



Systeme de ligne

AIO

Vertical

Systeme de ligne de vie All in One vertical



+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 VERTICALE

Système de ligne de vie All in One vertical

Le SYSTÈME DE LIGNE DE VIE VERT est utilisé partout où la sécurisation des descentes ou montées verticales doit être assurée. Que ce soit pour des ascensions d'échelles, des systèmes de rayonnages, des systèmes de mâts (avec ou sans échelle) ou des constructions en acier avec dispositifs de montée, il sécurise en permanence contre les chutes. Des déviations de 15° maximum par rapport à la verticale peuvent être sécurisées sans effort avec le chariot adapté. En outre, il permet un glissement sans entrave le long du système franchissable. Notre SYSTÈME DE LIGNE DE VIE VERT est équipé d'éléments de précontrainte et d'amortissement à la pointe de la modernité afin de maintenir une sollicitation aussi faible que possible en cas de chute. Les deux possibilités de fixation différentes, sur un rail servant de support de base pour la fixation sur des échelles ou à l'aide d'un kit de fixation directement sur la sous-construction côté bâtiment, simplifient considérablement la pose du système.

AVANTAGES

- Installation facile du système à l'aide d'une solution par pinces sur des échelles ou des constructions en acier.
- Plus de sécurité en cas de chute grâce à la tension constante du câble permise par la précontrainte du ressort.
- Exclusion d'une erreur d'utilisation grâce au chariot vertical avec fonction de sécurité (up & down).
- Solution économique car une échelle à crinoline n'est pas utile grâce à l'utilisation du SYSTÈME DE LIGNE DE VIE VERT.



Actuellement aucune mise à jour pour ce produit

Description technique du produit

Notre câble en acier inoxydable robuste et éprouvé de 8 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, ainsi que le chariot adapté au système avec fonction de sécurité (up & down), forment ensemble un système complet parfaitement cohérent. En cas de montage sur des échelles, il est possible de sécuriser davantage la zone de montée vers le haut en procédant à un prolongement avec un rail supplémentaire.



AVANTAGES TECHNIQUES

Réduction des efforts de montage

La distance entre les fixations le long d'une échelle, ainsi qu'en cas de montage sur des sous-constructions en acier, est de 5 mètres maximum. 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).

Réduction de la force de chute

Le VERT-GLEIT-50 dispose d'un amortisseur de chute intégré et réduit la force exercée sur la personne à 6 kN max.

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

EN 353-1

EN 365

ANSI/ASSE Z359.16-2016

Composants

VERT-TYP-50

Plaque signalétique VERT-TYP-50 pour système de

Dimensions: 3 x 12 cm

Matériau: plastique
se colle sur VERT-SET-50 !



VERT-SET-50

Système de ligne de vie verticale VERT-SET-50

Support: échelle **Dimensions des barreaux:** max. 45 x 45 mm, Ø 45 mm **Matériau:** acier inoxydable V2A (AISI 304) aluminium

Fixation de sécurité supplémentaire sur la construction (VERT-SAFE-50) en option !



VERT-SZH-50

Support intermédiaire de câble SZH-50 pour systè

Support: échelle, construction en aluminium / acier
Dimensions des barreaux: max. 45 x 55 mm, Ø 45 mm

Matériau: acier inoxydable V2A (AISI 304)
Distance entre les supports intermédiaires de câble 5 m !



VERT-TYP-80

Plaque signalétique VERT-TYP-80 pour système de

Dimensions : 3,5 x 12,5 cm

Matériau : acier inoxydable



VERT-SET-80

Système de ligne de vie verticale VERT-SET-80

Support : structures d'angle en L

Largeur de bride : 60 à 250 mm

Largeur de bride : 6 à 25 mm

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304), aluminium
Uniquement en association avec BEF-850-01/-02/-03



VERT-SZH-80

Support intermédiaire de câble SZH-80

Support : BEF-850-01/-02/-03

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)

Uniquement en association avec BEF-850-01/-02/-03 !
Distance entre les supports intermédiaires de câble 5 m !



CHARIOT VERT-GLEIT-50

Chariot GLEIT-50 pour systèmes de lignes de vie

Matériau: acier inoxydable V2A (AISI 304), V4A (AISI 316)

montable et amovible en n'importe quel point du système de ligne de vie verticale avec dispositif d'amortissement de force d'arrêt intégré pour le franchissement des supports intermédiaires de câble (VERT-SZH-50)



Accessoires

VERT-SAFE-50

Protection redondante SAFE-50

Support: construction
 Matériau: ** aluminium
 Protection redondante pour fixation de VERT-SET-50 en plus sur la construction !



Kit de fixation BEF-850-01

Mise à niveau

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride : 60 à 120 mm
 Uniquement en association avec BEF-851/-852 /-853.
 Disponible uniquement sur demande.



Kit de fixation BEF-850-02

Mise à niveau

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride: 120 à 180 mm
 Uniquement en association avec BEF-851/-852/-853.
 Disponible uniquement sur demande.



Kit de fixation BEF-850-02

Mise à niveau

Matériau: acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride: 180 à 250 mm
 Uniquement en association avec BEF-851/-852/-853.
 Disponible uniquement sur demande.



Kit de fixation BEF-851

Mise à niveau

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride : 6 à 12 mm



Uniquement en association avec BEF-850-01/-02/-03.

Disponible uniquement sur demande.

Kit de fixation BEF-852

Mise à niveau

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride : 12 à 18 mm



Uniquement en association avec BEF-850-01/-02/-03.
 Disponible uniquement sur demande.

Kit de fixation BEF-853

Mise à niveau

Matériau : acier inoxydable V2A (AISI 304)
Largeur de bride : 8 à 25 mm



Uniquement en association avec BEF-850-01/-02/-03
 Disponible uniquement sur demande.



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