

igena

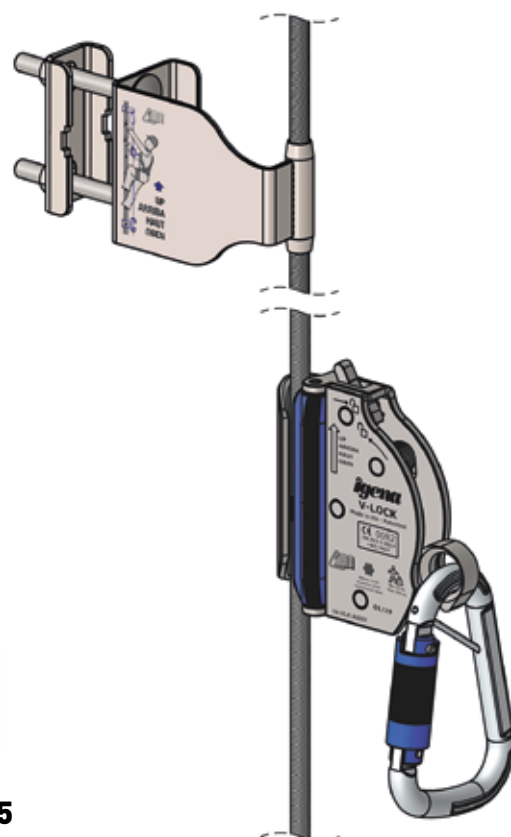


TECHNICAL DOSSIER

VERTICAL Lifeline

MODEL	
SERIAL NUMBER / LOT	
MANUFACTURING DATE	
SERVICE DATE*	
USER*	

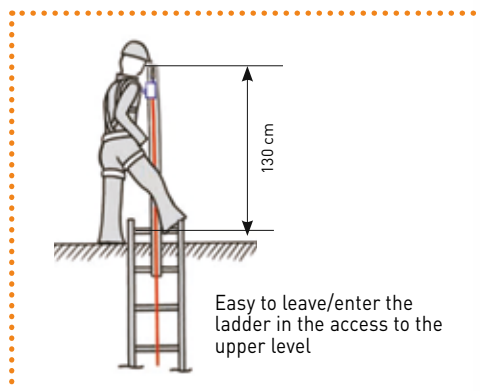
* to be completed by the client



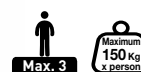
AS EUROPEAN
REGULATION
PPE 2016/425

TYPES OF ASSEMBLY

STEP range



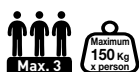
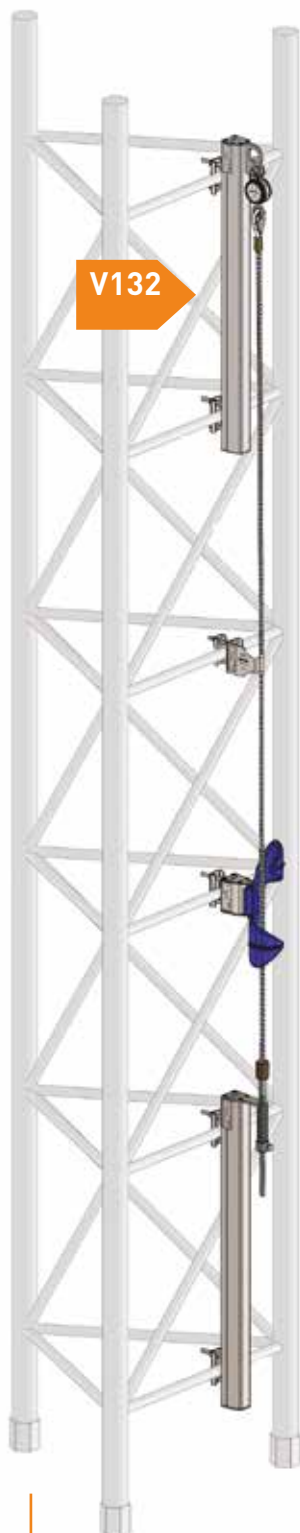
STAINLESS STEEL CABLE **ref: VI C**
GALVANIZED CABLE **ref: VG C**



STAINLESS STEEL CABLE **ref: VI A**
GALVANIZED CABLE **ref: VG A**

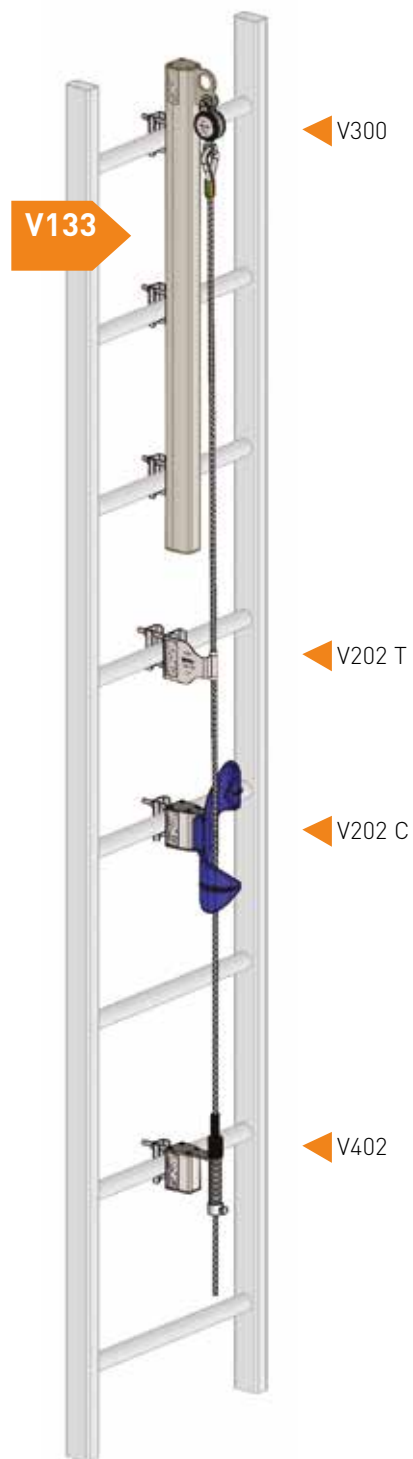
TYPES OF ASSEMBLY

LATTICE TOWER range



STAINLESS STEEL CABLE **ref: VI T**
GALVANIZED CABLE **ref: VG T**

WIND TURBINE range



STAINLESS STEEL CABLE **ref: VI E**
GALVANIZED CABLE **ref: VG E**

TYPES OF ASSEMBLY

SIDE STRUT range (SECURED BY A CLAMP WITH 4 BOLTS)

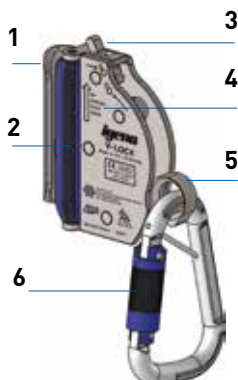


STAINLESS STEEL CABLE ref: VI L
GALVANIZED CABLE ref: VG L

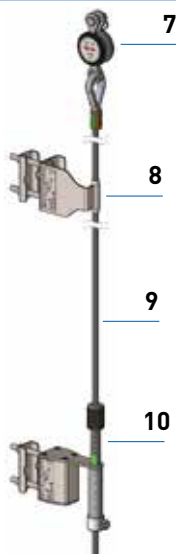


N - NOMENCLATURE

Kg 735 g



V-LOCK
Sliding fall
arrester

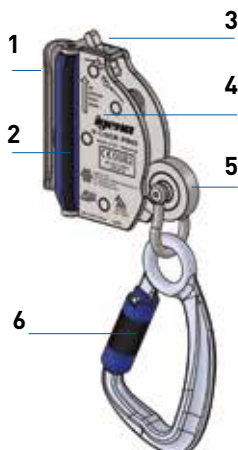


VI/VG
Rigid
anchor line

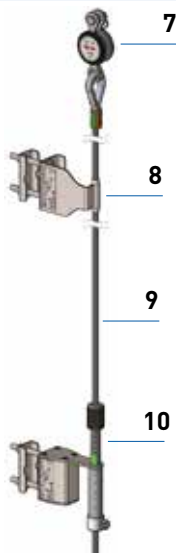


**VI-LOCK
VG-LOCK**

Kg 810 g



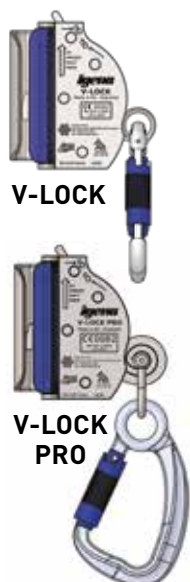
V-LOCK PRO
Sliding fall
arrester



VI/VG
Rigid
anchor line

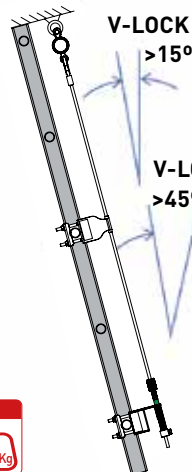
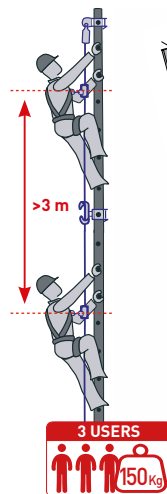
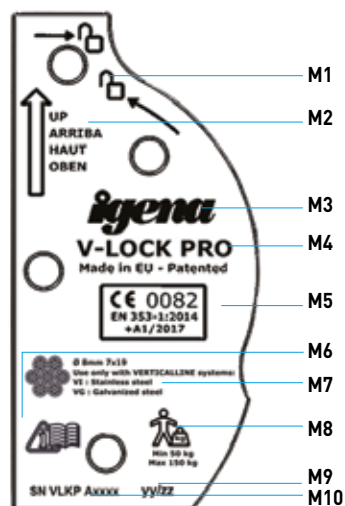


**VI-LOCK PRO
VG-LOCK PRO**



V-LOCK

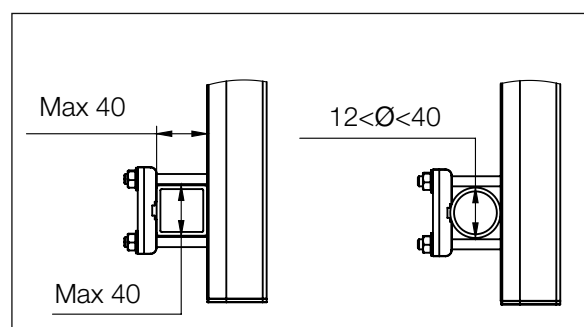
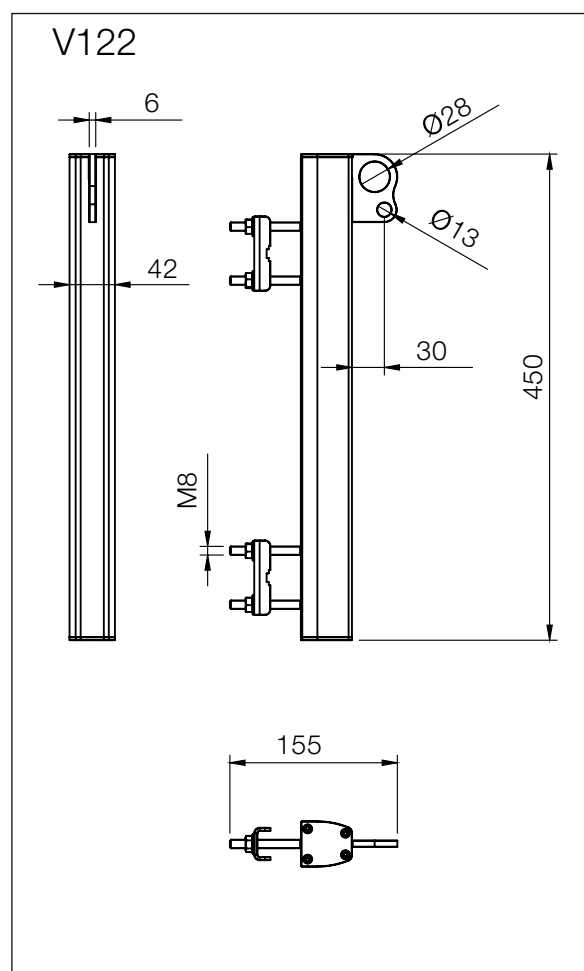
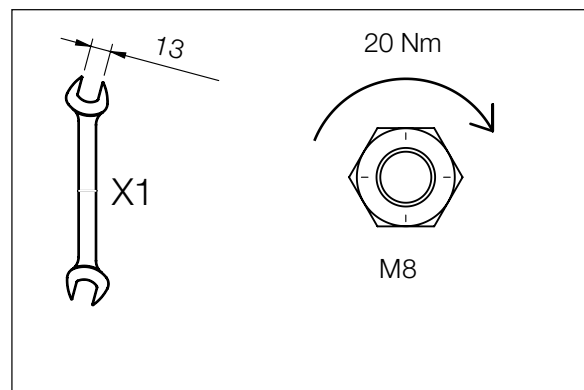
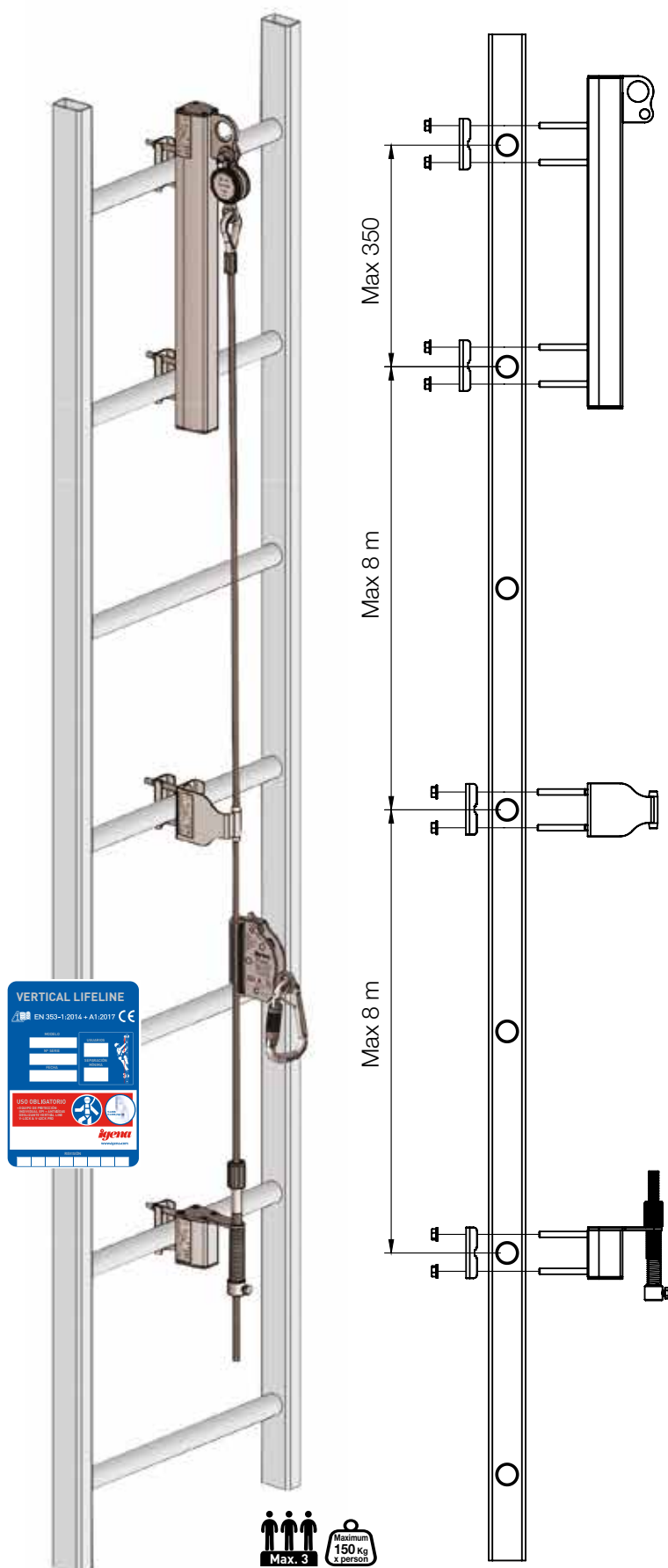
**V-LOCK
PRO**



CE 0082
EN 353.1:2014
+A1/2017

QUICK GUIDE TO FITTING ANCHOR POINTS

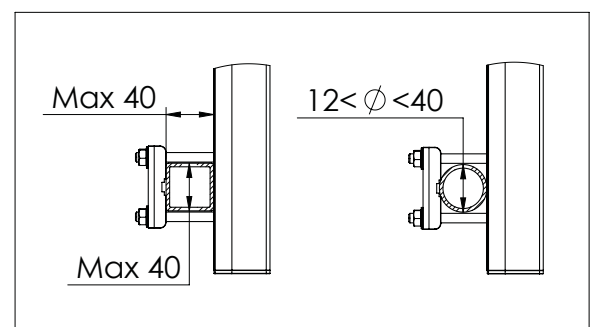
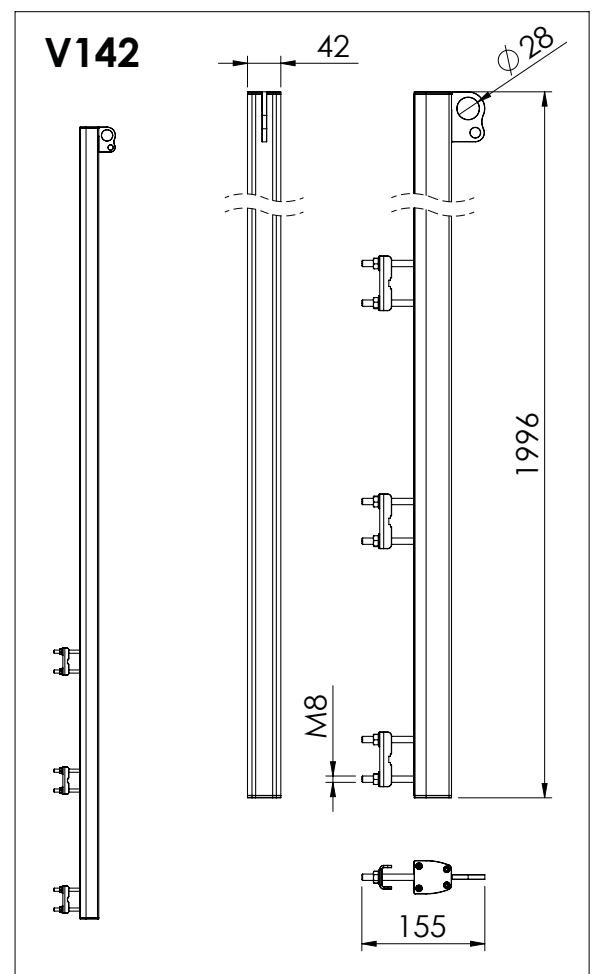
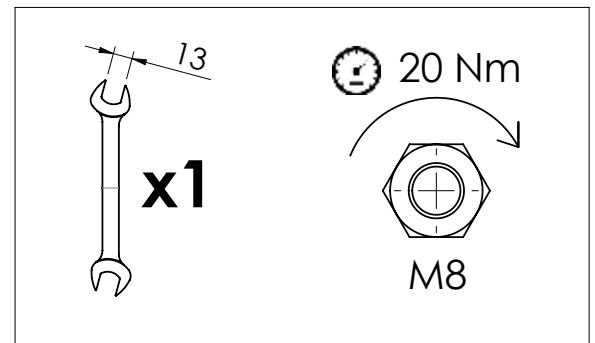
VIC 2T



Technical drawing of a 1000mm long metal profile. The drawing shows the profile with various mounting holes and dimensions. The total length is 1000mm. Key dimensions include:

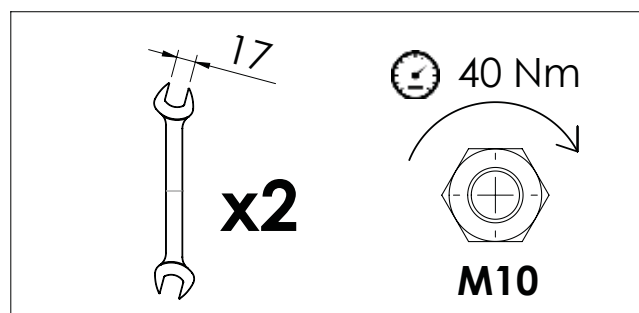
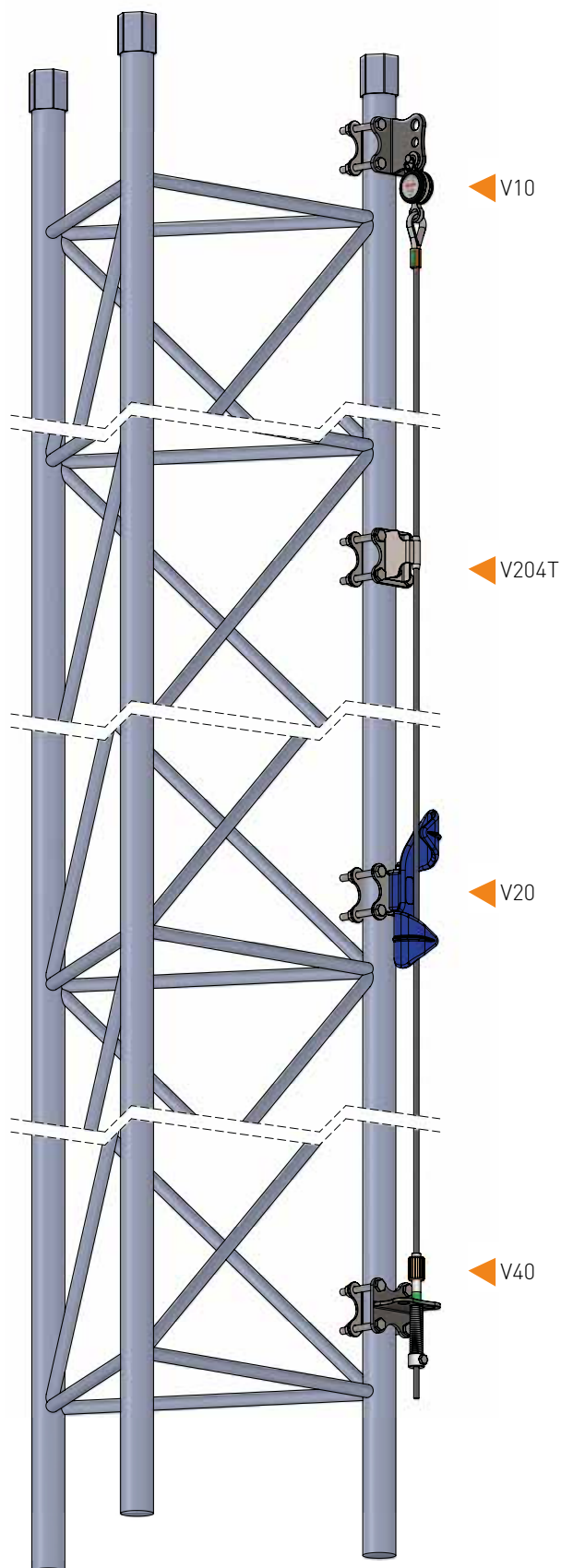
- Max 8 m (twice, indicating the maximum length of the profile segments)
- Min 200 (twice, indicating the minimum distance between mounting holes)
- Max 350 (twice, indicating the maximum distance between mounting holes)
- Max 1300 (indicating the maximum length of the profile segments)

 The drawing also shows the profile with mounting brackets and screws, and a detail view of the mounting bracket.

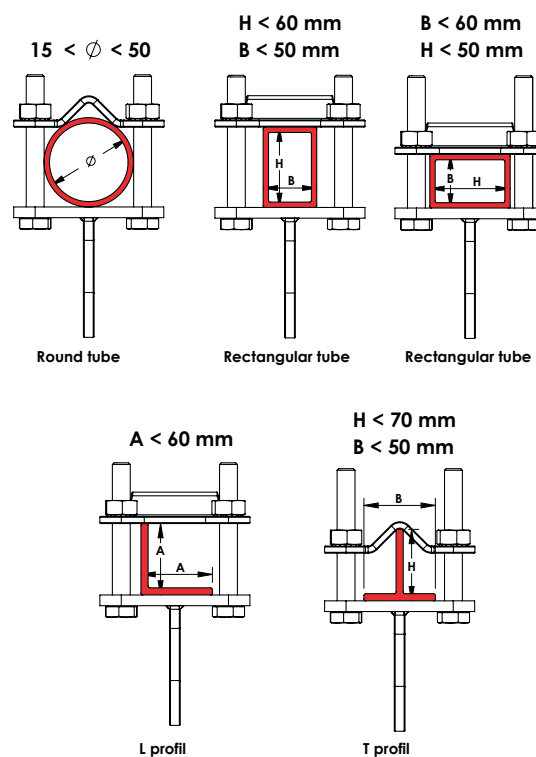


QUICK GUIDE TO FITTING ANCHOR POINTS

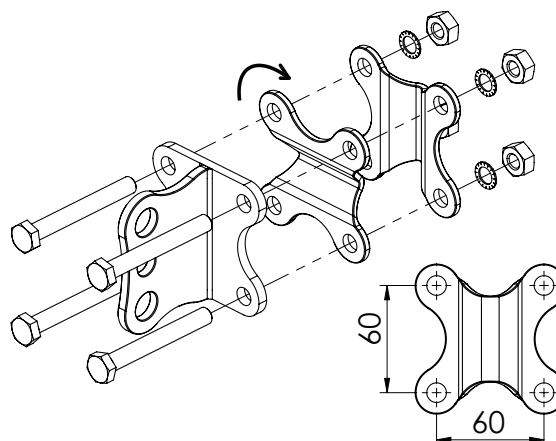
VIL4T/C



Compatible profile range

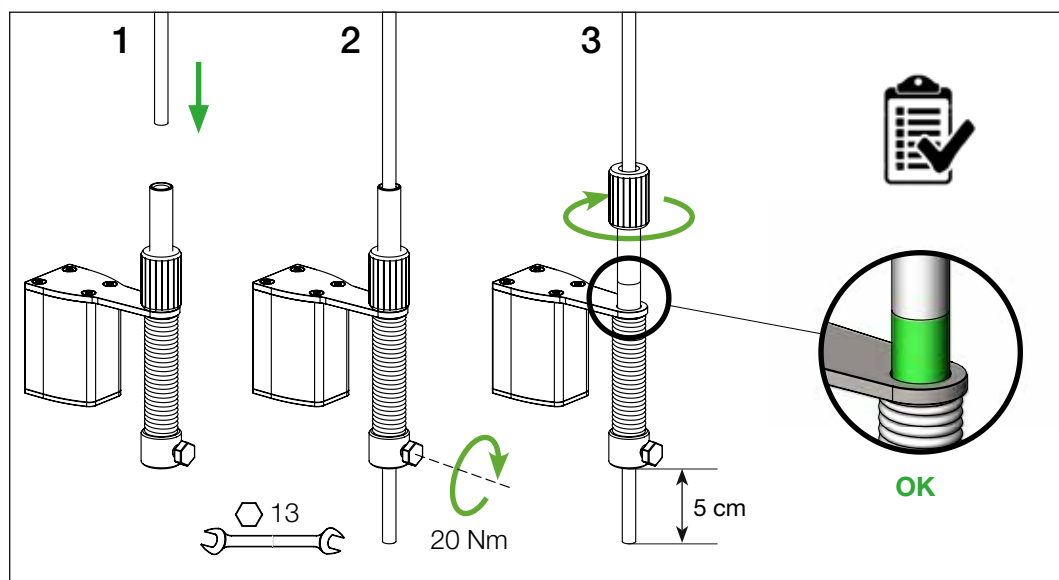
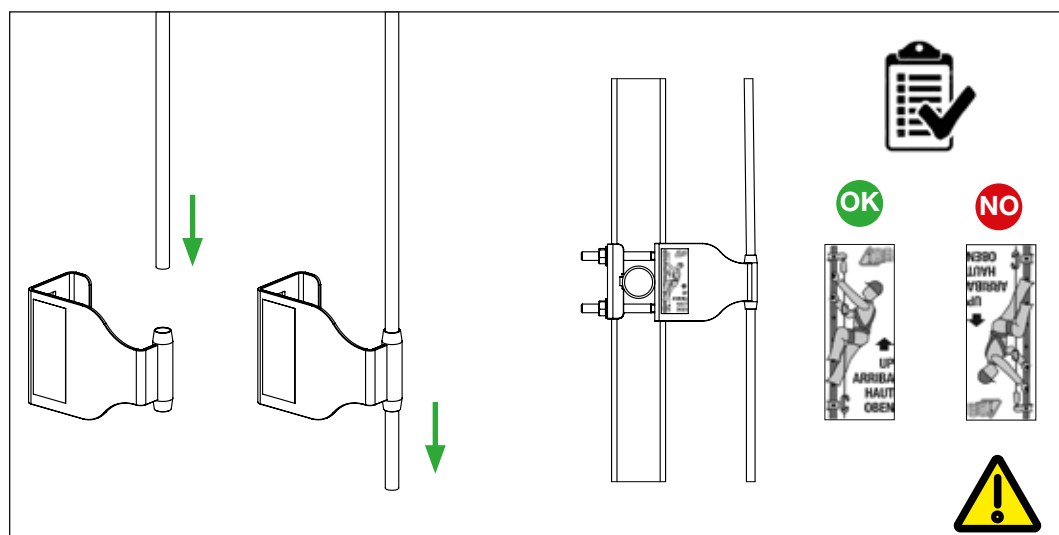
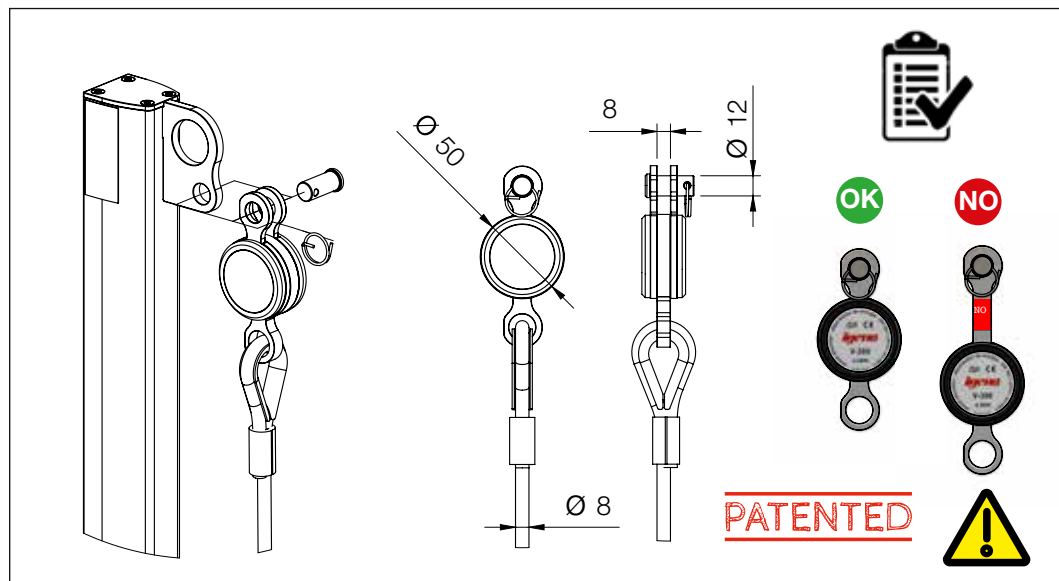
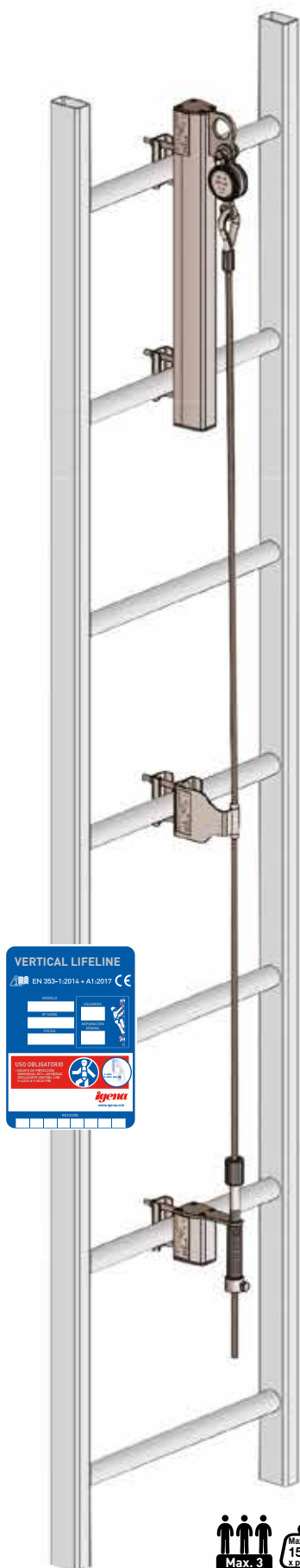


Multipurpose counter flange



QUICK GUIDE TO INSTALLING THE CABLE

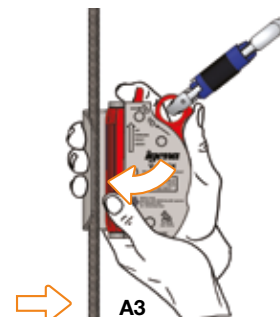
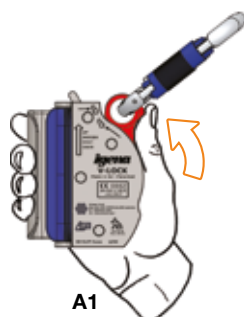
VI / VG



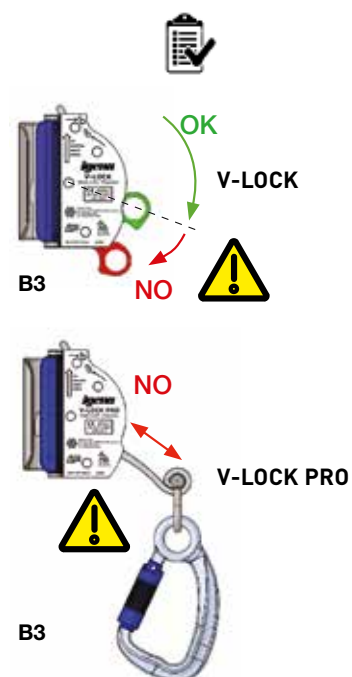
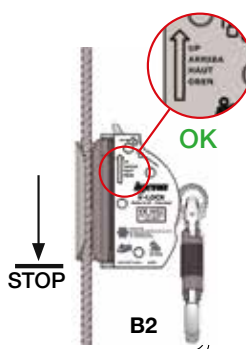
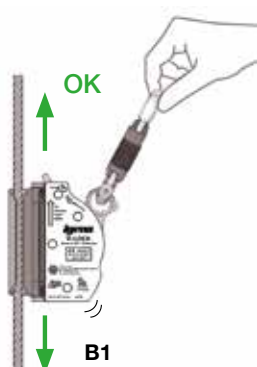
QUICK USER'S GUIDE

PATENTED

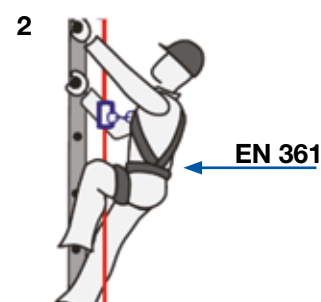
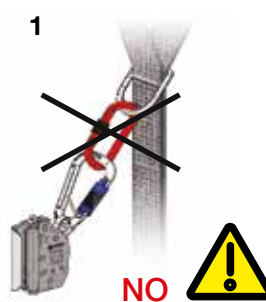
A - V-LOCK / V-LOCK PRO Installation



B - Control V-LOCK / V-LOCK PRO



C - Connection



l'imbraccatura per garantire la propria sicurezza.

Durante l'utilizzo, in una situazione di rischio di caduta, l'utente non deve mai manipolare il dispositivo anticaduta. Qualsiasi collegamento, scollegamento o altro tipo di manipolazione deve essere realizzato quando l'utente si trovi in una situazione di sicurezza, senza rischio di caduta.

L'utente deve effettuare una verifica scrupolosa dei seguenti elementi prima del loro utilizzo:

- Che il dispositivo anticaduta scorrevole V-LOCK non presenti alcuna deformazione, nessun segno di impatto, nessun indizio di usura significativa, nessun segno di abrasione o di corrosione.
- Che non presenti alcun gioco, a eccezione del movimento naturale della leva.
- Quando il dispositivo anticaduta è scollegato dal cavo, che la leva non scenda al di sotto del livello indicato alla figura B3 del presente documento.
- Che la marcatura sia perfettamente visibile e leggibile.
- Che la leva non presenti gioco laterale o una frizione eccessiva durante il suo spostamento e che la molla funzioni correttamente lungo il proprio percorso.
- Che il sistema di chiusura del moschettone funzioni correttamente, senza allentamento eccessivo e che la molla del gancio rotativo funzioni correttamente lungo il suo percorso.
- Che la linea di ancoraggio rigida VI/VG non presenti alcuna deformazione, nessun segno di impatto, nessun indizio di usura significativa, nessun segno di abrasione o di corrosione provocate da sostanze corrosive, fonte di calore o altro agente esterno.
- Che il cavo rimanga in tensione e che il tirante sia come quello riportato nella foto F4 (OK - anello verde visibile)
- Che l'assorbitore di energia dell'estremità superiore non presenti l'indicazione «**NO**»

Dopo avere realizzato l'ispezione visiva, installare il dispositivo anticaduta V-LOCK sulla linea di ancoraggio ed effettuare un test manuale del prodotto. A tale scopo, afferrare il moschettone con due dita (come indicato nei disegni B1 e B2), sollevare lentamente il sistema anticaduta e lasciarlo cadere. Il dispositivo anticaduta deve bloccarsi immediatamente.

In caso di dubbi sulla qualità e sul corretto funzionamento del sistema, che si tratti del dispositivo anticaduta V-LOCK o della linea di ancoraggio rigida VI/VG, oppure se il sistema è stato utilizzato per frenare una caduta, non utilizzarlo, non effettuare alcuna riparazione, avvisare il fabbricante o la persona responsabile dell'installazione e non utilizzare più il prodotto.

Manutenzione

La linea di ancoraggio rigida VI/VG non richiede alcuna manutenzione specifica. Ciononostante deve essere mantenuta pulita, in particolare se è stata installata o riposta in ambienti a rischio di contaminazione (industrie chimiche, agroalimentari, metallurgiche, ecc.).

Il dispositivo anticaduta V-LOCK non richiede alcuna manutenzione specifica, a eccezione di interventi di pulizia e lubrificazione. La sporcizia spesso è la causa del malfunzionamento di un meccanismo, e il fabbricante non si assume alcuna responsabilità per un cattivo funzionamento dovuto a mancata manutenzione.

Pulizia

Pulire regolarmente il dispositivo anticaduta scorrevole V-LOCK, in base alla frequenza e alle condizioni di utilizzo, con acqua dolce e un panno non abrasivo. Lasciare asciugare in un luogo asciutto, al riparo da fonti di calore.

Lubrificazione

Lubrificare regolarmente le zone di movimento (leva) con un lubrificante a base di silicone. Durante questa operazione è possibile verificare il buon funzionamento del meccanismo (ritorno della leva azionata dalla molla).

Dopo una caduta, la linea di ancoraggio rigida VI/VG e il dispositivo anticaduta V-LOCK non devono essere più utilizzati e non devono essere realizzate riparazioni o manipolazioni volte a rimetterli in servizio. Il materiale verrà smontato e smaltito. Inoltre, se il materiale riceve un colpo o viene sottoposto ad altra sollecitazione di natura meccanica o chimica, verrà messo fuori servizio.

Il fabbricante declina qualsiasi responsabilità in caso di utilizzo di un sistema che è stato sottoposto a questo tipo di sollecitazione o che è stato riparato o trasformato senza previo consenso.

Controllo

La sicurezza dell'utente è associata all'efficienza e alla resistenza dell'attrezzatura. Il controllo periodico di queste attrezzature è fondamentale per garantire il massimo livello di sicurezza.

Il prodotto V-LOCK è un dispositivo di protezione individuale. In conformità al regolamento 2016/425, è obbligatorio effettuare un controllo periodico condotto da un rappresentante dell'azienda IGENA SA o da una persona autorizzata. La persona incaricata di tale controllo deve essere competente e deve effettuarlo attenendosi rigorosamente alle istruzioni riportate nel presente documento.

La frequenza dei controlli periodici dipende dalla frequenza di utilizzo del prodotto e dalle condizioni ambientali. La frequenza sarà determinata in base ai criteri della persona incaricata e prestando attenzione alle seguenti raccomandazioni:

Frequenza dei controlli periodici in base all'ambiente e alla frequenza di utilizzo			
	Utilizzo MENSILE	Utilizzo SETTIMANALE	Utilizzo QUOTIDIANO
Ambiente a basso rischio	1 volta all'anno	1 volta all'anno	Ogni 6 mesi
Ambiente a medio rischio	1 volta all'anno	Ogni 6 mesi	Ogni 3 mesi
Ambiente ad alto rischio	Ogni 3 mesi	Ogni 3 mesi	Ogni 3 mesi

Il responsabile di tale controllo deve verificare i seguenti punti:

- Che il dispositivo anticaduta scorrevole V-LOCK non presenti alcuna deformazione, nessun segno di impatto, nessun indizio di usura significativa, nessuna traccia di abrasione o corrosione.
- Che non vi sia alcun gioco tranne il movimento della leva.
- Che la leva non scenda al di sotto del livello indicato alla figura B3 del presente documento.
- Che la marcatura sia perfettamente leggibile e visibile.
- Che la leva non presenti uno sfregamento eccessivo durante il movimento e che la molla la spinga adeguatamente lungo tutto il suo percorso.
- Che il sistema di chiusura del moschettone funzioni correttamente, senza allentamento eccessivo e che la molla del gancio rotativo funzioni correttamente lungo il suo percorso.
- Che il cavo della linea di ancoraggio rigida VI/VG non presenti alcuna deformazione, nessun segno di impatto, nessun indizio di usura significativa, abrasione o degrado provocati da una sostanza corrosiva, da una fonte di calore o da un altro agente esterno.
- Che il cavo rimanga in tensione e che il tirante sia come quello riportato nella figura F4 (OK - anello verde visibile)
- Che il sistema non sia già servito a frenare una caduta. Per tale motivo si deve osservare l'assorbitore di energia sull'estremità superiore della linea di ancoraggio (figura D2). Se è visibile la scritta «**NO**» ciò significa che la linea è stata sottoposta a un forte impatto, dovuto probabilmente a una caduta e non deve essere più utilizzata.

Dopo avere effettuato l'ispezione visiva, installare il dispositivo anticaduta con il relativo moschettone sulla linea di ancoraggio e realizzare un test manuale del prodotto (come nelle figure B1 e B2). Per effettuarlo, prendere il moschettone con le dita, sollevare lentamente il dispositivo anticaduta e lasciarlo cadere bruscamente. Il dispositivo anticaduta deve bloccarsi immediatamente. Una volta effettuato il controllo, la persona incaricata dovrà annotare nella tabella dei controlli di questo documento la data del controllo, la data del prossimo controllo assieme al proprio nome e firma. Questo documento deve essere conservato e accompagnare sempre il dispositivo anticaduta (nella scatola in cui è stato fornito). Si dovrà inoltre annotare la data del controllo sulla targhetta identificativa della linea di ancoraggio posizionata in modo visibile in prossimità della stessa.

Trasporto e stoccaggio

Il prodotto deve essere riposto nel suo imballaggio originale fino all'installazione. Una volta estratto dall'imballaggio, se deve essere riposto, lo stoccaggio deve avvenire in un luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore.

Tale luogo deve essere privo di qualsiasi sostanza aggressiva o aggressiva (gli acidi hanno un potere corrosivo importante sull'acciaio inossidabile e la corrosione attraverso le fessure è difficilmente visibile). In particolare, si deve evitare la vicinanza a un ambiente marino o salino (cloruri). Se ciò non è possibile, il prodotto deve essere conservato in un luogo sigillato e asciutto. È necessario adottare disposizioni speciali per la protezione della superficie e della lubrificazione, in funzione del grado di esposizione (consultare il fabbricante).

Il luogo di stoccaggio non potrà contenere alcun oggetto con angoli taglienti che possano danneggiare il prodotto.

È necessario tenere in considerazione ciascuna di queste raccomandazioni anche durante il trasporto del prodotto.

Durata

La durata di questo prodotto è difficilmente stimabile, poiché dipende da numerosi fattori (frequenza di utilizzo, condizioni di manutenzione, luogo di utilizzo, ecc.). In condizioni di utilizzo normali (utilizzo mensile in un luogo neutro), si stima che la sua vita utile possa essere di circa 10 anni.

Conformità e responsabilità

Il prodotto "dispositivo anticaduta scorrevole su linea di ancoraggio rigida" VI-LOCK / VG -LOCK è conforme alla norma **EN 353-1: 2014 + A1/2017**

L'esame CE è stato effettuato dall'organismo notificato: APAVE SUDEUROPE - BO 193, 13322 Cedex 16- Marseille - Francia con numero di identificazione 0082

Il controllo di produzione è stato effettuato dall'organismo notificato: APAVE SUDEUROPE - BO 193, 13322 Cedex 16- Marseille - Francia con numero di identificazione 0082

Il prodotto è coperto da una garanzia di 1 anno per qualsiasi difetto di funzionamento. Affinché la garanzia sia valida, una parte del quadro presente in questo documento deve essere compilato dal fabbricante e una parte dall'utente, che dovrà indicare i seguenti dati: Data di acquisto e data di messa in servizio.

Il fabbricante declina qualsiasi responsabilità in caso di mancata osservanza delle istruzioni riportate nel presente documento.

Il documento deve accompagnare sempre il prodotto. L'utente dovrà verificare che il documento sia presente e che sia redatto nella lingua ufficiale del paese in cui è stato venduto.

Il fabbricante declina qualsiasi responsabilità per tutti i casi previsti dalle direttive comunitarie e le leggi nazionali di recepimento di tali direttive.

Il presente documento deve essere redatto nella lingua del paese in cui viene utilizzato. Se il prodotto viene venduto o trasferito in un paese la cui lingua ufficiale differisce da quella utilizzata nel presente documento, dovrà essere tradotto alla lingua del paese di destinazione.

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE



In enforcement of Regulation 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9th 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 Equipements 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° 0082/0945/160/05/19/0545

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 – Guided type fall arresters including a rigid anchor line

EPI: EPI de catégorie III – Antichute mobile incluant un support d'assurage rigide

Trademark: IGENA

Model: VI-LOCK

Marque commerciale

Modèle

Manufacturer:

IGENA S.A - Rafael Riera Prats, 61 - Barcelona - 08339 VILASSAR DE DALT - Spain

Fabricant

Description:

Mobile guided type fall arrester V-LOCK

Mobile guided type fall arrester, made of 304 stainless steel, with EN-AW 6082 T6 aluminum alloy rotating door, incorporating a connector with bar with automatic locking gate device by swivel ring, overall length 113mm, reference N-283.

Vertical rigid anchor line VI / V300I

Vertical rigid anchor line in wire cable, 316 stainless steel, construction 7*19, diameter 8mm. Upper end of the crimped sleeve buckle incorporating an energy absorber reference V300. The upper part of the energy absorber reference V300 is fixed via an axle and a pin to an anchor type A according to EN 795 having a 12.5mm diameter hole.

The lower end of the cable incorporates a tensioner with fixing system either V402 (attachment to the structure by two screws) or reference V40 (attachment to the structure by four screws) in 304 stainless steel. The tension applied in the cable is 0.30 kN.

The guiding bracket incorporating the upper cable attachment on the receiving structure can be either reference V202T, with two fixing screws to the structure or reference V204T, with four screws to the structure.

Vertical operating orientation with a lateral inclination angle of 0° to 15° and a forward angle of inclination of 15°.

Authorized use up to 3 persons at a time, tests carried out in accordance with the European coordination sheet VG11: RfU 11.119: 2018. Minimum rated load 50 kg and maximum rated load 150 kg (detailed description in EU type examination report 19.0287).

Description :

Antichute mobile V-LOCK

Antichute mobile ouvrable, en acier inoxydable 304, avec porte rotative en alliage d'aluminium EN-AW 6082 T6, intégrant un connecteur à barrette et à verrouillage automatique par bague tournante de longueur 113mm, de référence N-283.

Support d'assurage rigide vertical VI / V300I

Support d'assurage rigide vertical en câble, en acier inoxydable 316, construction 7*19, de diamètre 8 mm. Extrémité haute du câble par boucle cossée, manchonnée serti intégrant un absorbeur d'énergie de référence V300. La partie supérieure de l'absorbeur d'énergie de référence V300 est fixée via un axe et une goupille à un dispositif d'ancrage de type A conforme à la norme EN 795 ayant un trou de diamètre 12.5mm.

L'extrémité basse du câble intègre un tendeur avec système de fixation soit de référence V402 (fixation à la structure d'accueil par deux vis) soit de référence V40 (fixation à la structure d'accueil par quatre vis) en acier inoxydable 304. La tension appliquée dans le câble est 0.30 kN.

Le support de guidage intégrant la fixation supérieure du câble sur la structure d'accueil peut être soit de référence V202T, avec deux vis de fixation à la structure d'accueil soit de référence V204T, avec quatre vis de fixation à la structure d'accueil. Orientation d'utilisation verticale avec un angle d'inclinaison latéral de 0° à 15° et un angle d'inclinaison vers l'avant de 15°.

Utilisation autorisée jusqu'à 3 personnes à la fois, essais réalisés conformément la fiche de coordination européenne VG11 : RfU 11.119:2018. Charge nominale minimale 50 kg et charge nominale maximale 150 kg. (description détaillée dans le rapport d'examen UE de type 19.0287).

Technical referential in use: EN 353-1:2014+A1:2017

Référentiel technique utilisé

Date of signature (day/month/year): 24/05/2019

Date de signature (jour/mois/année)

Date of issue (day/month/year): 24/05/2019

Date de délivrance (jour/mois/année)

Date of renewal (day/month/year): first edition

Date de renouvellement (jour/mois/année)

Date of expiry (day/month/year): 24/05/2024

Date d'expiration (jour/mois/année)

PPE Certification Manager
Le Responsable de la Certification EPI
Immaterial original



S. MOUË
Valider technique



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

M.MEPI.45

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

EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE



In enforcement of Regulation 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9th 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° 0082/0945/160/05/19/0546

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 – Guided type fall arresters including a rigid anchor line
EPI: EPI de catégorie III – Antichute mobile incluant un support d'assurage rigide

Trademark: IGENA
Marque commerciale

Model: VG-LOCK
Modèle

Manufacturer: IGENA S.A - Rafael Riera Prats, 61 - Barcelona - 08339 VILASSAR DE DALT - Spain
Fabricant

Description: **Mobile guided type fall arrester V-LOCK**
Mobile guided type fall arrester, made of 304 stainless steel, with EN-AW 6082 T6 aluminum alloy rotating door, incorporating a connector with bar with automatic locking gate device by swivel ring, overall length 113mm, reference N-283.
Vertical rigid anchor line VG / V300G
Vertical rigid anchor line in wire cable, EN 10264-2 galvanized steel, construction 7*19, diameter 8mm. Upper end of the crimped sleeve buckle incorporating an energy absorber reference V300. The upper part of the energy absorber reference V300 is fixed via an axle and a pin to an anchor type A according to EN 795 having a 12.5mm diameter hole.
The lower end of the cable incorporates a tensioner with fixing system either V402 (attachment to the structure by two screws) or reference V40 (attachment to the structure by four screws) in 304 stainless steel. The tension applied in the cable is 0.30 kN.
The guiding bracket incorporating the upper cable attachment on the receiving structure can be either reference V202T, with two fixing screws to the structure or reference V204T, with four screws to the structure.
Vertical operating orientation with a lateral inclination angle of 0° to 15° and a forward angle of inclination of 15°.
Authorized use up to 3 persons at a time, tests carried out in accordance with the European coordination sheet VG11: RTU 11.119: 2018. Minimum rated load 50 kg and maximum rated load 150 kg (detailed description in EU type examination report 19.0287).
Description : **Antichute mobile V-LOCK**
Antichute mobile ouvrable, en acier inoxydable 304, avec porte rotative en alliage d'aluminium EN-AW 6082 T6, intégrant un connecteur à barrette et à verrouillage automatique par bague tournante de longueur 113mm, de référence N-283.
Support d'assurage rigide vertical VG / V300G
Support d'assurage rigide vertical en câble, en acier galvanisé EN10264-2, construction 7*19, de diamètre 8 mm. Extrémité haute du câble par boucle cossée, manchonnée serti intégrant un absorbeur d'énergie de référence V300. La partie supérieure de l'absorbeur d'énergie de référence V300 est fixée via un axe et une goupille à un dispositif d'ancrage de type A conforme à la norme EN 795 ayant un trou de diamètre 12.5mm.
L'extrémité basse du câble intègre un tendeur avec système de fixation soit de référence V402 (fixation à la structure d'accueil par deux vis) soit de référence V40 (fixation à la structure d'accueil par quatre vis) en acier inoxydable 304. La tension appliquée dans le câble est 0.30 kN.
Le support de guidage intégrant la fixation supérieure du câble sur la structure d'accueil peut être soit de référence V202T, avec deux vis de fixation à la structure d'accueil soit de référence V204T, avec quatre vis de fixation à la structure d'accueil. Orientation d'utilisation verticale avec un angle d'inclinaison latéral de 0° à 15° et un angle d'inclinaison vers l'avant de 15°. Utilisation autorisée jusqu'à 3 personnes à la fois, essais réalisés conformément la fiche de coordination européenne VG11: RTU 11.119:2018. Charge nominale minimale 50 kg et charge nominale maximale 150 kg. (description détaillée dans le rapport d'examen UE de type 19.0287).

Technical referential in use: EN 353-1:2014+A1:2017
Référentiel technique utilisé

Date of signature (day/month/year): 24/05/2019
Date de signature (jour/mois/année)

Date of issue (day/month/year): 24/05/2019
Date de délivrance (jour/mois/année)

Date of renewal (day/month/year): first edition
Date de renouvellement (jour/mois/année) 1^{ère} édition

Date of expiry (day/month/year): 24/05/2024
Date d'expiration (jour/mois/année)

PPE Certification Manager
Le Responsable de la Certification EPI
Immaterial original



S. MOUË
Collaborateur 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 de 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