RIDGEGEAR
Pioneers of height safety

GB **Instructions for use of RIDGEGEAR Retractable Type Fall Arrester (RTFAs) RGA4/ EDGE and rescue lifting device**

Read and understand before use
complying with the requirements of EN 360:2002 & EN 1496:2017.
Issue C Aug 2023

IMPORTANT: Please read and understand these instructions before use

This product must only be used by suitably trained personnel who are competent in its safe use. Recommended for personal use.

RGA4 must only be used for its intended purpose, which is to provide fall arrest (EN 360) and to provide rescue (EN 1496) for a single person. Do not use for any other purpose. Do not use the product if you are not able to follow the rescue descent, and in the event of a fall the mechanism will automatically lock, assisted by energy absorbing properties. Therefore the user will require rescue.

USER INSTRUCTIONS

Before every use, the user must be suitably trained and qualified to carry out a pre-use check to ensure the RTFA is free from defects, and in a safe condition for use.

Carefully pull out the cable and check for damage or abrasion. (Fig 1).

Where fitted, check fall indicator hook and if red is showing, do not use (Fig 2).

The pre-use check MUST include the locking mechanism. Slowly check cable extends and retracts correctly (Fig 3). Do not allow to retract at speed.

Pull cable sharply with a gloved hand to ensure the cable locks correctly (Fig 4). NEVER use the product if this does not happen.

Ensure that the connector hooks open and close properly.

The housing and should be attached to a suitable anchor point with a minimum strength of 12kN (1BSN for textile) and ideally approved to EN 795 with a EN 362 approved compatible connector (Fig 5). Use an anchor sling as necessary.

The connector at the lanyard end shall be attached to the harness attachment point marked with letter A (Fig 6).

The maximum user weight is 140kg.

Always try to ensure that anchor points are vertically above the user to reduce potential swing and the additional risk of striking an obstacle. Avoid using where the angle to the vertical is greater than 30 degrees (Fig 7). The block will function in inclined and horizontal position but be aware of potential swing and the impact contact in the event of a fall is possible.

The RGA4 has six passed the edge tests in accordance with VG01.060 (Fig 8). The testing is a series of dynamic drop tests using 140kg over a sharp smooth steel edge with a radius of 0.5mm, therefore this device may be used over similar edges with a radius no less than 0.5mm. A thorough risk assessment is necessary to ensure the edge is free from rust, burrs, holes, etc. Consider edge protection if this is identified or unsure.

Operatives must be aware that if they were to take a fall over an edge, the fall arrest block will arrest the fall of the user, but may cause them to swing back into the structure, causing personal injury. Considerations must be taken to any objects below where they are working that they could potentially hit and cause harm (Fig 9).

Ensure that there is sufficient free space below the feet of the user in the event of a fall. This should be at least 2.5 metres (when feet level, or up to 3 metres if used at 30 degree angle (Fig 10). Add a further 3m if using in horizontal or inclined position. Also ensure that the RTFA is installed in a way that if a fall occurs, the cable is not damaged by contact with sharp edges.

RESCUE FUNCTION

During rescue, ensure that the rescuer has direct or indirect visual contact or other means of communication with the rescuee at all times.

2. Never use for lifting or lowering loads and only use for rescue purposes.
3. Mount vertically from a suitable anchor point or inclined feed to a RIDGEGEAR tripod. Method of tripod fixing is contained in the tripod user instructions.
4. Activation of the rescue function is shown on the product marking.
5. RAISING - Only perform if an unhindered lifting process is possible, and DO NOT use if an obstacle presents a hazard. If a rescue operation is necessary following a fall over the edge, it may not be possible to raise the casualty to a place of safety. Therefore, lowering in this situation is recommended.

LOWERING - (including over the edge) - There is safer clearance below the casualty, and they can be quickly lowered to a place of safety.

GENERAL GUIDE

1. Before use, a detailed risk assessment must be carried out by the employer, to establish that this is the correct product suitable for the type of work to be carried out in the event of a fall, taking into account anchor points, potential fall distance (including pendulum), obstructions, rescue system, etc.
2. Ensure before use there is a suitable rescue plan in place to deal with any emergency that could arise during the work and enabling the retrieval of the user to a place of safety in the event of a fall.
3. The anchor device or other point always be positioned and the work carried out in such a way as to minimise the potential for falls and fall distance.
4. The large RTFA devices can be very heavy so handle with care and do not drop. Do not use two RTFAs together.
5. RIDGEGEAR textile lanyard extension strap (e.g. RGL4/L) may be used to form a link from the harness to the RTFA connector. These are recommended when using wire versions as they assist in rescue by trained personnel.
6. Contact with edges of small radius (<0.5mm) must be avoided and edge protection must be considered. Using a block horizontally may damage the wire and/or collar if the wire rubs against the edge of the collar.
7. Not recommended for use with mobile horizontal lifelines.
8. Ensure that only a full body harness is used in a fall arrest system, and suitably CE approved (e.g. EN 361/EN 1497). and the lanyard connectors are compatible with the harness attachment points. Be aware of any possible dangers, which may arise through use of combinations of items of equipment, in which the safe function of any one item is affected by or interferes with the safe function of another.
9. When using for the first time, ensure that the first part of the product record card is completed and the date of first use is recorded.
10. Ensure that the product is inspected at regular intervals dependent upon frequency of use. Details of all inspections must be recorded in the product record card.
11. It is essential for the safety of the user that if the product is recalled outside the original Country of destination that the reseller will provide instruction for use, maintenance, for periodic examination and for repair in the language of the Country in which the product is to be used.

LIFESPAN

(See periodic examinations and service). Avoiding abrasion, contamination and correct storage will ensure optimum service life.

CERTIFIED/APPROVED BODIES

1. CE - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Ireland. ID Number 2777.
2. UKCA - Module B of PPE Regulation (UK) 2016/425. SATRA Technology Ltd, Telford Way, Kettering, NN16 8SD, UK. ID number 0321.
3. CE - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, John M Keyneslein 9, 1066 EP Amsterdam, Netherlands. ID number 2797.
4. UKCA - Module D of PPE Regulation (UK) 2016/425. British Standards Institution, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK. ID number 0086.

EXPLANATION OF PRODUCT MARKINGS

RIDGEGEAR	*Manufacturer (or customer)*
Model	*Product code*
Length (where shown)	*Cable/lifeline length (m)*
Serial No.	*Unique traceability number*
CE 2797	*Notified body number*
UK 0086	*Approved body number*
EN 360:2002	*EN standard and year*
Pictogram symbol	*Warning to read the user instructions*
Load indicator symbol	*Warning to check no red showing*
Printed date	*Date of manufacture*
Date of last service	*Date last service was carried out*
Max kg symbol	*Maximum user weight*
User pictogram	*Additional user instructions*

ES **Instrucciones de uso de los dispositivos de detención de caídas de tipo retráctil (RTFA) RGA4/EDGE de RIDGEGEAR y el dispositivo de elevación de rescate**

Lea y comprenda estas instrucciones antes de usarlas.
que cumplen con los requisitos de las normas EN 360:2002 & EN 1496:2017.

IMPORTANTE: Lea y comprenda la siguiente información antes de su uso.

Este producto debe ser utilizado únicamente por personal debidamente capacitado que sea competente en su uso seguro. Recomendado para uso personal.

El RGA4 solo debe utilizarse para los fines previstos de detención de caídas (EN 360) y rescate (EN 1496) para un solo usuario. No utilizar para ningún otro fin. Durante su uso, la cuerda de seguridad seguirá al usuario durante el ascenso o el descenso, y en caso de caída el mecanismo se bloqueará automáticamente, gracias a sus propiedades internas absorbentes de energía. A continuación se procederá al rescate del usuario.

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de cada uso, el usuario deberá recibir la formación y la cualificación adecuadas para llevar a cabo una comprobación previa al uso y garantizar que el equipo RTFA no presenta defectos y se encuentra en unas condiciones seguras para su uso.

Tire suavemente del cable o la correa y comprueba que no presenta daños ni abrasión. (Figura 1).

Si está instalado, comprueba el gancho indicador de caídas y si está de color rojo, no lo utilice (Figura 2).

La comprobación previa al uso DEBE incluir el mecanismo de bloqueo. Comprueba lentamente el cable o la correa se extiende y recoge correctamente (Figura 3). No dejar que se recoja rápidamente.

Tire del cable con fuerza con una mano enguantada para asegurarse de que el cable se bloquee correctamente (Figura 4). NUNCA use el producto si eso no ocurre.

Asegúrese de que el gancho conector se abra y se cierra adecuadamente.

El extremo de la carcasa debe engalanar a un punto de anclaje adecuado con una resistencia mínima de 12 kN (1BSN para textil) y lo ideal sería que lo estipulado en la norma EN 795 con un conector compatible aprobado por la norma EN 362 (Figura 5). Use una eslinga de anclaje según sea necesario.

El conector en el extremo del arnés se acopla a un punto de anclaje del arnés marcado con la letra A (Figura 6).

Este criterio aguanta un peso máximo de 140kg.

Trate siempre de asegurarse de que los puntos de anclaje se encuentran en posición vertical por encima del usuario para reducir el efecto péndulo y el riesgo añadido de chocar contra algún obstáculo. Evite usarlo cuando el ángulo con la vertical sea de más de 30 grados (Fig. 7). El bloqueo funcionará en una posición inclinada y horizontal, pero tenga cuidado con el efecto péndulo y el contacto con el borde en caso de caída.

El RGA4 también ha pasado las pruebas de borde de acuerdo con la norma VG01.060 (Fig 8). El ensayo consiste en una serie de pruebas de caída dinámica utilizando 140 kg sobre un borde de acero liso y afilado con un radio de 0,5 mm; por lo tanto, este dispositivo se puede utilizar sobre bordes con un radio no inferior a 0,5 mm. Es necesario realizar una evaluación de riesgos exhaustiva para garantizar que el borde está libre de óxido, rebabas, muescas, etc. Considere la posibilidad de protegerlo los bordes si este no está claro o en duda.

Los operadores deben tener en cuenta que si cayeran por un borde, el bloque de detención de caídas detendrá la caída del usuario, pero puede hacer que se balancee hacia arriba hacia la estructura, causando lesiones personales. Se deben tener en cuenta los objetos que se encuentren por debajo de donde están trabajando y que podrían golpear y causar daños (Fig. 9).

Asegúrese de que hay espacio suficiente bajo los pies del usuario en caso de caída. Debe haber al menos 2,5 metros bajo el nivel de los pies, o hasta 3 metros si se usa en un ángulo de 30 grados (Fig 10). Agregue otros 3 metros si se está utilizando de manera horizontal o si está sesgado a nivel del pie. Comprueba siempre que el arnés del equipo RTFA se realice sin cables sueltos, ya que un cable suelto es potencialmente peligroso.

FUNCIÓN DE RESCATE

1. Durante el rescate, asegúrese de que el rescatista tenga contacto visual directo o indirecto u otros medios de comunicación con el rescatado en todo momento.
2. Nunca lo use para levantar o bajar cargas y solo úselo para fines de rescate
3. Monte verticalmente desde un punto de anclaje adecuado o inclinado hasta un trípode RIDGEGEAR. El método de fijación del trípode se encuentra en las instrucciones de uso del trípode.
4. La activación de la función de rescate se muestra en la marca del producto.
5. LEVANTAR - Haga la operación de levantamiento sin obstáculos si es posible y NO utilice este método si algún obstáculo representa un peligro. Si es necesaria una operación de rescate después de una caída desde el borde, es posible que no sea posible levantar a la víctima a un lugar seguro. Por lo tanto, se recomienda descender en este caso.

BAJAR - (incluso por encima del borde) - Asegúrese de que haya una distancia segura debajo de la víctima y de que la víctima pueda bajar rápidamente a un lugar seguro.

GUÍA GENERAL

1. Antes de su uso, el empleador debe llevar a cabo una evaluación detallada de los riesgos, para establecer si se trata del producto correcto adecuado para el tipo de tarea a llevar a cabo en caso de caída, teniendo en cuenta los puntos de anclaje, potencial distancia de caída (incluyendo el efecto péndulo), obstrucciones, sistema de rescate, etc.
2. Antes de usar, asegúrese de tener un plan de rescate adecuado para hacer frente a cualquier emergencia que pueda surgir durante la operación y garantizar que el usuario sea llevado a un lugar seguro en caso de una caída.
3. El dispositivo de fijación o cualquier otro punto de anclaje siempre debe estar posicionado de manera que minimice el potencial de tirabajo, caída y distancia de caída.
4. Los dispositivos RTFA grandes pueden ser muy pesados, de modo que deben manipularse con cuidado y no deben usarse dos RTFA juntos.
5. Las tiras de extensión del arnese Ridgegear Textile (p. ej. RGL4/L) se pueden utilizar para formar un vínculo desde el arnés hasta el conector del RTFA. Se recomienda su uso cuando se utilicen versiones de cable ya que ayudan a rescatar por parte de personal cualificado.
6. Debe evitarse el contacto con bordes con un radio pequeño (<0,5 mm) y debe considerarse protegerlos los bordes. Usar un bloque horizontal puede dañar el cable y/o el collar si el cable se frota contra el borde del collar. Evitar el uso horizontal.
7. No recomendado para su uso con líneas de vida horizontales móviles.
8. Asegúrese de que solo se use un arnés de seguridad para caídas de caídas, de modo que, no lo use y busque ayuda de un experto. En además, el equipo solo debería utilizarse si una persona competente confirma por escrito que es adecuado para su uso.
9. Nunca expongas el equipo a extremos de temperatura fuera del intervalo de -25 °C a +50 °C. Evite el contacto eléctrico y los productos químicos fuertes, que podrían dañar los componentes. Si se utilizan en zonas marítimas, trate de limitar el nivel de exposición al mínimo. En caso de duda, busque ayuda.
10. **IMPORTANTE: Nunca permita que el cable o la correa se recojan rápidamente ya que podría soltarse el mecanismo de bloqueo. Recíjalos lentamente y no permita que se recojan a toda velocidad.**
11. Está prohibido utilizar piezas de repuesto alternativas.
12. **Nunca trate de modificar, reparar o realizar el mantenimiento de este producto sin el consentimiento previo por escrito. Nunca trate de abrir la carcasa. Tenga en cuenta que los tornillos exteriores pueden formar parte del mecanismo de frenado y nunca deben manipularse. Las consecuencias podrían ser fatales.**

MATERIALES

El cable es galvanizado o de acero inoxidable. La carcasa exterior es de acero al carbono, aleación de aluminio o nailon.

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y LIMPIEZA

1. Asegúrese de que, cuando el equipo no se esté utilizando o durante el transporte, se almacene de forma segura y adecuada en un lugar limpio y seco, alejado de fuentes directas de calor o luz solar, o cualquier objeto afilado o abrasivo que pueda dañar el producto.
2. Si el equipo se moja mientras se usa, déjelo secar al aire. Si es necesario, extrágal el cable o la correa totalmente y déjelos secar. No se recomienda levar este producto.
3. Limpie ocasionalmente el exterior de la carcasa y frote la cubierta solamente si es necesario.

REVISIONES Y MANTENIMIENTO PERIÓDICOS

1. Antes de cada uso, el usuario inspeccionará el equipo siguiendo las directrices de inspección siguientes. La regularidad de las inspecciones dependerá de la frecuencia y la intensidad del uso, de la tarea a realizar y de la inspección periódica en profundidad por parte de una persona competente que esté familiarizada con la inspección de este tipo de equipos.
2. La frecuencia de las exámenes e inspecciones independientes debe tener en cuenta la legislación, tipo de equipo, intensidad de uso, condiciones de funcionamiento, experiencia operativa anterior, etc.
3. Equipos RTFA - Deben revisarse al menos anualmente por parte de RIDGEGEAR o agentes autorizados por RIDGEGEAR, a más frecuentemente dependiendo de la intensidad de uso y de las condiciones de uso. Nunca trate de modificar o reparar el producto por ningún otro medio. No existe obsolescencia ya que los componentes gastados se reemplazan según sea necesario.

INSPECCIÓN

Cable metálico: con una mano con guante extirágalo totalmente y compruebe que si hay fibras rotas y torceduras. Asegúrese de que el casquillo empalmado y el ojal no muestran signos de daños. Asegúrese de que no aparece un indicador rojo visible en el cable tras extraerlo totalmente.

Metal: compruebe que la carcasa y las guías de los casquillos no presenten roturas, corrosión, distorsión o un desgaste irregular y asegúrese de que todos los mecanismos móviles funcionen correctamente. Compruebe, además, los conectores y si procede asegúrese de que los indicadores de carga de los ganchos no se han desplegado. Verifique la función del dispositivo de rescate.

Absorbedor de energía fabricada de material textil: compruebe si hay cortes, desgarros, abrasión, marcas de quemaduras, costuras sueltas, ataques químicos o partes muy descoloridas. A diferencia del desgaste uniforme, el desgaste local suele estar causado por el paso del equipo de protección contra caídas de altura por bordes filosos y/o superficies abrasivas, y puede provocar una grave pérdida de resistencia. Un daño ligero en las fibras externas puede considerarse seguro, sin embargo, en caso de una reducción o expansión significativa en el ancho o grosor o una distorsión importante en el patrón de tejido el producto debe ser rechazado y destruido inmediatamente.

Marcas del producto: compruebe que las marcas del producto, incluido el número de serie, son legibles. Asegúrese de que aparece la fecha del último servicio y que no se ha alcanzado.

Rechace el equipo RTFA inmediatamente si detecta alguno de los defectos anteriores o si tiene alguna duda. Identifique claramente con la indicación NO UTILIZAR.

REPARACIÓN

El equipo RTFA no debe modificarse ni repararse a menos que así lo indiquemos por escrito. Solo personas competentes que cuenten con nuestra autorización podrán llevar a cabo cualquier tipo de reparación. En caso de duda, póngase en contacto con RIDGEGEAR para obtener asesoramiento.

REGISTROS

1. Al usar este equipo por primera vez, asegúrese de que la primera parte de la tarjeta de registro del producto está cumplida y que la fecha de la primera puesta en servicio se registra.
2. Asegúrese de que el equipo se inspeccione a intervalos regulares, en función de la frecuencia de uso. Deben registrarse los datos de todas las inspecciones en los espacios provistos en la tarjeta de registro.
3. Es fundamental para la seguridad del usuario que si el producto se revende en otro país que no sea el país original de destino, el revendedor proporcione instrucciones de uso, mantenimiento, exámenes periódicos y reparación en el idioma del país en el que se usará el producto.

VIDA ÚTIL

Vida útil (Exámenes y mantenimiento periódicos). Evitar la abrasión y la contaminación y un almacenamiento correcto garantiza una vida útil óptima.

ORGANISMOS NOTIFICADOS/APROBADOS

1. CE - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Ireland. ID Number 2777.
2. UKCA - Module B of PPE Regulation (UK) 2016/425. SATRA Technology Ltd, Telford Way, Kettering, NN16 8SD, UK. ID number 0321.
3. CE - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, John M Keyneslein 9, 1066 EP Amsterdam, Netherlands. ID number 2797.
4. UKCA - Module D of PPE Regulation (UK) 2016/425. British Standards Institution, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK. ID number 0086.

EXPLICACIÓN SOBRE LAS MARCAS DEL PRODUCTO

RIDGEGEAR	*Fabricante (o cliente)*
Modelo	*Código del producto*
Longitud (si se muestra)	*Longitud del cable/cuerda (metros)*
N.º de serie	*Unique trazabilidad número*
CE 2797	*Organismo notificado número*
UK 0086	*Aprobado notificado número*
EN 360:2002	*Norma EN y año*
Símbolo de pictograma	*Advertencia para leer las instrucciones de uso*
Símbolo indicador de carga	*Advertencia de comprobar si no activación*
Fecha impresa	*Fecha de fabricación*
Fecha de último servicio	*Fecha de realización del último servicio*
Símbolo kg máx	*Peso máximo del usuario*
Pictograma del usuario	*Instrucciones adicionales para el usuario*

DE **Gebrauchsanweisung für einziehbare RIDGEAR-Seilsicherungen (RTFAs) RGA4/ EDGE und Rettungsgerät**

Bitte lesen und verstehen Sie diese Anweisungen vor Gebrauch.
entsprechen den Anforderungen von EN 360:2002 & EN 1496:2017.

WICHTIG: Bitte lesen und verstehen Sie diese Anleitung vor dem Gebrauch

Dieses Produkt ist ausschließlich von entsprechend ausgebildeten Personen zu verwenden, das für diesen sicheren Einsatz kompetent ist. Empfohlen für den persönlichen Gebrauch.

Der RGA4 darf nur zum Auffangen von Stürzen (EN 360) und zur Rettung (EN 1496) einer einzelnen Person verwendet werden. Nicht für andere Zwecke zu verwenden. Nicht verwenden, wenn Sie nicht in der Lage sind, den Rettungsabstieg zu beim Auftritt oder Abstieg, und im Falle eines Sturzes rastet der Mechanismus unter Mitwirkung von internen energieabsorbierenden Eigenschaften automatisch ein. Danach ist der Benutzer zu retten.

GERÄUSCHKONTROLLE VOR DEM GEBRAUCH

Vor jeglicher Verwendung muss der Benutzer entsprechend ausgebildet und zu einer Vorkontrolle vor Gebrauch, um sicherzustellen, dass das RTFA fehlerfrei funktioniert und sich in einem betriebssicheren Zustand befindet.

Ziehen Sie das Kabel vorsichtig heraus und überprüfen Sie es auf Schäden und Abrieb. (Abb. 1).

Falls vorhanden, prüfen Sie den Fallindikatorhaken. Ist rot ist die Ausrüstung nicht zu verwenden. (Abb. 2).

Die Vorprüfung muss UNBEDINGT den Sperrmechanismus überprüfen. Prüfen Sie langsam, ob das Kabel korrekt auszieht und einziehen lassen (Abb. 3). Kennzeichnung zu schnell einziehen lassen.

Zu Sicherstellung der richtigen Verriegelung ziehen Sie mit gehandschuhten Hand kräftig an Kabel ziehen (Abb. 4). Verwenden Sie sich, dass sich die Verbindungshaken ordnungsgemäß öffnen und schließen.

Das Engehäuse muss an geeigneten Ankerpunkt mit mindestens 12kN (1BSN für Textil) und idealerweise gemäß EN 795 an einer geeigneten Anschlagvorrichtung mit Rettungsgerät EN 362 kompatiblen Verbindungsstück befestigt werden (Abb. 5).

Das Verbindungselement am Bandende ist an dem mit dem Buchstaben A beschrieben Gurtbefestigungspunkt anzuspleißen (Abb. 6).

Das maximale Nutzgewicht beträgt 140 kg.

Vergewissern Sie sich stets, dass sich die Ankerpunkte senkrecht über dem Benutzer befinden, um den Pendeleffekt und das zusätzliche Risiko des Anstoßens zu reduzieren. Vermeiden Sie, wenn der Winkel zur Vertikalen größer als 30 Grad ist (Abb. 7). Der Block ist in Schräglage und in horizontaler Stellung einsetzbar, sollten Sie sich aber des Pendeleffekts und des im Fall eines Absturzes eine Berührung mit Kanten bewusst sein.

Das RGA4 haben auch die Kantenprüfungen gemäß VG01.060 bestanden (Abb. 8).Bei den Tests handelt es sich um eine Reihe dynamischer Fallprüfungen mit 140 kg auf eine scharfkantige Stahlkante mit einem Radius von 0,5 mm, daher kann dieses Gerät auch auf ähnlichen Kanten mit einem Radius von mindestens 0,5 mm verwendet werden. Es ist eine gründliche Risikobewertung erforderlich, um sicherzustellen, dass die Kante frei von Rost, Graten, Kerben usw. ist. Ziehen Sie einen Kantenschutz in Betracht, wenn Sie dies feststellen oder nicht sicher sind.

Die Personal muss sich darüber im Klaren sein, dass der Abstursicherungsblock bei einem Sturz über eine Kante den Absturz des Benutzers auffängt, jedoch möglicherweise zurück in die Struktur schwingen lässt, was zu Verletzungen führen kann. Es muss berücksichtigt werden, dass sich unter dem Arbeitsort keine Gegenstände befinden, die möglicherweise anstoßen und Schaden verursachen können (Abb. 9).

Vergewissern Sie sich, dass im Fall eines Absturzes unterhalb der Füße des Benutzers ausreichend Platz ist. Das sollten mindestens 2,5 und bei Verwendung in einem Winkel von 30 Grad sein (Abb. 10). Bei Verwendung in einer horizontalen Nutzung oder Befestigung auf Fußhöhe sollten weitere 3 m hinzugefügt werden. Vergewissern Sie sich stets, dass das RTFA bei einem Sturz so installiert ist, dass ein scharfkantiger Kabel potenziell gefährlich ist.

RETTUNGSFUNKTION

1. Stellen Sie während der Rettungsaktion sicher, dass der Retter immer über einen direkten oder indirekten Sichtkontakt oder über andere Kommunikationsmöglichkeiten mit der zu rettenden Person verfügt.
2. Niemals zum Heben oder Senken von Lasten, sondern nur zum Bergen einsetzen.
3. Von einem geeigneten Ankerpunkt aus vertikal montieren oder schräg an einem RIDGEGEAR Stativ befestigen. Das Verfahren der Stativbefestigung ist in der Bedienungsanleitung des Stativs enthalten.
4. Das Einleiten der Rettungsfunktion ist auf der Produktkennzeichnung eingeprägt.
5. ANHEBEN - Nur durchführen, wenn ein ungehinderter Hebevorgang möglich ist, und NICHT VERWENDEN, wenn ein Hindernis eine Gefahr darstellt. Wenn nach einem Sturz über die Kante eine Rettungsaktion erforderlich ist, kann es sein, dass es nicht möglich ist, das Unfallopfer an einen sicheren Ort zu heben. Daher wird in dieser Situation das Absenken empfohlen.

ABSENKEN - (auch über die Kante) - Stellen Sie sicher, dass unter dem Verunglückten ein sicherer Abstand vorhanden ist und er schnell an einen sicheren Ort abgesenkt werden kann.

ALLGEMEINE HINWEISE

1. Vor der Verwendung hat der Arbeitgeber eine eingehende Risikobewertung vorzunehmen, um sicherzustellen, dass im Falle eines Absturzes die richtige und geeignete Produkt für die jeweilige Art der Tätigkeit zum Einsatz gelangt; dabei sind Ankerpunkte, die potentielle Fallhöhe (einschließlich Pendelbewegung), Rettungssystem usw. zu berücksichtigen.
2. Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass ein geeigneter Rettungsplan vorhanden ist, um mit eventuellen Notfällen, die während der Arbeit auftreten können, umgehen zu können und um im Falle eines Sturzes den Benutzer an einen sicheren Ort zurückholen zu können.
3. Die Anschlagvorrichtung bzw. der Anschlagpunkt sollte immer so positioniert und die Arbeit so ausgeführt werden, dass das Sturzpotential und die Sturzstrecke minimiert werden.
4. Größere RTFA-Geräte können sehr schwer sein; gehen Sie also vorsichtig mit ihnen um, und lassen Sie sie nicht fallen. Verwenden Sie keine zwei RTFAs gleichzeitig.
5. Textile Verlängerungsgurte (z. B. RGL4) können als Verbindung zwischen Auffanggurt und RTFA-Anschluss verwendet werden. Sie sind zu empfehlen bei Verwendung von Drahtausführungen, da sie eine Hilfe bei Rettungen durch ausgebildetes Personal darstellen.
6. Eine Berührung von Kanten mit geringem Radius (<0,5 mm) ist zu vermeiden, und es ist an Kantenschutz zu denken. Einsatz, if vorwiegend horizontal, kann zu Schäden an Draht und/oder Kragen führen, wenn der Draht gegen die Kante der Manschette scheuert.
7. Nicht empfohlen für den Einsatz an mobilen Rettungsleinen empfohlen.
8. Stellen Sie sicher, dass in einem Auffangsystem nur ein Auffänggurt für den ganzen Körper verwendet wird und dass dieser CE-zugelassen ist (z.B. EN 361/EN 1497) und dass die Verbindungsgurte der Fangleine mit den Befestigungspunkten des Harnisch kompatibel sind. Seien Sie sich aller möglichen Gefahren bewusst, die durch die Verwendung von Kombinationen von Ausrüstungsgegenständen entstehen können, bei denen die sichere Funktion eines Gegenstands durch die sichere Funktion eines anderen beeinträchtigt oder gestört wird.
9. Stellen Sie bei erstmaliger Verwendung sicher, dass der erste Teil der Produktkontrollkarte ausgefüllt und das Datum der ersten Inbetriebnahme eingetragen wird.
10. Benutzer seien gewarnt, dass bestimmte gesundheitliche Beschwerden wie Herzerkrankung, Bluthochdruck, Diabetes, Epilepsie, Drogen- oder Alkoholmissbrauch, Schwangerschaft oder Medikamente die Fähigkeit zur Verwendung und im Notfall beeinträchtigen können.
11. Wichtig ist sicherstellen, dass das Produkt unverzüglich außer Dienst zu stellen ist, wenn die Ausrüstung übermäßigen Verschleiß aufweist oder ein Teil beschädigt ist oder an einem Absturz beteiligt war. Im Zweifelsfall ist eine Wiederverwendung ausgeschlossen. Sie sind sicher Expertenrat nach. Die Ausrüstung darf nur dann weiterverwendet werden, wenn eine kompetente Person den sicheren Einsatz schriftlich bestätigt hat.
12. Setzen Sie die Ausrüstung niemals einer Temperatur außerhalb von -25 °C bzw. oberhalb von 50 °C aus. Vermeiden Sie elektrischen Kontakt und starke Chemikalien, die die Komponenten beschädigen können.
13. **WICHTIG: Erlauben Sie dem Gerät/Gurt nie, das Gerät/Gurt schnell eingespeichern zu lassen, da sich ansonsten der Verriegelungsmechanismus lösen könnte. Lassen Sie Seiler oder Gurt langsam in das Gerät einziehen, und verwenden Sie erforderlichenfalls eine Verlangsamungsbremse.**
14. **Nicht verwendete Ersatzteile verwenden.**
15. **Versuchen Sie niemals, dieses Produkt ohne unserer schriftliche Zustimmung zu verändern, zu reparieren oder zu warten. Versuchen Sie nie, das Gehäuse zu öffnen. Beachten Sie, dass die Schrauben an der Außenseite Teil des Bremsmechanismus sind und daher niemals gelöst werden dürfen. Die Folgen könnten tödlich sein.**

MATERIALIEN

Der Draht ist entweder galvanisiert oder Edelstahl. Das Außengehäuse besteht entweder aus Karbonstahl, Aluminiumlegierung oder Nylon.

LAGERUNG, TRANSPORT UND REINIGUNG

1. Stellen Sie sicher, dass das RTFA bei Nichtverwendung oder während des Transports in sicherer und geeigneter Weise an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahrt wird, vor direkter Sonneneinstrahlung oder Lichteinwirkung oder vor jeglichen scharfen oder potenziell scharfen oder schwerkraftbedingten Gegenständen wie Messer oder Werkzeugen.
2. Wird das RTFA nass, lassen Sie es an der Luft trocknen. Wenn erforderlich, ziehen Sie das Kabel oder den Gurt zum Trocknen voll aus. Ein Waschen dieses Produkts ist nicht zu empfehlen.
3. Wischen Sie angenommenen Schmutz oder Spläne ab, und reiben Sie die Abdeckung nur ab, wenn nötig.

PERIODISCHE KONTROLLEN UND WARTUNG

1. Vor jedem Gebrauch hat der Benutzer die Ausrüstung gemäß den weiter unten aufgeführten Kontrollrichtlinien zu prüfen.
2. Die Sicherheit des Benutzers ist von der ständigen Effizienz und Lebensdauer der Ausrüstung abhängig; daher ist eine zusätzliche gründliche periodische Kontrolle durch eine unabhängige kompetente Person erforderlich, die mit der Prüfung dieser Art von Ausrüstung vertraut ist.
3. Die Häufigkeit unabhängiger Kontrolle und Inspektion ist abhängig von der Gesetzgebung, der Art der Ausrüstung, der Häufigkeit der Verwendung und jeglichen vorherigen betrieblichen Erfahrungen usw.
4. Alle anderen RTFA - Sind mindestens einmal jährlich oder je nach Umweltbedingungen und Häufigkeit des Gebrauchs durch RIDGEGEAR oder von RIDGEGEAR autorisierten Personen zu überprüfen. Versuchen Sie niemals, in das Produkt auf irgendeine Weise einzugreifen oder es anderweitig zu warten. Eine Überalterung ist nicht möglich, da verschlissene Teile während der Wartung erforderlichenfalls ausgetauscht werden.

INSPEKTION

Drahtseil - mit Handschuhen voll ausziehen und das Kabel auf gebrochene Fasern und Knicke überprüfen. Vergewissern Sie sich, dass die Spleißhülse und die Ösen keine Anzeichen Schäden aufweisen. Vergewissern Sie sich ferner, dass auf dem voll ausgezogenen Draht keine Anzeige sichtbar ist.

Metall – Gehäuse und Buchsenführungen auf Risse, Korrosion, Verformung, ungleichmäßige Abnutzung prüfen und sicherstellen, dass alle beweglichen Teile ordnungsgemäß funktionieren. Prüfen Sie gegebenenfalls die Haken auf ausgelöste Sperrzeichen. Sie sich an den Stellen, wo sie angebracht sind, dass sich keine Hakenlaststanzer gelegt haben. Überprüfen Sie die Funktion des Rettungsgerätes.

Textiler Energieabsorber - auf Schnitte, Risse, Abreib, Brandflecken, Verbrennungen, chemischen Angriff oder stark verfärbte Stellen prüfen. Abgesehen von gleichmäßigem Verschleiß, der durch Arbeitsmittel an scharfkantigen, dient der Energieabsorber über scharfe und/oder über schwerende Kanten geführt wird und kann zu einem erheblichen Festigkeitsverlust führen. Während leichte Beschädigungen der äußeren Fasern als unbedenklich angesehen werden können, sollte eine starke Verjüngung oder Ausdehnung in der Breite oder Stärke oder eine starke Verformung des Webmusters zu einer sofortigen Ablehnung und Zerstörung des Produkts führen.

Produktkennzeichnung – die Lesbarkeit der Produktkennzeichnungen, einschließlich der Seriennummer, ist zu kontrollieren. Stellen Sie sicher, dass das Datum der letzten Wartung eingetragen wurde und das der Wartungsfrist nicht abgelaufen ist.

Ziehen Sie das RTFA sofort aus dem Verkehr, wenn eine Beschädigung festgestellt wird oder im Zweifelfall unverzüglich aus dem Verkehr. Kennzeichnen Sie es mit NICHT ZU VERWENDEN.

REPARATUR

Diese Ausrüstung darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht verändert oder repariert werden. Ausschließlich von uns autorisierte kompetente Personen dürfen Reparaturen jeglicher Art vornehmen. Kontaktieren Sie im Zweifelfall RIDGEGEAR nach weiterführender Beratung.

AUFZEICHNUNGEN

1. Stellen Sie bei erstmaliger Verwendung sicher, dass der erste Teil der Produktkontrollkarte ausgefüllt und das Datum der Erstverwendung eingetragen wird.
2. Stellen Sie sicher, dass das Produkt in Abhängigkeit von der Häufigkeit der Verwendung in regelmäßigen Abständen kontrolliert wird. Die Daten aller Kontrollen müssen in die dafür vorgesehenen Felder der Produktkontrollkarte eingetragen werden.
3. Es ist für die Sicherheit des Benutzers wesentlich, dass der Vertriebspartner bei Weiterverkauf des Produkts außerhalb des ursprünglichen Zielandes die Bedienungsanleitung sowie die Richtlinien für die Wartung, die periodische Prüfung und die Reparatur in der Sprache des Landes, in dem das Produkt verwendet werden soll, beilegt.

LEBENSDAUER

(Siehe Periodische Kontrollen und Wartung). Die Vermeidung von Verschleiß und Verschmutzung sowie eine korrekte Lagerung sichern eine optimale Nutzungsdauer.

NOTIFIZIERTE/ZUGELASSENE STELLEN

1. CE - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Ireland. ID Number 2777.
2. UKCA - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Ltd, Telford Way, Kettering, NN16 8SD, UK. ID number 0321.
3. CE - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, John M Keyneslein 9, 1066 EP Amsterdam, Netherlands. ID number 2797.
4. UKCA - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK. ID number 0086.

LEGENDA DELLE MARCATURE DEL PRODOTTO

RIDGEGEAR	*Fabbricante (o cliente)*
Modello	*Codice del prodotto*
Lunghezza (se angegnata)	*Lunghezza del cablo/cinture (metri)*
Seriennummer	*Individuelle Seriennummer*
CE 2797	*Nummer der benannten Stelle*
UK 0086	*Nummer der zugelassene Stelle*
EN 360:2002	*DIN EN

INSPECTIONS

Cible - en portant des gants, sortez le complément et vérifiez si les fibres sont cassées et entortillées. Assurez-vous que la bague opposée et l'oeillet ne montrent aucun signe de dommage. Assurez-vous qu'un indicateur rouge n'apparaît pas sur le câble lorsque l'amortisseur est utilisé deux fois.
Mitsi - vérifiez si le boîtier et les bagues de guidage présentent des signes de fissure, corrosion, distorsion, usure irrégulière, et assurez-vous que tous les mécanismes mobiles fonctionnent correctement. Vérifiez également les connecteurs, et si présents, assurez-vous que tous les indicateurs de charge au crochet n'ont pas été déployés. Vérifier le fonctionnement du dispositif de sauvetage.
Absorbeur d'énergie textile - vérifiez les coupures, les déchirures, les abrasions, les marques de brûlure, les brûlures, les attaques chimiques ou les taches gravement décolorées. Lorsqu'existant à l'usure générale, l'usure localisée est généralement cause par un absorbeur d'énergie traversant des arêtes vives et/ou abrasives et peut entraîner une perte de résistance importante. Ce légers dommages aux fibres externes peuvent être considérés comme étant sûrs, mais une réduction ou un dégrossissement de la résistance à la chute peut en résulter, ce qui nécessite une détérioration sévère du motif de fibres immédiatement refusée et le produit doit être détruit.
Marquage du produit - vérifiez que les inscriptions qui figurent sur le produit restent lisibles, y compris le numéro de série. Vérifiez que la date du dernier contrôle périodique est bien indiquée et qu'elle n'a pas expiré.
L.A.R.A. doit être immédiatement mis hors service si l'un des défauts mentionnés ci-dessus est présent, ou en cas de doute. Indiquez clairement NE PAS UTILISER.

RÉPARATION

Cet A.R.A. ne doit pas être modifié ou réparé, sauf instruction écrite de notre part. Seules les personnes compétentes approuvées par nos soins peuvent effectuer des réparations. En cas de doute, contactez RIDGEGear pour obtenir des conseils.

ARCHIVES

1. Conservez vous utilisez le produit pour la première fois, assurez-vous de remplir la première partie de sa fiche d'enregistrement en inscrivant le détail de la première utilisation.
2. Assurez-vous que le produit est inspecté à intervalles réguliers, en fonction de la fréquence d'utilisation. Les informations détaillées de toutes les inspections doivent être inscrites dans les espaces prévus sur la fiche d'enregistrement.
Pour la sécurité de l'utilisateur, si le produit en revenu dans un état douteux, il est recommandé que le revendeur fournisse les instructions d'utilisation, d'entretien, de contrôle périodique et de réparation dans la langue du pays dans lequel le produit va être utilisé.

DURÉE DE VIE

(Voir Contrôles périodiques et entretien). Si vous avez des interrogations ou des doutes sur la durée de vie sera optimale.

ORGANISMES NOTIFIÉS/APPROUVÉS

RIDGEGEAR
Mobile
Longueur (si indiquée)
N° de série

CE 2797
0086
EN 360:2002
Symbole du pictogramme
Symbole de l'indicateur de charge
Date d'impression
Date du dernier entretien
Symbole kg max.
Pictogrammes utilisateur

Fabricant (au client)
Code de produit
Longueur du câble/sangle (m)
Numéro de traçabilité unique

Numéro de lot
Numéro de approuvés Sterile
EN 360:2002
Avertissement recommandé à lecture du mode d'emploi
Avertissement de ne pas se contorsionner
Date d'expiration
Date d'évaluation du dernier entretien
Poids maximum de l'utilisateur
Instructions supplémentaires pour l'utilisateur

NL Gebruiksaanwijzing van RIDGEGEAR Retractable Type Fall Arresters (RTFA's) RGA4/EDGE en reddingsfehlinrichting

Lees de volgende informatie aandachtig door zorgvuldig voordat u RIDGEGear gebruikt
Zie voldoen aan de verzoeken van EN 360:2002 & EN 1496:2017.

BELANGRIJK: Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door en zorg ervoor dat de instructies goed begrijpt alvorens dit product te gebruiken.

Dit product mag alleen worden gebruikt door personeel dat hiervoor op gepaste wijze is getraind en weet hoe het product veilig kan worden gebruikt. Aanbevolen voor gebruik door één persoon.

RGA4 mag slechts worden gebruikt met een goedgekeurde veiligheidsharnas en een goedgekeurde valstop (EN 360) en een veilig verankeringspunt (EN 1496). Gebruik het product niet voor andere doeleinden. Tijdens het gebruik zal de veiligheidsrij de gebruiker volgen bij het stijgen en dalen, en indien hij valt zal het mechanische automatisch vergrendelen dankzij de interne energie-absorberende rigmechanism. Zorgen dat de gebruiker worden gered.

GEBRUIKSINSTRUCTIES

Voorafgaand aan elke gebruik dient de gebruiker volledende getraind en gekwalificeerd te zijn om een controle voorraf uit te voeren en ervan te zien dat de opnieuw uitrusting gebruiksklaar is en dat de gebruiker volledig gekwalificeerd is.
Trek de stalelkabel voorzichtig uit het apparaat en controleer op tekenen van beschadiging of slijtage. (afb. 1).
Dit product mag alleen worden gebruikt door personeel dat hiervoor op gepaste wijze is getraind en weet hoe het product veilig kan worden gebruikt. Aanbevolen voor gebruik door één persoon.
RGA4 mag slechts worden gebruikt met een goedgekeurde veiligheidsharnas en een goedgekeurde valstop (EN 360) en een veilig verankeringspunt (EN 1496). Gebruik het product niet voor andere doeleinden. Tijdens het gebruik zal de veiligheidsrij de gebruiker volgen bij het stijgen en dalen, en indien hij valt zal het mechanische automatisch vergrendelen dankzij de interne energie-absorberende rigmechanism. Zorgen dat de gebruiker worden gered.

GEBRUIKSINSTRUCTIES

Voorafgaand aan elke gebruik dient de gebruiker volledende getraind en gekwalificeerd te zijn om een controle voorraf uit te voeren en ervan te zien dat de opnieuw uitrusting gebruiksklaar is en dat de gebruiker volledig gekwalificeerd is.
Trek de stalelkabel voorzichtig uit het apparaat en controleer op tekenen van beschadiging of slijtage. (afb. 1).
Controleer de vallindicator op de haak indien de geïnstalleerd is en gebruik de valbeveiliging niet indien deze gouwe aanduidt (rood) (afb. 2).
Het vergrendelingsmechanisme MOET voor gebruik worden gecontroleerd. Controleer lengsam of de stalelkabel weefbaand correct is en ook of de vergrendelingsmechanisme goed werkt.
Trek met the handschoen stevig aan de kabel om ervoor te zorgen dat de kabel goed vastzit. Gebruik het product NOOIT indien dit niet het geval is.
Zorg ervoor dat de verbindinghaken goed openen en sluiten.
Het uitoinde van de behuizing moet worden bevestigd aan geschikt verankeringspunt met een breekpunt van minimaal 12 kN (1BAN voor textiel) detailliert geodgekeurd voor EN 795 met een voor EN 362 goedgekeurd koppeling (afb. 5). Gebruik indien nodig een ankerstrop.
De koppeling aan het uitoinde van the valbeyer moeten verbonden met het bevestigingspunt op het harnas dat is gemarkeerd met de letter A (afb. 6).
Maximaal gebruikersgewicht is 140 kg.
Probeer er altijd voor te zorgen dat de verankeringspunten zich vertical boven de gebruiker bevinden om een pendeleffect te voorkomen, zodat er geen obstakels worden gerakt. Vermijd gebruik van het product wanneer de haak met de vertical groter is dan 30 graden (afb. 7). Het valblok werkt in een helling en horizontale positie, maar heeft er rekening mee dat een val een pendeleffect of voetbaal met zich meebrengt.
Deze RTFA's hebben ook met succes de randsteen doorstaan in overeenstemming met VG11.060, (Fig. 8). De tests bestaan uit een reeks dynamische valproeven met een gewicht van 140 kg op een scherpe en gladde staalen rand met een straal van 0,5 mm. Derhalve kan dit mechanisme gebruikt worden op soortgelijke randen waarvan de straal minimaal 0,5 mm is.
Ezr. Er is een uitgebreide risicobeoordeling nodig om er zeker van te zijn dat de rand vrij is van roest, bramen, inkepingen enz. Als u een degelijke toestand hebt vastgesteld of er niet zeker van kunt zijn, overweeg dan randbescherming.
Operators moeten zich ervan bewust zijn dat als ze over een rand heen, het valstopkoord kan worden gesneden, maar ervan kan zorgen dat deze tong in de structuur zwaait, wat personeel in staat kan veroorzaken. Er moet rekening worden gehouden met alle objecten benden waar ze werken, die ze mogelijk zouden kunnen raken en schade kunnen veroorzaken (Afbeelding 9).
Zorg ervoor dat de gebruiker bij een eventuele val volledende ruimte onder de voeten heeft: minimal 2,5 meter onder voetholte of tot 3 meter bij gebruik onder een hoek van 30 graden (afb. 10). Voor horizontal gebruik of installatie op voetholte moet 3 meter extra worden toegevoegd. Zorg er altijd voor dat de valruimte van de gebruiker valvrebeweging goed is.

REDDINGSFUNCTIE

Zorg er tijdens de redding voor dat de hulpverleener te allen tijde direct of indirect visueel contact heeft met de gerodde persoon en in staat is om de gerodde communicatieinstellingen te bedienen.
Gebruik het nooit voor het laden en lossen van goederen; het is enkel bestemd om de reddingswerkzaamheden te gebruiken.
Monteer vertical vanaf een geschikt montagepunt of monteer onder een hoek op een RIDGEGEAR-stativ. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het stativ voor de montagemethode van dit product.
Zie producttabel om de redding functie te activeren.
Optiflen - Optiflen uitschakelen is gevaarlijk waarin dit is aangeboden als een methode NIET GEBRUIKEN wanneer een bepaald obstakel gevaar oplevert. Als er een reddingsactie nodig is na een val van the rand, is het wellicht niet mogelijk om het slachtoffer naar een veilige plaats te tillen. Daarom wordt in dit geval het lasten zakken aanbevolen.
Laten zakken - Lock over the rand! - Ervoor zorgen dat er een veilige afstand is onder het slachtoffer en dat het slachtoffer snel op een veilige plaats kan worden neergelegd.

ALGEMENE MAINTENDENCE

1. Voor gebruik moet er een gedetailleerde risicobeoordeling worden uitgevoerd door de werkgever om te bepalen of dit het juiste product is voor de werksaamheden in de hand en geen van val moeten worden uitgevoerd. Hiertij moet rekening worden gehouden met verankeringspunt, de potentiële valafstand (inclusief het pendeleffect), obstakels, reddingssystemen enz. Zorg er voorafgaand aan het gebruik voor dat er een geschikt reddingsplan is, zodat gebruikers wanneer zij vallen, naar een veilige plek kunnen worden overgebracht.
2. Zorg er voor gebruik voor dat er een geschikt reddingsplan beschikbaar is om met noodsituaties die kunnen optreden tijdens het gebruik om te gaan en om ervoor te zorgen dat de gebruiker zich zo snel mogelijk in veiligheid kan worden gebracht.
3. De bewegingsvrijheid of het ankerpunt moet altijd worden gepositioneerd en bedend om de kans op werken, vallen en valken te minimaliseren.
4. Grotere valbeveiligingen kunnen erg zwaar zijn, dus ga er voorzichtig mee om en laat ze niet vallen. Gebruik nooit teere sprinkhane valbeveiligingen tegelijkertijd, behalve in het geval van dubbele valbeveiligingen.
5. De stoffen verlengbanden voor de valijn van Ridgegear (bijv. RGL4/5) kunnen worden gebruikt om een verbinding te vormen tussen het harnas en de kuipring van de gebruiker valbeveiligd. Het gebruik van deze verlengbanden wordt aanbevolen bij de valbeveiligen met staalkabel, omdat ze de redding door gebruiker personeel vergemakkelijken.
6. Contact met randen met een kleine radius (<0,5 mm) moet worden voorkomen en randbescherming moet worden overwogen. Het horizontal gebruiken van een valblok kan de kabel en/of rand beschadigen indien de kabel tegen de hoek van de rand schuurt. Vermijd horizontal gebruik. Gebruik nooit een sprinkhane valbeveiliging met weefband indien contact met randen mogelijk is.
7. Niet aanbevolen voor gebruik in mobiele horizontale leiflijnen.
8. Zorg ervoor dat alleen een veiligheidshaken voor het helm schaam wordt gebruikt in het valbeveiligingssystem en dat het CE goedgekeurd is (bijv. EN 361 / EN 14997) en dat de harnasconnecteren compatibel zijn met de bevestigingspunten van het harnas. Wees u bewust van mogelijke gevaren die kunnen ontstaan door het gebruik van combinaties van apparatuursters waarbij de veilige werking van een item wordt beïnvloed door de veilige werking van een ander item of de veilige werking van meerdere items.
9. Wanneer de valbeveiliging voor de eerste keer wordt gebruikt, dient het eerste deel van de productregistratiekaart volledig te worden ingevuld en de datum van het eerste gebruik daarop te worden vermeld.
10. Gebruikers worden ervoor gewaarschuwd dat bepaalde medische aandoeningen, zoals hart- en vaatziekten, een hoge bloeddruk, hoogtevrees, diabetes en gebruik of alcoholverslaving de veiligheid van de gebruiker van de valijn in bepaalde situaties en noodgevallen kan beïnvloeden.
11. Het product dient onmiddellijk te worden gestopt indien de uitrusting duidelijke tekenen van slijtage vertoont, onderdelen ervan beschadigd zijn of de uitrusting is gedrenkt tijdens een val. Gebruik de uitrusting niet indien u hiervoor twijfelt. Neem contact op met RIDGEGEAR voor advies. De uitrusting kan in dat geval alleen worden gebruikt indien een bevoegde persoon schriftelijk heeft bevestigd dat dit veilig is.
12. Stel de uitrusting nooit bloot aan extreme temperaturen die lager zijn dan -25 °C of hoger dan 50 °C. Vermijd elektrische contact en contact met agressieve chemicaliën, want hiervoor kunnen de onderdelen beschadigd raken. Probeer lij offshore gebruik de mate van blootstelling tot een minimum te beperken. Win bij twijfel advies in.
13. **BELANGRIJK: Zorg ervoor dat de stalelkabel of weefleband nooit te snel wordt opgerold, want hierdoor kan het vergrendelmechanisme ontwrichten raken. Laat de stalelkabel of weefleband rustig terug in de behuizing lopen en gebruik indien nodig een vertraging.**
14. Het is verboden alternatieve verrangende onderdelen te gebruiken.
15. **Probeer dit product nooit te wijzigen, repareren of er onderhoud aan te plegen zonder onze schriftelijke toestemming. Probeer nooit de behuizing te openen. Hoed er ook rekening mee dat de schroeven van de buitenkant mogelijk kij het gebruik van bijvoorbeeld hieronen ten dat er dus nooit mee gekoeid mag worden. De consequenties kunnen fatal zijn.**

MATERIALEN

De kabel is gegalvaniseerd of van roestvrij staal. De buitenste behuizing is van kooitolstaal, aluminiumlegering of nylon.

OPSLAG, VERVOER EN REINIGING

1. Zorg ervoor dat de valbeveiliging, het engelse pictogram, wanneer deze niet in gebruik is verwijderd, op juiste wijze veilig wordt bewaard op een schone, droge plaats uit the buurt van hitbronnen, direct zonlicht of mogelijk schepse of schurende voorwerpen zoals messen of gereedschap.
2. Als de opslaglocatie valbeveiliging net vochtig lijkers het gebruik, laat hem dan volledig droog worden aan the lucht. Haal de stalelkabel of weefleband er indien noodzakelijk helemaal uit om te drogen. Het wordt niet aanbevolen dit product te wassen.
3. Verwijder indien dit noodzakelijk is eventueel opgebouwd vuil en gruis van veg de behuizing schoon.

PERIODIEKE CONTROLES EN ONDERHOUD

1. De gebruiker moet de uitrusting voorafgaand aan elk gebruik controleren, op pas kas van de controletoepassen die hierover worden beschreven.
2. De valijnen van de gebruiker is afhankelijk van de efficiëntie en duurzaamheid van de uitrusting. Daarom moet er periodiek een evaluatie, grondige controle worden uitgevoerd door een onafhankelijke bevoegde persoon die ervaring heeft met betrekken van de soort uitrusting die wordt gebruikt.
3. Bij het bepalen van de frequentie van de onafhankelijke controles en inspecties, moet rekening worden gehouden met the wetgeving, het type uitrusting, de gebruiksfrequentie en omgevingsgebied (met name bij offshore gebruik).
4. Alle andere spirallere valbeveiligingen moeten ten minste eens per jaar een servicebeurt krijgen bij RIDGEGEAR of een door RIDGEGEAR geautoriseerd servicecenter. Afhankelijk van de omgevingsfactoren en de gebruiksfrequentie moet dit soms vaker gebeuren. Probeer nooit te knoeien met het product of op andere wijze onderhoud aan te plegen. Er is geen sprake van een maximale levensduur, aangezien verlaten onderdelen tijdens de servicebeurt indien nodig worden vervangen.

CONTROLE

Staalkabel - De kabel met handschoenen aan volledig uit het apparaat trekken en controleren op gebroken veezels en knikken. Controleer dat de gegalvaniseerde huls en het oogje goed aan elkaar zitten. Controleer dat de rolle vrijelijk draait en dat de kabel niet zichtbaar is wanneer de kabel volledig is uitgerold.
Metaal – Controleer de behuizing en gebeuklouwen op barsten, roest, vervorming en onregelmatige slijtage en ga na of alle bewegende mechanismen goed werken. Controleer ook de koppelingen en ga na of geen van de validicatoren op de haken gaaiswerd is. Controleer of het redding apparaat functioneert.
Textiel Energie Absorber - controleer of er schuren, slijtages, brandplekken, brandwonden, chemische aantasting of ernstig verkleurde plekken zijn. In tegenstelling tot algemene slijtage, is plaatselijke slijtage meestal het gevolg van energie absorber die door scherpe en/of schurende randen gaan en ernstig vermogensverlies kunnen veroorzaken. Kleine beschadigingen aan de buitenste vezels kunnen als veilig worden beschouwd, maar elke grote vermindering of toename in breedte of dikte, of ernstige verkleuring van de stof, moet eerber ommiddellijk worden afgewezen en het product moet worden vernietigd.
Productmarkering – Controleer dat de productmarkeringen, met inbegrip van het serienummer, leesbaar zijn. Zorg ervoor dat de datum van de laatste servicebeurt correct wordt weergegeven en de volgende servicebeurt niet verlopen is.
Stel de gebruiker valbeveiliging buiten werking indien deze een van de hierboven beschreven defecten vertoont of indien u twijfelt. Geef duidelijk aan op de uitrusting dat deze niet gebruikt dient te worden (NIET GEBRUIKEN).

REPARATIES

Deze opnieuw valbeveiliging mag niet worden aangepast of gerepareerd, tenzij we hier schriftelijk advies voor hebben verstrekt. Reparatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door deze gebruikers. Neem bij twijfel contact op met RIDGEGEAR voor nader advies.

REGISTRATIEGEVENS

1. Wanneer de valbeveiliging voor de eerste keer wordt gebruikt, dient het eerste deel van de productregistratiekaart volledig te worden ingevuld en de datum van het eerste gebruik daarop te worden vermeld.
2. Het product dient op geestte tijden te worden gecontroleerd, waarbij de gebruiksfrequentie bepalend is voor de te hanteren intervallen tussen de controlemomenten. Alle controleggegevens moeten worden vastgelegd in de daarvoor bestemde numters op de registratiekaart.
3. Het is voor de veiligheid van de gebruiker van essentieel belang dat, indien het product buiten het oorspronkelijke bestemmingsland wordt verkocht, de wederverkoper of leverancier gehruiks- en onderhoudsinstructies met het product meeleveren, waarbij de instructies ten minste tot periodieke controle en reparatie-instructies, in de taal van het land waarin het product uit verkocht gebruikt.

LEVENSDUUR

(Zie Periodieke controles en onderhoud). Het voorkomen van geroestvorming en een juiste opslag zullen de levensduur van het product aanzienlijk verlengen.

AANGEMELDE/ERKENDE INSTANTIES

1. CE - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, D15 YN2P, Ireland. ID Number 2777.
UKCA - Module B of PPE Regulation (EU) 2016/425. SATRA Technology Ltd, Telford Way, Kettering, NN16 8SD, UK. ID number 0321.
2. CE - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, John M Keynesplein 9, 1066 EP Amsterdam, Netherlands. ID number 2797.
UKCA - Module D of PPE Regulation (EU) 2016/425. British Standards Institution, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes, MK5 8PP, UK. ID number 0086.

UITLEG VAN MARKERINGEN OP HET PRODUCT

RIDGEGEAR
Model
Lengte (enden vergezegen)
Serienummer

CE 2797
0086
EN 360:2002
Pictogrammenbuil
Symbol ledingsweaarschuwing
Gebruikte datum
Jaar laatste servicebeurt
Symbool max. kg
Gebruikersgebiicpictogrammen

Fabrikant (gr klant)
Productcode
Lengte kabel/veiligheid (in meters)
Uniek traceernummer

Volgnummer
Erkende instanties
EN-norm en jaar
Aanbevolen gebruikersinstructies moeten worden geraadpleegd
Waarschuwing die moet worden gecontroleerd, geen activiteit
Gebruiksgebied
Datum waarop de laatste servicebeurt wordt uitgevoerd
Maximaal poeiedrgewicht
Aanvullende gebruikersinstructies

TR RIDGEGEAR Geri Çekilebilir Tip Düşüş Önleyiciler (RTFA'lar) RGA4/EDGE ve kurtarma kalderma cihazının kullanım talimatları

Okuyup anlayınız
EN 360:2002 & EN 1496:2017 gerekliliklerine uygundur.

ÖNEMLİ: Ürünü kullanmadan önce bu talimatları okuyun ve anlayın.

Bu ürün sadece güvenli kullanımı konusunda yetkin, eğitimli personel tarafından kullanılmalıdır. Kişisel kullanım için tasarlanmıştır.

RGA4, yalnızca tek bir kullanıcı için düşmeyi durdurma (EN 360) ve kurtarma (EN 1496) sağlamak için kullanılmalıdır. Kullanım sırasında, güvenlik halatı kullanıcıyı yükselme ve da alçalma sırasında takip edecektir ve düşme durumunda, mekanizma, enerji emici özellikleri yardımıyla otomatik olarak kilitlenecektir. Bundan sonra kullanıcı kurtarma gerek koyacaktır.

KULLANIM TALIMATLARI

Her kullanımdan önce kullanıcı, RTFA'lar herhangi bir kusur bulunmağından ve kullanım yüzünden yapılan bir durumda olduğundan emin olmak üzere, kullanım öncesi kontrol yapmaya uygun niteliklere sahip olmalıdır.
Kablıyı dikkatle çekin ve halat veya aşınma izleri olup olmadığını kontrol edin. (Şekil. 1).
Yıkılıya, düşme gerilmesi kaçınacı kontrol edin ve kırmızı renk görünüyorsa kullanmayın (Şekil 2).
Kullanım öncesi kontrol, kilitleme mekanizması İÇERMELİDİR; Kablonun veya dokuma kumaşın doğru şekilde uzadığın ve gri renkli çekilebilir bir mekanizma olduğunu kontrol ederken halatı yavaşça bırakın.
Kablonun doğru şekilde kilitlendiğinden emin olmak için eklivente kablıyı serbes çekin (Şekil 4). Eğer bu olmuyosa ürün KESİNLİKLE KULLANMAYIN.
Konektör kancalarının doğru bir şekilde açılıp kapandığından emin olun.
Gözde ucu, ÖZEL bir tanımlama ile onaylanmalıdır. Kullanılan EN (Sektör) için İSBN) EN 795'e uygun olarak onaylanmış bağlantı noktasına bağlanmalıdır (Şekil 5). Gerektiğinde bir tutturma aksu kullanın.
Kullanıcıdaki konektör, EN 361 / EN 14997 onaylı bir kuşağa bağlanmalıdır (Şekil 6).
Maksimum kullanıcı ağırlığı 140 kg'dır.
Daima, ankraja ve her engele çapraz riskin azaltılabilmesi, yer hamam tutturma noktalarının kullanıcının üzerinde dikey olarak olduğundan emin olun. Dikey açının 30 derecesden fazla olduğu durumda ürünü kullanmayın kazanın (Şekil 7). Blok, eğimli ve yatay konumlarda çalışacak şekilde tasarlanmıştır, ancak sarkaç etkisini hesaba katmak gerekir.
Bu RTFA'lar VG11.060 uyarınca kenar testlerini de başarıyla geçmişti (Şekil 8). Testler, 0,5 mm yarıçaplı keskin ve yüzünü çelik kenar üzerinde 140 kg ağırlık kullanılarak yapılan bir dizi dinamik düşme testinden oluşmaktadır; dolayısıyla bu testler, yarıçapı 0,5 mm'den az olmak üzere herhangi bir kenar veya köşe üzerinde kullanılabilir. Kenarın yıpranmamıştır, çapak veya kesilmemiş olmadığı ve kenar kaplamasının bozulmadığı gerekir. Böyle bir durum tespit etmişseniz veya emin olamıyorsanız, kenar koruyucu kullanın.
Operatörler, bir kenar üzerinden düşme durumunda düşme durumunda bloğunun kullanıcının düşüşünü durdurduğu anında yaya geri salınmasına neden olabileceğinin farkında olmalıdır. Çapraz kesim, çapak, çentik ve çıkıntılar halatı hasar veya yetersiz yükseltmeye neden olabilir. Bu durumlar halatın kesilmesine veya ciddi yaralanmalara yol açabilir (Şekil 9).
Operatörler, halat kesmeyecek veya halatın yapısına müdahale etmeyecek kenar koruyucuyu kullanmalıdır. Bu durumlar halatın kesilmesine veya ciddi yaralanmalara yol açabilir (Şekil 9).
Kullanıcı, yeterli boşluğu, yüksek tansiyon, vertigo, eğilmeyi, ilaç veya alkol bağımlılığı gibi bazı tıbbi koşulların, normal ve acil kullanımda kullanıcının güvenliğini etkileyebileceği konusunda uyarılmalıdır.
Elişmanda yer yapmamı ya da hasar vermiş ise ürünü kullanmayın. Bu durumda ürün derhal emin olun. (Şekil. 1).
Bu zevleeri denetlerinde hâk indikâtörü ıdda a pokal ip indikator (servrey, nepoulleyine yle (şkr. 2).
Kullanıcı, yeterli boşluğu olmadığı durumlarda kullanılmamalıdır.
Ekipmanı, -25°C ile +50°C aralığın dışındaki aşırı sıcaklıklara asla maruz bırakmayın. Bileşenler zarar vermelesek elektrik temasından ve güçlü kimyasallardan kaçınılmalıdır. Aşırı derecede kullanılıyorsa maruz kalma seviyesini en aza indirmeye çalışın. Kuşkunuz varsa tavsiye alın.
ÖNEMLİ: Kablonun ya da halatın aşınmasın asla halı bir şekilde geri çekilmesine izin vermeyin, aksi takdirde kilitleme mekanizması yerinden çıkabilir. Ünitteyi yavaşça geri bırakın ve gerekiyse usatma çubuğu kullanın.
14. Alternatif yedek parçaların kullanılmasına izin verilmez.
15. **Yazılı izinimiz olmadan asla bu ürünü değiştirmeye, onarmaya ya da bakım yapmaya çalışmayın. Asla gündeyi açmayın ve kapatmayın. Ayrıca da vidalara dikkât ferm mahsûmunuzun bir parçasını oluşturduğu ve hiçbir zaman kurcalanmamaları gerektiği konusunda uyarılmış olun. Sonuçlar ölümcül olabilir.**

MALZEMELER

Halat; aslı malzemesi ve dişli çıkışlı halyon, polyester veya UHMWPE'dir. Tel galvanizli ya da paslanmaz çelik tedir. Dış kaplama, kafes çelik veya alüminyum alaşımı veya da naylonlar.

DEPOLAMA, NAKLİYE VE TEMİZLİK

1. RTFA kullanıma olmadığında ya da nakliye sırasında, temiz, kuru bir alanda ve doğrudan ısı ya da güneş ışığı kaynağından uzak bir yerde saklanmalıdır. Bu ürün nem yaratabilir gibi görünse bile, nem yalnızca dışarıdan gelmez. Ürünün kendisinden de nem gelebilir. Bu nedenle, ürünü kullanmadan önce kurutmak gerekir.
2. RTFA'nın uzunluğu, kullanımda veya temizlendikten sonra doğal olarak kurumasını bekleyin. Gerekirse, halatı veya dokumaları tamamen çıkarın ve kurumaya bırakın. Bu ürünü yıkamanın tavsiye edilmez.
3. Kir ve toz birikmişse, ürünü temiz, ıslak bir bezle temizleyin.

PERİYODİK BAKIM VE TESTLER

1. Her kullanımdan önce kullanıcı, ekipmanda herhangi bir kusur olup olmadığını ve kullanım yüzünden yapılan bir durumda olduğundan emin olmak üzere, ekipmanı kullanmadan önce kullanıcı tarafından yapılan kontrol esnasında, ürünün kullanıcı tarafından gerekli olan kullanım niteliklerine sahip olması gerekmektedir.
2. Kullanıcının güvenliği, ürünün ne kadar iyi ve uzun ömürlü olduğuna bağlıdır. Bu nedenle, bu tür ekipmanın incelenmesine ayrıca olan bağımsız bir yetkili kişi tarafından ayrıca kapsamlı bir periyodik muayene gerekliler.
3. Periyodik muayene ve kontrol aralıklarını belirlerken, ürünün kullanım sıklığı ve çevre koşulları (özellikle denizde kullanılıyorsa) dahil olmak üzere, ilgili mevzuatı dikkate almak gerekir.
4. Diğer tüm RTFA türlerine ait ve yıda bir kez RIDGEGEAR yaş ürünü onaylamıştır ve RIDGEGEAR'ın yetkili bir servisi veya servisi kullanılmalıdır. Ürünün kullanım sıklığına bağlı olarak daha sık bir şekilde servis verilmelidir. Ürünü başka bir şekilde asla kurcalamaya ya da tamir etmeye çalışmayın. Ayrımış bileşenler servis sırasında gerekliyse değiştirildiği için, sınırsız boyu eskiyme yoktur.

MUAYENE

Çelik Halat - Eldiveni bir el ile kablıyı uzatmanı geri çekin ve kırık lifler ve bükülmeler açısından kontrol edin. Kaynaklanmış halka ve ağaçlı halat bitişiğinin sağlam olduğundan emin olun. Tam çıkarma sırasında kablıyı kontrol ederken bir gerilmenin gözlemlendiğinden emin olun.
RGA4, yalnızca tek bir kullanıcı için düşmeyi durdurma (EN 360) ve kurtarma (EN 1496) sağlamak için kullanılmalıdır. Kullanım sırasında, güvenlik halatı kullanıcıyı yükselme ya da alçalma sırasında takip edecektir ve düşme durumunda, mekanizma, enerji emici özellikleri yardımıyla otomatik olarak kilitlenecektir. Bundan sonra kullanıcı kurtarmaya gerek koyacaktır.

KULLANIM TALIMATLARI

Her kullanımdan önce kullanıcı, RTFA'lar herhangi bir kusur bulunmağından ve kullanım yüzünden yapılan bir durumda olduğundan emin olmak üzere, kullanım öncesi kontrol yapmaya uygun niteliklere sahip olmalıdır.
Kablıyı dikkatle çekin ve halat veya aşınma izleri olup olmadığını kontrol edin. (Şekil. 1).
Yıkılıya, düşme gerilmesi kaçınacı kontrol edin ve kırmızı renk görünüyorsa kullanmayın (Şekil 2).
Kullanım öncesi kontrol, kilitleme mekanizması İÇERMELİDİR; Kablonun veya dokuma kumaşın doğru şekilde uzadığın ve gri renkli çekilebilir bir mekanizma olduğunu kontrol ederken halatı yavaşça bırakın.
Kablonun doğru şekilde kilitlendiğinden emin olmak için eklivente kablıyı serbes çekin (Şekil 4). Eğer bu olmuyosa ürün KESİNLİKLE KULLANMAYIN.
Konektör kancalarının doğru bir şekilde açılıp kapandığından emin olun.
Gözde ucu, ÖZEL bir tanımlama ile onaylanmalıdır. Kullanılan EN (Sektör) için İSBN) EN 795'e uygun olarak onaylanmış bağlantı noktasına bağlanmalıdır (Şekil 5). Gerektiğinde bir tutturma aksu kullanın.
Kullanıcıdaki konektör, EN 361 / EN 14997 onaylı bir kuşağa bağlanmalıdır (Şekil 6).
Maksimum kullanıcı ağırlığı 140 kg'dır.
Daima, ankraja ve her engele çapraz riskin azaltılabilmesi, yer hamam tutturma noktalarının kullanıcının üzerinde dikey olarak olduğundan emin olun. Dikey açının 30 derecesden fazla olduğu durumda ürünü kullanmayın kazanın (Şekil 7). Blok, eğimli ve yatay konumlarda çalışacak şekilde tasarlanmıştır, ancak sarkaç etkisini hesaba katmak gerekir.
Bu RTFA'lar VG11.060 uyarınca kenar testlerini de başarıyla geçmişti (Şekil 8). Testler, 0,5 mm yarıçaplı keskin ve yüzünü çelik kenar üzerinde 140 kg ağırlık kullanılarak yapılan bir dizi dinamik düşme testinden oluşmaktadır; dolayısıyla bu testler, yarıçapı 0,5 mm'den az olmak üzere herhangi bir kenar veya köşe üzerinde kullanılabilir. Kenarın yıpranmamıştır, çapak veya kesilmemiş olmadığı ve kenar kaplamasının bozulmadığı gerekir. Böyle bir durum tespit etmişseniz veya emin olamıyorsanız, kenar koruyucu kullanın.
Operatörler, bir kenar üzerinden düşme durumunda düşme durumunda bloğunun kullanıcının düşüşünü durdurduğu anında yaya geri salınmasına neden olabileceğinin farkında olmalıdır. Çapraz kesim, çapak, çentik ve çıkıntılar halatı hasar veya yetersiz yükseltmeye neden olabilir. Bu durumlar halatın kesilmesine veya ciddi yaralanmalara yol açabilir (Şekil 9).
Operatörler, halat kesmeyecek veya halatın yapısına müdahale etmeyecek kenar koruyucu kullanmalıdır. Bu durumlar halatın kesilmesine veya ciddi yaralanmalara yol açabilir (Şekil 9).
Kullanıcı, yeterli boşluğu olmadığı durumlarda kullanılmamalıdır.
Ekipmanı, -25°C ile +50°C aralığın dışındaki aşırı sıcaklıklara asla maruz bırakmayın. Bileşenler zarar vermelesek elektrik temasından ve güçlü kimyasallardan kaçınılmalıdır. Aşırı derecede kullanılıyorsa maruz kalma seviyesini en aza indirmeye çalışın. Kuşkunuz varsa tavsiye alın.
ÖNEMLİ: Kablonun ya da halatın aşınmasın asla halı bir şekilde geri çekilmesine izin vermeyin, aksi takdirde kilitleme mekanizması yerinden çıkabilir. Ünitteyi yavaşça geri bırakın ve gerekiyse usatma çubuğu kullanın.
14. Alternatif yedek parçaların kullanılmasına izin verilmez.
15. **Yazılı izinimiz olmadan asla bu ürünü değiştirmeye, onarmaya ya da bakım yapmaya çalışmayın. Asla gündeyi açmayın ve kapatmayın. Ayrıca da vidalara dikkât ferm mahsûmunuzun bir parçasını oluşturduğu ve hiçbir zaman kurcalanmamaları gerektiği konusunda uyarılmış olun. Sonuçlar ölümcül olabilir.**

MALZEMELER

Halat; aslı malzemesi ve dişli çıkışlı halyon, polyester veya UHMWPE'dir. Tel galvanizli ya da paslanmaz çelik tedir. Dış kaplama, kafes çelik veya alüminyum alaşımı veya da naylonlar.

DEPOLAMA, NAKLİYE VE TEMİZLİK

1. RTFA kullanıma olmadığında ya da nakliye sırasında, temiz, kuru bir alanda ve doğrudan ısı ya da güneş ışığı kaynağından uzak bir yerde saklanmalıdır. Bu ürün nem yaratabilir gibi görünse bile, nem yalnızca dışarıdan gelmez. Ürünün kendisinden de nem gelebilir. Bu nedenle, ürünü kullanmadan önce kurutmak gerekir.
2. RTFA'nın uzunluğu, kullanımda veya temizlendikten sonra doğal olarak kurumasını bekleyin. Gerekirse, halatı veya dokumaları tamamen çıkarın ve kurumaya bırakın. Bu ürünü yıkamanın tavsiye edilmez.
3. Kir ve toz birikmişse, ürünü temiz, ıslak bir bezle temizleyin.

PERİYODİK BAKIM VE TESTLER

1. Her kullanımdan önce kullanıcı, ekipmanda herhangi bir kusur olup olmadığını ve kullanım yüzünden yapılan bir durumda olduğundan emin olmak üzere, ekipmanı kullanmadan önce kullanıcı tarafından yapılan kontrol esnasında, ürünün kullanıcı tarafından gerekli olan kullanım niteliklerine sahip olması gerekmektedir.
2. Kullanıcının güvenliği, ürünün ne kadar iyi ve uzun ömürlü olduğuna bağlıdır. Bu nedenle, bu tür ekipmanın incelenmesine ayrıca olan bağımsız bir yetkili kişi tarafından ayrıca kapsamlı bir periyodik muayene gerekliler.
3. Periyodik muayene ve kontrol aralıklarını belirlerken, ürünün kullanım sıklığı ve çevre koşulları (özellikle denizde kullanılıyorsa) dahil olmak üzere, ilgili mevzuatı dikkate almak gerekmektedir.
4. Diğ