

## APPLICATION



Tempo 3 est une ligne de vie provisoire transportable. Elle permet d'installer temporairement une ligne de vie horizontale, lorsque que l'on dispose d'une structure d'accueil suffisamment résistante (Rupture à 15 KN).

La ligne de vie tempo 3 est testée pour arrêter la chute de trois opérateurs pesants chacun jusqu'à 150 kg (y compris le poids de leur équipement). L'opérateur s'attache à la ligne par l'intermédiaire d'une longe, équipée d'un absorbeur d'énergie, ou d'un antichute connecté à son harnais.

La ligne de vie tempo 3 peut être installée par exemple, sur le faîtage d'une toiture pour les couvreurs, ou entre deux profilés lors du montage d'une structure métallique.

La ligne de vie tempo 3 est constituée de quatre sous-ensembles :

- Une drisse (1) pour l'ancrage sur l'un des deux points de la structure d'accueil.
- Un tendeur (2) pour l'ancrage sur le deuxième point. La longueur est réglable grâce au tendeur.
- Un ajusteur (3).
- Un sac de transport (4).
- 2 anneaux de sangle AS30S longueur 1.5mètre.
- 2 connecteurs MR9.

L'utilisateur doit porter un harnais antichute et s'attacher à la drisse via un antichute et un connecteur.

La longueur maximale de la ligne entre les deux points d'ancrages structurels est de 18 mètres.

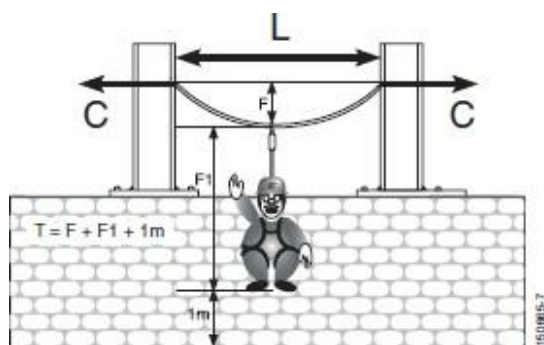
Les avantages de la ligne de vie tempo 3 sont les suivants :

- Assure une sécurité optimale sans gêne pour l'utilisateur.
- Faible poids grâce à l'utilisation d'une drisse.
- Mise en place rapide.

La configuration la plus défavorable en cas de chute de 3 utilisateurs est un tirant d'air de 7.8 mètres mesuré entre la ligne et l'obstacle. Voir tableau ci-dessous

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Longueur : 18 mètres.
- Matière :
  - Tendeur en aluminium/Inox.
  - Drisse en polyamide.
  - Ajusteur en Aluminium
  - Dispositif d'ancrage mobile sur support flexible en sangle polyester.
- Plage de température de - 35°C à + 60° C.
- Testée pour arrêter la chute de trois opérateurs pesants chacun jusqu'à 150 kg (y compris le poids de leur équipement).



N° 2	150065-8		150065-9		150065-9	
	F (m)	C (daN)	F (m)	C (daN)	F (m)	C (daN)
5	1,16	498	1,58	618	1,58	849
10	2,28	481	3,03	576	3,03	812
15	3,35	465	4,35	532	4,35	774
18	4,00	454	5,07	505	5,07	751

## EQUIPEMENT ASSOCIES

- Connecteur M10 (EN 362).
- Anneau de sangle AS30S.
- Système d'arrêt des chutes (EN 363).

## NORMES APPLICABLES

- EN 795 : 2012.
- TS16415 : 2013

## PRODUITS STANDARDS

Code	Description	Poids
207068	Kit Tempo 3 150kg	3.4 kg

