników o masie do 100 kg każdy lub 3 użytkowników o masie do 150 kg każdy.

Linia życia może być skonfigurowana z linami ze stali nierdzewnej lub linami ze stali ocynkowanej, z kotwami ze stali nierdzewnej lub aluminium oraz pierścieniami amortyzującymi dwumateriałowymi lub ze stali nierdzewnej (szczegóły poniżej).

OBOWIĄZUJĄCE NORMY

- EN 795:2012 Indywidualny sprzęt chroniący przed upadkiem – urządzenia kotwiczące
- CEN/TS 16415:2013 Zalecenia dotyczące urządzeń kotwiczących do jednoczesnego użytku przez więcej niż 1 osobę
- EN 360 Urządzenie samohamowne zwijane
- EN 353-2 Urządzenia samozaciskowe z prowadnicą giętką
- EN 355 Absorbery i linki z amortyzatorem
- EN 361 Uprząż bezpieczeństwa

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Odcinek: 1,5 m do 15 m (stal nierdzewna lub stal ocynkowana) certyfikowany dla wielu użytkowników:

- 3 użytkowników 150 kg każdy
- 5 użytkowników 100 kg każdy

KOMPATYBILNE ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ PRZED UPADKIEM. WYMAGANY SPRZĘT.

- Uprząż bezpieczeństwa
 - Linka z amortyzatorem, urządzenia samohamowne z automatycznym zwijaniem czy urządzenia samozaciskowe z prowadnicą giętką
- Wszystkie środki ochrony indywidualnej firmy Tractel zgodne z normą EN 360 i normą EN 353-2 o nośności do 150 kg zostały przetestowane i certyfikowane w połączeniu z linią życia Travsafe Essential.

Wszystkie linki zgodne z normą EN 355 mogą być używane z linią życia Travsafe Essential.

OBCIĄŻENIE I UGIĘCIE SYSTEMU

Skontaktuj się z firmą Tractel, żeby uzyskać informacje na temat ugięcia systemu i specyficznego obciążenia dla danego miejsca.

Maksymalne obciążenie dynamiczne: 33 kN (z wliczonym współczynnikiem bezpieczeństwa).

Maksymalne ugięcie: 1,70 m.

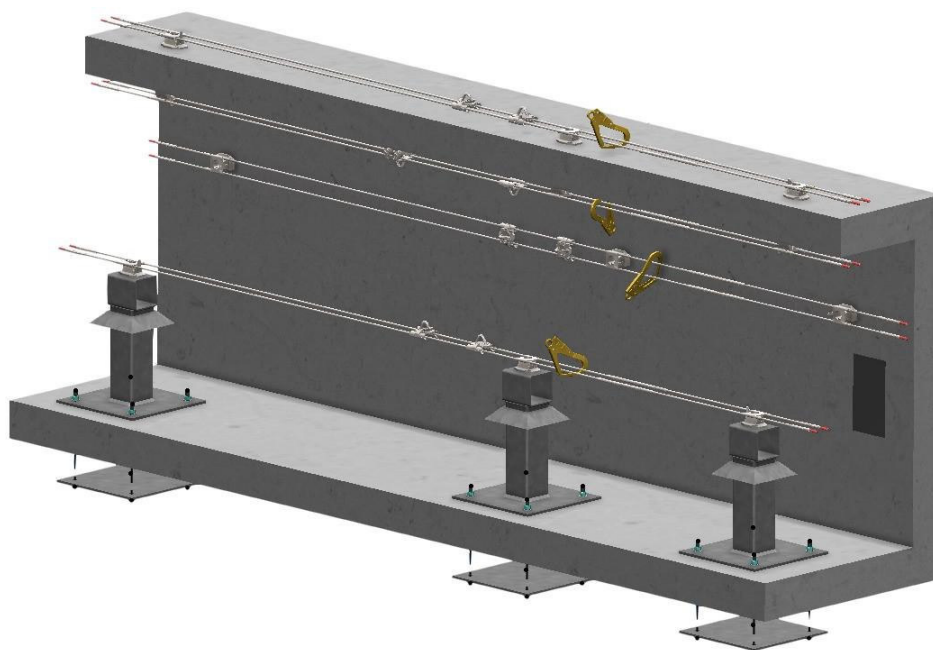
DOKUMENTACJA

Zgodnie z obowiązującą normą EN 795:2012 po instalacji należy dostarczyć użytkownikom następującą dokumentację instalacyjną. Dokumentacja ta powinna być przechowywana w budynku w celu późniejszego zbadania/kontroli systemu zabezpieczającego przed upadkiem:

- adres i lokalizacja instalacji.
- nazwa i adres firmy, która przeprowadziła instalację.
- imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za instalację.
- identyfikacja produktu.
- użyte elementy mocujące.
- schemat instalacji.

Odpowiedni dokument można znaleźć w instrukcji obsługi linii życia Travsafe Essential 254735. Firma Tractel może również dostarczyć dokumentację instalacyjną wraz z danymi dotyczącymi ugięcia systemu i obciążenia w miejscu instalacji. Travsafe Essential zawiera dokumentację i tabliczkę informacyjną w następujących językach EN/FR/DE/NL/IT/ES. Pozostałe wersje językowe również dostępne PT/PL/DK.

ZASTOSOWANIA WIELODCINKOWE



Dozwolone są następujące konfiguracje linii życia Travsafe Essential:

Lina stalowa	Kotwy	Amortyzatory	Wózek
Zastosowanie: montaż na podłożu, montaż na ścianie i montaż na słupkach			
Stal ocynkowana lub stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Pierścienie dwumateriałowe (wewn. mosiądz / zewn. stal nierdzewna)	standard, otwierany, podwójna linka z zatrzaśnikami M53
Zastosowanie: nad głowę			
Stal ocynkowana lub stal nierdzewna	Stal nierdzewna	Pierścienie dwumateriałowe (wewn. mosiądz / zewn. stal nierdzewna)	standard, otwierany lub wózek sufitowy z rolkami Rollsafe

GLÓWNE KOMPONENTY

Kod	Opis	Kod EAN
298087	Zestaw Travsafe Essential z kotwami ze stali nierdzewnej i pierścieniami dwumateriałowymi do lin ze stali ocynkowanej	3600232980872
298147	Zestaw Travsafe Essential z kotwami ze stali nierdzewnej i pierścieniami dwumateriałowymi do lin ze stali nierdzewnej	3600232981473
298107	Zestaw startowy Travsafe Essential ½ LL 1,5m lina ze stali ocynkowanej	3600232981077
298117	Zestaw startowy Travsafe Essential ½ LL 1,5m lina ze stali nierdzewnej	3600232981176
104565	Travsafe słupek (H=500mm)	3600231045657

KOMPONENTY UŻYTKOWE

Kod	Opis	Kod EAN
76149	Wózek standard	3600230761497
76159	Wózek otwierany	3600230761596
251649	Wózek sufitowy z rolkami Rollsafe	3600232516491
	System zabezpieczający przed upadkiem wyposażony w zatrzaśnik M53; prosimy o kontakt w celu uzyskania informacji	

DODATKOWE KOMPONENTY

Kod	Opis	Kod EAN
293659	Zestaw czerwonych kapturków (4x)	3600232936596
293669	Zestaw pierścienie hamujące (4x)	3600232936695
299679	Zestaw dwumateriałowe pierścienie amortyzujące dla Travsafe Essential (4x)	3600232996798
254755	Pierścienie łączące dla Travsafe Essential	3600232547556
277127	Dodatkowa tabliczka informacyjna EN/FR/DE/NL/IT/ES	3600232771272
299549	Zestaw z językami opcjonalnymi Travsafe Essential EN/PT/PL/DK	3600232995494
277237	Dodatkowa tabliczka informacyjna EN/PT/PL/DK	3600232772378
131825	Płyta kontruująca do słupka Travsafe	3600231318256
298137	1M Travsafe Essential lina ze stali nierdzewnej	3600232981374
298127	1M Travsafe Essential lina ze stali ocynkowanej	3600232981275
126435	Kotwa pośrednia ze stali nierdzewnej	3600231264355

KONFIGUROWANIE LINII ŻYCIA TRAVSAFE ESSENTIAL

Podczas konfigurowania linii życia Travsafe Essential należy wybrać następujące elementy:

- Zestaw Travsafe Essential (użytkownik powinien wybrać stal ocynkowaną czy stal nierdzewna)
- 2 x Zestaw startowy ½ (użytkownik powinien wybrać stal ocynkowaną czy stal nierdzewna)
- Wózek(i) (liczba wózków do zdefiniowania w zależności od liczby użytkowników)

W razie potrzeby użytkownik może kupić dodatkowe elementy (zgodnie ze skonfigurowaną linią życia).

Praktyczny przykład:

Potrzebuję linię życia Travsafe Essential z kotwami i linami ze stali nierdzewnej oraz pierścieniami dwumateriałowymi dla aplikacji nad głowę. Całkowita długość wynosiłaby 20 m. Potrzebuję zabezpieczyć 2 użytkowników 100 kg każdy.

Co należy zamówić?

- 298117 Zestaw startowy Travsafe Essential ½ LL 1,5m lina ze stali nierdzewnej; Wymagana ilość: 2
- 298147 Zestaw Travsafe Essential z kotwami ze stali nierdzewnej i pierścieniami dwumateriałowymi do lin ze stali nierdzewnej; Wymagana ilość: 1
- 298137 1M Travsafe Essential lina ze stali nierdzewnej; Wymagana ilość: 37
- 126435 Kotwa pośrednia ze stali nierdzewnej; Wymagana ilość: 1
- 251649 Wózek sufitowy z rolkami Rollsafe; Wymagana ilość: 2