



Peligro/Warning



Fecha fabricación/
 Manufacture date



Leer instrucciones/
 Read instructions



Peligro de muerte/
 Death risk



Número de serie/
 Serial number



Normativa/
 Regulations



Información de uso/
 Use information



Consultar tabla/
 Check chart



CMU/WLL



Longitud/
 Length



LOT Lot/Batch number

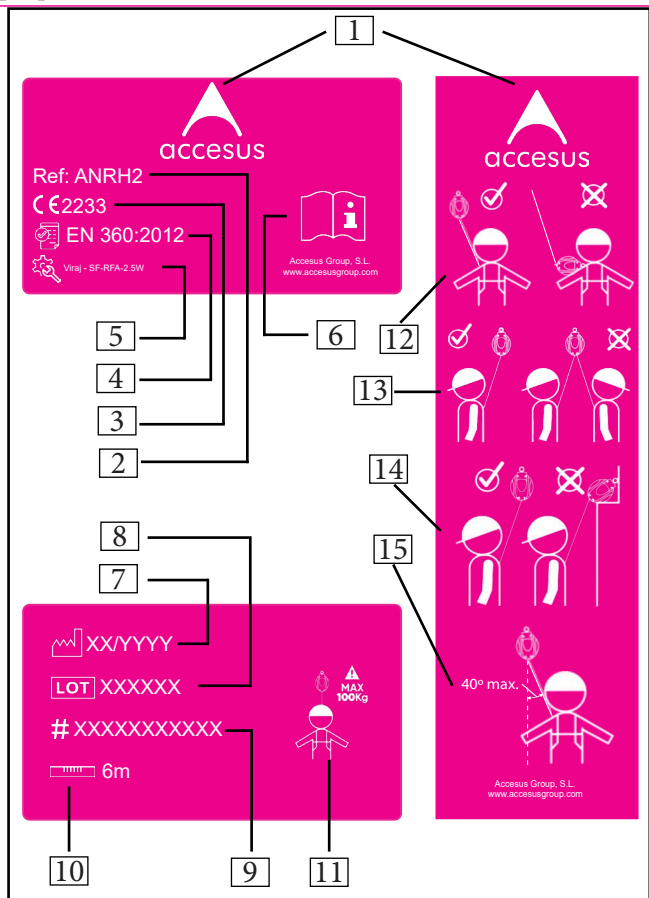




Fig. 1



Modelo	EN 360:2012 	CE	 (m)
ANRH2		CE 2233	2,5

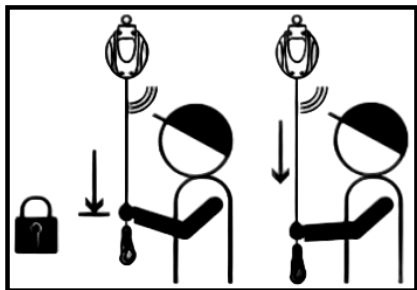


Fig. 2

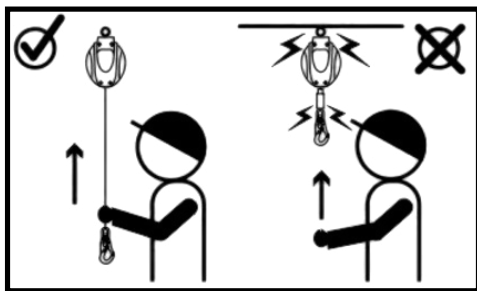


Fig. 3

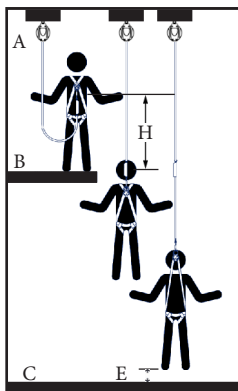


Fig. 4

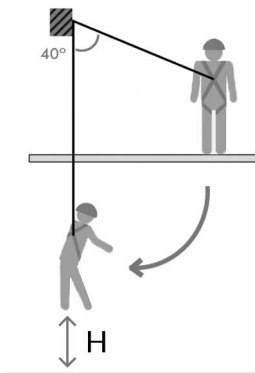


Fig. 5





Este manual explica cómo utilizar correctamente su equipo. Sólo se presentan algunos usos y técnicas. Las señales de advertencia le informan de algunos riesgos potenciales relacionados con el uso de su equipo. Las actividades en altura implican riesgos graves no descritos en este manual, en el que cada usuario es responsable de la gestión de dichos riesgos, de su seguridad, de sus acciones y de las consecuencias de las mismas. Si no acepta esto o no entiende de este manual, no utilice el equipo. Contacte con Accessus si tiene dudas o dificultades de comprensión. La declaración de conformidad se encuentra en el siguiente enlace: www.accessusgroup.com

DESCRIPCIÓN

El ANRH2 es un dispositivo de detención de caídas de tipo retráctil con función autobloqueo, dispositivo automático de tensado y retorno de la cinta retráctil. Se ha diseñado de acuerdo a la norma EN 360:2002 sobre dispositivos anticaídas retráctiles y está clasificado como EPI (Equipamiento de Protección Individual) conforme al Reglamento EU 2016/425. Está diseñado para usarse como parte de un sistema completo de protección personal anticaídas. Cualquier otro uso no descrito en este manual, no está aprobado por el fabricante y podría provocar lesiones graves o la muerte. El ANRH2 es una protección para una sola persona.

1-Especificaciones técnicas

- Longitud máx. extensión del producto: 2.5 m
- Fuerza estática: >15 kN
- Distancia de frenado: <2 m
- Carga nominal servicio (incluyendo herramientas): 100kg

2-Materiales principales

- Material de la carcasa: nylon reforzado
- Método de disipación de energía: absorbedor de energía
- Material de la línea de vida retráctil: poliamida
- Principales componentes clave: acero inoxidable
- Gancho: acero inoxidable
- Mosquetón: acero inoxidable

NOMENCLATURA

- 1- Marca comercial
- 2- Referencia
- 3- Marca CE y número del organismo notificador
- 4- Norma europea (número/año)
- 5- Fabricante y referencia del fabricante
- 6- Leer el manual de instrucciones
- 7- Fecha de fabricación (mes/año)
- 8- Lote
- 9- Número de serie
- 10- Longitud de la cinta
- 11- Carga nominal máxima
- 12- Orientación del anticaídas retráctil
- 13- Uso para una sola persona
- 14- Prohibición de utilizar el retráctil en una esquina
- 15- Ángulo máximo permitido desde la vertical

CONFIGURACIONES DEL PRODUCTO

El sistema personal de detención de caídas está compuesto por un punto de anclaje, un conector, una línea de vida autorretráctil y un arnés de cuerpo completo. Todos los

componentes anteriores y las piezas serán suministradas por el fabricante.

Requisitos del punto de anclaje estructural:

El dispositivo anticaídas debe estar conectado a un punto de anclaje estructural mediante su asa de conexión, utilizando un conector que cumpla con la norma EN362 o un dispositivo de anclaje que cumpla con la norma EN795:2012. El punto de anclaje estructural debe estar situado por encima del lugar de trabajo y tener una resistencia estática mínima de 12 kN. La forma del punto de anclaje estructural no debe permitir la desconexión espontánea del dispositivo.

Anclaje: El punto de anclaje del sistema de trabajo en alturas siempre debe ubicarse y trabajar de tal manera que se reduzca la caída y la distancia potencial de caída. El punto fijo debe ubicarse lo más verticalmente posible sobre la cabeza del usuario y su posición no debe exceder la caída libre máxima permisible del sistema. Se debe considerar la exposición de los conectores de anclaje a bordes afilados, superficies abrasivas y otros peligros físicos/estructurales cuando se evalúe su compatibilidad.

Conectores de anclaje: Es un componente que conecta el sistema de protección personal contra caídas con el anclaje. Según la norma EN795:2012, el conector de anclaje debe ser capaz de soportar (sin fractura) una carga de más de 22 kN. El anclaje debe ser capaz de soportar una carga de más de 12 kN sin agrietamiento visible ni deformación permanente. La fuerza de todos los conectores anclados debe multiplicarse por el número máximo de sistemas personales de detención de caídas conectados.

Mosquetones: Use un mosquetón para conectarse directamente a un punto de anclaje o equipo. Las cuerdas no deben enrollarse alrededor de un miembro estructural, a menos que el equipo haya sido probado para cumplir con los estándares EN362. El gatillo del mosquetón se cerrará y trabará automáticamente con al menos dos o más acciones manuales deliberadas consecutivas para desbloquear. Los ganchos de seguridad y otros conectores deben seleccionarse y aplicarse de manera compatible. Deben eliminarse todos los riesgos de desenganche.

Arnés: El gancho de seguridad del cable o de la cinta debe conectarse únicamente al punto de sujeción frontal o dorsal del arnés de cuerpo completo. El arnés debe cumplir con la norma EN 361:2002. Proteja siempre el gatillo del mosquetón de seguridad contra la apertura accidental con un mecanismo de bloqueo. Utilice únicamente puntos de sujeción marcados con la letra "A" mayúscula para fijar un sistema de detención de caídas

FUNCIONAMIENTO Y USO

Conecte los dispositivos de detención de caídas de tipo retráctil a un punto de anclaje adecuado por encima del usuario. Conecte el gancho de seguridad autobloqueante en el extremo de la línea de vida al punto de enganche en el arnés. Es su responsabilidad contar con técnicas y métodos de protección adecuados. Si utiliza nuestros productos de forma incorrecta, asume todos los riesgos y responsabilidades por cualquier daño, lesión o muerte que ocurra durante



o después del uso.

INSTRUCCIONES ANTES DE CADA USO

Suspenda los dispositivos anticaídas retráctil verticalmente, tire de la cinta despacio. Inspeccione la cinta para ver que no hayan desperfectos (debe sacar toda la cinta fuera del retráctil para poder realizar dicha inspección). (ver Fig.2)

Tire de la correa de seguridad continuamente. Debe ir suave. Tire rápidamente dos o tres veces y verifique si está acoplado sin deslizamiento. Si la cincha no se retrae completamente de vuelta a la carcasa después del servicio, no la suelte. De lo contrario, la cincha se retraerá a alta velocidad, lo que puede dañar las partes internas del equipo. (ver Fig.3)

Con una masa de 100 kg, el espacio libre es la distancia de detención H más un extra de distancia de 1 m; A: Retráctil anticaídas; B: Nivel de trabajo; C: Estructura u Suelo; E: Desde los pies del usuario hasta el suelo: distancia de seguridad (1 m); H: distancia de detención (máx. 2 m) (ver Fig.4)

Asegúrese de que exista un espacio libre adecuado en la ruta de caída para evitar golpear un objeto durante una caída (es obligatorio). Se recomienda un mínimo de 3 metros (H) desde el nivel de trabajo hasta el nivel más bajo o el obstáculo más cercano. Antes de cada uso, asegúrese de que no haya ningún obstáculo dentro de los 3 metros (como mínimo) por debajo de la plataforma de trabajo del usuario. (ver Fig. 5)

Verifique que los componentes del conector estén en buenas condiciones sin daños. Opere el gatillo del mosquetón de seguridad para verificar que funcione bien.

MANTENIMIENTO

Una persona competente debe inspeccionar periódicamente y mantener los registros de los EPI en la HOJA DE USO de control del equipo que aparece al final de este manual. Las revisiones periódicas son necesarias para probar la eficiencia y durabilidad del equipo para garantizar la seguridad del usuario. Este producto puede funcionar durante años en un entorno normal (no corrosivo, sin polvo), pero es necesario inspeccionarlo cada 12 meses. Compruebe también que las etiquetas estén claras y legibles.

Si encuentra alguna anomalía, deberá retirar inmediatamente el producto del lugar de trabajo.

LIMPIEZA

Limpie la carcasa, la cinta, los conectores y las etiquetas (manténgalos limpios e identificables) con un paño limpio humedecido con agua tibia (hasta 40°C) y detergente no corrosivo. Los dispositivos anticaídas retráctiles limpios pueden colgarse verticalmente y dejarse secar al aire libre, manteniéndolo alejado del calor directo. Use solo una esponja o un cepillo de nylon suave.

ALMACENAMIENTO

Guarde el equipo en un lugar fresco, seco, limpio y bien ventilado para evitar la luz solar directa. Evitar calor, humedad, luz, aceite y productos químicos o sus vapores u otros elementos degradables.

VIDA ÚTIL

El equipo puede ser utilizado durante 10 años, contados desde el primer uso, más 2 años de almacenamiento previo. La vida útil real está influenciada por una variedad de factores tales como: la intensidad, la frecuencia y el entorno de uso, la competencia del usuario, qué tan bien se almacena y mantiene el producto, etc. Siempre que supere correctamente las inspecciones periódicas que debe pasar regularmente, el anticaídas puede trabajar sin límite de uso.

INSTRUCCIONES GENERALES DE USO

-El equipo de protección personal solo debe ser utilizado por una persona capacitada y competente en su uso seguro.

-El equipo de protección personal no debe ser utilizado por una persona con una condición médica que pueda afectar la seguridad del usuario del equipo en uso normal y de emergencia.

-Debe existir un plan de rescate para hacer frente a cualquier emergencia que pueda surgir durante el trabajo.

-Está prohibido realizar modificaciones o adiciones al equipo sin el consentimiento previo por escrito del fabricante.

-Antes de usarlo, asegúrese de la compatibilidad de los elementos del equipo ensamblados en un sistema de detención de caídas. Verifique periódicamente la conexión y el ajuste de los componentes del equipo para evitar el aflojamiento o desconexión accidental de los componentes.

-Está prohibido utilizar combinaciones de elementos del equipo en las que la función segura de cualquiera de ellos se vea afectada por o interfiera con la función segura de otro.

-Es esencial para la seguridad del usuario que si el producto se revende fuera del país de destino original, el revendedor proporcione instrucciones de uso, mantenimiento, examen periódico y reparación en el idioma del país en el que se utilizará el producto.

-Es esencial para la seguridad que el equipo se retire de inmediato si: - Surgen dudas sobre sus condiciones para el uso seguro.- Surgen dudas acerca de las funciones o para un uso seguro.- Se ha utilizado para detener una caída. No debe ser utilizado de nuevo hasta que sea confirmado por escrito por una persona competente.

-Existen muchos peligros que pueden afectar el rendimiento del equipo y las precauciones de seguridad correspondientes que deben observarse durante el uso del equipo, especialmente:- arrastrar o enrollar cuerdas o líneas de vida sobre bordes afilados,- cualquier defecto como corte, abrasión, corrosión, exposición climática,- caídas de péndulo,- temperaturas extremas,- reactivos químicos,- conductividad eléctrica.

-El equipo de protección personal debe transportarse en un embalaje para protegerlo contra daños o humedad.



This manual explains how to properly use your equipment. Only some uses and techniques are presented. The warning signs inform you of some potential risks related to the use of your equipment. Activities at height involve serious risks not described in this manual, in which each user is responsible for the management of such risks, their safety, their actions and the consequences thereof. If you do not accept this or do not understand this manual, do not use the equipment. Contact Accessus if you have any doubts or difficulties of understanding.

The declaration of conformity can be found at the following link: www.accessusgroup.com

DESCRIPTION

The ANRH2 is a retractable type fall arrest device with self-locking function, automatic tensioning device and retractable belt return. It has been designed according to the EN 360:2002 standard on retractable anti-fall devices and is classified as PPE (Personal Protective Equipment) according to EU Regulation 2016/425. It is designed to be used as part of a complete personal fall protection system. Any other use not described in this manual is not approved by the manufacturer and could result in serious injury or death. The ANRH2 is a one-person protection.

1-Technical specifications

- Max. length product extension: 2.5 m
- Static force: >15 kN
- Braking distance: <2 m
- Rated service load (including tools): 100kg

2-Main materials

- Housing material: reinforced nylon
- Energy dissipation method: energy absorber
- Retractable lifeline material: polyamide
- Main key components: stainless steel
- Hook: stainless steel
- Carabiner: stainless steel

NOMENCLATURE

- 1- Trademark
- 2- Reference
- 3- CE mark and number of the notifying body
- 4- European Standard (number/year)
- 5- Manufacturer and manufacturer reference
- 6- Read the instruction manual
- 7- Date of manufacture (month/year)
- 8- Batch number
- 9- Serial number
- 10- Length of the tape
- 11- Maximum rated load
- 12- Orientation of the retractable fall arrestor
- 13- Use for a single person
- 14- Prohibition of using the retractable in a corner
- 15- Maximum angle allowed from the vertical

PRODUCT CONFIGURATIONS

The personal fall arrest system consists of an anchor point, a connector, a self-retracting lifeline and a full-body harness. All the above components and parts will be supplied by the manufacturer.

Requirements of the structural anchor point:

The anti-fall device must be connected to a structural anchor point by means of its connecting handle, using a connector that complies with the EN362 standard or an anchoring device that complies with the EN795:2012 standard. The structural anchor point must be located above the workplace and have a minimum static strength of 12 kN. The shape of the structural anchor point should not allow spontaneous disconnection of the device.

Anchoring: The anchoring point of the work at heights system should always be located and work in such a way as to reduce the fall and the potential distance of fall. The fixed point should be located as vertically as possible above the user's head and its position should not exceed the maximum permissible free fall of the system. The exposure of anchor connectors to sharp edges, abrasive surfaces and other physical/structural hazards should be considered when evaluating their compatibility.

Anchor Connectors: It is a component that connects the personal fall protection system with the anchor. According to the EN795:2012 standard, the anchor connector must be able to withstand (without fracture) a load of more than 22 kN. The anchor must be able to withstand a load of more than 12 kN without visible cracking or permanent deformation. The strength of all anchored connectors must be multiplied by the maximum number of personal fall arrest systems connected.

Carabiners: Use a carabiner to connect directly to an anchor point or equipment. Ropes should not be wound around a structural member, unless the equipment has been tested to meet EN362 standards. The carabiner trigger will automatically close and lock with at least two or more consecutive deliberate manual actions to unlock. Safety hooks and other connectors must be selected and applied in a compatible manner. All risks of disengagement must be eliminated.

Harness: The cable or tape safety hook should be connected only to the front or back attachment point of the full-body harness. The harness must comply with the EN 361:2002 standard. Always protect the trigger of the safety carabiner against accidental opening with a locking mechanism. Use only attachment points marked with a capital letter "A" to attach a fall arrest system.

OPERATION AND USE

Attach the retractable type fall arrest devices to a suitable anchor point above the user. Connect the self-locking safety hook at the end of the lifeline to the hitch point on the harness. It is your responsibility to have adequate protection techniques and methods. If you use our products incorrectly, you assume all risks and responsibilities for any damage, injury or death that occurs during or after use.

INSTRUCTIONS BEFORE EACH USE

Suspend the retractable fall arresters vertically, pull the tape slowly. Inspect the tape for any damage (you must take all the tape out of the retractable in order to perform such an inspection) (see Fig.2)

Pull the safety strap continuously. It should go smooth.



EN

Pull quickly two or three times and check if it is engaged without slipping. If the webbing does not fully retract back into the housing after service, do not release it. Otherwise, the webbing will retract at high speed, which can damage the internal parts of the equipment. (see Fig.3)

With a mass of 100 kg, the free space is the stopping distance H plus an extra distance of 1 m; A: Anti-fall retractable; B: Working level; C: Structure or Floor; E: From the user's feet to the ground: safety distance (1 m); H: stopping distance (max. 2 m) (see Fig.4)

Make sure that there is adequate clearance in the fall path to avoid hitting an object during a fall (it is mandatory). A minimum of 3 meters (H) is recommended from the working level to the lowest level or the nearest obstacle. Before each use, make sure that there are no obstacles within 3 meters (at least) below the user's work platform. (see Fig. 5) Check that the connector components are in good condition without damage. Operate the safety carabiner trigger to verify that it is working properly.

MAINTENANCE

PPE records should be periodically inspected and maintained by a competent person on the Equipment Control USE SHEET at the end of this manual. Periodic reviews are necessary to test the efficiency and durability of the equipment to ensure the safety of the user. This product can work for years in a normal environment (non-corrosive, dust-free), but it needs to be inspected every 12 months. Also check that the labels are clear and legible.

If you find any abnormalities, you must immediately remove the product from the workplace.

CLEANING

Clean the housing, tape, connectors and labels (keep them clean and identifiable) with a clean cloth moistened with warm water (up to 40°C) and non-corrosive detergent. Clean retractable anti-fall devices can be hung vertically and left to dry in the open air, keeping it away from direct heat. Use only a sponge or a soft nylon brush.

STORAGE

Store the equipment in a cool, dry, clean and well-ventilated place to avoid direct sunlight. Avoid heat, humidity, light, oil and chemicals or their fumes or other degradable elements.

USEFUL LIFE

The equipment can be used for 10 years, counted from the first use, plus 2 years of previous storage. The actual service life is influenced by a variety of factors such as: the intensity, frequency and environment of use, the competence of the user, how well the product is stored and maintained, etc. As long as it correctly passes the periodic inspections that it must pass regularly, the fall arrestor can work without limit of use.

GENERAL INSTRUCTIONS FOR USE

Personal protective equipment should only be used by a person trained and competent in its safe use. // Personal protective equipment should not be used by a person with a medical condition that may affect the safety of the equip-

ment user in normal and emergency use. // There must be a rescue plan in place to deal with any emergencies that may arise during the work. // It is forbidden to make modifications or additions to the equipment without the prior written consent of the manufacturer. // Before using it, make sure the compatibility of the equipment elements assembled in a fall arrest system. Periodically check the connection and adjustment of equipment components to avoid accidental loosening or disconnection of components. // It is forbidden to use combinations of equipment elements in which the safe function of any of them is affected by or interferes with the safe function of another. // It is essential for the user's safety that if the product is resold outside the original destination country, the reseller provides instructions for use, maintenance, periodic examination and repair in the language of the country in which the product will be used. // It is essential for safety that the equipment be removed immediately if: - Doubts arise about its conditions for safe use. - Doubts arise about the functions or for safe use. - It has been used to stop a fall. It should not be used again until it is confirmed in writing by a competent person. // There are many hazards that can affect the performance of the equipment and the corresponding safety precautions that must be observed during the use of the equipment, especially:- dragging or winding ropes or lifelines over sharp edges, - any defects such as cutting, abrasion, corrosion, weather exposure, - pendulum falls, - extreme temperatures, - chemical reagents, - electrical conductivity. -Personal protective equipment should be transported in a packaging to protect it from damage or moisture.



Ce manuel explique comment utiliser correctement votre équipement. Seules quelques utilisations et techniques sont présentées. Les panneaux d'avertissement vous informent de certains risques potentiels liés à l'utilisation de votre équipement. Les activités en hauteur comportent des risques graves non décrits dans ce manuel, dans lequel chaque utilisateur est responsable de la gestion de ces risques, de leur sécurité, de leurs actions et des conséquences de celles-ci. Si vous ne l'acceptez pas ou ne comprenez pas ce manuel, n'utilisez pas l'équipement. Contactez Accessus si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension. La déclaration de conformité peut être consultée sur le lien suivant: www.accessusgroup.com

DESCRIPTION

L'ANRH2 est un dispositif antichute de type rétractable avec fonction autobloquante, dispositif de tension automatique et retour de ceinture rétractable. Il a été conçu selon la norme EN 360:2002 sur les dispositifs antichute rétractables et est classé EPI (Équipement de Protection Individuelle) selon le Règlement UE 2016/425. Il est conçu pour être utilisé dans le cadre d'un système complet de protection individuelle contre les chutes. Toute autre utilisation non décrite dans ce manuel n'est pas approuvée par le fabricant et pourrait entraîner des blessures graves ou la mort. L'ANRH2 est une protection individuelle.

1-Spécifications techniques

- Max. longueur extension du produit: 2,5 m
- Force statique: > 15 kN
- Distance de freinage: <2 m
- Charge nominale de service (y compris les outils): 100 kg

2-Matériaux principaux

- Matériau du boîtier: nylon renforcé
- Méthode de dissipation d'énergie: absorbeur d'énergie
- Ligne de vie rétractable matière: polyamide
- Principaux composants clés: acier inoxydable
- Crochet: acier inoxydable
- Mousqueton: acier inoxydable

NOMENCLATURE

- 1-Marque déposée
- 2-Référence
- 3-Marquage CE et numéro de l'organisme notifiant
- 4-Norme européenne (nombre / année)
- 5-Fabricant et référence du fabricant
- 6-Lire le mode d'emploi
- 7-Date de fabrication (mois / année)
- 8-Terrain
- 9-Numéro de série
- 10-Longueur de la bande
- 11-Charge nominale maximale
- 12-Orientation de l'antichute rétractable
- 13-Utilisation pour une personne seule
- 14-Interdiction d'utiliser le rétractable dans un coin
- 15-Angle maximal autorisé par rapport à la verticale

CONFIGURATIONS DES PRODUITS

Le système antichute personnel se compose d'un point d'ancrage, d'un connecteur, d'une ligne de vie auto-rétract-

table et d'un harnais intégral. Tous les composants et pièces ci-dessus seront fournis par le fabricant.

Exigences du point d'ancrage structurel:

Le dispositif antichute doit être connecté à un point d'ancrage structurel au moyen de sa poignée de connexion, à l'aide d'un connecteur conforme à la norme EN362 ou d'un dispositif d'ancrage conforme à la norme EN795:2012.

Le point d'ancrage structurel doit être situé au-dessus du poste de travail et avoir une résistance statique minimale de 12 kN. La forme du point d'ancrage structurel ne doit pas permettre une déconnexion spontanée de l'appareil.

Ancrage: Le point d'ancrage du système de travail en hauteur doit toujours être situé et fonctionner de manière à réduire la chute et la distance potentielle de chute. Le point fixe doit être situé aussi verticalement que possible au-dessus de la tête de l'utilisateur et sa position ne doit pas dépasser la chute libre maximale admissible du système. L'exposition des connecteurs d'ancrage aux arêtes vives, aux surfaces abrasives et à d'autres dangers physiques/structurels doit être prise en compte lors de l'évaluation de leur compatibilité.

Connecteurs d'ancrage: C'est un composant qui relie le système de protection individuelle contre les chutes à l'ancrage. Selon la norme EN795:2012, le connecteur d'ancrage doit pouvoir supporter (sans rupture) une charge de plus de 22 kN. L'ancrage doit pouvoir supporter une charge de plus de 12 kN sans fissuration visible ni déformation permanente. La résistance de tous les connecteurs ancrés doit être multipliée par le nombre maximal de systèmes antichute personnels connectés.

Mousquetons: Utilisez un mousqueton pour vous connecter directement à un point d'ancrage ou à un équipement. Les cordes ne doivent pas être enroulées autour d'un élément structurel, sauf si l'équipement a été testé pour répondre aux normes EN362. La gâchette du mousqueton se fermera et se verrouillera automatiquement avec au moins deux actions manuelles délibérées consécutives ou plus pour déverrouiller. Les crochets de sécurité et autres connecteurs doivent être sélectionnés et appliqués de manière compatible. Tous les risques de désengagement doivent être éliminés.

Harnais: Le crochet de sécurité du câble ou du ruban adhésif ne doit être connecté qu'au point d'attache avant ou arrière du harnais intégral. Le harnais doit être conforme à la norme EN 361:2002. Protégez toujours la gâchette du mousqueton de sécurité contre une ouverture accidentelle avec un mécanisme de verrouillage. Utilisez uniquement des points de fixation marqués d'une lettre majuscule "A" pour fixer un système antichute.

FONCTIONNEMENT ET UTILISATION

Fixez les dispositifs antichute de type rétractable à un point d'ancrage approprié au-dessus de l'utilisateur. Connectez le crochet de sécurité autobloquant à l'extrémité de la ligne de vie au point d'attelage du harnais. Il est de votre responsabilité de disposer de techniques et de méthodes de protection adéquates. Si vous utilisez nos produits



de manière incorrecte, vous assumez tous les risques et responsabilités pour tout dommage, blessure ou décès survenant pendant ou après l'utilisation.

INSTRUCTIONS AVANT CHAQUE UTILISATION

Suspendez les antichutes rétractables verticalement, tirez lentement sur le ruban. Inspectez le ruban pour tout dommage (vous devez retirer tout le ruban du rétractable afin d'effectuer une telle inspection). (voir Fig.2)

Tirez continuellement sur la sangle de sécurité. Ça devrait aller doucement. Tirez rapidement deux ou trois fois et vérifiez s'il est engagé sans glisser. Si la sangle ne se rétracte pas complètement dans le boîtier après l'entretien, ne la relâchez pas. Sinon, la sangle se rétractera à grande vitesse, ce qui peut endommager les parties internes de l'équipement. (voir Fig.3)

Avec une masse de 100 kg, l'espace libre est la distance d'arrêt H plus une distance supplémentaire de 1 m; A: Antichute rétractable; B: Niveau de travail; C: Structure ou plancher; E: Des pieds de l'utilisateur au sol: distance de sécurité (1 m); H: distance d'arrêt (max. 2 m) (voir Fig.4) Assurez-vous qu'il y a un dégagement suffisant dans la trajectoire de chute pour éviter de heurter un objet lors d'une chute (c'est obligatoire). Un minimum de 3 mètres (H) est recommandé du niveau de travail au niveau le plus bas ou à l'obstacle le plus proche. Avant chaque utilisation, assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles à moins de 3 mètres (au moins) sous la plate-forme de travail de l'utilisateur. (voir Fig. 5)

Vérifiez que les composants du connecteur sont en bon état sans dommage. Actionnez la gâchette du mousqueton de sécurité pour vérifier qu'il fonctionne correctement.

ENTRETIEN

Les registres des EPI doivent être inspectés périodiquement et conservés par une personne compétente sur la FEUILLE d'UTILISATION du contrôle de l'équipement à la fin de ce manuel. Des examens périodiques sont nécessaires pour tester l'efficacité et la durabilité de l'équipement afin d'assurer la sécurité de l'utilisateur. Ce produit peut fonctionner pendant des années dans un environnement normal (non corrosif, sans poussière), mais il doit être inspecté tous les 12 mois. Vérifiez également que les étiquettes sont claires et lisibles.

Si vous constatez des anomalies, vous devez immédiatement retirer le produit du lieu de travail.

NETTOYAGE

Nettoyez le boîtier, le ruban adhésif, les connecteurs et les étiquettes (gardez-les propres et identifiables) avec un chiffon propre humidifié avec de l'eau tiède (jusqu'à 40°C) et un détergent non corrosif. Les dispositifs antichute rétractables propres peuvent être suspendus verticalement et laissés sécher à l'air libre, en les éloignant de la chaleur directe. Utilisez uniquement une éponge ou une brosse en nylon souple.

STOCKAGE

Rangez l'équipement dans un endroit frais, sec, propre et bien ventilé pour éviter la lumière directe du soleil. Évitez

la chaleur, l'humidité, la lumière, l'huile et les produits chimiques ou leurs fumées ou autres éléments dégradables.

DURÉE DE VIE UTILE

L'équipement peut être utilisé pendant 10 ans, à compter de la première utilisation, plus 2 ans de stockage précédent. La durée de vie réelle est influencée par divers facteurs tels que: l'intensité, la fréquence et l'environnement d'utilisation, la compétence de l'utilisateur, la qualité du stockage et de l'entretien du produit, etc. Tant qu'il passe correctement les inspections périodiques qu'il doit passer régulièrement, l'antichute peut fonctionner sans limite d'utilisation.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'UTILISATION

L'équipement de protection individuelle ne doit être utilisé que par une personne formée et compétente pour son utilisation en toute sécurité. // L'équipement de protection individuelle ne doit pas être utilisé par une personne souffrant d'un problème de santé susceptible d'affecter la sécurité de l'utilisateur de l'équipement lors d'une utilisation normale et d'urgence. // Il doit y avoir un plan de sauvetage en place pour faire face à toute urgence pouvant survenir pendant les travaux. // Il est interdit d'apporter des modifications ou des ajouts à l'équipement sans l'accord écrit préalable du fabricant. // Avant de l'utiliser, assurez-vous de la compatibilité des éléments d'équipement assemblés dans un système antichute. Vérifiez périodiquement la connexion et le réglage des composants de l'équipement pour éviter tout desserrage ou déconnexion accidentel des composants. // Il est interdit d'utiliser des combinaisons d'éléments d'équipement dans lesquelles la fonction de sécurité de l'un d'eux est affectée ou interfère avec la fonction de sécurité d'un autre. // Il est essentiel pour la sécurité de l'utilisateur que si le produit est revendu en dehors du pays de destination d'origine, le revendeur fournisse des instructions d'utilisation, d'entretien, d'examen périodique et de réparation dans la langue du pays dans lequel le produit sera utilisé. // Il est essentiel pour la sécurité que l'équipement soit retiré immédiatement si: - Des doutes surgissent quant à ses conditions d'utilisation en toute sécurité.- Des doutes surgissent sur les fonctions ou pour une utilisation en toute sécurité.- Il a été utilisé pour arrêter une chute. Il ne doit pas être réutilisé tant qu'il n'a pas été confirmé par écrit par une personne compétente. // De nombreux dangers peuvent affecter les performances de l'équipement et les précautions de sécurité correspondantes qui doivent être respectées lors de l'utilisation de l'équipement, notamment: - traîner ou enrouler des cordes ou des lignes de vie sur des arêtes vives, - tout défaut tel que coupure, abrasion, corrosion, exposition aux intempéries, - chutes pendulaires, - températures extrêmes, - réactifs chimiques, - conductivité électrique. - Les équipements de protection individuelle doivent être transportés dans un emballage pour les protéger des dommages ou de l'humidité.



Este manual explica como utilizar corretamente o seu equipamento. Apenas alguns usos e técnicas são apresentados. Os sinais de alerta informam sobre alguns riscos potenciais relacionados ao uso do seu equipamento. As atividades em altura implicam riscos graves não descritos neste manual, no qual cada utilizador é responsável pela gestão dos referidos riscos, da sua segurança, das suas ações e das consequências das mesmas. Se não aceitar isto ou não entender este manual, não utilize o equipamento. Entre em contato com a Accessus se tiver dúvidas ou dificuldades de compreensão.

A declaração de Conformidade encontra-se no seguinte link: www.accessusgroup.com

DESCRIÇÃO

O ANRH2 é um dispositivo de parada de queda do tipo retrátil com função de travamento automático, dispositivo automático de tensionamento e retorno da fita retrátil. Foi concebido de acordo com a norma EN 360:2002 sobre dispositivos anti-queda retráteis e está classificado como EPI (Equipamento de proteção Individual) de acordo com o Regulamento EU 2016/425. Ele foi projetado para ser usado como parte de um sistema completo de proteção individual contra quedas. Qualquer outro uso não descrito neste manual não é aprovado pelo fabricante e pode resultar em ferimentos graves ou morte. O ANRH2 é uma proteção para uma única pessoa.

1-Especificações técnicas

- Comprimento máximo. extensão do produto: 2,5 m
- Força estática > 15 kN
- Distância de travagem: <2 m
- Carga avaliado serviço (incluindo ferramentas): 100kg

2-Materiais principais

- Material da caixa: nylon reforçado
- Método de dissipação de energia: absorvedor de energia
- Material da linha de vida retrátil: poliamida
- Principais componentes principais: Aço Inoxidável
- Gancho: aço inoxidável
- Mosquetão: aço inoxidável

NOMENCLATURA

- 1-Marca comercial
- 2-Referência
- 3-Marca CE e número do organismo notificador
- 4-Norma europeia (número / ano)
- 5-Fabricante e referência do fabricante
- 6 - leia o manual de instruções
- 7 - Data de fabricação (mês / ano)
- 8-Lote
- 9 - Número de série
- 10-Comprimento da fita
- 11-Carga nominal máxima
- 12-orientação do anti-queda retrátil
- 13-Uso para uma única pessoa
- 14-proibição de usar o retrátil em um canto
- 15-Ângulo máximo permitido a partir da vertical

CONFIGURAÇÕES DO PRODUTO

O sistema pessoal de parada de queda é composto por

um ponto de ancoragem, um conector, uma linha de vida auto-retrátil e um arnês de corpo inteiro. Todos os componentes e peças acima serão fornecidos pelo fabricante.

Requisitos do ponto de ancoragem estrutural:

O dispositivo anti-queda deve ser conectado a um ponto de ancoragem estrutural por meio de sua alça de conexão, usando um conector em conformidade com a norma EN362 ou um dispositivo de ancoragem em conformidade com a norma EN795:2012. O ponto de ancoragem estrutural deve estar situado acima do local de trabalho e ter uma resistência estática mínima de 12 kN. A forma do ponto de ancoragem estrutural não deve permitir a desconexão espontânea do dispositivo.

Ancoragem: o ponto de ancoragem do sistema de trabalho em alturas deve sempre estar localizado e trabalhar de forma a reduzir a queda e a distância potencial de queda. O ponto fixo deve estar localizado o mais verticalmente possível acima da cabeça do Usuário e sua posição não deve exceder a queda livre máxima permitida do sistema. A exposição dos conectores de Ancoragem a bordas afiadas, superfícies abrasivas e outros perigos físicos/estruturais deve ser considerada ao avaliar sua compatibilidade.

Conectores de ancoragem: é um componente que conecta o sistema de proteção individual contra quedas à âncora. De acordo com a norma EN795: 2012, o conector de ancoragem deve ser capaz de suportar (sem fratura) uma carga superior a 22 kN. A âncora deve ser capaz de suportar uma carga de mais de 12 kN sem rachaduras visíveis ou deformação permanente. A força de todos os conectores ancorados deve ser multiplicada pelo número máximo de sistemas pessoais de parada de queda conectados.

Mosquetões: Use um mosquetão para se conectar diretamente a um ponto de ancoragem ou equipamento. As cordas não devem ser enroladas em torno de um membro estrutural, a menos que o equipamento tenha sido testado para atender aos padrões EN362. O gatilho do mosquetão será fechado e travado automaticamente com pelo menos duas ou mais ações manuais deliberadas consecutivas para destravar. Ganchos de segurança e outros conectores devem ser selecionados e aplicados de forma compatível. Todos os riscos de desengate devem ser eliminados.

Arnês: o gancho de segurança do cabo ou da fita deve ser ligado apenas ao ponto de fixação frontal ou dorsal do arnês de corpo inteiro. O arnês deve estar em conformidade com a norma EN 361: 2002. Proteja sempre o gatilho do mosquetão de segurança contra abertura acidental com um mecanismo de travamento. Utilize apenas pontos de fixação marcados com a letra " a " maiúscula para fixar um sistema de paragem de quedas.

DESEMPENHO E USO

Conecte os dispositivos de parada de queda do tipo retrátil a um ponto de ancoragem adequado acima do Usuário. Conecte o gancho de travamento automático na extremidade da linha de vida ao ponto de engate no arnês. É sua responsabilidade ter técnicas e métodos de proteção adequados. Se você usar nossos produtos de forma incorreta, você



PT

assume todos os riscos e responsabilidades por qualquer dano, lesão ou morte que ocorra durante ou após o uso.

INSTRUÇÕES ANTES DE CADA UTILIZAÇÃO

Suspenda os dispositivos anti-queda retrátil verticalmente, puxe a fita lentamente. Inspeccione a fita para ver se não há danos (você deve remover toda a fita fora do retrátil para poder realizar essa inspeção). (ver Fig.2)

Puxe a correia de segurança continuamente. Deve ser suave. Puxe rapidamente duas ou três vezes e verifique se está encaixado sem deslizamento. Se a correia não se retrair completamente de volta ao alojamento após o serviço, não a solte. Caso contrário, a correia se retrai em alta velocidade, o que pode danificar as partes internas do equipamento. (ver Fig.3)

Com uma massa de 100 kg, a folga é a distância de parada h. Mais uma distância extra de 1 m; a: retrátil anti-queda; B: Nível de trabalho; C: estrutura ou solo; E: dos pés do usuário ao solo; distância de segurança (1 m); H: Distância de parada (máx. 2 m) (ver Fig.4)

Certifique-se de que exista uma folga adequada no caminho de queda para evitar bater em um objeto durante uma queda (é obrigatório). Recomenda-se um mínimo de 3 metros (H) do nível de trabalho até o nível mais baixo ou o obstáculo mais próximo. Antes de cada uso, certifique-se de que não haja nenhum obstáculo dentro de 3 metros (no mínimo) abaixo da plataforma de trabalho do Usuário. (ver Fig. 5) Verifique se os componentes do conector estão em boas condições sem danos. Opere o gatilho do mosquetão de segurança para verificar se está funcionando bem.

MANUTENÇÃO

Uma pessoa competente deve inspecionar periodicamente e manter os registros de EPI na folha de uso de controle do equipamento que aparece no final deste manual. Revisões periódicas são necessárias para testar a eficiência e durabilidade do equipamento para garantir a segurança do Usuário. Este produto pode funcionar por anos em um ambiente normal (não corrosivo, sem poeira), mas precisa ser inspecionado a cada 12 meses. Verifique também se os rótulos estão claros e legíveis.

Se encontrar alguma anomalia, deverá retirar imediatamente o produto do local de trabalho.

LIMPEZA

Limpe a caixa, a fita, os conectores e as etiquetas (mantenha-os limpos e identificáveis) com um pano limpo umedecido em água morna (até 40 C C) e detergente não corrosivo. Os dispositivos anti-queda retráteis limpos podem ser pendurados verticalmente e deixados secar ao ar livre, mantendo-o longe do calor direto. Use apenas uma esponja ou uma escova de nylon macia.

ARMAZENAMENTO

Guarde o equipamento em local fresco, seco, limpo e bem ventilado para evitar a luz solar direta. Evitar calor, umidade, luz, óleo e produtos químicos ou seus vapores ou outros elementos degradáveis.

VIDA ÚTIL

O equipamento pode ser utilizado durante 10 anos,

contados desde a primeira utilização, mais 2 anos de armazenamento prévio. A vida útil real é influenciada por uma variedade de fatores, tais como: a intensidade, a frequência e o ambiente de uso, a competência do usuário, o quão bem o produto é armazenado e mantido, etc. Desde que ele passe corretamente as inspeções periódicas pelas quais deve passar regularmente, o anti-queda pode trabalhar sem limite de uso.

INSTRUÇÕES GERAIS DE UTILIZAÇÃO

O equipamento de proteção individual deve ser usado apenas por uma pessoa treinada e competente em seu uso seguro. // O equipamento de proteção individual não deve ser usado por uma pessoa com uma condição médica que possa afetar a segurança do usuário do equipamento em uso normal e de emergência. // Deve haver um plano de resgate para lidar com qualquer emergência que possa surgir durante o trabalho. // É proibido fazer modificações ou adições ao equipamento sem o consentimento prévio por escrito do fabricante. // Antes de usar, certifique-se da compatibilidade dos elementos do equipamento montados em um sistema de parada de queda. Verifique periodicamente a conexão e o ajuste dos componentes do equipamento para evitar o afrouxamento ou desconexão acidental dos componentes. // É proibido usar combinações de elementos do equipamento em que a função segura de qualquer um deles seja afetada ou interfira com a função segura de outro. // É essencial para a segurança do usuário que, se o produto for revendido fora do País de destino original, o revendedor forneça instruções de uso, manutenção, revisão periódica e reparo no idioma do país em que o produto será usado. // É essencial para a segurança que o equipamento seja removido imediatamente se - surgirem dúvidas sobre suas condições de uso seguro. - Surgem dúvidas sobre as funções ou para uso seguro. - Foi usado para parar uma queda. Não deve ser usado novamente até que seja confirmado por escrito por uma pessoa competente. // Existem muitos perigos que podem afetar o desempenho do equipamento e as precauções de segurança correspondentes que devem ser observadas durante o uso do equipamento, especialmente: - arrastar ou enrolar cordas ou linhas de vida sobre bordas afiadas, - quaisquer defeitos como corte, abrasão, corrosão, exposição climática, - quedas de pêndulo, - temperaturas extremas, - reagentes químicos, - condutividade elétrica. - O equipamento de proteção individual deve ser transportado em uma embalagem para protegê-lo contra danos ou umidade.



Questo manuale spiega come utilizzare correttamente l'attrezzatura. Vengono presentati solo alcuni usi e tecniche. I segnali di avvertimento ti informano di alcuni potenziali rischi legati all'uso della tua attrezzatura. Le attività in quota comportano rischi gravi non descritti nel presente manuale, in cui ciascun utente è responsabile della gestione di tali rischi, della loro sicurezza, delle loro azioni e delle relative conseguenze. Se non si accetta questo o non si comprende questo manuale, non utilizzare l'apparecchiatura. Contatta Accessus se hai dubbi o difficoltà di comprensione.

La dichiarazione di conformità è reperibile al seguente link: www.accessusgroup.com

DESCRIZIONE

L'ANRH2 è un dispositivo di arresto caduta di tipo retrattile con funzione autobloccante, dispositivo di tensionamento automatico e ritorno della cinghia retrattile. È stato progettato secondo la norma EN 360:2002 sui dispositivi anticaduta retrattili ed è classificato come DPI (Dispositivi di protezione Individuale) secondo il Regolamento UE 2016/425. È progettato per essere utilizzato come parte di un sistema di protezione anticaduta personale completo. Qualsiasi altro uso non descritto in questo manuale non è approvato dal produttore e potrebbe causare gravi lesioni o morte. L'ANRH2 è una protezione individuale.

1-Specifiche tecniche

- Max. lunghezza estensione del prodotto: 2.5 m
- Forza statica: > 15 kN
- Distanza di frenata: <2 m
- Carico nominale di servizio (compresi gli strumenti): 100 kg

2-Materiali principali

- Materiale della custodia: nylon rinforzato
- Metodo di dissipazione di energia: assorbitore di energia
- Retrattile lifeline materiale: poliammide
- Principali componenti chiave: acciaio inossidabile
- Gancio: acciaio inossidabile
- Moschettoni: acciaio inossidabile

NOMENCLATURA

- 1-Marchio
- 2-Riferimento
- 3-Marchio CE e numero dell'organismo di notifica
- 4-Norma europea (numero / anno)
- 5-Produttore e riferimento del produttore
- 6-Leggere il manuale di istruzioni
- 7-Data di fabbricazione (mese / anno)
- 8-Lotto
- 9-Numero di serie
- 10-Lunghezza del nastro
- 11-Carico nominale massimo
- 12-Orientamento del dispositivo anticaduta retrattile
- 13-Usò per una sola persona
- 14-Divieto di utilizzare il retrattile in un angolo
- 15-Angolo massimo consentito dalla verticale

CONFIGURAZIONI DEL PRODOTTO

Il sistema di arresto caduta personale è costituito da un

punto di ancoraggio, un connettore, un'ancora di salvataggio auto-retrattile e un'imbracatura per tutto il corpo. Tutti i componenti e le parti di cui sopra saranno forniti dal produttore.

Requisiti del punto di ancoraggio strutturale:

Il dispositivo anticaduta deve essere collegato ad un punto di ancoraggio strutturale mediante la sua maniglia di collegamento, utilizzando un connettore conforme alla norma EN362 o un dispositivo di ancoraggio conforme alla norma EN795:2012. Il punto di ancoraggio strutturale deve essere posizionato sopra il posto di lavoro e avere una resistenza statica minima di 12 kN. La forma del punto di ancoraggio strutturale non dovrebbe consentire la disconnessione spontanea del dispositivo.

Ancoraggio: Il punto di ancoraggio del sistema work at heights deve sempre essere posizionato e lavorare in modale da ridurre la caduta e la distanza potenziale di caduta. Il punto fisso deve essere posizionato il più verticalmente possibile sopra la testa dell'utente e la sua posizione non deve superare la caduta libera massima consentita del sistema. L'esposizione dei connettori di ancoraggio a spigoli vivi, superfici abrasive e altri pericoli fisici/strutturali deve essere presa in considerazione quando si valuta la loro compatibilità.

Connettori di ancoraggio: è un componente che collega il sistema di protezione anticaduta personale con l'ancora. Secondo la norma EN795:2012, il connettore di ancoraggio deve essere in grado di supportare (senza fratture) un carico superiore a 22 kN. L'ancoraggio deve essere in grado di supportare un carico superiore a 12 kN senza fessurazioni visibili o deformazioni permanenti. La resistenza di tutti i connettori ancorati deve essere moltiplicata per il numero massimo di sistemi di arresto caduta personali collegati. Moschettoni: Utilizzare un moschettoni per collegare direttamente a un punto di ancoraggio o attrezzature. Le corde non devono essere avvolte attorno a un elemento strutturale, a meno che l'attrezzatura non sia stata testata per soddisfare gli standard EN362. Il moschettoni si chiude e si blocca automaticamente con almeno due o più azioni manuali intenzionali consecutive da sbloccare. I ganci di sicurezza e gli altri connettori devono essere selezionati e applicati in modo compatibile. Tutti i rischi di disimpegno devono essere eliminati.

Imbracatura: il gancio di sicurezza del cavo o del nastro deve essere collegato solo al punto di attacco anteriore o posteriore dell'imbracatura completa. L'imbracatura deve essere conforme alla norma EN 361:2002. Proteggere sempre il grilletto del moschettoni di sicurezza dall'apertura accidentale con un meccanismo di bloccaggio. Utilizzare solo punti di attacco contrassegnati con una lettera maiuscola "A" per collegare un sistema di arresto caduta.

FUNZIONAMENTO E UTILIZZO

Fissare i dispositivi di arresto caduta di tipo retrattile ad un punto di ancoraggio adatto sopra l'utente. Collegare il gancio di sicurezza autobloccante all'estremità della linea di sicurezza al punto di attacco sull'imbracatura. È vostra



IT

responsabilità disporre di tecniche e metodi di protezione adeguati. Se utilizzi i nostri prodotti in modo errato, ti assumi tutti i rischi e le responsabilità per eventuali danni, lesioni o morte che si verificano durante o dopo l'uso.

ISTRUZIONI PRIMA DI OGNI UTILIZZO

Sospendere gli scaricatori di caduta retrattili verticalmente, tirare lentamente il nastro. Ispezionare il nastro per eventuali danni (è necessario estrarre tutto il nastro dal retrattile per eseguire tale ispezione), (vedi Fig.2)

Tirare continuamente la cinghia di sicurezza. Dovrebbe andare liscio. Tirare rapidamente due o tre volte e controllare se è impegnato senza scivolare. Se la fettuccia non si ritrae completamente nell'alloggiamento dopo il servizio, non rilascerla. Altrimenti, la fettuccia si ritrae ad alta velocità, il che può danneggiare le parti interne dell'apparecchiatura. (vedi Fig.3)

Con una massa di 100 kg, lo spazio libero è la distanza di arresto H più una distanza extra di 1 m; A: retrattile anticaduta; B: Livello di lavoro; C: Struttura o pavimento; E: Dai piedi dell'utente al suolo: distanza di sicurezza (1 m); H: distanza di arresto (max. 2 m) (vedi Fig.4)

Assicurarsi che ci sia un'adeguata distanza nel percorso di caduta per evitare di colpire un oggetto durante una caduta (è obbligatorio). Si raccomanda un minimo di 3 metri (H) dal livello di lavoro al livello più basso o all'ostacolo più vicino. Prima di ogni utilizzo, assicurarsi che non ci siano ostacoli entro 3 metri (almeno) sotto la piattaforma di lavoro dell'utente. (vedi Fig. 5)

Controllare che i componenti del connettore siano in buone condizioni senza danni. Azionare il grilletto del moschetto-ne di sicurezza per verificare che funzioni correttamente.

MANUTENZIONE

Le registrazioni dei DPI devono essere periodicamente ispezionate e conservate da una persona competente sulla SCHEDA D'uso del controllo dell'apparecchiatura alla fine del presente manuale. Sono necessarie revisioni periodiche per testare l'efficienza e la durata dell'apparecchiatura per garantire la sicurezza dell'utente. Questo prodotto può funzionare per anni in un ambiente normale (non corrosivo, privo di polvere), ma deve essere ispezionato ogni 12 mesi. Controllare inoltre che le etichette siano chiare e leggibili. Se si riscontrano anomalie, è necessario rimuovere immediatamente il prodotto dal posto di lavoro.

PULIZIA

Pulire l'alloggiamento, il nastro, i connettori e le etichette (tenerli puliti e identificabili) con un panno pulito inumidito con acqua calda (fino a 40°C) e detergente non corrosivo. I dispositivi anti-caduta retrattili puliti possono essere appesi verticalmente e lasciati asciugare all'aria aperta, tenendoli lontani dal calore diretto. Utilizzare solo una spugna o una spazzola di nylon morbido.

STORAGE

Conservare l'apparecchiatura in un luogo fresco, asciutto, pulito e ben ventilato per evitare la luce solare diretta. Evitare il calore, l'umidità, la luce, l'olio e le sostanze chimiche o i loro fumi o altri elementi degradabili.

VITA UTILE

L'apparecchiatura può essere utilizzata per 10 anni, contati dal primo utilizzo, più 2 anni di precedente stoccaggio.

La durata effettiva è influenzata da una varietà di fattori quali: l'intensità, la frequenza e l'ambiente di utilizzo, la competenza dell'utente, il modo in cui il prodotto viene conservato e mantenuto, ecc. Finché supera correttamente i controlli periodici che deve passare regolarmente, il dispositivo anticaduta può funzionare senza limiti di utilizzo.

ISTRUZIONI GENERALI PER L'USO

I dispositivi di protezione individuale dovrebbero essere utilizzati solo da una persona addestrata e competente nel suo uso sicuro. // I dispositivi di protezione individuale non devono essere utilizzati da una persona con una condizione medica che possa compromettere la sicurezza dell'utilizzatore dell'apparecchiatura in caso di uso normale e di emergenza. // Ci deve essere un piano di salvataggio in atto per affrontare eventuali emergenze che possono sorgere durante il lavoro. // È vietato apportare modifiche o aggiunte all'apparecchiatura senza il preventivo consenso scritto del produttore. // Prima di utilizzarlo, verificare la compatibilità degli elementi dell'apparecchiatura assemblati in un sistema anticaduta. Controllare periodicamente il collegamento e la regolazione dei componenti dell'apparecchiatura per evitare l'allentamento accidentale o la disconnessione dei componenti. // È vietato utilizzare combinazioni di elementi di apparecchiatura in cui la funzione di sicurezza di uno di essi sia influenzata o interferisca con la funzione di sicurezza di un altro. // È essenziale per la sicurezza dell'utente che se il prodotto viene rivenduto al di fuori del paese di destinazione originale, il rivenditore fornisca istruzioni per l'uso, la manutenzione, l'esame periodico e la riparazione nella lingua del paese in cui il prodotto verrà utilizzato. // È essenziale per la sicurezza che l'apparecchiatura sia rimossa immediatamente se: - Sorgono dubbi sulle sue condizioni per un uso sicuro. - Sorgono dubbi sulle funzioni o per un uso sicuro. - E ' stato usato per fermare una caduta. Non dovrebbe essere usato di nuovo fino a quando non è confermato per iscritto da una persona competente. // Ci sono molti pericoli che possono influenzare le prestazioni dell'apparecchiatura e le corrispondenti precauzioni di sicurezza che devono essere osservate durante l'uso dell'apparecchiatura, in particolare:- trascinare o avvolgere corde o linee di vita su spigoli vivi,- eventuali difetti come taglio, abrasione, corrosione, esposizione agli agenti atmosferici,- cadute del pendolo,- temperature estreme,- reagenti chimici,- conduttività elettrica. - I dispositivi di protezione individuale devono essere trasportati in un imballaggio per proteggerlo da danni o umidità.



In diesem Handbuch wird erläutert, wie Sie Ihre Ausrüstung richtig verwenden. Es werden nur einige Verwendungen und Techniken vorgestellt. Die Warnschilder informieren Sie über einige potenzielle Risiken im Zusammenhang mit der Verwendung Ihrer Ausrüstung. Tätigkeiten in der Höhe bergen schwerwiegende Risiken, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind, in dem jeder Benutzer für das Management solcher Risiken, ihre Sicherheit, ihre Handlungen und die daraus resultierenden Folgen verantwortlich ist. Wenn Sie dies nicht akzeptieren oder dieses Handbuch nicht verstehen, verwenden Sie das Gerät nicht. Wenden Sie sich an Accessus, wenn Sie Zweifel oder Verständnisschwierigkeiten haben. Die Konformitätserklärung finden Sie unter folgendem Link: www.accessusgroup.com

BESCHREIBUNG

Der ANRH2 ist ein einziehbares Auffängergerät mit Selbsthemmungsfunktion, automatischer Spannvorrichtung und einziehbarem Gurtrücklauf. Es wurde gemäß der Norm EN 360: 2002 für einziehbare Absturzicherungen entwickelt und ist gemäß der EU-Verordnung 2016/425 als PSA (Persönliche Schutzausrüstung) eingestuft. Es wurde entwickelt, um als Teil eines vollständigen persönlichen Absturzicherungssystems verwendet zu werden. Jede andere Verwendung, die nicht in diesem Handbuch beschrieben ist, ist vom Hersteller nicht genehmigt und kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Der ANRH2 ist ein Ein-Personen-Schutz.

1-Technische Spezifikationen

- Max. Länge produkterweiterung: 2,5 m
- Statische Kraft: >15 kN
- Bremsweg: <2 m
- Nennbetriebslast (einschließlich Werkzeuge): 100 kg

2-Hauptmaterialien

- Gehäusematerial: verstärktes Nylon
- Energiedissipationsmethode: Energieabsorber
- Einziehbare Rettungsleine Material: Polyamid
- Hauptschlüsselkomponenten: Edelstahl
- Haken: edelstahl
- Karabiner: Edelstahl

NOMENKLATUR

- 1- Warenzeichen
- 2- Referenz
- 3- CE-Zeichen und Nummer der notifizierenden Stelle
- 4- Europäische Norm (Anzahl/Jahr)
- 5- Hersteller und Herstellerreferenz
- 6- Lesen Sie die Bedienungsanleitung
- 7- Herstellungsdatum (Monat / Jahr)
- 8- Los
- 9- Seriennummer
- 10- Länge des Bandes
- 11- Maximale Nennlast
- 12- Ausrichtung des einziehbaren Auffängergeräts
- 13- Verwendung für eine einzelne Person
- 14- Verbot der Verwendung des einziehbaren in einer Ecke
- 15- Maximal zulässiger Winkel von der Vertikalen

PRODUKTKONFIGURATION

Das persönliche Absturzicherungssystem besteht aus einem Anschlagpunkt, einem Verbindungsstück, einer selbsteinziehenden Rettungsleine und einem Ganzkörpergurt. Alle oben genannten Komponenten und Teile werden vom Hersteller

geliefert.

Anforderungen an den strukturellen Anschlagpunkt: Die Absturzicherung muss mit ihrem Verbindungsgriff unter Verwendung eines Verbinders, der der Norm EN362 entspricht, oder einer Verankerungsvorrichtung, die der Norm EN795:2012 entspricht, mit einem strukturellen Verankerungspunkt verbunden werden. Der strukturelle Anschlagpunkt muss sich über dem Arbeitsplatz befinden und eine statische Mindestfestigkeit von 12 kN aufweisen. Die Form des strukturellen Verankerungspunkts sollte ein spontanes Trennen des Geräts nicht zulassen.

Verankerung: Der Verankerungspunkt des Systems für Höhenarbeiten sollte immer so lokalisiert und bearbeitet werden, dass der Sturz und die mögliche Fallstrecke verringert werden. Der Fixpunkt sollte sich so senkrecht wie möglich über dem Kopf des Benutzers befinden und seine Position sollte den maximal zulässigen freien Fall des Systems nicht überschreiten. Die Exposition von Ankerverbindern gegenüber scharfen Kanten, abrasiven Oberflächen und anderen physikalischen / strukturellen Gefahren sollte bei der Bewertung ihrer Kompatibilität berücksichtigt werden.

Ankerverbinder: Es ist eine Komponente, die das persönliche Absturzicherungssystem mit dem Anker verbindet. Gemäß der Norm EN795: 2012 muss der Ankerverbinder einer Belastung von mehr als 22 kN (ohne Bruch) standhalten können. Der Anker muss einer Belastung von mehr als 12 kN ohne sichtbare Rissbildung oder bleibende Verformung standhalten können. Die Stärke aller verankerten Verbinders muss mit der maximalen Anzahl der angeschlossenen persönlichen Absturzicherungssysteme multipliziert werden.

Karabiner: Verwenden Sie einen Karabiner, um ihn direkt mit einem Ankerpunkt oder einer Ausrüstung zu verbinden. Seile sollten nicht um ein Tragwerkstück gewickelt werden, es sei denn, die Ausrüstung wurde gemäß den Normen EN362 getestet. Der Karabinerauslöser schließt und verriegelt sich automatisch mit mindestens zwei oder mehr aufeinanderfolgenden bewussten manuellen Aktionen zum Entriegeln. Sicherheitshaken und andere Verbinder müssen auf kompatible Weise ausgewählt und angebracht werden. Alle Risiken des Rückzugs müssen beseitigt werden.

Gurtzeug: Der Kabel- oder Bandsicherungshaken sollte nur am vorderen oder hinteren Befestigungspunkt des Ganzkörpergurts angeschlossen werden. Der Kabelbaum muss der Norm EN 361:2002 entsprechen. Schützen Sie den Abzug des Sicherheitskarabiners immer mit einem Verriegelungsmechanismus gegen versehentliches Öffnen. Verwenden Sie nur Befestigungspunkte, die mit einem Großbuchstaben "A" gekennzeichnet sind, um ein Absturzicherungssystem anzubringen.

BEDIENUNG UND NUTZUNG

Befestigen Sie die einziehbaren Absturzicherungen an einem geeigneten Anschlagpunkt über dem Benutzer. Verbinden Sie den selbstsichernden Sicherheitshaken am Ende der Rettungsleine mit dem Kupplungspunkt am Gurtzeug. Es liegt in Ihrer Verantwortung, über angemessene Schutztechniken und -methoden zu verfügen. Wenn Sie unsere Produkte falsch verwenden, übernehmen Sie alle Risiken und Verantwortlichkeiten für Schäden, Verletzungen oder Todesfälle, die während oder nach dem Gebrauch auftreten.

ANWEISUNGEN VOR JEDEM GEBRAUCH

Hängen Sie die einziehbaren Auffänger senkrecht auf



und ziehen Sie langsam am Klebeband. Überprüfen Sie das Klebeband auf Beschädigungen (Sie müssen das gesamte Klebeband aus dem einziehbaren herausnehmen, um eine solche Inspektion durchzuführen). (siehe Abb.2)

Ziehen Sie den Sicherheitsgurt kontinuierlich. Es sollte glatt gehen. Ziehen Sie zwei- oder dreimal schnell und prüfen Sie, ob es eingerastet ist, ohne zu rutschen. Wenn sich das Gurtband nach der Wartung nicht vollständig in das Gehäuse zurückziehen lässt, lassen Sie es nicht los. Andernfalls zieht sich das Gurtband mit hoher Geschwindigkeit zurück, wodurch die inneren Teile des Geräts beschädigt werden können. (siehe Abb.3)

Bei einer Masse von 100 kg ist der Freiraum der Bremsweg H plus ein zusätzlicher Abstand von 1 m; A: einziehbarer Absturzschutz; B: Arbeitsebene; C: Struktur oder Boden; E: Von den Füßen des Benutzers bis zum Boden; Sicherheitsabstand (1 m); H: Bremsweg (max. 2 m) (siehe Abb.4)

Stellen Sie sicher, dass im Fallweg ein ausreichender Abstand vorhanden ist, um zu vermeiden, dass bei einem Sturz ein Gegenstand getroffen wird (dies ist obligatorisch). Von der Arbeitsebene bis zur untersten Ebene oder dem nächstgelegenen Hindernis werden mindestens 3 Meter (H) empfohlen. Stellen Sie vor jedem Gebrauch sicher, dass sich innerhalb von (mindestens) 3 Metern unter der Arbeitsplattform des Benutzers keine Hindernisse befinden. (siehe Abb. 5)

Überprüfen Sie, ob die Steckverbinderkomponenten in gutem Zustand ohne Beschädigung sind. Betätigen Sie den Sicherheitskarabiner-Abzug, um zu überprüfen, ob er ordnungsgemäß funktioniert.

WARTUNG

PSA-Aufzeichnungen sollten regelmäßig von einer kompetenten Person auf dem Gerätekontrollblatt am Ende dieses Handbuchs überprüft und aufbewahrt werden. Regelmäßige Überprüfungen sind erforderlich, um die Effizienz und Haltbarkeit der Ausrüstung zu testen und die Sicherheit des Benutzers zu gewährleisten. Dieses Produkt kann jahrelang in einer normalen Umgebung (nicht korrosiv, staubfrei) arbeiten, muss jedoch alle 12 Monate überprüft werden. Überprüfen Sie auch, ob die Etiketten klar und lesbar sind.

Wenn Sie Auffälligkeiten feststellen, müssen Sie das Produkt sofort vom Arbeitsplatz entfernen.

REINIGUNGS

Reinigen Sie Gehäuse, Klebeband, Stecker und Etiketten (halten Sie sie sauber und identifizierbar) mit einem sauberen Tuch, das mit warmem Wasser (bis zu 40 °C) und nicht ätzendem Reinigungsmittel angefeuchtet ist. Saubere einziehbare Absturzicherungen können vertikal aufgehängt und an der frischen Luft trocknen gelassen werden, um sie vor direkter Hitze zu schützen. Verwenden Sie nur einen Schwamm oder eine weiche Nylonbürste.

STORAGE

Lagern Sie das Gerät an einem kühlen, trockenen, sauberen und gut belüfteten Ort, um direkte Sonneneinstrahlung zu vermeiden. Vermeiden Sie Hitze, Feuchtigkeit, Licht, Öl und Chemikalien oder deren Dämpfe oder andere abbaubare Elemente.

NUTZUNGSDAUER

Das Gerät kann 10 Jahre lang verwendet werden, gerechnet ab der ersten Verwendung, plus 2 Jahre vorherige Lagerung. Die tatsächliche Lebensdauer wird von einer Vielzahl von

Faktoren beeinflusst, wie z. B. der Intensität, Häufigkeit und Umgebung der Nutzung, der Kompetenz des Benutzers, wie gut das Produkt gelagert und gewartet wird usw. Solange es die regelmäßigen Inspektionen, die es regelmäßig bestehen muss, korrekt besteht, kann das Absturzicherungsgerät ohne Nutzungsbeschränkung arbeiten.

ALLGEMEINE GEBRAUCHSANWEISUNG

Persönliche Schutzausrüstung sollte nur von einer Person verwendet werden, die in ihrer sicheren Verwendung geschult und kompetent ist. // Persönliche Schutzausrüstung sollte nicht von Personen mit einer Erkrankung verwendet werden, die die Sicherheit des Gerätebenutzers bei normalem Gebrauch und im Notfall beeinträchtigen kann. // Es muss ein Rettungsplan vorhanden sein, um mit Notfällen umzugehen, die während der Arbeit auftreten können. // Es ist verboten, ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers Änderungen oder Ergänzungen an den Geräten vorzunehmen. // Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass die in einem Absturzicherungs-system montierten Ausrüstungselemente kompatibel sind. Überprüfen Sie regelmäßig den Anschluss und die Einstellung der Gerätekomponenten, um ein versehentliches Lösen oder Trennen der Komponenten zu vermeiden. // Es ist verboten, Kombinationen von Ausrüstungselementen zu verwenden, bei denen die sichere Funktion eines von ihnen durch die sichere Funktion eines anderen beeinträchtigt oder beeinträchtigt wird. // Für die Sicherheit des Benutzers ist es wichtig, dass der Wiederverkäufer beim Weiterverkauf des Produkts außerhalb des ursprünglichen Bestimmungslandes Anweisungen zur Verwendung, Wartung, regelmäßigen Überprüfung und Reparatur in der Sprache des Landes bereitstellt, in dem das Produkt verwendet wird. // Aus Sicherheitsgründen ist es wichtig, dass das Gerät sofort entfernt wird, wenn: - Zweifel an den Bedingungen für den sicheren Gebrauch bestehen. - Zweifel an den Funktionen oder an der sicheren Verwendung entstehen. - Es wurde verwendet, um einen Sturz zu stoppen. Es sollte nicht erneut verwendet werden, bis es von einer kompetenten Person schriftlich bestätigt wurde.

// Es gibt viele Gefahren, die die Leistung der Ausrüstung und die entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen beeinträchtigen können, die während des Gebrauchs der Ausrüstung beachtet werden müssen, insbesondere: - Ziehen oder Wickeln von Seilen oder Rettungsseilen über scharfe Kanten, - Defekte wie Schneiden, Abrieb, Korrosion, Witterungseinflüsse, - Pendelstürze, - extreme Temperaturen, - chemische Reagenzien, - elektrische Leitfähigkeit.

-Persönliche Schutzausrüstung sollte in einer Verpackung transportiert werden, um sie vor Beschädigung oder Feuchtigkeit zu schützen.



In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u uw apparatuur goed kunt gebruiken. Er worden slechts enkele toepassingen en technieken gepresenteerd. De waarschuwingsborden informeren u over enkele mogelijke risico's in verband met het gebruik van uw apparatuur. Activiteiten op hoogte brengen ernstige risico's met zich mee die niet in deze handleiding zijn beschreven, waarin elke gebruiker verantwoordelijk is voor het beheer van dergelijke risico's, hun veiligheid, hun acties en de gevolgen daarvan. Als u dit niet accepteert of deze handleiding niet begrijpt, gebruik de apparatuur dan niet. Neem contact op met Accessus als u twijfelt of moeite heeft met begrijpen.

De conformiteitsverklaring is te vinden op de volgende link: www.accessusgroup.com

BESCHRIJVING

De ANRH2 is een intreikbaar valstopapparaat met zelfborgende functie, Automatische spaninrichting en intrekbare riemterugkeer. Het is ontworpen volgens de norm EN 360:2002 op intrekbare anti-valinrichtingen en is geclassificeerd als PBM (persoonlijke beschermingsmiddelen) volgens EU-verordening 2016/425. Het is ontworpen om te worden gebruikt als onderdeel van een compleet persoonlijk valbeschermingssysteem. Elk ander gebruik dat niet in deze handleiding wordt beschreven, is niet goedgekeurd door de fabrikant en kan leiden tot ernstig letsel of de dood. De ANRH2 is een eenpersoonsbescherming.

1-Technische specificaties

- Max. lengte productverlenging: 2,5 m
 - Statische kracht: >15 kN
 - Remafstand: <2 m
 - Geschatte de dienstlading (met inbegrip van hulpmiddelen): 100kg
- #### **2-Hoofdmaterialen**
- Huisvestingsmateriaal: versterkt nylon
 - Energie dissipatie methode: energie absorber
 - Intrekbare reddingslijn Materiaal: polyamide
 - Belangrijkste belangrijke componenten: roestvrij staal
 - Haak: roestvrij staal
 - Karabijnhaak: roestvrij staal

NOMENCLATUUR

- 1-handelsmerk
- 2-referentie
- 3-CE-markering en nummer van de aanmeldende instantie
- 4-Europese norm (aantal / jaar)
- 5-fabrikant en fabrikant referentie
- 6-Lees de handleiding
- 7-fabricagedatum (maand / jaar)
- 8-Lot
- 9-serienummer
- 10-lengte van de tape
- 11-maximale nominale belasting
- 12-oriëntatie van de intrekbare valbeveiliging
- 13-Gebruik voor één persoon
- 14-verbod op het gebruik van de intrekbare in een hoek
- 15-maximale hoek toegestaan vanaf de verticale

PRODUCTCONFIGURATIE

Het persoonlijke valstopstelsel bestaat uit een ankerpunt, een connector, een zelfintrekkende reddingslijn en een harnas voor het hele lichaam. Alle bovenstaande componenten en onderdelen worden geleverd door de fabrikant.

Verensten van het structurele ankerpunt:

De anti-valinrichting moet met behulp van de verbindingsgreep met een connector die voldoet aan de en362-norm of een verankeringsinrichting die voldoet aan de en795:2012-norm op een constructief ankerpunt worden aangesloten. Het structurele ankerpunt moet zich boven de werkplek bevinden en een statische sterkte van ten minste 12 kN hebben. De vorm van het structurele ankerpunt mag geen spontane ont koppeling van het apparaat mogelijk maken. Verankerung: het verankeringspunt van het werk op hoogte-systeem moet altijd zodanig zijn gelegen en werken dat de val en de mogelijke valafstand worden verkleind. Het vaste punt moet zo verticaal mogelijk boven het hoofd van de gebruiker worden geplaatst en de positie ervan mag de maximaal toelaatbare vrije val van het systeem niet overschrijden. De blootstelling van ankerconnectoren aan scherpe randen, schurende oppervlakken en andere fysieke/structurele gevaren moet in aanmerking worden genomen bij de beoordeling van hun compatibiliteit.

Ankerconnectoren: het is een onderdeel dat het persoonlijke valbeveiligingssysteem met het anker verbindt. Volgens de norm EN795: 2012 moet de ankerconnector bestand zijn tegen (zonder breuk) een belasting van meer dan 22 kN. Het anker moet bestand zijn tegen een belasting van meer dan 12 kN zonder zichtbare scheuren of permanente vervorming. De sterkte van alle verankerde connectoren moet worden vermenigvuldigd met het maximale aantal aangesloten persoonlijke valbeveiligingssysteem.

Karabijnhaken: gebruik een karabijnhaak om rechtstreeks aan te sluiten op een ankerpunt of apparaat. Touwen mogen niet om een constructief onderdeel worden gewikkeld, tenzij de apparatuur is getest om te voldoen aan de en362-normen. De carabiner trigger zal automatisch sluiten en vergrendelen met ten minste twee of meer opeenvolgende opzettelijke handmatige acties om te ontgrendelen. Veiligheidshaken en andere connectoren moeten op een compatibele manier worden geselecteerd en aangebracht. Alle risico's van ontbinding moeten worden geëlimineerd. Harnas: de kabel-of tape-veiligheidshaak mag alleen worden aangesloten op het bevestigingspunt voor of achter van het volledige harnas. Het harnas moet voldoen aan de norm EN 361:2002. Bescherm de trekker van de safety carabiner altijd tegen onopzettelijk Openen met een vergrendelingsmechanisme. Gebruik alleen bevestigingspunten gemarkeerd met een hoofdletter "A" om een valstopstelsel te bevestigen.

WERKING EN GEBRUIK

Bevestig de intrekbare valstopinrichtingen aan een geschikt ankerpunt boven de gebruiker. Sluit de zelfsluitende veiligheidshaak aan het einde van de reddingslijn aan op het koppelpunt van het harnas. Het is uw verantwoordelijkheid om over adequate beschermingstechnieken en-methoden



te beschikken. Als u onze producten verkeerd gebruikt, aanvaardt u alle risico's en verantwoordelijkheden voor eventuele schade, letsel of overlijden die optreedt tijdens of na gebruik.

INSTRUCTIES VOOR ELK GEBRUIK

Hang de intrekbare valbeveiligers verticaal op, trek de tape langzaam aan. Inspecteer de tape op eventuele schade (u moet alle tape uit de intrekbare nemen om een dergelijke inspectie uit te voeren). (zie Fig.2)

Trek de veiligheidsriem continu aan. Het moet soepel gaan. Trek snel twee of drie keer en controleer of het is ingeschakeld zonder uit te glijden. Als de singelband niet volledig terug in de huisvesting na de dienst terugtrekt, laat het niet los. Anders trekt de band zich met hoge snelheid terug, wat de interne delen van de apparatuur kan beschadigen. (zie Fig.3)

Met een massa van 100 kg is de vrije ruimte de remafstand H plus een extra afstand van 1 m; A: anti-val intreikbaar; B: werkniveau; C: structuur of vloer; E: van de voeten van de gebruiker tot de grond; veiligheidsafstand (1 m); H: remafstand (max. 2 m) (zie Fig.4)

Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is in het valpad om te voorkomen dat je een object raakt tijdens een val (dit is verplicht). Een minimum van 3 meter (H) wordt aanbevolen vanaf het werkniveau tot het laagste niveau of het dichtstbijzijnde obstakel. Zorg er voor elk gebruik voor dat er geen obstakels zijn binnen 3 meter (ten minste) Onder het werkplatform van de gebruiker. (zie Fig. 5)

Controleer of de connectorcomponenten in goede staat zijn zonder schade. Bedien de Safety carabineer trigger om te controleren of deze goed werkt.

ONDERHOUD

PBM-records moeten periodiek worden geïnspecteerd en bijgehouden door een bevoegde persoon op het Apparatuurcontroleblad aan het einde van deze handleiding. Periodieke beoordelingen zijn nodig om de efficiëntie en duurzaamheid van de apparatuur te testen om de veiligheid van de gebruiker te waarborgen. Dit product kan jarenlang werken in een normale omgeving (niet corrosief, stofvrij), maar het moet om de 12 maanden worden geïnspecteerd. Controleer ook of de etiketten duidelijk en leesbaar zijn.

Als u afwijkingen vindt, moet u het product onmiddellijk van de werkplek verwijderen.

SCHOONMAAK

Reinig de behuizing, tape, connectoren en labels (houd ze schoon en herkenbaar) met een schone doek bevochtigd met warm water (tot 40°C) en niet-corrosief wasmiddel. Schone intrekbare anti-valapparaten kunnen verticaal worden opgehangen en in de open lucht worden laten drogen, waardoor het uit de buurt van directe warmte blijft. Gebruik alleen een spons of een zachte nylon borstel.

OPSLAG

Bewaar de apparatuur op een koele, droge, schone en goed geventileerde plaats om direct zonlicht te vermijden. Vermijd hitte, vochtigheid, licht, olie en chemicaliën of hun dampen of andere afbrekbare elementen.

GEBRUIKSDUUR

De apparatuur kan 10 jaar worden gebruikt, gerekend vanaf het eerste gebruik, plus 2 jaar eerdere opslag. De werkelijke levensduur wordt beïnvloed door verschillende factoren, zoals: de intensiteit, frequentie en gebruiksomgeving, de competentie van de gebruiker, hoe goed het product wordt opgeslagen en onderhouden, enz. Zolang het de periodieke inspecties die het regelmatig moet doorstaan, correct doormaakt, kan de valstopper zonder gebruikslimiet werken.

ALGEMENE INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Persoonlijke beschermingsmiddelen mogen alleen worden gebruikt door een persoon die is opgeleid en bekwaam is in het veilige gebruik ervan. // Persoonlijke beschermingsmiddelen mogen niet worden gebruikt door een persoon met een medische aandoening die de veiligheid van de gebruiker van de apparatuur bij normaal en noodgebruik kan beïnvloeden. // Er moet een reddingsplan zijn om eventuele noodsituaties die zich tijdens het werk kunnen voordoen, aan te pakken. // Het is verboden wijzigingen of toevoegingen aan de apparatuur aan te brengen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant. // Voordat u het gebruikt, zorg ervoor dat de compatibiliteit van de apparatuur elementen gemonteerd in een valbeveiliging systeem. Controleer periodiek de verbinding en aanpassing van apparatuurcomponenten om onbedoeld losmaken of loskoppelen van componenten te voorkomen. // Het is verboden combinaties van uitrustingselementen te gebruiken waarbij de veilige functie van een van hen wordt beïnvloed door of interfereert met de veilige functie van een ander. // Het is essentieel voor de veiligheid van de gebruiker dat als het product buiten het oorspronkelijke land van bestemming wordt doorverkocht, de wederverkoper instructies voor gebruik, onderhoud, periodiek onderzoek en reparatie verstrekt in de taal van het land waarin het product zal worden gebruikt. / Het is van essentieel belang voor de veiligheid dat de apparatuur onmiddellijk wordt verwijderd als: - twijfels rijzen over de voorwaarden voor veilig gebruik. - Twijfels ontstaan over de functies of voor veilig gebruik. - Het is gebruikt om een val te stoppen. Het mag niet opnieuw worden gebruikt totdat het schriftelijk is bevestigd door een bevoegde persoon. // Er zijn vele gevaren die van invloed kunnen zijn op de prestaties van de apparatuur en de bijbehorende veiligheidsmaatregelen die in acht moeten worden genomen tijdens het gebruik van de apparatuur, met name: - slijpen of wikkelen van touwen of reddingslijnen over scherpe randen,- eventuele defecten zoals snijden, slijtage, corrosie, blootstelling aan weersomstandigheden,- slinger valt,- extreme temperaturen,- chemische reagentia,- elektrische geleidbaarheid. - Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten in een verpakking worden vervoerd om deze te beschermen tegen beschadiging of vocht.



Tässä oppaassa kerrotaan, miten laitteita käytetään oikein. Vain joitakin käyttötarkoituksia ja tekniikoita on esitetty. Varoituskyllit kertovat sinulle mahdollisista riskeistä, jotka liittyvät laitteidesi käyttöön. Korkealla tapahtuvaan toimintaan liittyy vakavia riskejä, joita ei ole kuvattu tässä käsikirjassa, jossa jokainen käyttäjä on vastuista tällaisten riskien hallinnasta, heidän turvallisuudestaan, toimistaan ja niiden seurauksista. Jos et hyväksy tätä tai et ymmärrä tätä käsikirjaa, älä käytä laitteita. Ota yhteyttä Accesukseen, jos sinulla on epäilyksiä tai vaikeuksia ymmärtää. Vaatimustenmukaisuusvaakuutus löytyy seuraavasta linkistä: www.accesusgroup.com

KUVAUS

ANRH2 on sisäänvedettävä tyyppinen putoamissuojain, jossa on itselukittuva toiminto, automaattinen Kieristyslaite ja sisäänvedettävä hinnan paluu. Se on suunniteltu sisäänvedettävää putoamisesolaitteita koskevan standardin EN 360: 2002 mukaisesti, ja se on luokiteltu HENKILÖN-SUOJAIMEKSI EU-asetuksen 2016/425 mukaisesti. Se on suunniteltu käytettäväksi osana täydellistä henkilökohtaista putoamissuojajärjestelmää. Valmistajaa ei ole hyväksynyt mitään muuta käyttöä, jota ei ole kuvattu tässä käsikirjassa, ja se voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan. ANRH2 on yhden henkilön suoja.

1-Tekniset tiedot

- Max. pituus tuotteen laajennus: 2,5 m
- Staattinen voima: >15 kN
- Jarrutusmatka: <2 m
- Nimellinen huoltokuorma (mukaan lukien työkalut): 100 kg

2-Tärkeimmät materiaalit

- Kotelon materiaali: Vahvistettu nailon
- Energianpoistomenetelmä: energianvaimennin
- Sisäänvedettävä pelastusköysi Materiaali: Polyamidi
- Tärkeimmät komponentit: ruostumaton teräs
- Koukku: ruostumaton teräs
- Karabiini: ruostumaton teräs

NIMIKKEISTÖ

- 1-Varaamerkki
- 2-viite
- 3 - CE-merkintä ja ilmoittavan elimen numero
- 4-eurooppalainen standardi (numero / vuosi)
- 5-Valmistaja ja valmistajan viite
- 6-Lue käyttöohje
- 7-valmistuspäivä (kuukausi / vuosi)
- 8-erä
- 9-Sarjanumero
- 10-nauhan pituus
- 11-suurin nimelliskuorma
- 12-sisäänvedettävän putoamispidikkeen suunta
- 13-käytä yhdelle henkilölle
- 14-kielto käyttää sisäänvedettävää nurkassa
- 15-Suurin sallittu kulma pystysuorasta

TUOTEKOKOONPANOT

Henkilökohtainen putoamispidätyjärjestelmä koostuu ankkuripisteestä, liittimestä, itsestään sisäänvedettävästä

pelastusköydestä ja koko kehon valjaista. Kaikki edellä mainitut komponentit ja osat toimittava valmistaja. Rakenteellista kiinnityspistettä koskevat vaatimukset: Putoamisesolalaitte on kytkettävä rakenteelliseen kiinnityspisteeseen liitoskahvan avulla käyttämällä EN362-standardin mukaista liitintä tai EN795:2012-standardin mukaista ankkurointilaiteita. Rakenteellisen kiinnityspisteen on sijaittava työpaikan yläpuolella ja sen staattisen lujuuden on oltava vähintään 12 kN. Rakenteellisen kiinnityspisteen muoto ei saa mahdollistaa laitteen spontaanista irtoamista. Ankkurointi: korkeusjärjestelmän ankkurointipiste on aina sijoitettava ja työskenneltävä siten, että putoaminen ja mahdollinen putoamisestäisyys lyhenevät. Kiinteän pisteen tulee sijaita mahdollisimman pystysuorassa käyttäjän pään yläpuolella, eikä sen sijainti saa ylittää järjestelmän suurinta sallittua vapaata pudotusta. Ankkuriliittimen altistuminen teräville reunoilta, hankaaville pinnoille ja muille fyysikaalisille/rakenteellisille vaaroille olisi otettava huomioon arvioitaessa niiden yhteensopivuutta. Ankkuriliittimet: se on komponentti, joka yhdistää henkilökohtaisen putoamissuojajärjestelmän ankkuriin. Standardin EN795: 2012 mukaan ankkuriliittimen on kestävä (ilman murtumia) yli 22 kN kuormitusta. Ankkuriin on kestävä yli 12 kN: n kuormitus ilman näkyvää halkeilua tai pysyvää muodonmuutosta. Kaikkien ankkuroitujen liittimen lujuus on kerrottava kytkettyjen henkilökohtaisen putoamisjärjestelmien enimmäismäärällä. Sulkurenkaat: käytä sulkurengasta liittäksesi suoraan ankkuripisteeseen tai laitteisiin. Köysiä ei saa kiertää rakeneosan ympärille, ellei laitetta ole testattu EN362-standardin mukaisesti. Sulkurenkaan lipaisin sulkeutuu ja lukittuu automaattisesti vähintään kahdella tai useammalla peräkkäisellä tarkoituksellisella manuaalisella toiminnolla lukituksen avaamiseksi. Turvakoukku ja muut liittimet on valittava ja asennettava yhteensopivalla tavalla. Kaikki irtautumisen riskit on poistettava. Valjaat: vaijeri-tai teippiurvakoukku tulee liittää vain kokovartalovaljaiden etu- tai takakiinnityskohtaan. Valjaiden on oltava standardin EN 361:2002 mukaisia. Suojaa turvakarabiiniin lipaisin aina vahingossa avautumisella lukitusmekanismilla. Käytä putoamispsytyjärjestelmän kiinnittämiseen vain isolla A-kirjaimella merkittyä kiinnityspisteitä.

KÄYTTÖ JA KÄYTTÖ

Kiinnittä sisäänvedettävät putoamissuojaimet sopivaan kiinnityspisteeseen käyttäjän yläpuolelle. Kiinnittä pelastusköyden päässä oleva itselukittuva turvakoukku valjaiden kiinnityspisteeseen. On sinun vastuullasi, että sinulla on riittävät suojaustekniikat ja -menetelmät. Jos käytät tuotteitamme väärin, otat kaikki riskit ja vastuut kaikista vahingoista, vammoista tai kuolemantapauksista, jotka tapahtuvat käytön aikana tai sen jälkeen.

OHJEET ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖÄ

Keskeytä sisäänvedettävät putoamissuojaimet pystysuoraan, vedä teippiä hitaasti. Tarkasta teippi mahdollisten vaurioiden varalta (sinun on otettava kaikki teippi sisäänve-



dettavästä laitteesta tällaisen tarkastuksen suorittamiseksi). (KS. Kuva.2)

Vedä turvahihnaa jatkuvasti. Sen pitäisi sujua. Vedä nopeasti kaksi tai kolme kertaa ja tarkista, onko se kytketty liukastumatta. Jos nauha ei vetäydy kokonaan takaisin koteloon huollon jälkeen, älä vapauta sitä. Muuten nauha vetäytyy suurella nopeudella, mikä voi vahingoittaa laitteen sisäosia. (KS. Kuva.3)

Kun massa on 100 kg, vapaa tila on pysähtymismatka H plus ylimääräinen etäisyys 1 m; A: sisäänvedettävä Putoamisnesto; B: työskentelytaso; C: rakenne tai lattia; E: käyttäjän jaloista maahan: turvaetäisyys (1 m); H: pysähtymismatka (maks. 2 m) (KS. Kuva.4)
Varmista, että putoamisreitillä on riittävä välyys, jotta et osu esineeseen putoamisen aikana (se on pakollinen). Vähintään 3 metriä (H) suositellaan työskentelytasolta alimmalle tasolle tai lähimpään esteeseen. Varmista ennen jokaista käyttökertaa, että vähintään 3 metrin sisällä käyttäjän työtason alapuolella ei ole esteitä. (KS. Kuva. 5)
Tarkista, että liitinkomponentit ovat hyvässä kunnossa ilman vaurioita. Käytä turvakarabiiniilipaisinta varmistaksesi, että se toimii oikein.

HUOLTO

Pätevän henkilön olisi säännöllisesti tarkastettava ja ylläpidettävä henkilönsuojainten rekistereitä tämän käsikirjan lopussa olevalla Laittevalvonnan KÄYTTÖLOMAKKE-ELLA. Määräaikaiskatselmuksat ovat tarpeen laitteiden tehokkuuden ja kestävyuden testaamiseksi käyttäjän turvallisuuden varmistamiseksi. Tämä tuote voi toimia vuosia normaalissa ympäristössä (ei syövyttä, pölytön), mutta se on tarkastettava 12 kuukauden välein. Tarkista myös, että tarrat ovat selkeitä ja luettavia.

Jos havaitset poikkeavuuksia, sinun on välittömästi poistettava tuote työpaikalta.

PUHDISTUS

Puhdista kotelo, teippi, liittimet ja etiketit (pidä ne puhtaina ja tunnistettavina) puhtaalla liinalla, joka on kostutettu lämpimällä vedellä (enintään 40°C) ja syövyttämättömällä pesuaineella. Puhdista sisäänvedettävät putoamisenestolaitteet voidaan ripustaa pystysuoraan ja jättää kuivumaan ulkoilmaan pitäen ne poissa suorasta lämmöstä. Käytä vain sientä tai pehmeää nainlonharjaa.

VARASTOINTI

Säilytä laitteita viileässä, kuivassa, puhtaassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa suoran auringonvalon välttämiseksi. Vältä lämpöä, kosteutta, valoa, öljyä ja kemikaaleja tai niiden höyryjä tai muita hajoavia elementtejä.

KÄYTTÖÄN

Laitetta voidaan käyttää 10 vuotta, laskettuna ensimmäisestä käytöstä, plus 2 vuotta edellisestä varastoinnista. Todelliseen käyttöikään vaikuttavat monet tekijät, kuten intensiteetti, käyttötiheys ja käyttöympäristö, käyttäjän osaaminen, tuotteen säilytys ja ylläpito jne. Niin kauan kuin se läpäisee oikein määräaikaistarkastukset, jotka sen on läpäistävä säännöllisesti, putoamissuojaja voi toimia ilman käyttörajoituksia.

YLEISET KÄYTTÖOHJEET

Henkilönsuojajimaa saa käyttää vain henkilö, joka on koulutettu ja pätevä käyttämään niitä turvallisesti. / Henkilö, jolla on sairaus, joka voi vaikuttaa laitteen käyttäjän turvallisuuteen normaalisissa ja hätätilanteissa, ei saa käyttää henkilönsuojajimaa. // Työn aikana mahdollisesti ilmenevien hätätilanteiden varalta on oltava pelastussuunnitelma. // On kiellettyä tehdä muutoksia tai lisäyksiä laitteisiin ilman valmistajan etukäteen antamaa kirjallista suostumusta. // Ennen kuin käytät sitä, varmista putoamispuusäätysjärjestelmään koottujen laitelementtien Yhteensopivuus. Tarkista laitteiden osien liitäntä ja säätö säännöllisesti, jotta vältetään komponenttien vahingossa tapahtuva löystyminen tai irtoaminen. // On kiellettyä käyttää laiteyhdistelmiä, joissa jonkin niistä turvallinen toiminta vaikuttaa tai häiritsee toisen turvallista toimintaa. // Käyttäjän turvallisuuden kannalta on olennaista, että jos tuote myydään alkuperäisen kohdemaan ulkopuolella, jälleenmyyjä antaa käyttö-, huolto-, määräaikaistarkastus- ja korjausohjeet sen maan kielellä, jossa tuotetta käytetään. // Turvallisuuden kannalta on välttämätöntä, että laite poistetaan välittömästi, jos: - sen turvallisen käytön edellytyksistä herää epäilyksiä. - Epäilyksiä herää toiminnosta tai turvallisesta käytöstä. Sitä on käytetty putoamisen pysäyttämiseen. Sitä ei saa käyttää uudelleen ennen kuin toimivaltainen henkilö on vahvistanut sen kirjallisesti. // On monia vaaroja, jotka voivat vaikuttaa laitteen suorituskäyttöön ja vastaaviin turvatiloihin, joita on noudatettava laitteen käytön aikana, erityisesti: - köysien tai pelastusköysien vetäminen tai käämittäminen terävien reunojen yli, - mahdolliset viat, kuten leikkaukset, hankaus, korrosio, sääläistius, - heilurin putoaminen, - äärimmäiset lämpötilat, - kemialliset reagenssit, - sähkönjohtavuus. - Henkilönsuojajimet on kuljetettava pakkauksessa, joka suojaa niitä vaurioilta tai kosteudelta.



يؤكده طبر قفونب طوقسولل داصرملا زاهچلا ليصوت بجي ليصوم قفونب ساب ، هب صراخلل ليصوتلا ضريرملا قفونب زه راي عم هم قفونسي تشيختت زاه و 362 ناري عم هم قفونسي قويرم قفونسي طبرلا طوقون زولمت نا بجي 2012-195 نا . نتويون وليك 12 ن لقت ال تشيختت قوق اطو لم اهل قفون لاصرنالاب قفونسي طبرلا ليصوتلا قفون لكش حسيي ال بجي زاهچلا يفاقولتلا

لما هياقن ياف تشيختتلا طوقون عقوم ديخت اياد بجي بوير قفونسلما طوقسلا نم لوقت قفونب لم خلاو تناختتملا يلع راي ايومع قفونسلما طوقونلا عضو بجي طوقسولل طختملا دلجا اه فومع زواجتي ال ا بجوي مدختسمل سار قوف ناهمالا فارم بجي .ماظنل رجا طوقسولل هب حومرمل ا يصرالا قفونسلما طوقونلا و تاخا فل سارملا نالاصوم ضرعت افقوات ميوقت دنع ير خالا قفونسي/هياقن/رطاخلاو طوقسلا نم هياقنل ماظن طبري زولم وه :تاورمال لاصوم نا بجي ، 2012 : 795 ناري عم اهل اقفو .سارملا ب يصونلا فلوم (سرك زونب) لم يلع ارداق ناصوم ليصوم نوكي يلع فرناق سارملا زولمت نا بجي .نتويون وليك 22 ن ديختت و ايومع قفونب زود نتويون وليك 12 ن ديختت فلوم لمحت ياف قفونسلما نالاصوملا عيجم يلع قوف برض بجي .مياا شوشت لقنصلما قفونسلما طوقسلا فاقيا قفونلا دنجل يصرالا دلجا قوشرام لاصوالل قوست قفون مدختسا :قوست تاوقل قفونسي و نعل لوح لابلما فل يرغيني ال .زاهج و طبر قفونب مئيس 362 نا راي عم قفونسلما ناصوملا رابستخا بئي لم ا ، يلع نين شام لغفوي ايقولت قوست قفون لغشم قال غا قفونسلما ناصوملا قفونسي يوقولا تاهار جلا نم رشتقا و لوقال يصرالا نالاصوملا و اماال تافاخ رايهتخا بجي .شغفل عيجم يلع واضرلا بيجو .قفونسم قفونب اقوي بطتو طبترالا لغف طامخ

طوق طوشرلا و لابلما فل نام فاطخ ليصوت بجي :ريخيست نا بجي .سجل لمك مازج يلمل جلا و هياقن ال قفونسلما طوقون لغشم هياقن م ايدق م 361:2012 نا راي عم هم مازجلا قفونسي مدختسلا .لقن قفوناب يضررلا جينسلما نم اماال قوست قفون ماظن قفونل ا "1" ريبيك فرج ب قفونسلما قفون طوقون طوقسلا فاقيا

مادختسلا الو لوقوشلا

بجوسل لباقلا جورلا نم طوقسلا فاقيا زه جلا ليصوتب مق فاطخ ليصوتب مق .مدختسلا قوف كيسانم طبر قفونب قفون قفونب فايها نايوش قفون ياف لوقولا يمتا نا مال تانويقت لاشما قفونسي قفونب قفونب مازجلا يلع رجا لكشرب لاشما نم مدختست تنك اذا .كيسانم هياقن بيلاساو نع تانايوسولماو رطاهلا عيجم لمحتت كفاف ، جيحص ريغ دعب و ا مدختسالا انا شدا قفونب فافو و قفونسلما و ررض يا

مادختسلا لك ليقت تامولت

بهيما ، ايومع بسارلل قفونب قفونسلما اعوام قفونب مق بجي ررض يا نع لاشب طوشرلا ص صفا .مطلب طوشرلا اذ لاشم مازجال بسارلل لباقلا طوشرلا نم طوشرلا لك جارخا (لششلا رظنا) .(ص صفا) 1. بسلس و جن يلع نبنت نا بجي .رامدستاب اماال مازح بسا لمحت تنك اذا ام قفونب نازم شال و ا نيترم عومر بسا دعب ناصلا يلا لمك مازجلا جارتي مل اذا .قال زوال زود عومر مازجلا جارتي فوس ، قفونب فالخ ، قفونب الف ، قفونب تامل قفونب خانا هازجالا فالخال يلا ديوي ق ام ، قفونب ع 2. (لششلا رظنا) ح قفونبلا قفونسي هه قفونب ا حاسملا ، مك 100 قفونب عم ليقت طوقسولل داصم ؛ ا 1 هياقنلا قفونسي يلا قفونسلما

لقب صراخلل تادخلما مادختسا قفونسي ليلا اذ حشري تانويقتلا و تانويقتلا ضريرملا ديختت مئيس .جيحص لكشرب لمحتملا رطاهلا ضريرم نم مك غلبا ريختلا تامولع طوق قفونسلما يوقونتا .لقب صراخلل تادخلما مادختساب قفونسلما ليلا اذ ياف ضريرم ريغ قفونسلما رطاهلا يلع افغشترالا ياف مدمتلسو رطاهلا هذه فرادا نع الووسم مدختسلا لك يوكي شح ، ليلا اذ هفتت ال و اذ لبقوت ال تنك اذا .اصقارو جلا عفاو لوقوش يا ليلا اذ اذ هياقنلا لاصيتالا .زاهچلا مدختسلا الف .هفلا ياف تاشو عص و

www.accessusgroup.com
www.accessusgroup.com

فصولا

عم زاهچلا يلع ضريرملا طوقس عون بسارلل لباق وه 2 رنا و لباق و زاهچلا ريختلا يفاقولتلا ، لقن يمتالا قفونب 360: نا راي عم لاقو مديختت بت ذوق .تو جلا مازح بسارلل فنصرتو بسارلل لباق طوقسولل داصملا زهجالا يلع 2002 (قيصونسلما ليلا اذ مازجلا يلع قفونسلما قفونلا تادعم انما يلع بتيل مديختت بت .2016/425 يسيروالا داصملا :هياقن لاقو م .طوقسلا نم لمك ياصوخ يامح ماظن نم مزجك مادختسا اذ ياف فنوصوم ريغ رجا مادختسا يا يلع قفونبلا مئيس قفونسلما يلا ديوي نا كفيوم :هياقنلا قفونسلما لبق نم ليلا اذ .حوا صرخش يامح وه 2 رنا و .فافو و قريطخ

فونسلما تافاخلا

- رتم 2.5 :ديختسلا يمتلا لو ط .سرام .
- م 2- :بجفلا قفونسي .
- مك 100 :تاورالا قفون ياف (اب) قفونسلما قفونل لمحت .
- فونسلما زولملا** .
- تو جلا زولملا نا :فونسلما ناصم .
- قفاطلا ياصوم :قفاطلا ديختت قفونب .
- ديم اولويلا نام :بسارلل لباقلا فايها نايوش نام .
- انصلل موقامل دالوفلا :هياقنلا قفونسلما تانويقتلا .
- انصلل موقامل دالوفلا :كفو .
- انصلل موقامل دالوفلا :قوست قفون .

تايصوتلا

- قيرا يمتلا عم ال 1-
- عجر مابلا 2-
- رطاخلل مئيس نم دعو م م ال 3-
- (نيس / مقدر) بيجوروالا راي عملا 4-
- عومر مازجال قفونبلا مازجال عيجم 5-
- تاميل جفونلا ليلا اذ 6-
- (نيس / رض) عومرلا خيرات 7-
- ريختلا 8-
- يلسارسلما مقول 9-
- طوشرلا لوق 10-
- قفونسلما يوقولا فلوم ال 11-
- بسارلل لباقلا طوقسلا نعام ماديختلا 12-
- دحا صرخشل مدختسالا 13-
- قووالا ياف بسارلل لباق مادختسا رطخ 14-
- يودم جلا اب حومر قفونب يصرالا 15-

جفونسلما تانويقت

لصوم طبر قفونب نع ياصوخلا طوقسلا فاقيا ماظن لوقسي مئيس .سجل لمك مازجلا يمتا جارتي فايح نايوش لبق نم مازجال قفونسلما مازجالا و تانويقتلا عيجم ريختلا .هياقنلا قفونسلما قفونسلما :قفونسي طبرلا قفونب تابلتمت



هنا مدخستلما قهالسلل ږيروزلما نم // رخال ښمال قهيظول عم
 ږدي ، ښمال صرقلما دلېب څراخ چيتمېلما عيب دادغا قلاح يږ
 ږيروي صرقلما وښايصلوا مادختسالل تادمېل څت عيالېا
 يږيږ چيتمېلما مادختسې بښيې ښلدا دلېبل عاځلب حالصالوا
 اشرنم // اښا: روفلما ځلخ زاجهالما څلزالما قهالسلل ږيروزلما نم //
 فياظولوا لوح لکولش اشرنم - ښمال مادختسما سورظ لوح لکولش
 نم طوقسلما قيقول مادختسما ښت قول - ښمال مادختسوالل وا
 زل مياېباتل خيښلکات ښتي ښخ ږيړخا څرم موم مادختسما ږيځني
 نا ښمې يتلما رطاخلما ښم ديځلما لکانه // صرتم صرخل لښق
 يتلما قلابقېلما قهالسللما تاطاږيڅا و تادخلما ءاد ځلخ رشوت
 قتل وا بښ - قضاځيو ، تادخلما مادختسما هانښا اښاخارم بډي
 سوي عيا - ، تادخلما فواخلما ځلخ قايخلما ښييارش وا لابلحما
 طوقس - ، سرقلل صرقلما ، لښلکاتل ، لښلکاتل ، عطلوا لښم
 قهيڅا مېيښلکال فشاوکلما - ، يوصرقلما ارحالما تادخلما - ، لودنښل
 عيا بښرطلل لښيوصتلا ،
 نم اښتيا مځل قوبع يږ قهيصخشلما قياملما تادخلما لښق بډي -
 قېووظرلما وا قنلکلا

قنايصلوا

ږيړود لښق قهيصخشلما قياقولا و تادخلما تال ښ صرقلما بډي
 مځسېتلما مادختسما قڅرو ځلخ صرتم صرخل لښق نم اښتيا صو
 ږيړوزو قهيږودلما تادخلما رولما لښلکلا اښ قيا من يږ تادخلما يږ
 ښمې مادختسېلما قهالسلما تادخلما قناتو ءهافنک رابښتال
 قلابق ږيړخا قهيږيښت قهيږيږ يږ تانورول چيتمېلما اښ لمځي نا
 ارض 12 لک صرقلما بډي لښلو ، (رابځلما نم قياځيو لښلکاتل
 ءه موروځو ءهضوا تاقصرلما نا نم اضيا قڅت
 روفلما ځلخ چيتمېلما فلازا لښلکاتل بډي ، تانوشرت يږ تادخلما اښا
 لښلکاتل

قيايصلوا

ظفنتجا) تاقصرلما و تالصرولما و طويرشلا و فالځلما فظن
 قفيظن شامق ءهظلق (اميلع اصرقلما ښمې قفيظن اښ
 لښلکاتل ږيړخا فظنمو (قهيږوځو څيرد 40 عيا) ښلکلا اښ لښلکاتل
 طوقسلل قهالسلما قهيظنلما قزهالما قيقول ښمې لښلکاتل
 اښ ، قلاظلما هاولما يږ فښتلا اظرتو اښوم لښلکاتل
 وا څيرفلسا طوق مادختسما قراځلما نع اښيږ اښيږي
 څرمخان نولنځي اښيږ

نورځي

ږيړو قهيظنو فواجو دراب ښم يږ تادخلما ښيږختب ښق
 قراولما ښن چيتمېلما سرښلما وځرا ښن چيتمېلما قهيږوتلا
 وا اښرځيږ او قيايږيږيږلما داوملوا تويږلوا و عوولوا قېووظرلما
 لښلکاتل قلابقېلما رصان ځلما نم اښيږ

قيايصلوا روملما

مادختسوالل نم ښن بډي ، تاونوس 10 قنل تادخلما مادختسما ښمې
 رشانتل قيايصلوا ښيږختلما نم تاونوس 2 ځلما قفاضالاب ، لوال
 قفانتلک: لښم لموا ځلما نم ءوښتم ءوښم چيتمېلما قنلکاتل
 مادختسېلما ءهافنکو ، مادختسېلما قهيږوځو هرتاوتو مادختسوالل
 اښلکاتل لښلکاتل اښو ، هښتيا صو چيتمېلما ښيږختب تادخلما ښمې ،
 يتلما ږيړودلما شيفتسېلما تايلمع حيايصلوا لښلکاتل روملما
 دودخ نود طوقسلما څراخ لمځي نا ښمې ، اظنتاب رډت نا بډي
 مادختسوالل

مادختسوالل قهالسلما تادخلما

صرخل لښق نم طوق قهيصخشلما قيايصلوا تادخلما مادختسما بډي
 تادخلما مادختسما مځ بډي // ښمال اښ مادختسما يږ صرتم څيرد
 قق قهيږوځو څراخ نم ښايځي صرخل لښق نم قهيصخشلما قيايصلوا
 يداخلما مادختسوالل يږ تادخلما مځسېلما ځلخ رشوت
 يږ اځم لمځسېلما ذاقرا قنط لکانه نولکنت نا بډي // څراظلوا
 تالديځت هارچا رطخي // لښلکاتل اښا اشرنم قق ږيړو تادخلما
 ظفرشلا نم قېوسم قهيږوځو قنط قنط نود تادخلما ځلخ تافاضا وا
 تادخلما رصان ع قفاوت نم لښلکاتل ، مادختسما لښق // ءهځنصلما
 نم ږيړو لښلکاتل قڅت قق طوقسلما فاقيا اظن يږ ءهځنصلما
 ږيږوځلما ماځترالما ښن چيتمېلما تانورول لښلکاتل لښلکاتل
 رصان ع نم تانورول مادختسما رطخي // تانورول لښلکاتل لښلکاتل
 لښلکاتل اښم يال ښمال قهيظول اښيږ رشانتل يتلما تادخلما



В этом руководстве объясняется, как правильно использовать ваше оборудование. Представлены только некоторые виды использования и техники. Предупреждающие знаки информируют вас о некоторых потенциальных рисках, связанных с использованием вашего оборудования. Деятельность на высоте сопряжена с серьезными рисками, не описанными в настоящем руководстве, в котором каждый пользователь несет ответственность за управление этими рисками, за свою безопасность, за свои действия и за их последствия. Если вы не согласны с этим или не понимаете это руководство, не пользуйтесь оборудованием. Свяжитесь с Accessus, если у вас есть сомнения или трудности с пониманием. Заявление о соответствии находится по следующей ссылке: www.accessusgroup.com

ОПИСАНИЕ: ANRH2 - это устройство для предотвращения падения выдвижного типа с функцией самоблокировки, устройством автоматического натяжения и возврата выдвижной ленты. Он разработан в соответствии со стандартом EN 360:2002 на выдвижные устройства защиты от падения и классифицируется как СИЗ (Средства индивидуальной защиты) в соответствии с Регламентом ЕС 2016/425. Он предназначен для использования в составе комплексной системы индивидуальной защиты от падения. Любое другое использование, не описанное в данном руководстве, не одобрено производителем и может привести к серьезным травмам или смерти. ANRH2-это защита только для одного человека. **1-Технические характеристики**

- Максимальная длина удлинения изделия: 2,5 м //
- Статическая сила: >15 кН //
- Тормозной путь: <2 м //
- Номинальная сервисная нагрузка (включая инструменты): 100 кг

2-Основные материалы

- Материал корпуса: усиленный нейлон //
- Метод рассеивания энергии: поглоитель энергии //
- Материал выдвижной линии жизни: полиамид //
- Основные ключевые компоненты: нержавеющая сталь //
- Крючок: нержавеющая сталь //
- Карабин: нержавеющая сталь

НОМЕНКЛАТУРА: 1-Торговая марка // 2-Ссылка // 3-Знак CE и номер уведомляющего органа // 4-Европейский стандарт (количество/год) // 5-Производитель и ссылка на производителя // 6-Прочтите руководство по эксплуатации // 7-Дата изготовления (месяц/год) // 8-Лот // 9-Серийный номер // 10-Длина ленты // 11-Максимальная номинальная нагрузка // 12-Ориентация выдвижного устройства защиты от падения // 13 - Использование только для одного человека // 14-Запрет на использование выдвижного устройства в углу // 15-Максимально допустимый угол от вертикали

КОНФИГУРАЦИИ ПРОДУКТА: Персональная система защиты от падения состоит из точки крепления, соединителя, саморассылающегося спасательного круга и полноразмерного ремня безопасности. Все вышперечисленные компоненты и детали будут поставлены производителем. **Требования к точке крепления конструкции:** Устройство защиты от падения должно быть прикреплено к точке крепления конструкции с помощью соединительной ручки с

помощью соединителя, соответствующего стандарту EN362, или крепежного устройства, соответствующего стандарту EN795:2012. Точка крепления конструкции должна быть расположена над рабочим местом и иметь минимальное статическое сопротивление 12 кН. Форма точки крепления конструкции не должна допускать самопроизвольного отключения устройства. **Крепление:** Точка крепления рабочей системы на высоте всегда должна быть расположена и работать таким образом, чтобы уменьшить падение и потенциальное расстояние падения. Фиксированная точка должна располагаться как можно более вертикально над головой пользователя и ее положение не должно превышать максимально допустимого свободного падения системы. При оценке совместимости следует учитывать подверженность анкерных соединителей острым краям, абразивным поверхностям и другим физическим/структурным опасностям. **Анкерные соединители:** Это компонент, который соединяет систему индивидуальной защиты от падения с анкером. В соответствии со стандартом EN795: 2012 анкерный соединитель должен выдерживать (без разрушения) нагрузку более 22 кН. Анкер должен выдерживать нагрузку более 12 кН без видимого растрескивания или постоянной деформации. Прочность всех закрепленных разъемов должна быть умножена на максимальное количество подключенных персональных систем предотвращения падения. **Карабины:** Используйте карабин для прямого подключения к точке крепления или оборудованию. Вережки не следует наматывать на элемент конструкции, если только оборудование не было проверено на соответствие стандартам EN362. Спусковой крючок карабина автоматически защелкнется и зафиксируется как минимум двумя или более последовательными преднамеренными ручными действиями для разблокировки. Предохранительные крючки и другие соединители должны быть выбраны и применены совместным образом. Все риски расщепления должны быть устранены. **Жгут:** Страховочный крюк на кабеле или ленте должен соединяться только с передней или задней точкой крепления полноразмерного жгута. Жгут должен соответствовать стандарту 361: 2002. Всегда защищайте спусковой крючок предохранительного карабина от случайного открывания с помощью запорного механизма. Для крепления системы предотвращения падения используйте только точки крепления, отмеченные заглавной буквой "А". **ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:** Подсоедините устройства для предотвращения падения выдвижного типа к подходящей точке крепления над пользователем. Подсоедините самоблокирующийся предохранительный крюк на конце спасательного круга к точке защелкивания на ремне безопасности. Вы несете ответственность за наличие надлежащих методов и методов защиты. Если вы используете наши продукты ненадлежащим образом, вы принимаете на себя все риски и ответственность за любой ущерб, травму или смерть, возникшие во время или после использования.



ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД КАЖДЫМ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ: Подвесьте выдвижные устройства защиты от падения вертикально, медленно потяните ленту. Осмотрите ленту, чтобы убедиться в отсутствии повреждений (вам необходимо вынуть всю ленту из выдвижной коробки, чтобы провести такой осмотр) (см. Рис. 2). Непрерывно натягивайте ремень безопасности. Все должно идти гладко. Быстро потяните два-три раза и проверьте, закреплено ли оно без проскальзывания. Если ремень не полностью втягивается обратно в корпус после обслуживания, не отпускайте его. В противном случае стяжка будет втягиваться с высокой скоростью, что может привести к повреждению внутренних частей оборудования (см. Рис. 3). При массе 100 кг зазор равен расстоянию останки N плюс дополнительное расстояние в 1 м; A: Выдвижной против падения; B: Рабочий уровень; B: Конструкция или пол; E: От ступени пользователя до пола: безопасное расстояние (1 м); H: расстояние останки (макс. 2 м) (см. рис. 4). Убедитесь, что на пути падения есть достаточное свободное пространство, чтобы избежать удара о какой-либо предмет во время падения (это обязательно). Рекомендуется расстояние не менее 3 метров (C) от рабочего уровня до самого низкого уровня или ближайшего препятствия. Перед каждым использованием убедитесь, что в пределах 3 метров (ка минимум) под рабочей платформой пользователя нет препятствий (см. Рис. 5). Убедитесь, что компоненты разреза находятся в хорошем состоянии без повреждений. Нажмите на спусковой крючок предохранительного карабина, чтобы убедиться, что он работает нормально.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ: Компетентное лицо должно периодически проверять и вести учет СИЗ в листе технического ОБСЛУЖИВАНИЯ оборудования, приведенном в конце этого руководства. Периодические проверки необходимы для проверки эффективности и долговечности оборудования для обеспечения безопасности пользователя. Этот продукт может работать годами в нормальных условиях (без коррозии, без пыли), но его необходимо проверять каждые 12 месяцев. Также убедитесь, что этикетки четкие и разборчивые.

Если вы обнаружите какие-либо отклонения, вам необходимо немедленно удалить изделие с рабочего места. **ЧИСТКА:** Протрите корпус, ленту, разъемы и этикетки (держите их в чистоте и пригодными для идентификации) чистой тканью, смоченной теплой водой (до 40°C) и неагрессивным моющим средством. Чистые выдвижные устройства защиты от падения можно повесить вертикально и оставить сушиться на открытом воздухе, защищая вас от прямого нагрева. Используйте только губку или мягкую нейлоновую щетку.

ХРАНЕНИЕ: Храните оборудование в прохладном, сухом, чистом и хорошо проветриваемом месте, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей. Избегайте нагревания, влажности, освещения, масла и химикатов, их паров или других разлагаемых элементов. **СРОК СЛУЖБЫ:** Оборудование может использоваться в течение 10 лет, считая с момента

первого использования, плюс 2 года предварительного хранения. На фактический срок годности влияют различные факторы, такие как: интенсивность, частота и условия использования, компетентность пользователя, степень хранения и обслуживания продукта и т. Д. При условии, что вы правильно проедете периодические осмотры, которые вы должны проходить регулярно, средство защиты от падения может работать без ограничений по использованию. **ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:** Средства индивидуальной защиты должны использоваться только тем лицом, которое обучено и компетентно в их безопасном использовании. // Средства индивидуальной защиты не должны использоваться лицом, имеющим заболевание, которое может повлиять на безопасность пользователя оборудования при нормальном и аварийном использовании. // Должен существовать план спасения на случай возникновения любой чрезвычайной ситуации, которая может возникнуть во время работы. // Внесение изменений запрещено или дополнения к оборудованию без предварительного письменного согласия производителя. // Перед использованием убедитесь в совместимости элементов оборудования, собранных в системе предотвращения падения. Периодически проверяйте подключение и подгонку компонентов оборудования, чтобы избежать случайного ослабления или отсоединения компонентов. // Запрещается использовать комбинации элементов оборудования, в которых безопасная функция одного из них нарушается или мешает безопасной функции другого. // Для обеспечения безопасности пользователя важно, чтобы в случае перепродажи продукта за пределами страны первоначального назначения реселлер предоставлял инструкции по эксплуатации, техническому обслуживанию, периодическому осмотру и ремонту на языке страны, в которой будет использоваться продукт. // Для обеспечения безопасности важно, чтобы оборудование было изъято из страны, в которой оно будет использоваться, немедленно, если: - Возникают вопросы относительно ваших условий безопасного использования.- Возникают вопросы относительно функций или для безопасного использования. - Он использовался, чтобы остановить падение. Он не должен использоваться повторно до тех пор, пока не будет подтвержден в письменной форме компетентным лицом. // Существует множество опасностей, которые могут повлиять на эксплуатационные характеристики оборудования и соответствующие меры предосторожности, которые необходимо соблюдать при использовании оборудования, в частности: - перетаскивание или наматка тросов или спасательных жил по острым краям, - любые дефекты, такие как порезы, истирание, коррозия, воздействие погодных условий, - падения маятника, - экстремальные температуры, - химические реагенты, - электропроводность. - Средства индивидуальной защиты должны перевозиться в упаковке для защиты от повреждений или влаги.



HOJA DE INSPECCIÓN / INSPECTION SHEET

MODELO Y TIPO/ MODEL AND TYPE	
NÚMERO DE SERIE/SERIAL NUMBER	

INSPECCIONES PERIÓDICAS			
FECHA DE REVISIÓN/ INSPECTION DATE	MOTIVOS DE INSPECCIÓN O REPARACIÓN / REPARATION OR INSPECTION REASON	DAÑOS REGISTRADOS / REGISTERED DAMAGES	



HOJA DE INSPECCIÓN / INSPECTION SHEET

FECHA DE FABRICACIÓN/ MANUFACTURE DATE	
FECHA DE PUESTA EN USO/ STARTING USE DATE	
NOMBRE DE USUARIO/ USER- NAME	

S / PERIODIC INSPECTIONS

NOMBRE COMPLETO Y FIRMA DEL RESPONSABLE / NAME AND RESPONSIBLE'S SIGNATURE	FECHA DE PRÓXIMA REVISIÓN / NEXT INSPECTION DATE

