



Système de ligne

AIO

Application industrielle

Système de ligne de vie All in One pour application industrielle



+43 7619 22 1 22 - 0

+49 271 23 41 94 - 0

+43 564 16 9 042 - 0

office@innotech.at

www.innotech.at

Laizing 10

A 4656 Kirchham

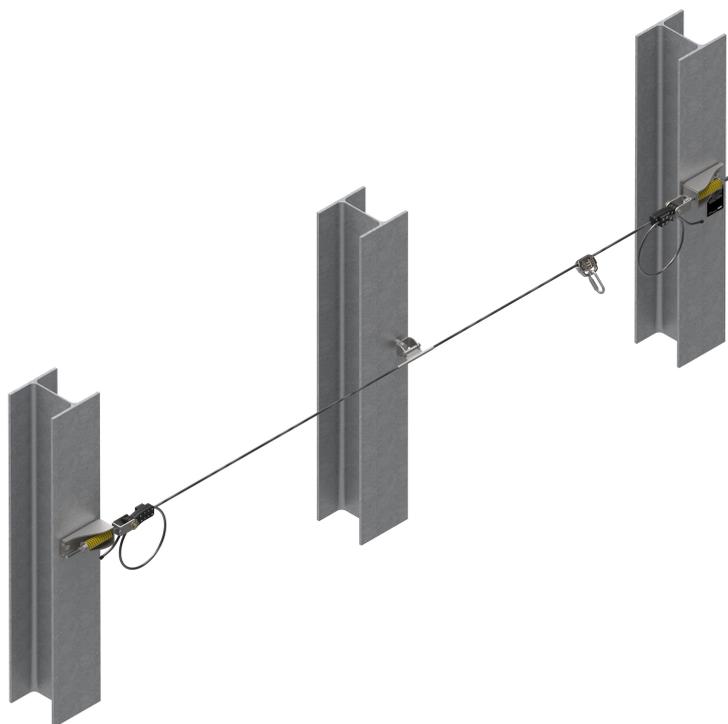
SYSTÈME DE LIGNE DE VIE IND

Système de ligne de vie All in One pour application industrielle

Le SYSTÈME DE LIGNE DE VIE IND a été développé spécialement pour une utilisation dans l'industrie et il est utilisé partout où la sécurisation d'une trajectoire horizontale droite doit être assurée jusqu'à un angle d'inclinaison de 10 %. Temporaire ou fixe, la fixation peut être effectuée sur diverses constructions en acier. Afin de pouvoir couvrir les distances plus importantes nécessaires sur le terrain dans le secteur industriel, il est doté d'un câble particulièrement robuste. Une précontrainte élevée du câble et la compression du support intermédiaire du câble assurent une faible déviation du câble et offrent ainsi une protection idéale pour les travaux en hauteur dans l'industrie.

AVANTAGES

- Plage d'utilisation plus large avec une focalisation sur l'application dans l'industrie, car il peut être utilisé monté de manière temporaire ou fixe.
- Système robuste grâce à un diamètre de câble de 10 mm pour une précontrainte du câble accrue et une flèche de câble faible.
- Intéressant sur le plan économique grâce aux distances max. sur le terrain de 7,5 m (temporaire) ou de 15|30 m (fixe).
- Faible déviation de câble en cas de chute grâce à la précontrainte élevée du câble.



Actuellement aucune mise à jour pour ce produit

Description technique du produit

Notre câble en acier inoxydable extrêmement robuste de 10 mm est le composant principal du système. Le câble, en association avec les différents composants individuels, comme les supports intermédiaires de câble franchissables et les éléments courbes, le tendeur d'extrémité avec dispositif d'amortissement de force d'arrêt intégré, ainsi que le chariot adapté au système, forment ensemble un système complet parfaitement cohérent. Une fixation du système de ligne de vie est possible sur une diverses constructions en acier.



AVANTAGES TECHNIQUES

Réduction des efforts de montage

La distance entre les fixations peut atteindre 30 m selon la longueur totale du système. Les écartements importants entre les fixations exercent un effet positif sur le plan économique tout au long de la procédure de montage.

Vérification facile de l'aptitude à l'utilisation

La fixation de câble librement accessible permet une évaluation précise du serrage du câble et donc un contrôle facile de l'aptitude à l'utilisation du système de ligne de vie (tendeur d'extrémité avec hublot).

Tension de câble constante

Malgré une longueur de câble de 30 m, le câble de 10 mm et la précontrainte du ressort constante réglable, située au niveau de l'extrémité concernée du système de ligne de vie, assurent une tension de câble constante en présence de variations de température. Il n'existe ainsi quasiment aucune flèche du câble

Certification conformément à l'état le plus récent de la technique:

EN 795 TYP B / TYP C

CEN/TS 16415

Composants

IND-TYP-20

Plaque signalétique TYP-20 pour systèmes de lign

Matériau : acier inoxydable V4A (AISI 316), plastique pour le marquage d'un système de ligne de vie horizontale



IND-ENDS-10

Kit de tendeurs d'extrémité ENDS-10 pour système

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304), aluminium (anodisé)
Kit complet pour un tracé de câble, avec dispositif d'amortissement de force d'arrêt intégré !



IND-SEIL-40

Câble en acier inoxydable SEIL-40 pour systèmes

Dimensions: Ø 10 mm (7 x 19)

Charge de rupture : 57 kN

Matériau: acier inoxydable V4A (AISI 316)

Vérifiez pour les systèmes de ligne de vie INNOTECH



IND-EB-10

Fixation du tendeur d'extrémité IND-EB-10 pour s



IND-EB-20

Fixation du tendeur d'extrémité IND-EB-20 pour s



IND-EB-30

Fixation du tendeur d'extrémité IND-EB-30 pour s



IND-EB-40

Fixation du tendeur d'extrémité EB-40 pour systè

Support : construction en acier

Liaison : filetage M16

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)

Pour la mise en tension du système de ligne de vie (Ø 10 mm) avec un tendeur d'extrémité (IND-ENDS-10)



IND-SZH-10

Support intermédiaire de câble SZH-10 pour systè

Support : construction en acier

Liaison : filetage M16

Plage de fonctionnement : plage e réglage variable

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)



Accessoires

IND-GLEIT-10-A4

Chariot GLEIT-10 pour systèmes de ligne de vie i

Matériau: acier inoxydable V4A (AISI 316)
montable et amovible en n'importe quel point du
système de ligne de vie horizontale
convient pour le franchissement des éléments de
passage (support intermédiaire de câble)





Siège social
INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH

Laizing 10
A 4656 Kirchham
T +43 7619 22 1 22 - 0
office@innotech.at
www.innotech.at

Succursale Suisse
INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH

Seestraße 14b
CH 5432 Neuenhof
T +41 56 41 69 040
office@innotechag.ch
www.innotechag.ch

Succursale Allemagne
INNOTECH® Arbeitsschutz GmbH

In der Steinwiese 5
D 57074 Siegen
T +49 271 23 41 94 - 0
office@innotech.de
www.innotech.de