

### Application

The life line tirsaf™ kit is selling with a tirfor™ T3 , a tirsafe™, a wire rope 20m or 30m meter with a connector MR9 and 2 slings of 2 meters.

The tirsafe™ is a shock absorbing anchorage device, designed for attaching 8 mm wire rope lifelines.

It performs three functions:

Pretensioning indicator/shock absorber/fall indicator.

It is simple and quick to fit, and can be used with a tirfor™ T3 tensioner fitted with a galvanised wire rope, minimum diameter 8 mm and maximum length 30 m.

Once it has been fitted, the temporary lifeline equipped with the tirsafe™ can take 3 peoples of 150kg simultaneously



### Features :

Code No.	Description	Min. qty	Size L x W x H mm	Weight kg With packaging	Description
280559	Tirsafe™ 150kg 20m	1	600x400x200	17.00kg	Cardboard box
276149	Tirsafe™ 150kg 30m	1	600x400x200	19.31kg	Cardboard box
<b>Optional accessories</b>					
006139	tirfor™ T3 tensioner	1	470X100X350	7.88kg	Cardboard box
066688	INRS™ absorber	1	190X30X122	1.07kg	PU BAG
066858	Tension indicator	1	183.5Xø50	0.78kg	PU BAG
039822	Quick carabiner	1	90.5X10X46.36	0.14kg	PU BAG
279089	Galvanised steel sling 2m	1	200X10X30	0.75kg	PU bag
076092	Galvanised 8 mm wire rope 20m	1	ø350x80	7.00kg	No packaging
082062	Galvanised 8 mm wire rope 30m	1	ø350x80	9.30kg	No packaging

### Norm :

- \* Conforms with standard EN 795/ 2012 - EAC TC 09/2011
- \* Conforms with standard EAC TC 09/2011
- \* Conforms with CEN/TS 16415:2017 (3x150 kg)

### Code:

Name	New code	Stat code	EAN code
Tirsafe™ 150kg 20m	280559	41210	3600232805595
Tirsafe™ 150kg 30m	276149	41210	3600232761495
<b>accessories</b>			
tirfor™ T3 tensioner	006139	33085	3600230061399
INRS™ absorber	066688	41116	3600230666884
Tension indicator	066858	41116	3600230668581
Quick carabiner MR9	039822	42410	3600230398228
Galvanised steel sling 2m	279089	11290	3600232790891
Galvanised 8 mm wire rope 20m+MR9	076092	41210	3600230760926
Galvanised 8 mm wire rope 30m+MR9	082062	41210	3600230820620



In enforcement of Regulation 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9<sup>th</sup> March 2016 on Personal Protective Equipment and repealing the Directive 89/686/EEC and in compliance with the Module B Certification Scheme of Apave 'M.MEPI.45' in force,  
En exécution du Règlement 2016/425 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2016 relatif aux Équipements de Protection Individuelle et abrogeant la Directive 89/686/CEE et en respect du Programme de Certification Module B de l'Apave 'M.MEPI.45' en vigueur,

APAVE Sudeurope SAS, notified body identified under number 0082, awards the  
APAVE Sudeurope SAS, organisme notifié identifié sous le numéro 0082, attribue l'

## EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

Attestation d'examen UE de type

N° 0082/352/160/06/19/0662

The following PPE type complies with the applicable essential health and safety requirements  
Le type de l'EPI suivant est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité applicables

PPE: PPE category III – Anchor device  
EPI : EPI de catégorie III – Dispositif d'ancrage

Trademark: **TRACTEL**  
Marque commerciale

Model: **TIRSAFE T3**  
Modèle

Reference: **276149**  
Référence

Manufacturer: **TRACTEL S.A.S. - RD 619 - BP 38 - St Hilaire Sous Romilly - 10102 ROMILLY SUR SEINE - France**  
Fabricant

Description: Anchor device, temporary and transportable, using a flexible anchor line, made of:

- An adjustable wire rope, 076092, 5x19, Ø 8.4mm in galvanized steel, length 30m. One end with a sleeved thimble buckle and the other end not preformed, to be used with an adjuster
- Adjuster: TIRSAFE T3, 006139, in galvanized steel, to use with tension controller, 066858, in stainless steel, and an energy absorber, 066688, in stainless steel
- At each end a connector, MR9
- At each end, an anchor device in wire rope, 279089, 5x19, Ø 8.4 mm in galvanized steel, length 2m, with a sleeved buckle length 160mm on both end

Single span, minimum 5m and maximum 30m. Can be used, in floor, wall and ceiling position, with or without the sling 279089 (detailed description in EU type examination report 17.0154).

Equipment also tested according to the Technical Specification sheet CEN/TS 16415:2013, for use by 3 people.

Description : Dispositif d'ancrage, temporaire et transportable, utilisant un support d'assurage flexible, constitué :

- Un câble réglable, 076092, 5x19, Ø 8.4 mm en acier galvanisé, longueur 30 m. A une extrémité une boucle cossée manchonnée et l'autre extrémité non préformé, doit être utilisé avec un tendeur
- Tendeur : TIRSAFE T3, 006139, en acier galvanisé, à utiliser avec un témoin de tension, 066858, en acier inoxydable, et un absorbeur d'énergie, 066688, en acier inoxydable
- A chaque extrémité un connecteur, MR9
- A chaque extrémité, un dispositif d'ancrage en câble, 279089, 5x19, Ø 8.4 mm en acier galvanisé, longueur 2 m, avec une boucle manchonnée, longueur 160mm, à chaque extrémité

Mono portée, minimum 5 m et maximum 30 m. Peut être utilisé en position mur, sol et plafond, avec ou sans l'élingue 279089 (description détaillée dans le rapport d'examen UE de type 17.0154).  
Equipement également testé selon les exigences applicables de la Spécification Technique CEN/TS 16415:2013, pour une utilisation à 3 personnes..

Technical referential in use: EN 795:2012  
Référentiel technique utilisé

Date of signature (day/month/year): 13/06/2019  
Date de signature (jour/mois/année)

Date of issue (day/month/year): 13/06/2019  
Date de délivrance (jour/mois/année)

Date of renewal (day/month/year): first edition  
Date de renouvellement (jour/mois/année) 1<sup>ère</sup> édition

Date of expiry (day/month/year): 13/06/2024  
Date d'expiration (jour/mois/année)

PPE Certification Manager  
Le Responsable de la Certification EPI  
Immaterial original



*Vincent Maillolcheau*  
Vincent Maillolcheau  
Validation électronique



Accréditation N° 5-0596  
Scope available on  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

Apave Sudeurope SAS  
Centre d'Essais et de Certification EPI  
17, Boulevard Paul Langevin  
38600 FONTAINE - France  
Tél. +33.(0)4.76.53.52.22

For category III PPE, the certificate shall only be used in conjunction with one of the conformity assessment procedures referred in point c) of Article 19  
Pour les EPI de catégorie III, l'attestation ne doit être utilisée qu'en liaison avec l'une des procédures d'évaluation de la conformité visées à l'article 19, point c).  
The manufacturer shall inform the notified body of all modifications to the approved type and of all modifications of the technical documentation that may affect the conformity of the PPE with the applicable essential health and safety requirements or the conditions for validity of that certificate (article 7.2 – annex V)  
Le fabricant informe l'organisme notifié de toutes les modifications du type approuvé et de toutes les modifications de la documentation technique qui peuvent remettre en cause la conformité de l'EPI aux exigences essentielles de santé et de sécurité applicables ou les conditions de validité de cette attestation (article 7.2 – annexe V)

This certificate includes one page - Cette attestation comporte une page