

INSTRUCTIONS FOR USE



ES: Instrucciones de uso
FR: Mode d'emploi
DU: Gebruiksaanwijzing
DE: Gebrauchsanweisung
PL: Instrukcja użycia
NO: Instruksjoner for bruk
EL: Οδηγίες χρήσης
SV: Bruksanvisning

rockexotica.com/tech-notice-enforcer

ENFORCER

COMPACT DOUBLE SWIVEL LOADCELL



CEN TS PPE-R/11.135 V3

WARNING! EXPERT USE ONLY

Made in the USA using foreign and domestic materials

Register your product at:
www.rockexotica.com/register

- These activities are inherently dangerous and carry a significant risk of injury or death that cannot be eliminated.
- These instructions DO NOT tell you everything you need to know.
- Do not use unless you can and will understand and assume all risks and responsibilities for all damage/injury/death that may result from use of this equipment or the activities undertaken with it.
- Everyone using this equipment must be given and thoroughly understand the instructions and refer to them before each use.
- You must always have a backup never trust a life to a single tool.
- You must have a rescue plan and the means to implement it. Inert suspension in a harness can quickly result in death!
- Do not use around electrical hazards, moving machinery or near sharp edges or abrasive surfaces.
- We are not responsible for any direct, indirect or accidental consequences or damage resulting from the use of our products.
- Stay up to date! Regularly go to our website and read the latest user instructions.

WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel acetate, which is known to the State of California to cause cancer. For information go to WWW.P65Warnings.ca.gov

rockexotica.com

Rock Exotica LLC • POB 160470 •
Freepoint Center, E-16 • Clearfield, UT
84016 • USA • 801 728-0630

LC1500 09/2026 M

(EN) ENGLISH

The Enforcer is a unique load cell far beyond anything else available. It was designed and optimized for our users to both monitor their system or use in testing.

This PPE is intended to protect against falls from height and conforms to EU regulation 2016/425.

Durability: The structural parts are very rugged. The electronics are designed with best practices in mind and are durable, but could be damaged by dropping, etc. The electronics are water resistant to light moisture, but are not waterproof and the unit should be protected from rain or other direct water exposure. If it must be used in such conditions you can wrap it in clear plastic, making sure you dry it out later. If you use it in drop or strength testing, protect it from hitting something if breakage will occur. Note: Break testing requires special care and experience.

Operation: Please see the separate sheet for operating the load cell.

FIGURE 1

fig 1a: Manufacture Date, Year, Day of Year, Code, Serial Number for the Day.

1b: Read instructions prior to use.

1c: Corrosion Resistant Steel Axle.

1d: Electronics housing.

1f: Technical Standard: Products tested to PPE-R/11.135 V3 are approved for use by a maximum of 3 people.

1g: Strength

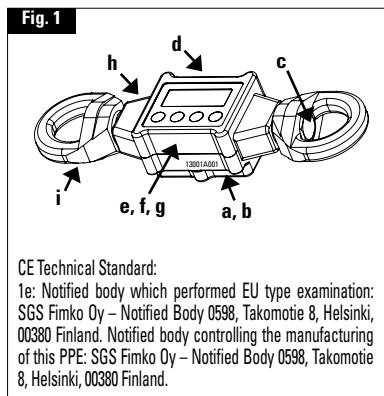
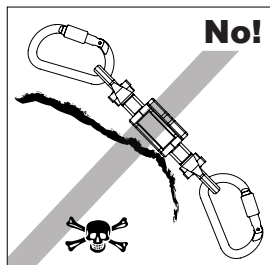
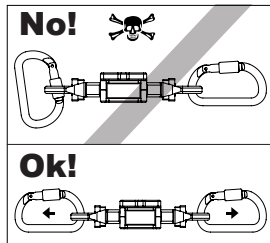
1h: Aluminum Alloy Swivel Ends

1i: Aluminum load cell frame.

TESTING CAPACITY

The Enforcer will measure up to 20kN. If you exceed 20kN it will permanently say "Overloaded" on the display. You can still use

		LC1
Strength		36 kN
Max Measurement		20 kN
Length		8.0" (203mm)
Width		2.1" (53mm)
Thickness		1.5" (38mm)
Weight		4.2 oz (119 gm)



CE Technical Standard:

1e: Notified body which performed EU type examination: SGS Fimko Oy - Notified Body 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finland. Notified body controlling the manufacturing of this PPE: SGS Fimko Oy - Notified Body 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finland.

it for testing, but not for life safety.

You should establish your own Working Load Limit depending on use. For example a 6:1 safety factor from the 36kN breaking strength would be a WLL of 6kN.

Back It Up! Our customers work in dangerous situations where many things can go wrong. You should always be able to back up the Enforcer and reduce the risk of an accident.

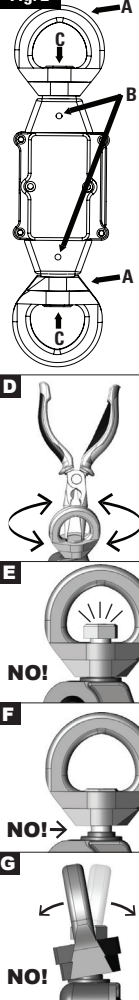
Calibration: You should occasionally apply a known force to verify the Enforcer is accurate. Be aware during use and stop and check if forces don't seem reasonable. Depending on usage, we recommend you send your Enforcer to us annually for calibration. Please contact us for current cost.

USE

Intended Use Only the loading shown as "OK" is allowed. Always verify proper positioning of your system and components. The Enforcer must be free to align with the load, any restraint is dangerous. Make sure you use redundant systems. Slack must be kept out of the system. If the swivel is not observable or is not under constant tension, use closed rings (screw links, etc.) or loops (webbing, etc.) that cannot be broken. This product is intended for use by medically fit, specifically trained and experienced users.

anchors & Strength Must meet the EN 795 standard, and must meet the needs of the particular situation (at least 10kN). User must always stay below the anchor. Clearance under the user must always be enough to prevent hitting anything in case

Fig. 2



Attention!

EN: (A) For orientation only. Not for high speed or multi-rotation. Do not use with wire rope or steel cable. Verify swivels rotate freely. (B) Verify spring pins or set screws are in place and have not been removed. (C,D,E,F,G) Before, during and after use, ensure bolt has not loosened by checking bolt with your fingers and making sure swivel top does not move up or down. Periodically, ensure bolt has not loosened by checking bolt with pliers.

ES: (A) Como orientación solamente. No apto para altas velocidades o rotación múltiple. No utilizar con un cable metálico o de acero. Compruebe que los eslabones giratorios giren libremente. (B) Compruebe que los pernos de resorte o los tornillos de fijación estén en su lugar y que no se hayan retirado. (C,D,E,F,G) Antes, durante y después del uso asegúrese de que el perno no se haya aflojado verificando el perno con los dedos y asegurándose de que la parte superior giratoria no se mueva hacia arriba o hacia abajo. Periódicamente, asegúrese de que el perno no se haya aflojado verificando el perno con los alicates.

FR: (A) Pour orientation uniquement. Pas pour haute vitesse ou rotation multiple. N'utilisez pas ce système avec un câble métallique ou en acier. Vérifiez que les émerillons tournent librement. (B) Vérifiez que les boulons d'arrêt ou les vis de fixation sont en place et qu'ils n'ont pas été retirés. (C,D,E,F,G) Avant, pendant et après l'utilisation s'assurer que le boulon n'a pas desserré en vérifiant le boulon avec les doigts et en veillant à ce que le dessus pivotant ne bouge pas vers le haut ou vers le bas. Périodiquement, s'assurer que le boulon n'a pas desserré en vérifiant le boulon avec des pinces.

DE: (A) Nur zur Orientierung. Nicht für Hochgeschwindigkeits- und Multirotationsanwendungen. Nicht mit Drahtseil oder Stahlkabel verwenden. Prüfen, dass Drehringe frei rotieren. (B) Prüfen, dass Federstifte oder Schraubschrauben an ihrem Platz angebracht sind und nicht entfernt wurden. (C,D,E,F,G) Stellen Sie vor, während und nach dem Gebrauch sicher, dass sich die Schraube nicht gelöst hat, indem Sie die Schraube mit den Fingern prüfen und sicherstellen, dass sich die Drehplatte nicht nach oben oder unten bewegt. Überprüfen Sie regelmäßig, ob sich der Bolzen nicht gelöst hat, indem Sie den Bolzen mit einer Zange prüfen.

DU: (A) Alleen voor oriëntatie. Niet geschikt voor hoge snelheden of multi-rotatie Niet te gebruiken voor staaldraad of staalkabel Zorg ervoor dat de wartels vrij draaien. (B) Controleer dat spring-pinnen of schroefroeven op hun plaats zitten en niet verwijderd zijn. (C,D,E,F,G) Controleer voor, tijdens en na gebruik of de bout niet is losgedraaid door de bout met uw vingers te controleren en ervoor te zorgen dat de zwenkpon niet omhoog of omlaag beweegt. Controleer regelmatig of de bout niet is losgedraaid door de bout met een tang te controleren.

PL: (A) Tylko dla celów orientacyjnych. Nie przeznaczone do dużych prędkości, ani wielokrotnych obrotów. Nie stosować z linką drucianą, ani kablem stalowym. Sprawdzić, czy krętki obracają się bez utrudnień. (B) Sprawdzić czy kolki sprężynujące lub nieruchome śruby są na miejscu i czy nie zostały wyjęte. (C,D,E,F,G) Przed, w trakcie i po użyciu upewnić się, że śruba się nie poluzowała, sprawdzając śrubę palcami i upewniając się, że górna część obrotowa nie przesuwają się w górę lub w dół. Okresowo upewnić się, że sworznie nie poluzował się, sprawdzając śrubę za pomocą szczypiec.

NO: (A) Kun til orientering. Ikke til bruk for høy hastighet eller multi-rotasjon. Ikke til bruk med ståltau eller stålkabel. Kontroller at svingledd roterer fritt. (B) Kontroller at fjæderbolter eller skruer er på plass og ikke har blitt fjernet. (C,D,E,F,G) Før, under og etter bruk sikre bolt har ikke løsnet ved å sjekke bolt med fingrene og gjør at dreibar toppen ikke beveger seg opp eller ned. Kontroller med jevne mellomrom at bolt ikke har løsnet ved å sjekke boltene med tang.

EL: (A) Για σκοπούς προσανατολισμού μόνο. Ακατάλληλο για υψηλή ταχύτητα ή πολλαπλές περιστροφές. Να μη χρησιμοποιείται με σχοινιά σιδήρου ή αλυσίδες. (B) Ελέγξτε ότι οι συνδέσεις περιστροφής (σφιγτήρια) περιστρέφονται ελεύθερα. (C) Βεβαιωθείτε ότι οι πείροι ελατηρίου ή οι ακέφαλοι κοχλίες (βίδες άκων) είναι στη θέση τους και δεν έχουν αφαιρεθεί. (C,D,E,F,G) Πριν, κατά τη διάρκεια και μετά τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι το μπουλόνι δεν έχει χαλαρώσει, ελέγχοντας το με τα δάχτυλά σας και διασφαλίζοντας ότι το επάνω μέρος του συνδέσμου περιστροφής δεν μετακινείται προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Περιοδικά, βεβαιωθείτε ότι το μπουλόνι δεν έχει χαλαρώσει, ελέγχοντας το με μια πένσα.

SV: (A) Endast för orientering. Ej för hög hastighet eller flera rotationer. Använd inte med stålslina eller stålkabel. Kontrollera att svivlar roterar fritt. (B) Kontrollera att fjäderpinnar eller stoppskravar är på plats och inte har tagits bort. (C,D,E,F,G) Före, under och efter användning, säkerställ att bulten inte har lossnat genom att kontrollera bulten med fingrarna och se till att svivelns ovan del inte rör sig upp eller ner. Säkerställ regelbundet att bulten inte har lossnat genom att kontrollera bulten med en tang.

of a fall (the length of this equipment can influence the height of a fall).

Leverage Hazard This device or other equipment can lever against a connector (such as a carabiner) and break it, opening the connector and allowing the pulley to fall out. Guard against this at all times! The Swivel must always be under tension in your system to avoid shifting into an incorrect position.

Inspect Before & After Use Check all parts for cracks, deformation, corrosion, wear, etc. Verify that the swivel ends rotate normally & the axle screws have not loosened. Additionally, see fig. 2. Check the legibility of the product markings.

Inspection During Use Regularly inspect and monitor your

WLL	Working Load Limit (En) - Limite de carga de trabajo (Es) - Charge maximale d'utilisation (Fr) - Max. zulässige Belastung (De) - Limiet werklust (Du) - Dopuszczalne obciążenie robocze (Pl) - Arbejdsbelastningsgrænse (No) - Όριο φορτίου επώργιας (EL) - Arbetsbelastningsgräns (SV)
	Weight (En) - Peso (Es) - Poids (Fr) - Gewicht (De) - Gewicht (Du) - Waga (Pl) - Vekt (No) - Βάρος (EL) - Vikt (SV)
	Length (En) - Longitud (Es) - Longueur (Fr) - Länge (De) - Lengte (Du) - Długość (Pl) - Lengde (No) - Μήκος (EL) - Längd (SV)
	Width (En) - Ancho (Es) - Largeur (Fr) - Breite (De) - Breedte (Du) - Szerokość (Pl) - Bredd (No) - Πλάτος (EL) - Bredd (SV)
	Thickness (En) - Grosor (Es) - Épaisseur (Fr) - Dicke (De) - Dikte (Du) - Grubość (Pl) - Tykkelse (No) - Πάχος (EL) - Tjocklek (SV)
	Max Measurement (En) - Medición máx. (Es) - Mesure max. (Fr) - Max. Messung (De) - Max. afmeting (Du) - Maks. Pomiarowe (Pl) - Maks. Mål (No) - Μέγιστη μέτρηση (EL) - Maxmätning (SV)
	Maximum 3 persons (En) - Máximo 3 personas (Es) - 3 personnes maximum (Fr) - Maximal 3 Personen (De) - Maximaal 3 personen (Du) - Maksymalnie 3 osoby (Pl) - Maksimum 3 personer (No) - Μέγιστο 3 άτομα (EL) - Max 3 personer (SV)

system, confirming proper connections, equipment position, fully locked connectors, etc. Additionally, see fig. 2.

Thorough and specific training is absolutely essential before use. Being at height is dangerous and it is up to you to reduce the risks as much as possible - but the risks can never be eliminated. There are many ways to misuse this equipment, too many to list or imagine. You must personally understand and assume all risks and responsibilities of using this equipment. If you cannot or do not want to do this, do not use this equipment.

Compatibility Verify compatibility with other components of your system. Incompatible connections can cause detachment, breakage, etc.

Lifetime Unlimited for metal products, but will often be much less depending on conditions and frequency of use; it could even be a single use in some cases. Moisture, ice, salt, sand, snow, chemicals and other factors can prevent proper operation or can greatly accelerate wear and may damage the electronics.

Rock Exotica 3-year Guarantee

If your Rock Exotica product has a defect due to workmanship or materials please contact us for warranty service. This warranty does not cover damages caused by improper care, improper use, alterations and modifications, accidental damage or the natural breakdown of material over extended use and time.

Retire from Service Immediately & Destroy if:

- Any component fails inspection
- It has been used to arrest a fall or has been significantly loaded
- If there is any doubt about its condition.

Do not return to service until the unit in question has been inspected and approved for use in writing by a competent person that is authorized to do so. Contact the manufacturer if you have any doubts or concerns.

Maintenance & Storage Clean if necessary with damp cloth, then allow to dry completely. Do not get water on electronics. Store in a dry place away from extremes of heat and cold and avoid chemical exposure.

Principal Material Aluminum alloy, anodized. Corrosion resistant steel axle.

Repairs or Modifications equipment are only allowed by the manufacturer or those authorized in writing by the manufacturer.

Detailed Inspection In addition to inspection before, during and after each use, a detailed inspection by a competent inspector must be done at least every 12 months or more frequently depending on amount and type of use. Make a copy of these instructions and use one as the permanent inspection record and keep the other with the equipment.

It is best to issue new gear to each user so they know its entire history.

Stay Up To Date! Regularly go to our website and read the latest user instructions.

If re-sold outside the original country of destination, CE guidelines require the re-seller to provide instructions for use, maintenance, periodic examination and for repair in the language of the country in which this product is to be used.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC

(ES) ESPAÑOL

- ¡ADVERTENCIA! ¡Solo para uso experto!
- ⚠ Estas actividades son intrínsecamente peligrosas e implican un riesgo significativo de lesiones o de muerte que no puede eliminarse.
- ⚠ Estas instrucciones NO le enseñan todo lo que necesita saber.
- ⚠ No lo utilice a no ser que pueda, entienda y asuma todos los riesgos y las responsabilidades por todos los daños, lesiones o muerte que puedan resultar del uso de este equipo o de las actividades emprendidas con él.
- ⚠ Todos los usuarios de este equipo deben recibir instrucciones, comprenderlas por completo y consultarlas antes de cada uso.
- ⚠ Siempre debe contar con un respaldo: nunca confíe la vida de alguien en una sola herramienta.
- ⚠ Debe contar con un plan de rescate y con métodos para implementarlo. La suspensión inerte en un arnés puede resultar rápidamente en la muerte.
- ⚠ No utilice cerca de peligros eléctricos, maquinaria en movimiento o cerca de bordes afilados o superficies abrasivas.
- ⚠ No somos responsables de posibles consecuencias directas, indirectas o accidentales, o daños resultantes del uso de nuestros productos.
- ⚠ Esté al día. Visite nuestro sitio web con regularidad y lea las últimas instrucciones de usuario. El Enforcer es una célula de carga única, muy superior a cualquier otra disponible en el mercado. Fue diseñada y optimizada para que nuestros usuarios puedan monitorizar su sistema o utilizarla en pruebas.

Este EPI está diseñado para proteger contra caídas desde altura y cumple con el Reglamento UE 2016/425.

Durabilidad: Las partes estructurales son muy robustas. Los componentes electrónicos están diseñados siguiendo las mejores prácticas y son duraderos, pero podrían dañarse por caídas, etc. Son resistentes a la humedad ligera, pero no impermeables, por lo que la unidad debe protegerse de la lluvia u otra exposición directa al agua. Si debe usarse en tales condiciones, puede envolverla en plástico transparente y asegurarse de secarla después. Si la usa en pruebas de caída o resistencia, protéjala de golpes para evitar roturas. Nota: Las pruebas de rotura requieren especial cuidado y experiencia.

Funcionamiento: Consulte la hoja de instrucciones aparte para el funcionamiento de la célula de carga.

Figura 1

1a: Fecha de fabricación, año, día del año, código, número de serie del día.

1b: Lea las instrucciones antes de usar.

1c: Eje de acero resistente a la corrosión.

1d: Carcasas para componentes electrónicos.

Norma técnica CE:

1e: Organismo notificado que realizó el examen de tipo UE: SGS Fimko Oy – Organismo notificado 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finlandia.

Organismo notificado que controla la fabricación de este EPI: SGS Fimko Oy – Organismo notificado 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finlandia.

1f: Norma técnica: Los productos probados según la norma PPE-R/11.135 V3 están aprobados para su uso por un máximo de 3 personas.

1g: Fuerza

1h: Extremos giratorios de aleación de aluminio

1i: Estructura de aluminio para la célula de carga.

Capacidad de prueba

El Enforcer mide hasta 20 kN. Si se supera este valor, la pantalla mostrará permanentemente el mensaje "Sobrecargado". Aun así, puede utilizarse para realizar pruebas, pero no para tareas de seguridad vital.

Debe establecer su propio límite de carga de trabajo (WLL) en función del uso. Por ejemplo, un factor de seguridad de 6:1 con respecto a la resistencia a la rotura de 36 kN daría como resultado un WLL de 6 kN.

¡Retrocede! Nuestros clientes trabajan en situaciones peligrosas donde muchas cosas pueden salir mal. Siempre debes poder retroceder el Enforcer y reducir el riesgo de un accidente.

Calibración: Aplique ocasionalmente una fuerza conocida para verificar la precisión del Enforcer. Preste atención durante su uso y deténgase a comprobar si las fuerzas aplicadas no parecen razonables. Según el uso, le recomendamos que nos

DATE	CONDITION	INSPECTOR	DATE (next inspection)

envíe su Enforcer anualmente para su calibración. Póngase en contacto con nosotros para conocer el precio actual.

USAR

Uso previsto: Solo se permite la carga que se muestra como "OK".

Verifique siempre la correcta posición de su sistema y componentes. El Enforcer debe poder alinearse libremente con la carga; cualquier restricción es peligrosa. Asegúrese de utilizar sistemas redundantes. El sistema debe estar libre de holgura. Si el pivote no es visible o no está bajo tensión constante, utilice anillos cerrados (tornillos, etc.) o bucles (cintas, etc.) que no se puedan romper. Este producto está diseñado para ser utilizado por usuarios con buena salud, específicamente capacitados y con experiencia.

Los anclajes deben cumplir la norma EN 795.

La resistencia debe ajustarse a las necesidades de la situación (al menos 10 kN) y el usuario debe permanecer siempre por debajo del anclaje. El espacio libre bajo el usuario debe ser suficiente para evitar colisiones en caso de caída (la longitud del equipo puede influir en la altura de la caída).

Riesgo de palanca: Este dispositivo u otro equipo puede ejercer palanca contra un conector (como un mosquetón) y romperlo, abriéndolo y permitiendo que la polea se suelte. ¡Evite esto en todo momento! El pivote debe permanecer siempre bajo tensión en su sistema para evitar que se desplace a una posición incorrecta.

Inspección antes y después del uso: Revise todas las piezas para detectar grietas, deformaciones, corrosión, desgaste, etc. Verifique que los extremos giratorios roten con normalidad y que los tornillos del eje no se hayan aflojado. Consulte también la figura 2. Compruebe la legibilidad de las marcas del producto.

Inspección durante el uso: Inspeccione y supervise su sistema periódicamente, verificando las conexiones correctas, la posición del equipo, el bloqueo completo de los conectores, etc. Consulte también la figura 2.

Es fundamental recibir una formación exhaustiva y específica antes de usar el equipo. Trabajar en altura es peligroso y es su responsabilidad minimizar los riesgos, aunque estos nunca se pueden eliminar por completo. Existen muchas maneras de usar este equipo incorrectamente, demasiadas para enumerarlas o imaginarlas. Debe comprender y asumir personalmente todos los riesgos y responsabilidades que conlleva su uso. Si no puede o no desea hacerlo, no utilice este equipo.

Compatibilidad: Verifique la compatibilidad con otros componentes de su sistema. Las conexiones incompatibles pueden provocar desconexiones, roturas, etc.

Vida útil: Ilimitada para productos metálicos, pero suele ser mucho menor dependiendo de las condiciones y la frecuencia de uso; en algunos casos, incluso podría ser de un solo uso. La humedad, el hielo, la sal, la arena, la nieve, los productos químicos y otros factores pueden impedir el correcto funcionamiento o acelerar considerablemente el desgaste y dañar los componentes electrónicos.

Garantía de 3 años de Rock Exotica:

Si su producto Rock Exotica presenta algún defecto de fabricación o materiales, póngase en contacto con nosotros para solicitar la garantía. Esta garantía no cubre los daños causados por un cuidado inadecuado, un uso indebido, alteraciones o modificaciones, daños accidentales o el desgaste natural del material por el paso del tiempo.

Retírelo del servicio inmediatamente y destrúyalo si:

- Cualquier componente no supera la inspección.
- Se ha utilizado para detener una caída o ha sido sometido a una carga significativa.
- Si existe alguna duda sobre su estado.

No vuelva a poner en funcionamiento la unidad hasta que una persona competente y autorizada para ello la haya inspeccionado y aprobado por escrito. Si tiene alguna duda o inquietud, póngase en contacto con el fabricante.

Mantenimiento y almacenamiento: Si es necesario, limpie con un paño húmedo y deje secar completamente. Evite el contacto con el agua. Guarde el aparato en un lugar seco, alejado de

temperaturas extremas y de productos químicos.

Material principal: Aleación de aluminio anodizado. Eje de acero resistente a la corrosión.

Reparaciones o modificaciones del equipo: Solo están permitidas por el fabricante o por las personas autorizadas por escrito por el fabricante.

Inspección detallada: Además de la inspección previa, durante y posterior a cada uso, un inspector competente deberá realizar una inspección detallada al menos cada 12 meses o con mayor frecuencia, según la cantidad y el tipo de uso. Conserve una copia de estas instrucciones como registro permanente de la inspección y guarde la otra junto con el equipo.

Lo mejor es entregar equipo nuevo a cada usuario para que conozcan todo su historial.

¡Manténgase al día! Visite nuestra página web con regularidad y lea las últimas instrucciones para el usuario.

Si el producto se revende fuera del país de destino original, la normativa CE exige que el revendedor proporcione instrucciones de uso, mantenimiento, revisión periódica y reparación en el idioma del país en el que se vaya a utilizar.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC

(FR) FRANÇAIS

ATTENTION! Pour utilisateurs confirmés uniquement!

⚠ Ces activités sont par nature dangereuses et présentent un risque important de blessure ou de décès qu'il est impossible d'éliminer.

⚠ Ces instructions NE disent PAS tout ce qu'il y a à savoir.

⚠ N'utilisez pas cet équipement si vous ne pouvez pas ou ne souhaitez pas comprendre et assumer tous les risques et responsabilités pour tous les dommages/blessures/décès qui peuvent résulter de son utilisation ou des activités entreprises avec celui-ci.

⚠ Toute personne utilisant cet équipement doit avoir lu et parfaitement compris ces instructions et doit s'y référer avant chaque utilisation.

⚠ Vous devez toujours avoir un dispositif de secours - ne confiez jamais une vie à un seul outil.

⚠ Vous devez disposer d'un plan de secours et de moyens de le mettre en œuvre. La suspension inerte à un harnais peut rapidement entraîner la mort!

⚠ N'utilisez pas cet équipement près de sources électriques, de machines en mouvement ou à proximité de bords coupants ou de surfaces abrasives..

⚠ Nous ne sommes pas responsables des conséquences ou dommages directs, indirects ou accidentels résultant de l'utilisation de nos produits.

⚠ Restez informé! Visitez régulièrement notre site Web et prenez connaissance des dernières instructions d'utilisation.

L'Enforcer est un capteur de force unique, bien supérieur à tout ce qui existe sur le marché. Il a été conçu et optimisé pour permettre à nos utilisateurs de surveiller leur système ou de l'utiliser lors de tests.

Cet équipement de protection individuelle est destiné à protéger contre les chutes de hauteur et est conforme au règlement européen 2016/425.

Durabilité : Les pièces structurelles sont très robustes. L'électronique, conçue selon les meilleures pratiques, est durable, mais peut être endommagée par une chute, etc. Elle résiste à une légère humidité, mais n'est pas étanche ; l'appareil doit donc être protégé de la pluie et de toute autre exposition directe à l'eau. En cas d'utilisation dans de telles conditions, vous pouvez l'envelopper dans du plastique transparent et veiller à bien le sécher ensuite. Lors de tests de chute ou de résistance, protégez-le des chocs afin d'éviter toute casse. Remarque : Les tests de résistance nécessitent une attention particulière et une expérience spécifique.

Fonctionnement : Veuillez consulter la fiche technique séparée pour le fonctionnement du capteur de force.

Figure 1

1a : Date de fabrication, année, jour de l'année, code, numéro

DOCUMENTATION	
Model	
Complete Batch #	
Year of Manufacture	
Purchase Date	
Date of 1st Use	
User	

de série du jour.

1b : Lire les instructions avant utilisation.

1c : Essieu en acier résistant à la corrosion.

1d : Boîtier électronique.

Norme technique CE :

1e : Organisme notifié ayant effectué l'examen de type UE : SGS Fimko Oy – Organisme notifié 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finlande.

Organisme notifié contrôlant la fabrication de cet EPI : SGS Fimko Oy – Organisme notifié 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finlande.

1f : Norme technique : Les produits testés selon la norme PPE-R/11.135 V3 sont approuvés pour une utilisation par un maximum de 3 personnes.

1g : Force

1h : Embouts pivotants en alliage d'aluminium

1i : Cadre de cellule de charge en aluminium.

Capacité de test

L'appareil Enforcer mesure jusqu'à 20 kN. Au-delà de cette valeur, le message « Surcharge » s'affiche en permanence. Vous pouvez toujours l'utiliser pour des tests, mais il est déconseillé de l'utiliser pour des applications de sécurité.

Vous devez définir votre propre limite de charge de travail (LCT) en fonction de l'utilisation. Par exemple, un coefficient de sécurité de 6:1 par rapport à une résistance à la rupture de 36 kN correspond à une LCT de 6 kN.

Sécurisez votre véhicule ! Nos clients travaillent dans des environnements dangereux où les risques d'accident sont nombreux. Vous devez toujours pouvoir reculer votre Enforcer et ainsi réduire les risques.

Étalonnage : Appliquez de temps en temps une force connue pour vérifier la précision de l'Enforcer. Soyez vigilant lors de son utilisation et arrêtez-vous pour vérifier si la force appliquée vous semble anormale. Selon votre utilisation, nous vous recommandons de nous envoyer votre Enforcer pour un étalonnage annuel. Veuillez nous contacter pour connaître le tarif actuel.

UTILISER

Utilisation prévue : Seul le chargement indiqué comme « OK » est autorisé.

Vérifiez toujours le bon positionnement de votre système et de ses composants. L'Enforcer doit pouvoir s'aligner librement avec la charge ; toute contrainte est dangereuse. Assurez-vous d'utiliser des systèmes redondants. Aucun mou ne doit être toléré dans le système. Si le pivot n'est pas visible ou n'est pas sous tension constante, utilisez des anneaux fermés (maillons à vis, etc.) ou des boucles (sangles, etc.) incassables. Ce produit est destiné à des utilisateurs médicalement aptes, ayant reçu une formation spécifique et possédant une solide expérience.

Les ancrages doivent être conformes à la norme EN 795.

La résistance doit être adaptée aux exigences de la situation (au moins 10 kN) et l'utilisateur doit toujours rester en dessous du point d'ancrage. L'espace libre sous l'utilisateur doit toujours être suffisant pour éviter tout choc en cas de chute (la longueur de cet équipement peut influencer la hauteur de chute).

Risque d'effet de levier : Cet appareil ou tout autre équipement peut faire lever sur un connecteur (comme un mousqueton) et le casser, ouvrant ainsi le connecteur et permettant à la poulie de tomber. Soyez vigilant et prenez toutes les précautions nécessaires ! Le pivot doit toujours être sous tension dans votre système afin d'éviter tout déplacement.

Inspection avant et après utilisation : vérifiez l'absence de fissures, déformations, corrosion, usure, etc. sur toutes les pièces. Assurez-vous que les extrémités pivotantes tournent normalement et que les vis d'axe ne sont pas desserrées. Voir également la figure 2. Vérifiez la lisibilité des marquages du produit.

Inspection pendant l'utilisation : inspectez et surveillez réguliè-

rement votre système, en vérifiant les connexions, la position de l'équipement, le verrouillage complet des connecteurs, etc. Voir également la figure 2.

Une formation approfondie et spécifique est absolument indispensable avant toute utilisation. Le travail en hauteur est dangereux et il vous appartient de réduire les risques autant que possible ; toutefois, ces risques ne peuvent jamais être totalement éliminés. Les risques de mauvaise utilisation de cet équipement sont innombrables. Vous devez personnellement comprendre et assumer tous les risques et responsabilités liés à son utilisation. Si vous n'êtes pas en mesure de le faire ou si vous ne le souhaitez pas, n'utilisez pas cet équipement.

Compatibilité : Vérifiez la compatibilité avec les autres composants de votre système. Des connexions incompatibles peuvent entraîner un détachement, une casse, etc.

Durée de vie : Illimitée pour les produits métalliques, mais souvent bien moindre selon les conditions et la fréquence d'utilisation ; elle peut même être limitée à un seul usage dans certains cas. L'humidité, la glace, le sel, le sable, la neige, les produits chimiques et autres facteurs peuvent empêcher un fonctionnement correct ou accélérer considérablement l'usure et endommager les composants électroniques.

Garantie Rock Exotica de 3 ans :

Si votre produit Rock Exotica présente un défaut de fabrication ou de matériaux, veuillez nous contacter pour bénéficier de la garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un entretien inadéquat, une utilisation inappropriée, des modifications, des dommages accidentels ou l'usure naturelle des matériaux au fil du temps.

Retirer immédiatement du service et détruire si :

- Tout composant non conforme à l'inspection

- Il a été utilisé pour amortir une chute ou a subi une charge importante

- En cas de doute sur son état.

Ne remettez pas l'appareil en service tant qu'il n'a pas été inspecté et approuvé par écrit par une personne compétente et habilitée. En cas de doute ou de question, contactez le fabricant.

Entretien et rangement : Nettoyer si nécessaire avec un chiffon humide, puis laisser sécher complètement. Éviter tout contact avec l'eau. Ranger dans un endroit sec, à l'abri des températures extrêmes et des produits chimiques.

Matériau principal : Alliage d'aluminium anodisé. Essieu en acier résistant à la corrosion.

Réparations ou modifications de l'équipement : ne sont autorisées que par le fabricant ou les personnes dûment autorisées par écrit par celui-ci.

Inspection détaillée : Outre l'inspection avant, pendant et après chaque utilisation, une inspection détaillée par un inspecteur compétent doit être effectuée au moins tous les 12 mois, voire plus fréquemment selon la fréquence et le type d'utilisation. Conservez une copie de ces instructions comme document d'inspection permanent et l'autre avec l'équipement.

Il est préférable de fournir du matériel neuf à chaque utilisateur afin qu'il connaisse son historique complet.

Restez informé ! Consultez régulièrement notre site web et lisez les dernières instructions d'utilisation.

En cas de revente hors du pays de destination d'origine, les directives CE exigent que le revendeur fournisse les instructions d'utilisation, d'entretien, d'examen périodique et de réparation dans la langue du pays où ce produit sera utilisé.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC Vous n'êtes pas en mesure de le faire ou si vous ne le souhaitez pas, n'utilisez pas cet équipement.

Compatibilité : Vérifiez la compatibilité avec les autres composants de votre système. Des connexions incompatibles peuvent entraîner un détachement, une casse, etc.

Durée de vie : Illimitée pour les produits métalliques, mais souvent bien moindre selon les conditions et la fréquence d'utilisation ; elle peut même être limitée à un seul usage dans certains cas. L'humidité, la glace, le sel, le sable, la neige, les produits chimiques et autres facteurs peuvent empêcher un fonctionnement correct ou accélérer considérablement l'usure et endommager les composants électroniques.

Garantie Rock Exotica de 3 ans :

Si votre produit Rock Exotica présente un défaut de fabrication ou de matériaux, veuillez nous contacter pour bénéficier de la garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un entretien inadéquat, une utilisation inappropriée, des modifications, des dommages accidentels ou l'usure naturelle des matériaux au fil du temps.

Retirer immédiatement du service et détruire si :

- Tout composant non conforme à l'inspection

- Il a été utilisé pour amortir une chute ou a subi une charge importante

- En cas de doute sur son état.

Ne remettez pas l'appareil en service tant qu'il n'a pas été inspecté et approuvé par écrit par une personne compétente et habilitée. En cas de doute ou de question, contactez le fabricant.

Entretien et rangement : Nettoyer si nécessaire avec un chiffon humide, puis laisser sécher complètement. Éviter tout contact avec l'eau. Ranger dans un endroit sec, à l'abri des températures extrêmes et des produits chimiques.

Matériau principal : Alliage d'aluminium anodisé. Essieu en acier résistant à la corrosion.

Réparations ou modifications de l'équipement : ne sont autorisées que par le fabricant ou les personnes dûment autorisées par écrit par celui-ci.

Inspection détaillée : Outre l'inspection avant, pendant et après chaque utilisation, une inspection détaillée par un inspecteur compétent doit être effectuée au moins tous les 12 mois, voire plus fréquemment selon la fréquence et le type d'utilisation. Conservez une copie de ces instructions comme document d'inspection permanent et l'autre avec l'équipement.

Il est préférable de fournir du matériel neuf à chaque utilisateur afin qu'il connaisse son historique complet.

Restez informé ! Consultez régulièrement notre site web et lisez les dernières instructions d'utilisation.

En cas de revente hors du pays de destination d'origine, les directives CE exigent que le revendeur fournisse les instructions d'utilisation, d'entretien, d'examen périodique et de réparation dans la langue du pays où ce produit sera utilisé.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC

(DE) DEUTSCH

WARNING! Nur für sachkundige Anwender!

⚠ Diese Aktivitäten sind grundsätzlich gefährlich und haben erhöhte Verletzungs- oder Todesrisiken, die nicht ausgeschlossen werden können.

⚠ Diese Gebrauchsanweisung teilt Ihnen NICHT alles mit, was Sie wissen müssen.

⚠ Dieses Produkt darf nur von Anwendern eingesetzt werden, die alle vorhandenen Risiken berücksichtigen und die Verantwortung für alle Gefahren/Schäden/Verletzungen, die aus der Benutzung dieses Ausrüstungsgegenstandes resultieren können, übernehmen.

⚠ Jeder Anwender muss diese Gebrauchsanleitung verstehen und bei jeder Benutzung beachten.

⚠ Sie müssen immer eine zusätzliche Absicherung haben - vertrauen Sie ein Leben niemals einer einzigen Sicherung an.

⚠ Sie müssen immer einen Rettungsplan verfügbar haben und ihn umsetzen können. Träge Federung im Gurtzeug kann sehr schnell zum Tode führen!

⚠ Keine Benutzung in der Nähe von elektrischen Gefahren, sich bewegendes Maschinen, scharfen Kanten oder rauen Oberflächen.

⚠ Wir sind nicht verantwortlich für direkte, indirekte oder unbeabsichtigt auftretende Konsequenzen und Schäden, die aus der Benutzung unserer Produkte resultieren können.

⚠ Bleiben Sie auf dem neuesten Stand! Besuchen Sie regelmäßig unsere Webseite und lesen die neuesten Gebrauchsanweisungen.

Die Enforcer ist eine einzigartige Wägezelle, die alle anderen verfügbaren Modelle weit übertrifft. Sie wurde speziell für unsere Anwender entwickelt und optimiert, sowohl zur Systemüberwachung als auch für Testzwecke.

Diese persönliche Schutzausrüstung (PSA) dient dem Schutz vor Stürzen aus der Höhe und entspricht der EU-Verordnung 2016/425.

Haltbarkeit: Die Bauteile sind sehr robust. Die Elektronik ist nach höchsten Standards konstruiert und langlebig, kann aber durch Stürze etc. beschädigt werden. Sie ist gegen leichte Feuchtigkeit geschützt, jedoch nicht wasserdicht. Das Gerät sollte vor Regen und direktem Wasserkontakt geschützt werden. Bei unumgänglicher Verwendung unter solchen Bedingungen kann es in Klarsichtfolie eingewickelt und anschließend gründlich getrocknet werden. Bei Fall- oder Belastungstests ist darauf zu achten, dass das Gerät nicht gegen Gegenstände stößt, um Beschädigungen zu vermeiden. Hinweis: Bruchtests erfordern besondere Sorgfalt und Erfahrung.

Bedienung: Die Bedienung der Wägezelle entnehmen Sie bitte dem separaten Datenblatt.

Abbildung 1

1a: Herstellungsdatum, Jahr, Tag des Jahres, Code, Seri-

enummer für den Tag.

1b: Lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Gebrauch.

1c: Korrosionsbeständige Stahllachse.

1d: Elektronikgehäuse.

CE-Norm:

1e: Benannte Stelle, die die EU-Baumusterprüfung durchgeführt hat: SGS Fimko Oy – Benannte Stelle 0598, Takomitie 8, Helsinki, 00380 Finnland.

Benannte Stelle, die die Herstellung dieser PSA kontrolliert: SGS Fimko Oy – Benannte Stelle 0598, Takomitie 8, Helsinki, 00380 Finnland.

1f: Technischer Standard: Produkte, die nach PPE-R/11.135 V3 geprüft wurden, sind für die Verwendung durch maximal 3 Personen zugelassen.

1 g: Stärke

1h: Drehgelenke aus Aluminiumlegierung

1i: Aluminium-Wägezellenrahmen.

Testkapazität

Der Enforcer misst bis zu 20 kN. Bei Überschreitung von 20 kN erscheint dauerhaft die Meldung „Überlastet“ im Display. Er kann weiterhin für Testzwecke verwendet werden, jedoch nicht mehr für lebensrettende Anwendungen.

Sie sollten Ihre eigene zulässige Arbeitslast (WLL) je nach Anwendungsfall festlegen. Beispielsweise würde ein Sicherheitsfaktor von 6:1 bei einer Bruchfestigkeit von 36 kN eine zulässige Arbeitslast von 6 kN ergeben.

Sichern Sie sich Ihr Fahrzeug! Unsere Kunden arbeiten in gefährlichen Situationen, in denen vieles schiefgehen kann. Sie sollten den Enforcer jederzeit sichern können, um das Unfallrisiko zu minimieren.

Kalibrierung: Um die Genauigkeit des Enforcers zu überprüfen, sollten Sie gelegentlich eine definierte Kraft anwenden. Achten Sie bei der Verwendung darauf und überprüfen Sie die Kraft, falls diese Ihnen unplausibel erscheint. Je nach Nutzung empfehlen wir Ihnen, Ihren Enforcer jährlich zur Kalibrierung an uns zu senden. Bitte kontaktieren Sie uns für die aktuellen Kosten.

VERWENDEN

Verwendungszweck: Nur das als „OK“ angezeigte Laden ist zulässig.

Überprüfen Sie stets die korrekte Positionierung Ihres Systems und der Komponenten. Der Enforcer muss sich frei an der Last ausrichten können; jede Einschränkung ist gefährlich. Verwenden Sie unbedingt redundante Systeme. Das System darf kein Spiel aufweisen. Wenn der Drehpunkt nicht sichtbar ist oder nicht unter ständiger Spannung steht, verwenden Sie geschlossene Ringe (Schraubglieder usw.) oder Schlaufen (Gurtband usw.), die nicht reißen können. Dieses Produkt ist ausschließlich für medizinisch fitte, speziell geschulte und erfahrene Anwender bestimmt.

Die Verankerungen müssen der Norm EN 795 entsprechen.

Die Belastbarkeit muss den Anforderungen der jeweiligen Situation entsprechen (mindestens 10 kN), und der Benutzer muss sich stets unterhalb des Anschlagpunkts aufhalten. Der Freiraum unter dem Benutzer muss immer ausreichend sein, um im Falle eines Sturzes einen Aufprall auf Gegenstände zu verhindern (die Länge der Ausrüstung kann die Fallhöhe beeinflussen).

Hebelwirkungsgefahr: Dieses Gerät oder andere Ausrüstungsteile können an einem Verbindungsstück (z. B. einem Karabiner) hebeln und es brechen, wodurch sich das Verbindungsstück öffnet und die Rolle herausfallen kann. Achten Sie unbedingt darauf! Der Wirbel muss in Ihrem System stets unter Spannung stehen, um ein Verrutschen in eine falsche Position zu verhindern.

Vor und nach Gebrauch prüfen: Alle Teile auf Risse, Verformungen, Korrosion, Verschleiß usw. prüfen. Sicherstellen, dass sich die Schwenkgelenke normal drehen und die Achsschrauben fest sitzen. Siehe auch Abb. 2. Die Lesbarkeit der Produktkennzeichnung prüfen.

Inspektion während des Betriebs: Überprüfen und überwachen Sie Ihr System regelmäßig und vergewissern Sie sich, dass alle Verbindungen korrekt sind, die Geräteposition richtig positioniert sind, die Stecker vollständig verriegelt sind usw. Siehe auch Abb. 2.

Eine gründliche und spezifische Schulung ist vor der Benutzung unbedingt erforderlich. Arbeiten in der Höhe sind gefährlich, und es liegt in Ihrer Verantwortung, die Risiken so weit wie möglich zu minimieren – vollständig ausschließen lassen sie sich jedoch nie. Es gibt unzählige Möglichkeiten, dieses Gerät falsch zu benutzen. Sie müssen alle Risiken und Verantwortlichkeiten, die mit der Benutzung dieses Geräts verbunden sind, persönlich verstehen und übernehmen. Wenn Sie dies nicht

können oder wollen, benutzen Sie dieses Gerät nicht.

Kompatibilität: Prüfen Sie die Kompatibilität mit anderen Systemkomponenten. Inkompatible Verbindungen können zu Verbindungsabbrüchen, Beschädigungen usw. führen.

Lebensdauer: Bei Metallprodukten ist die Lebensdauer unbegrenzt, kann aber je nach Bedingungen und Nutzungshäufigkeit deutlich kürzer sein; in manchen Fällen kann sie sogar auf eine einmalige Verwendung beschränkt sein. Feuchtigkeit, Eis, Salz, Sand, Schnee, Chemikalien und andere Faktoren können die ordnungsgemäße Funktion beeinträchtigen oder den Verschleiß erheblich beschleunigen und die Elektronik beschädigen.

Rock Exotica 3-Jahres-Garantie:

Sollte Ihr Rock Exotica-Produkt einen Material- oder Verarbeitungsfehler aufweisen, kontaktieren Sie uns bitte, um die Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße Pflege, unsachgemäße Verwendung, Veränderungen und Modifikationen, Unfallschäden oder den natürlichen Verschleiß des Materials im Laufe der Zeit und bei längerem Gebrauch verursacht wurden.

Sofort außer Dienst stellen und vernichten, wenn:

- Jede Komponente fällt bei der Prüfung durch.

- Es wurde zum Auffangen eines Sturzes verwendet oder erheblich belastet

- Falls Zweifel an seinem Zustand bestehen.

Nehmen Sie das Gerät erst wieder in Betrieb, nachdem es von einer dazu befugten Fachkraft geprüft und schriftlich für den Betrieb freigegeben wurde. Wenden Sie sich bei Zweifeln oder Bedenken an den Hersteller.

Pflege und Aufbewahrung: Bei Bedarf mit einem feuchten Tuch reinigen und anschließend vollständig trocknen lassen. Elektronische Geräte vor Wasser schützen. Trocken und vor extremer Hitze und Kälte geschützt lagern. Kontakt mit Chemikalien vermeiden.

Hauptmaterial: Aluminiumlegierung, eloxiert. Korrosionsbeständige Stahllachse.

Reparaturen oder Änderungen an Geräten: Sind nur vom Hersteller oder von Personen, die vom Hersteller schriftlich dazu autorisiert wurden, zulässig.

Detaillierte Prüfung: Zusätzlich zur Prüfung vor, während und nach jeder Benutzung muss mindestens alle 12 Monate oder je nach Art und Umfang der Nutzung auch häufiger eine detaillierte Prüfung durch einen sachkundigen Prüfer durchgeführt werden. Fertigen Sie eine Kopie dieser Anleitung an und verwenden Sie eine als dauerhaften Prüfnachweis. Bewahren Sie die andere Kopie beim Gerät auf.

Am besten ist es, jedem Benutzer neue Geräte auszuhändigen, damit dieser deren gesamte Vorgeschichte kennt.

Bleiben Sie auf dem Laufenden! Besuchen Sie regelmäßig unsere Website und lesen Sie die neuesten Benutzerhinweise.

Wird das Produkt außerhalb des ursprünglichen Bestimmungszweckes weiterverkauft, schreiben die CE-Richtlinien vor, dass der Wiederverkäufer Anweisungen für Gebrauch, Wartung, regelmäßige Überprüfung und Reparatur in der Sprache des Landes bereitstellen muss, in dem dieses Produkt verwendet werden soll.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC

(DU) NEDERLANDS

WAARSCHUWING! Alleen voor professioneel gebruik!

⚠ Alle hoogte-gerelateerde activiteiten zijn inherent gevaarlijk en het risico op mogelijk dodelijke verwondingen valt nooit uit te sluiten.

⚠ Deze instructies vertellen je NIET alles wat je moet weten om veilig met dit product te kunnen werken.

⚠ Gebruik dit product niet tenzij je alle risico's begrijpt en verantwoordelijkheid wilt nemen voor alle schade, verwondingen of dodelijke ongelukken die het resultaat kunnen zijn van het al dan niet foutieve gebruik van dit product.

⚠ Iedereen die dit product gebruikt dient hiervoor een degelijke en volledige instructie ontvangen te hebben, behoort voor ieder gebruik zichzelf hiervan te vergewissen en dient zichzelf volledig op de hoogte houden van eventuele nieuwe ontwikkelingen.

⚠ Gebruik altijd een backup! Vertrouw nooit je leven toe aan een enkel apparaat.

⚠ Zorg altijd voor een gedegen reddingsplan en de middelen om dit uit te voeren. Bewusteloos hangen in een gordel (suspension trauma) kan verassend snel leiden tot een dodelijke afloop.

⚠ Gebruik deze apparatuur niet in de buurt van hoogspanning, machines met onafgeschermde bewegende delen, scherpe

randen of in de buurt van ruwe oppervlakken.

✚ Wij zijn niet verantwoordelijk voor enige directe, indirecte of accidentele consequenties en/of schade die kan ontstaan gedurende het gebruik van onze producten.

✚ Blijf ten alle tijde geïnformeerd over onze producten en het gebruik ervan! Bezoek onze website regelmatig en lees de meest recente gebruiksaanwijzingen.

De Enforcer is een unieke krachtsensor die alle andere beschikbare opties overtreft. Hij is ontworpen en geoptimaliseerd voor onze gebruikers, zowel voor het bewaken van hun systeem als voor gebruik bij tests.

Deze persoonlijke beschermingsmiddelen zijn bedoeld ter bescherming tegen vallen van hoogte en voldoen aan de EU-verordening 2016/425.

Duurzaamheid: De structurele onderdelen zijn zeer robuust. De elektronica is ontworpen volgens de beste praktijken en is duurzaam, maar kan beschadigd raken door vallen, enz. De elektronica is bestand tegen lichte vochtigheid, maar is niet waterdicht. Het apparaat moet daarom beschermd worden tegen regen of andere directe blootstelling aan water. Indien het apparaat onder dergelijke omstandigheden gebruikt moet worden, kunt u het in doorzichtig plastic wikken en ervoor zorgen dat u het later goed laat drogen. Als u het apparaat gebruikt voor valtesten of sterkteproeven, bescherm het dan tegen stoten als er breuk kan optreden. Let op: Breukproeven vereisen speciale zorg en ervaring.

Bediening: Raadpleeg het aparte blad voor de bediening van de loadcel.

Figuur 1

1a: Productiedatum, Jaar, Dag van het Jaar, Code, Serienummer voor die dag.

1b: Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik.

1c: Corrosiebestendige stalen as.

1d: Behuizing voor elektronica.

CE-technische norm:

1e: Aangemelde instantie die het EU-typeonderzoek heeft uitgevoerd: SGS Fimko Oy – Aangemelde instantie 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finland.

Aangemelde instantie die toezicht houdt op de productie van deze persoonlijke beschermingsmiddelen: SGS Fimko Oy – Aangemelde instantie 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finland.

1f: Technische norm: Producten die getest zijn volgens PPE-R/11.135 V3 zijn goedgekeurd voor gebruik door maximaal 3 personen.

1 g: Sterkte

1 uur: Draaibare uiteinden van aluminiumlegering

1i: Aluminium frame voor de loadcel.

Testcapaciteit

De Enforcer kan tot 20 kN meten. Als u de 20 kN overschrijdt, verschijnt er permanent "Overloaded" op het display. U kunt het apparaat nog steeds gebruiken voor testdoeleinden, maar niet voor het beveiligen van personen.

U dient uw eigen maximale werklast (WLL) vast te stellen, afhankelijk van het gebruik. Bijvoorbeeld, een veiligheidsfactor van 6:1 ten opzichte van de breeksterkte van 36 kN zou een WLL van 6 kN opleveren.

Zorg dat je een back-up hebt! Onze klanten werken in gevaarlijke situaties waar veel mis kan gaan. Je moet altijd een back-up kunnen maken met de Enforcer om het risico op een ongeluk te verkleinen.

Kalibratie: U dient af en toe een bekende kracht uit te oefenen om te controleren of de Enforcer nauwkeurig is. Wees alert tijdens het gebruik en stop om te controleren of de uitvoefen-de kracht redelijk lijkt. Afhankelijk van het gebruik raden wij aan uw Enforcer jaarlijks naar ons op te sturen voor kalibratie. Neem contact met ons op voor de actuele kosten.

GEBRUIK

Beoogd gebruik: Alleen het laden dat als "OK" wordt weergegeven, is toegestaan.

Controleer altijd of uw systeem en componenten correct gepositioneerd zijn. De Enforcer moet vrij kunnen bewegen ten opzichte van de last; elke vorm van beperking is gevaarlijk. Zorg ervoor dat u redundante systemen gebruikt. Speling moet volledig uit het systeem worden gehouden. Als het draaipunt niet zichtbaar is of niet onder constante spanning staat, gebruik dan gesloten ringen (schroefverbindingen, enz.) of lussen (banden, enz.) die niet kunnen breken. Dit product is bedoeld voor gebruik door medisch geschikte, specifieke opgeleide en ervaren gebruikers.

Ankers moeten voldoen aan de EN 795-norm.

De sterkte moet voldoen aan de eisen van de specifieke situatie (minimaal 10 kN) en de gebruiker moet altijd onder het ankerpunt blijven. Er moet altijd voldoende ruimte onder de gebruiker zijn om te voorkomen dat hij/zij ergens tegenaan stoot bij een val (de lengte van deze uitrusting kan de valhoogte beïnvloeden).

Hefboomgevaar: Dit apparaat of andere uitrusting kan tegen een connector (zoals een karabijnhaak) drukken en deze breken, waardoor de connector opengaat en de katrol eruit kan vallen. Voorkom dit te allen tijde! De draaikoppeling moet altijd onder spanning staan in uw systeem om te voorkomen dat deze in een verkeerde positie verschuift.

Inspectie vóór en na gebruik: Controleer alle onderdelen op scheuren, vervorming, corrosie, slijtage, enz. Controleer of de draaibare uiteinden normaal draaien en of de aschroeven niet loszitten. Zie ook figuur 2. Controleer de leesbaarheid van de productmarkeringen.

Controle tijdens gebruik: Controleer en monitor uw systeem regelmatig en verifieer of de aansluitingen correct zijn, de apparatuur op de juiste plek staat, de connectoren volledig vergrendeld zijn, enz. Zie ook figuur 2.

Grondige en specifieke training is absoluut essentieel vóór gebruik. Werken op hoogte is gevaarlijk en het is aan u om de risico's zoveel mogelijk te beperken, maar risico's kunnen nooit volledig worden uitgesloten. Er zijn talloze manieren om deze apparatuur verkeerd te gebruiken, te veel om op te noemen of te bedenken. U dient alle risico's en verantwoordelijkheden die verbonden zijn aan het gebruik van deze apparatuur persoonlijk te begrijpen en te aanvaarden. Indien u dit niet kunt of wilt, gebruik deze apparatuur dan niet.

Compatibiliteit: Controleer de compatibiliteit met andere componenten van uw systeem. Incompatibele verbindingen kunnen losraken, breuk, enzovoort veroorzaken.

Levensduur: Onbeperkt voor metalen producten, maar is vaak veel korter afhankelijk van de omstandigheden en de gebruiksfrequentie; in sommige gevallen kan het zelfs al na eenmalig gebruik zijn. Vocht, ijs, zout, zand, sneeuw, chemicaliën en andere factoren kunnen een goede werking belemmeren of slijtage aanzienlijk versnellen en de elektronica beschadigen.

Rock Exotica 3 jaar garantie:

Als uw Rock Exotica-product een defect vertoont als gevolg van fabricage- of materiaalfouten, neem dan contact met ons op voor garanteservice. Deze garantie dekt geen schade veroorzaakt door onjuist onderhoud, oneigenlijk gebruik, aanpassingen, accidentele schade of natuurlijke slijtage van het materiaal door langdurig gebruik.

Met onmiddellijke terugtrekking uit dienst en vernietiging indien:

- Een van de onderdelen voldoet niet aan de inspectie-eisen

- Het is gebruikt om een val op te vangen of is zwaar belast geweest.

- Als er twijfel bestaat over de toestand ervan.

Neem het apparaat pas weer in gebruik nadat het is geïnspecteerd en schriftelijk is goedgekeurd voor gebruik door een bevoegde persoon. Neem bij twijfel of vragen contact op met de fabrikant.

Onderhoud en opslag: Reinig indien nodig met een vochtige doek en laat het vervolgens volledig drogen. Zorg ervoor dat er geen water op de elektronische apparaten komt. Bewaar op een droge plaats, uit de buurt van extreme hitte en kou, en vermijd contact met chemicaliën.

Hoofdmateriaal: Geandiseerde aluminiumlegering. Corrosiebestendige stalen as.

Reparaties of aanpassingen aan apparatuur: zijn alleen toegestaan door de fabrikant of door personen die schriftelijk door de fabrikant zijn gemachtigd.

Gedetailleerde inspectie: Naast inspectie vóór, tijdens en na elk gebruik, moet er minstens elke 12 maanden een gedetailleerde inspectie door een bevoegde inspecteur worden uitgevoerd, of vaker afhankelijk van de hoeveelheid en het type gebruik. Maak een kopie van deze instructies en gebruik één exemplaar als permanent inspectieverslag; bewaar het andere exemplaar bij de apparatuur.

Het is het beste om elke gebruiker nieuwe apparatuur te geven, zodat ze de volledige geschiedenis ervan kennen.

Blijf op de hoogte! Ga regelmatig naar onze website en lees de nieuwste gebruiksaanwijzing.

Indien het product buiten het oorspronkelijke land van bestemming wordt doorverkocht, vereisen de CE-richtlijnen dat de wederverkoper instructies verstrekt voor gebruik, onderhoud, periodieke controle en reparatie in de taal van het land waar het product zal worden gebruikt.

Copyright 2013 Rock Exotica LLC

(PL) POLSKI

UWAGA!

Sprzęt tylko dla zaawansowanych użytkowników!

✚ Czynności związane z użytkowaniem niniejszego sprzętu są ze swej natury niebezpieczne i ich wykonywanie wiąże się z poważnym i niemożliwym do całkowitego wyeliminowania zagrożeniem zdrowia lub życia

✚ Niniejsza instrukcja NIE zawiera wszystkich informacji, które powinien znać użytkownik.

✚ Każdy użytkownik musi zrozumieć i zaakceptować wszelkie ryzyko oraz być świadomy odpowiedzialności związanej z użytkowaniem niniejszego sprzętu, które może prowadzić do uszczerbku na zdrowiu, obrażeń lub śmierci.

✚ Każdy użytkownik niniejszego sprzętu powinien otrzymać i zrozumieć instrukcję oraz mieć możliwość skorzystania z niej w dowolnym momencie.

✚ Zawsze należy korzystać z autoasekuracji – nigdy nie należy polegać na tylko jednym przyrządzie.

✚ Należy dysponować planem awaryjnymi oraz środkami do jego wdrożenia. Bezwładne zwisanie w uprząży może szybko doprowadzić do śmierci!

✚ Sprzętu nie należy używać w pobliżu zagrożeń związanych z prądem elektrycznym elementów ruchomych, ostrych krawędzi i powierzchni ścierających.

✚ Producent nie odpowiada za wszelkie bezpośrednie, pośrednie i przypadkowe zdarzenia oraz uszkodzenia wynikające z użytkowania jego produktów.

✚ Pozostań na bieżąco z najnowszymi informacjami! Prosimy o regularne odwiedzanie strony producenta i zapoznanie się z najnowszymi instrukcjami dla użytkowników.

Enforcer to unikatowe ogniwo wagowe, które znacznie przewyższa wszystkie inne dostępne na rynku. Zostało zaprojektowane i zoptymalizowane z myślą o naszych użytkownikach, zarówno do monitorowania systemu, jak i do testowania.

Ten ŚOI ma chronić przed upadkiem z wysokości i jest zgodny z rozporządzeniem UE 2016/425.

Trwałość: Elementy konstrukcyjne są bardzo wytrzymałe. Elektronika została zaprojektowana zgodnie z najlepszymi praktykami i jest trwała, ale może ulec uszkodzeniu w wyniku upadku itp. Elektronika jest wodoodporna i odporna na wilgoć, ale nie jest wodoszczelna, dlatego urządzenie należy chronić przed deszczem lub innymi bezpośrednimi kontaktami z wodą. Jeśli urządzenie będzie używane w takich warunkach, można je owinać przezroczystą folią i upewnić się, że zostanie później wysuszone. Jeśli urządzenie jest używane podczas testów wytrzymałościowych lub upadku, należy je chronić przed uderzeniem w coś, co mogłoby spowodować pęknięcie. Uwaga: Testowanie pęknięć wymaga szczególnej ostrożności i doświadczenia.

Obsługa: Informacje dotyczące obsługi ogniwa wagowego znajdują się na osobnej ulotce.

Rysunek 1

1a: Data produkcji, rok, dzień roku, kod, numer seryjny dnia.

1b: Przed użyciem należy przeczytać instrukcję.

1c: Oś ze stali odpornej na korozję.

1d: Obudowy urządzeń elektronicznych.

Norma techniczna CE:

1e: Jednostka notyfikowana, która przeprowadziła badanie typu UE: SGS Fimko Oy – Jednostka notyfikowana 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finlandia.

Jednostka notyfikowana kontrolująca produkcję tego ŚOI: SGS Fimko Oy – Jednostka notyfikowana 0598, Takomatie 8, Helsinki, 00380 Finlandia.

1f: Norma techniczna: Produkty przetestowane zgodnie z normą PPE-R/11.135 V3 są dopuszczone do użycia przez maksymalnie 3 osoby.

1g: Siła

1h: Końcówki obrotowe ze stopu aluminium

1i: Aluminiowa rama ogniwa obciążnikowego.

Zdolność testowania

Urządzenie Enforcer mierzy do 20 kN. Po przekroczeniu 20 kN na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Przeciążenie”. Nadal można go używać do testów, ale nie w celu ratowania życia.

Należy ustalić własne dopuszczalne obciążenie robocze w zależności od zastosowania. Na przykład współczynnik bezpieczeństwa 6:1 dla wytrzymałości na zerwanie 36 kN będzie równy WLL 6 kN.

Zabezpiecz się! Nasi klienci pracują w niebezpiecznych sytuacjach, w których wiele rzeczy może pójść nie tak. Zawsze

powinienes mieć możliwość wsparcia Enforcera i zminimalizowania ryzyka wypadku.

Kalibracja: Należy do czasu do czasu przyłożyć znaną siłę, aby sprawdzić dokładność działania Enforcera. Zachowaj ostrożność podczas użytkowania i zatrzymaj się, aby sprawdzić, czy siła nie wydaje się nieodpowiednia. W zależności od intensywności użytkowania, zalecamy coroczne wysyłanie Enforcera do nas w celu kalibracji. Prosimy o kontakt w celu uzyskania informacji o aktualnych kosztach.

UŻYWAĆ

Przeznaczenie: Dozwolone jest wyłącznie obciążenie oznaczone jako „OK”.

Zawsze sprawdzaj prawidłowe ustawienie systemu i jego komponentów. Urządzenie Enforcer musi mieć swobodę ruchu względem ładunku, wszelkie ograniczenia są niebezpieczne. Upewnij się, że używasz systemów redundantnych. Luz w systemie musi być wyeliminowany. Jeśli połączenie obrotowe jest niewidoczne lub nie jest stale napięte, użyj zamkniętych pierścieni (łączników śrubowych itp.) lub pętli (pasów itp.), których nie da się zerwać. Ten produkt jest przeznaczony do użytku przez osoby sprawne fizycznie, odpowiednio przeszkolone i doświadczone.

Kotwy muszą spełniać normę EN 795.

Wytrzymałość musi odpowiadać potrzebom konkretnej sytuacji (co najmniej 10 kN), a użytkownik musi zawsze pozostawać poniżej punktu kotwiczenia. Przeswity pod użytkownikiem musi być zawsze wystarczający, aby zapobiec uderzeniu w cokół wiek w razie upadku (długość tego sprzętu może wpływać na wysokość upadku).

Zagrożenie dźwigni. To urządzenie lub inny sprzęt może uderzyć w łącznik (np. karabiny) i go złamać, otwierając łącznik i umożliwiając wypadnięcie bloczka. Zawsze należy się przed tym chronić! Obrotnica musi być zawsze napięta w systemie, aby nie przesunęła się w nieprawidłowe położenie.

Kontrola przed i po użyciu: Sprawdź wszystkie części pod kątem pęknięć, odkształceń, korozji, zużycia itp. Upewnij się, że końcówki obrotowe obracają się prawidłowo, a śruby osi nie są poluzowane. Dodatkowo patrz rys. 2. Sprawdź czytelność oznaczeń produktu.

Kontrola podczas użytkowania: Regularnie sprawdzaj i monitoruj swój system, aby upewnić się, że połączenia są prawidłowe, że urządzenia są prawidłowo umiejscowione, złącza są całkowicie zablokowane itp. Patrz również rys. 2.

Dokładne i specjalistyczne szkolenie jest absolutnie niezbędne przed użyciem. Przebywanie na wysokości jest niebezpieczne i to od Ciebie zależy, czy ryzyko zostanie zminimalizowane w jak największym stopniu – ale ryzyka nigdy nie da się wyeliminować. Istnieje wiele sposobów niewłaściwego użycia tego sprzętu, zbyt wiele, aby je wymienić lub sobie wyobrazić. Musisz obojętnie zrozumieć i przyjąć na siebie wszelkie ryzyko oraz odpowiedzialność związane z korzystaniem z tego sprzętu. Jeśli nie możesz lub nie chcesz tego zrobić, nie używaj tego sprzętu.

Zgodność: Sprawdź kompatybilność z innymi komponentami systemu. Niezgodne połączenia mogą powodować odłączenie, uszkodzenia itp.

Żywotność: Nieograniczona w przypadku produktów metalowych, ale często znacznie krótsza w zależności od warunków i częstotliwości użytkowania; w niektórych przypadkach może to być nawet jednorazowe użycie. Wilgoć, lód, sól, piasek, śnieg, chemikalia i inne czynniki mogą uniemożliwić prawidłowe działanie lub znacznie przyspieszyć zużycie i uszkodzić elektronikę.

3-letnia gwarancja Rock Exotica:

Jeśli Twój produkt Rock Exotica ma wadę wykonawczą lub materiałową, skontaktuj się z nami w celu uzyskania gwarancji. Niniejsza gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą pielęgnacją, niewłaściwym użytkowaniem, przeróbkami i modyfikacjami, przypadkowymi uszkodzeniami ani naturalnym rozkładem materiału w wyniku długotrwałego użytkowania.

Natychmiast wycofaj ze służby i zniszcz, jeżeli:

- Każdy komponent nie przejdzie kontroli

- Został użyty do zatrzymania upadku lub został znacznie obciążony

- Jeśli istnieją jakiegokolwiek wątpliwości co do jego stanu.

Nie należy ponownie oddawać urządzenia do użytku, dopóki kompetentna osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia nie dokona przeglądu i nie zatwierdzi go pisemnie do użytkowania. W razie wątpliwości lub wątpliwości należy skontaktować się z producentem.

Konserwacja i przechowywanie: W razie potrzeby oczyścić wilgotną ściereczką, a następnie pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Nie dopuścić do kontaktu z wodą urządzeń

elektronicznych. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od ekstremalnych temperatur i zimna oraz unikać kontaktu z substancjami chemicznymi.

Materiał główny: stop aluminium, anodowany. Oś ze stali odpornej na korozję.

Naprawy i modyfikacje sprzętu: Dozwolone są wyłącznie przez producenta lub osoby upoważnione przez producenta na piśmie.

Szczegółowa kontrola: Oprócz kontroli przed, w trakcie i po każdym użyciu, szczegółowa kontrola przez kompetentnego inspektora musi być przeprowadzana co najmniej co 12 miesięcy lub częściej, w zależności od intensywności i rodzaju użytkowania. Należy sporządzić kopię niniejszej instrukcji i używać jednej jako stałego protokołu kontroli, a drugą przechowywać razem ze sprzętem.

Najlepiej jest wydawać każdemu użytkownikowi nowy sprzęt, aby znał całą jego historię.

Bądź na bieżąco! Regularnie odwiedzaj naszą stronę internetową i czytaj najnowsze instrukcje obsługi.

W przypadku odsprzedaży poza krajem przeznaczenia, wytyczne CE wymagają, aby odsprzedawca dostarczył instrukcję użytkowania, konserwacji, okresowych przeglądów i napraw w języku kraju, w którym produkt będzie używany.

Prawa autorskie 2013 Rock Exotica LLC

(NO) NORSK

ADVARSEL! Bare til ekspertbruk!

❗ Disse aktivitetene er i seg selv farlige og utgjør en betydelig risiko for skade eller død som ikke kan elimineres.

❗ Denne bruksanvisningen forteller deg IKKE alt du trenger å vite.

❗ Skal ikke brukes med mindre du kan, og vil, forstå og påta deg alle risikoer og ansvar for all skade/personskade/død som kan resultere fra bruk av dette utstyret eller aktivitetene du bruker det til.

❗ Enhver som bruker dette utstyret må bli gitt, og grundig forstå, bruksanvisningene og henvisne til dem for hvert bruk.

❗ Du må alltid ha en ekstra sikring. Stol aldri på en enkelt komponent.

❗ Du må ha en regningsplan og evne til å bruke den. Å henge bevisstløs i en seile kan raskt resultere i død!

❗ Må ikke brukes i nærheten av elektriske farer, bevegelige maskineri eller nær skarpe kanter eller rue overflater.

❗ Vi er ikke ansvarlig for noen direkte, indirekte eller utilsiktede konsekvenser eller skade som resulterer fra bruken av våre produkter.

❗ Hold deg oppdatert! Gå til nettstedet vårt regelmessig og les de siste bruerveiledningene.

De Enforcer er en unik kraftsensor for alle andre tilgjengelige alternativer. Han er designet og optimalisert for våre brukere, både for å vekke systemet for bruk ved tester.

Disse personlige beskyttelsesmidlene zijn ment som beskyttelse mot høyden og oppfyllelsen av EU-verordening 2016/425.

Durzaamhet: De structurele delen e svært robuste.

Elektronikken er utformet i henhold til den beste praksisen og er holdbar, men kan beskyttes ved å rake døren, enz. De elektronika er bestand mot lett fuktighet, men er ikke vanntett. Denne enheten må derfor beskyttes mot regener av andre direkte vann til vann. Hvis enheten under situasjoner som brukes, kan du gjøre det i døråpne plastikk og sørge for at du senere kan tørke ut. Hvis du bruker et apparat for valtesten av styrkeproeven, kan du vise det og mot brudd som kan opptre. La oss: Breukproeven krever spesiell omsorg og erfaring.

Bediening: Rådfrø deg med et eget blad for betjeningen av lastcellen.

Figur 1

1a: Productiedatum, Jaar, Dag van het Jaar, Code, Serienummer voor die dag.

1b: Les bruksanvisningen for bruk.

1c: Corrosiebestendige stalen as.

1d: Behuizing voor elektronica.

CE-teknisk norm:

1e: Tilmeldingsinstans for EU-typeundersøkelser har utført: SGS Fimko Oy – Tilmeldingsinstans 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finland.

Tilmeld instans som overvåker produksjonen av disse personlige beskyttelsesmidler: SGS Fimko Oy – Tilmeld instans 0598, Takomotie 8, Helsinki, 00380 Finland.

1f: Teknisk norm: Produktene er testet i henhold til PPE-R/11.135 V3 er godkjent for bruk for opptil 3 personer.

1 g: Sterk

1 time: Draaibare uiteinden van aluminiumlegering

1i: Aluminiumsramme for lastcel.

Testkapasitet

Enforcer kan til 20 kN meten. Når du er over 20 kN, vises det permanent "Overbelastet" på skjermen. Du kan bruke enheten til å bruke for testbruk, men ikke for å vise personer.

Du bruker din egen maksimale arbeidslast (WLL) stor oppgave, avhengig av bruken. For eksempel, en sikkerhetsfaktor fra 6:1 til 36 kN forhold til en WLL-bil på 6 kN.

Sørg for at du har en sikkerhetskopi! Våre kunder jobber i farlige situasjoner hvor mye kan gå. Du må alltid gjøre en sikkerhetskopi med Enforcer om risikoen for en ulykkelig virksomhet.

Kalibrering: Du trenger en kjent kraft for å trene for å kontrollere håndheverens nøyaktighet. Vær varslet under bruk og stopp for å kontrollere de utøefende kraften som er rimelige. Avansert for å bruke raden vi til din Enforcer årlig til å sende for kalibrering. Ta kontakt med oss for de faktiske prisene.

BRUK

Beoogd bruk: Alle lastes ned når "OK" vises, er tillatt.

Kontroller alltid systemet og komponentene som er riktige plassert. De Enforcer må fritt kunnen bevege seg ten forhold av de siste; hver form av begrensning er farlig. Sørg for at du bruker redundante systemer. Speling skal holdes fullstendig i systemet. Når det dreiepunkt ikke er synlig, er det ikke under konstant spennvidde, bruk og lukket ringen (schroefforbindelser, enz.) av lussen (banden, enz.) som ikke kan bryte. Dette produktet er ment for bruk av medisinsk egnet, spesifikt opplæring og erfarne brukere.

Ankers må oppfylle EN 795-normen.

Styrken må oppfylle kravene til den spesifikke situasjonen (minimum 10 kN) og brukeren må alltid under ankerpunktet være. Du må alltid ha tilstrekkelig plass under brukeren for å unngå at han/hun er støt mot en val (lengden på denne utrustningen kan påvirkes av høy effekt).

Hefboomgevaar: Denne enheten med annet utstyr kan mot en kobling (som er en karabinhaak) trykk og bryter, slik at koblingen åpnes og kontrollen kan åpnes. Forkom ditt te allen tid! Dreiekoblingen skal alltid stå under spenning i systemet for å unngå dette i en feilposisjon.

Inspeksjon før bruk: Kontroller alle deler på skjema, verdannelser, korrosie, enz. Kontroller av de roterende uiteinden normale dreie en av de aschroeven ikke loszitten. Se også figur 2. Sjekk lesebarheten av produktmarkeringen.

Kontroller bruk: Kontroller og overvåk ditt system regelmessig og verifiser at tilkoblingene er riktige, utstyret på riktig sted, de koblinger som er fullstendig forverret, er enz. Se også figur 2.

Grunnleggende og spesifikk trening er absolutt nødvendig for bruk. Arbeid på høyden er farlig og det er for risikoen for så mange mulige begrensninger, men risikoen kan aldri utelukkes fullstendig. Det er tallose måter å bruke denne utstyrsenheten på, og mange av dem som kan brukes. Du trenger alle risikoer og ansvarlighet som er knyttet til bruk av denne personlig utstyr for å forstå og akseptere. Hvis du ikke kan ønske, bruk denne utrustningen og ikke.

Kompatibilitet: Sjekk kompatibiliteten med andre komponenter på systemet. Inkompatible forbindelser kan løse, brudd, enzovoort forårsake.

Levetid: Tilgjengelig for metallprodukter, men er ofte kortere avhengig av forholdene og bruksfrekvensen; i noen tilfeller kan det også være enkelt å bruke. Vocht, ijs, zout, sand, sne, kjemikalier og andre faktorer kan en god effekt av slitage betydelige versnellen og de elektronica beschadigen.

Rock Exotica 3 års garanti:

Hvis ditt Rock Exotica-produkt er en defekt vises som følge av fabrikasjon av materiale, ta kontakt med oss for garantiservice. Denne garantien gir ingen skade forårsaket av urettmessig vedlikehold, egenlig bruk, tilpasning, tilfeldig skade på naturlig slitage av materialet gjennom langvarig bruk.

Med øyeblikkelig tilbaketrekking til tjeneste og ødeleggelse indien:

- En van de onderdelen ikke til de inspectie-eisen

- Det brukes om en val op te vangen eller er tung belastet.

- Hvis det er tvil om det er en tilstand.

Ta enheten i bruk etter at den er inspektert og skriftlig er godkjent for bruk av en myndighetsperson. Ta ingen tvil om spørsmål kontakt med produsenten.

Underhold og opslag: Reinig hvis nødvendig med et fuktig tøy og la det deretter bli fullstendig trukket. Sørg for at det ikke er vann på elektroniske apparater. Bewaar på en droge plass, i nærheten av ekstreme hitte og kou, og kontakt med kjemikalier.

Hovedmateriale: Geanodisert aluminiumlegering. Corrosiebestendige stalen as.

Reparasjoner av tilpasninger til utstyr: er bare tillatt av produsenten av personene som har skriftlig av produsenten er gemachtigd.

Detaljert inspeksjon: I tillegg til inspeksjon før, under en hver bruk, må det være minst 12 måneder en grundig inspeksjon av en kompetent inspeksjonsmyndighet som utføres, for vaker avhengig av mengden og typen bruk. Lag en kopi av disse instruksjonene og bruk et eksemplar som permanent inspeksjonsrapport; oppbevar andre eksemplarer av utstyr.

Det er det beste for hver bruker som gir nye apparater, slik at du kjenner den fullstendige historikken.

Blijf på høyden! Gå regelmessig til vår nettside og les de nyeste bruksanvisningene.

Hvis produktet er utenom det opprinnelige landet for å selges, kreves det CE-retningslinjer for instruksjoner for selgere som gis for bruk, vedlikehold, periodisk kontroll og reparasjon i språket for landet hvor produktet skal brukes.

Opphavsrett 2013 Rock Exotica LLC

(EL) ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Προειδοποίηση! Μόνο για χρήση από ειδικούς!

❗ Αυτές οι δραστηριότητες είναι εγγενώς επικίνδυνες και ενέχουν σημαντικό κίνδυνο τραυματισμού ή θανάτου που δεν μπορεί να εξαλειφθεί.

❗ Αυτές οι οδηγίες ΔΕΝ σας λένε όλα όσα πρέπει να γνωρίζετε.

❗ Μην το χρησιμοποιείτε εκτός εάν μπορείτε και θέλετε να κατανοήσετε και να αναλάβετε όλους τους κινδύνους και τις ευθύνες για όλες τις ζημιές/τραυματισμούς/θάνατο που μπορεί να προκύψουν από τη χρήση αυτού του εξοπλισμού ή τις δραστηριότητες που αναλαμβάνονται με αυτόν.

❗ Όλοι όσοι χρησιμοποιούν αυτόν τον εξοπλισμό πρέπει να έχουν λάβει τις οδηγίες και να τις κατανοούν πλήρως πριν από κάθε χρήση.

❗ Πρέπει πάντα να έχετε ένα αντίγραφο ασφαλείας - μην εμπιστεύεσαι ποτέ μια ζωή σε ένα μόνο εργαλείο.

❗ Πρέπει να έχετε ένα σχέδιο διάσωσης και τα μέσα για να το εφαρμόσετε. Η αδρανής ανάρτηση σε μια ζώνη ασφαλείας μπορεί γρήγορα να οδηγήσει σε θάνατο!

❗ Μην το χρησιμοποιείτε κοντά σε ηλεκτρικούς κινδύνους, κινούμενα μηχανήματα ή κοντά σε αιχμηρές άκρες ή λειαντικές επιφάνειες.

❗ Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για τυχόν άμεσες, έμμεσες ή τυχαίες συνέπειες ή ζημιές που προκύπτουν από τη χρήση των προϊόντων μας.

❗ Μείνετε ενημερωμένοι! Επισκεπτείστε τακτικά τον ιστότοπό μας και διαβάστε τις πιο πρόσφατες οδηγίες χρήσης.

Το Enforcer είναι ένα μοναδικό δυναμοκυκλώη που ξεπρνά κατά πολύ οτιδήποτε άλλο διαθέσιμο. Σχεδιάστηκε και βελτιστοποιήθηκε για τους χρήστες μας, τόσο για την παρακολούθηση του συστήματός τους όσο και για τη χρήση του σε δοκιμές.

Αυτό το ΜΑΤ προορίζεται για προστασία από πτώσεις από ύψος και συμμορφώνεται με τον κανονισμό 2016/425 της ΕΕ.

Ανεπιτικότητα: Τα δομικά μέρη είναι πολύ στιβαρά. Τα ηλεκτρονικά έχουν σχεδιαστεί με γνώμονα τις βέλτιστες πρακτικές και είναι ανθεκτικά, αλλά ενδέχεται να υποστούν ζημία από πτώση κ.λπ. Τα ηλεκτρονικά είναι ανθεκτικά στο νερό, στην ελαφριά υγρασία, αλλά δεν είναι αδιάβροχα και η μονάδα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή ή άλλη άμεση έκθεση στο νερό. Εάν πρέπει να χρησιμοποιηθεί σε τέτοιες συνθήκες, μπορείτε να την τυλίξετε σε διαφανές πλαστικό, φροντίζοντας να την στεγνώσετε αργότερα. Εάν τη χρησιμοποιήσετε σε δοκιμές πτώσης ή αντοχής, προστατίψτε την από χτυπήματα σε περίπτωση θραύσης. Σημείωση: Οι δοκιμές θραύσης απαιτούν ιδιαίτερη προσοχή και εμπειρία.

Λειτουργία: Ανατρέξτε στο ξεχωριστό φύλλο για τη λειτουργία του κελιού φόρτωσης.

Σχήμα 1

1a: Ημερομηνία κατασκευής, Έτος, Ημέρα του έτους, Κωδικός, Σειριακός αριθμός για την ημέρα.

1β: Διαβάστε τις οδηγίες πριν από τη χρήση.

1c: Αξονας από χάλυβα ανθεκτικός στη διάβρωση.

1δ: Περιβλήμα ηλεκτρονικών.

Τεχνικό πρότυπο CE:

1e: Κοινοποιημένος οργανισμός που διενήργησε την εξέταση τύπου ΕΕ: SGS Fimko Oy – Κοινοποιημένος οργανισμός 0598, Takomotie 8, Ελσίνκι, 00380 Φινλανδία.

Κοινοποιημένος φορέας που ελέγχει την κατασκευή αυτού του ΜΑΤ: SGS Fimko Oy – Κοινοποιημένος Φορέας 0598, Takomotie 8, Ελσίνκι, 00380 Φινλανδία.

1f: Τεχνικό Πρότυπο: Τα προϊόντα που έχουν δοκιμαστεί σύμφωνα με το πρότυπο PPE-R/11.135

V3 είναι εγκεκριμένα για χρήση από μέγιστο αριθμό 3 ατόμων.

1 γρ.: Ισχύς

1 ώρα: Περιστρεφόμενα άκρα από κράμα αλουμινίου

1i: Πλαίσιο δυναμοκυκλής αλουμινίου.

Χωρητικότητα δοκιμών

Το Enforcer θα μετρήσει έως και 20kN. Εάν υπερβείτε τα 20kN, θα εμφανίζεται μόνιμα η ένδειξη "Υπερφορτωμένο" στην οθόνη. Μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για δοκιμές, αλλά όχι για λόγους ασφαλείας ζωής.

Θα πρέπει να καθορίσετε το δικό σας Όριο Φορτίου Λειτουργίας ανάλογα με τη χρήση. Για παράδειγμα, ένας συντελεστής ασφαλείας 6:1 από την αντοχή θραύσης 36kN θα ήταν ένα WLL 6kN.

Δημιουργήστε αντίγραφο ασφαλείας! Οι πελάτες μας εργάζονται σε επικίνδυνες καταστάσεις όπου πολλά πράγματα μπορούν να πάνε στραβά. Θα πρέπει πάντα να μπορείτε να υποστηρίξετε το Enforcer και να μειώσετε τον κίνδυνο ατυχήματος.

Βαθμολόγηση: Θα πρέπει περιστασιακά να εφαρμόσετε μια γνωστή δύναμη για να επαληθεύσετε την ακρίβεια του Enforcer. Να είστε προσεκτικοί κατά τη χρήση και να σταματάτε και να ελέγχετε εάν οι δυνάμεις δεν σας φαίνονται λογικές. Ανάλογα με τη χρήση, σας συνιστούμε να μας στέλνετε το Enforcer σας ετησίως για βαθμολόγηση. Επικοινωνήστε μαζί μας για το τρέχον κόστος.

ΧΡΗΣΗ

Προβλεπόμενη χρήση: Επιτρέπεται μόνο η φόρτωση που εμφανίζεται ως «OK».

Να επαληθεύετε πάντα τη σωστή τοποθέτηση του συστήματος και των εξαρτημάτων σας. Το Enforcer πρέπει να είναι ελεύθερο να ευθυγραμμίζεται με το φορτίο, καθώς οποιαδήποτε συγκράτηση είναι επικίνδυνη. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε πλεονάζοντα συστήματα. Το σύστημα πρέπει να μην έχει χαλαρότητα. Εάν η περιστροφή δεν είναι αισθητή ή δεν βρίσκεται υπό συνεχή τάση, χρησιμοποιήστε κλειστός δακτύλιους (βιδωτός συνδεσμός κ.λπ.) ή θηλίες (μάντες κ.λπ.) που δεν μπορούν να σπάσουν. Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση από ιατρικά κατάλληλους, ειδικά εκπαιδευμένους και έμπειρους χρήστες.

Οι άγκυρες πρέπει να πληρούν το πρότυπο EN 795.

Η αντοχή πρέπει να ανταποκρίνεται στις ανάγκες της συγκεκριμένης περίπτωσης (τουλάχιστον 10kN) από ο χρήστης πρέπει πάντα να παραμένει κάτω από την άγκυρα. Η απόσταση κάτω από τον χρήστη πρέπει πάντα να είναι αρκετή ώστε να αποτρέπεται η πρόσκρουση σε οτιδήποτε σε περίπτωση πτώσης (το μήκος αυτού του εξοπλισμού μπορεί να επηρεάσει το ύψος μιας πτώσης).

Κίνδυνος Μόχλευσης Αυτή η συσκευή ή άλλος εξοπλισμός μπορεί να ακουμπήσει σε έναν σύνδεσμο (όπως ένα караμπίνер) και να τον σπάσει, ανοίγοντας τον σύνδεσμο και επιτρέποντας στην τροχάλια να πέσει έξω. Να είστε πάντα προσεκτικοί σε αυτό! Ο περιστρεφόμενος μηχανισμός πρέπει να βρίσκεται πάντα υπό τάση στο σύστημά σας για να αποφύγετε τη μετατόπιση σε λανθασμένη θέση.

Έλεγχος πριν και μετά τη χρήση: Ελέγξτε όλα τα εξαρτήματα για ρωγμές, παραμόρφωση, διάβρωση, φθορά κ.λπ. Βεβαιωθείτε ότι τα άκρα περιστροφής περιστρέφονται κανονικά και ότι οι βίδες του άξονα δεν έχουν χαλαρώσει. Επιπλέον, βλέπε σχήμα 2. Ελέγξτε την ευσυνήνοστηση σημάνσεις του προϊόντος.

Επιθεώρηση κατά τη χρήση: Ελέγχετε και παρακολουθείτε τακτικά το σύστημά σας, επιβεβαιώνοντας τις σωστές συνδέσεις, τη θέση του εξοπλισμού, τους πλήρως ασφαλισμένους συνδέσμους κ.λπ. Επιπλέον, βλέπε σχήμα 2.

Η ενδελεχής και εξειδικευμένη εκπαίδευση είναι απολύτως απαραίτητη πριν από τη χρήση. Η εργασία σε ύψος είναι επικίνδυνη και εναπόκειται σε εσάς να μειώσετε τους κινδύνους όσο το δυνατόν περισσότερο - αλλά οι κίνδυνοι δεν μπορούν ποτέ να εξαλειφθούν. Υπάρχουν πολλοί τρόποι κακής χρήσης αυτού του εξοπλισμού, αλλά πολλοί για να τους αποβιβάσουμε ή να τους φανταστούμε. Πρέπει να κατανοήσετε προσωπικά και να αναλάβετε όλους τους κινδύνους και τις ευθύνες που συνεπάγεται η χρήση αυτού του εξοπλισμού. Εάν δεν μπορείτε ή δεν θέλετε να το κάνετε αυτό, μην χρησιμοποιήσετε αυτόν τον εξοπλισμό.

Συμβατότητα: Επαληθεύστε τη συμβατότητα με άλλα στοιχεία του συστήματός σας. Οι μη συμβατές συνδέσεις μπορεί να προκαλέσουν αποσύνδεση, θραύση κ.λπ.

Διάρκεια ζωής: Απεριόριστη για μεταλλικά προϊόντα, αλλά συχνά θα είναι πολύ μικρότερη ανάλογα με τις συνθήκες και τη συχνότητα χρήσης. Σε ορισμένες περιπτώσεις, θα μπορούσε ακόμη και να είναι μίας χρήσης. Η υγρασία, ο πάθος, το αλάτι, η άμμος, το χιόνι, τα χημικά και άλλοι παράγοντες μπορούν να επωδισούν την ορθή λειτουργία ή να επιταχύνουν σημαντικά τη φθορά και να προκαλέσουν ζημία στα ηλεκτρονικά.

Rock Exotica 3ετής εγγύηση:

Εάν το προϊόν Rock Exotica σας έχει κάποιο ελάττωμα λόγω κατασκευής ή υλικών, επικοινωνήστε μαζί

μας για σέρβις εγγύησης. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προκαλούνται από ακατάλληλη φροντίδα, ακατάλληλη χρήση, αλλοιώσεις και τροποποιήσεις, τυχαία ζημιά ή φυσική φθορά του υλικού μετά από παρατεταμένη χρήση και χρόνο.

Αποσυρθείτε αμέσως από την υπηρεσία και καταστρέψτε εάν:

- Οποιοδήποτε εξάρτημα δεν επιθεωρείται κατά την εκτέλεση ελέγχου.

- Έχει χρησιμοποιηθεί για την αναχίτιση μιας πώσης ή έχει υποστεί σημαντικό φορτίο

- Εάν υπάρχει οποιαδήποτε αμφιβολία για την κατάστασή του.

Μην επαναφέρετε τη μονάδα σε λειτουργία μέχρι να επιθεωρηθεί και να εγκριθεί γραπτάς για χρήση από αρμόδιο άτομο που είναι εξουσιοδοτημένο για τον σκοπό αυτό. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή εάν έχετε οποιοσδήποτε αμφιβολίες ή ανησυχίες.

Συντήρηση & Αποθήκευση: Καθαρίστε, εάν χρειάζεται, με ένα υγρό πανί και αφήστε το να στεγνώσει εντελώς. Μην αφήνετε το νερό να έρθει σε επαφή με τα ηλεκτρονικά. Φυλάσσετε σε ξηρό μέρος, μακριά από ακραίες θερμοκρασίες και κρύο και αποφύγετε την έκθεση σε χημικά.

Κύριο υλικό: Κράμα αλουμινίου, ανοδιωμένο. Άξονας από χάλυβα ανθεκτικός στη διάβρωση.

Επισκευές ή τροποποιήσεις στον εξοπλισμό: Επιτρέπονται μόνο από τον κατασκευαστή ή από όσους έχουν εξουσιοδοτηθεί εγγράφως από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερής Επιθεώρηση: Εκτός από την επιθεώρηση πριν, κατά τη διάρκεια και μετά από κάθε χρήση, πρέπει να διενεργείται λεπτομερής επιθεώρηση από αρμόδιο επιθεωρητή τουλάχιστον κάθε 12 μήνες ή συχνότερα, ανάλογα με την ποσότητα και τον τύπο χρήσης. Δημοιουργήστε ένα αντίγραφο αυτών των οδηγιών και χρησιμοποιήστε τη μία ως μόνιμο αρχείο επιθεώρησης και φυλάξτε την άλλη μαζί με τον εξοπλισμό.

Είναι καλύτερο να εκδίδετε νέο εξοπλισμό σε κάθε χρήση, ώστε να γνωρίζε ολόκληρο το ιστορικό του.

Μείνετε ενημερωμένοι! Επισκεπτείστε τακτικά τον ιστότοπό μας και διαβάζετε τις πιο πρόσφατες οδηγίες χρήσης.

Σε περίπτωση μεταπώλησης εκτός της αρχικής χώρας προορισμού, οι οδηγίες CE απαιτούν από τον μεταπωλητή να παρέχει οδηγίες χρήσης, συντήρησης, περιοδικού ελέγχου και επισκευής στη γλώσσα της χώρας στην οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθεί το προϊόν.

Πνευματικά δικαιώματα 2013 Rock Exotica LLC

(SV) SVENSKA

WARNING! Nur für sachkundige Anwender!

❗ Dessa aktiviteter är i sig farliga och medför en betydande risk för skada eller dödsfall som inte kan elimineras.

❗ Dessa instruktioner berättar INTE allt du behöver veta.

❗ Använd inte utrustningen om du inte kan och vill förstå och ta på dig alla risker och ansvar för alla skador/skador/dödsfall som kan uppstå till följd av användning av denna utrustning eller de aktiviteter som utförs med den.

❗ Alla som använder denna utrustning måste få och noggrant förstå instruktionerna och hänvisa till dem före varje användning.

❗ Du måste alltid ha en säkerhetskopia – lita aldrig på ett enda verktyg.

❗ Du måste ha en räddningsplan och medlen för att genomföra den. Inert upphängning i en sele kan snabbt leda till döden!

❗ Använd inte i närheten av elektriska faror, maskiner i rörelse eller nära vassa kanter eller slipande ytor.

❗ Vi ansvarar inte för några direkta, indirekta eller oavsiktliga konsekvenser eller skador som uppstår till följd av användningen av våra produkter.

❗ Håll dig uppdaterad! Besök regelbundet vår webbplats och läs de senaste användarinstruktionerna.

Enforcer är en unik lastcell som vida överträffar allt annat tillgängligt. Den designades och optimerades för att våra användare ska kunna övervaka sina system eller använda dem vid testning.

Denna personliga skyddsutrustning är avsedd att skydda mot fall från höjd och överensstämmer med EU-förordning 2016/425.

Hållbarhet: De strukturella delarna är mycket robusta. Elektroniken är konstruerad med bästa praxis i åtanke och är hållbar, men kan skadas av fall etc. Elektroniken är vattentålig mot lätt fukt, men är inte vattentät och enheten bör skyddas från regn eller annan direkt vattenexponering. Om den måste användas under sådana förhållanden kan du slå in den i genomskinlig plast och se till att torka den senare. Om du använder den vid fall- eller hållfasthetsprovning, skydda den från att träffa

något om den går sönder. Obs: Brottprovning kräver särskild försiktighet och erfarenhet.

Användning: Se separat blad för användning av lastcellen.

Figur 1

1a: Tillverkningsdatum, år, dag på året, kod, serienummer för dagen.

1b: Läs instruktionerna före användning.

1c: Korrosionsbeständig stålaxel.

1d: Elektronikhölje.

CE Teknisk Standard:

1e: Anmält organ som utfört EU-typkontroll: SGS Fimko Oy – Anmält organ 0598, Takamotie 8, Helsingfors, 00380 Finland.

Anmält organ som kontrollerar tillverkningen av denna personliga skyddsutrustning: SGS Fimko Oy – Anmält organ 0598, Takamotie 8, Helsingfors, 00380 Finland.

1f: Teknisk standard: Produkter som testats enligt PPE-R/11.135 V3 är godkända för användning av högst 3 personer.

1g: Styrka

1h: Vridbara ändar av aluminiumlegering

1i: Lastcellssram i aluminium.

Testkapacitet

Enforcer mäter upp till 20 kN. Om du överskrider 20 kN kommer den permanent att visa "Överbelastad" på displayen. Du kan fortfarande använda den för testning, men inte för livssäkerhet.

Du bör fastställa din egen arbetsbelastningsgräns beroende på användning. Till exempel skulle en säkerhetsfaktor på 6:1 från brottgränsen på 36 kN vara en arbetsbelastningsgräns på 6 kN.

Stöd! Våra kunder arbetar i farliga situationer där mycket kan gå fel. Du bör alltid kunna stödja Enforcer och minska risken för en olycka.

Kalibrering: Du bör då och då applicera en känd kraft för att kontrollera att Enforcer är korrekt. Var uppmärksam vid användning och stanna och kontrollera om krafterna inte verkar rimliga. Beroende på användning rekommenderar vi att du skickar din Enforcer till oss årligen för kalibrering. Kontakta oss för aktuell kostnad.

ANVÄNDA

Avsedd användning: Endast lastning som visas som "OK" är tillåten.

Kontrollera alltid korrekt placering av ditt system och dina komponenter. Enforcer måste kunna justeras fritt med lasten, all begränsning är farlig. Se till att du använder redundanta system. Systemet måste vara fritt från slack. Om sviveln inte är synlig eller inte är under konstant spänning, använd slutna ringar (skruvlänkar etc.) eller öglor (våvbänd etc.) som inte kan brytas. Denna produkt är avsedd att användas av medicinskt lämpliga, särskilt utbildade och erfarna användare.

Ankare måste uppfylla standarden EN 795.

Hållfastheten måste uppfylla behoven i den specifika situationen (minst 10 kN) och användaren måste alltid hålla sig under ankaret. Frigången under användaren måste alltid vara tillräckligt för att förhindra att någon träffar något vid ett fall (utrustningens längd kan påverka fallhöjden).

Risk för hävstångseffekt Denna enhet eller annan utrustning kan häva sig mot en kontakt (t.ex. en karbinhake) och bryta den, vilket öppnar kontakten och gör att remskivan faller ut. Se upp för detta hela tiden! Sviveln måste alltid vara spänd i systemet för att undvika att den förskjuts till fel position.

Inspektion före och efter användning: Kontrollera alla delar för sprickor, deformation, korrosion, slitage etc. Kontrollera att svängändarna roterar normalt och att axelskruvarna inte har lossnat. Se dessutom bild 2. Kontrollera produktmärkningarnas läsbarhet.

Inspektion under användning: Inspektera och övervaka regelbundet systemet och bekräfta att anslutningarna är korrekt anslutna, att utrustningen är placerad, att kontakterna är helt låsta etc. Se dessutom bild 2.

Grundlig och specifik utbildning är absolut nödvändig före användning. Att vistas på hög höjd är farligt och det är upp till dig att minska riskerna så mycket som möjligt – men riskerna kan aldrig elimineras. Det finns många sätt att missbruka denna utrustning, för många att lista eller föreställa sig. Du måste personligen förstå och ta på dig alla risker och ansvar för att använda denna utrustning. Om du inte kan eller vill göra detta, använd inte denna utrustning.

Kompatibilitet: Kontrollera kompatibiliteten med andra komponenter i ditt system. Inkompatibla anslutningar kan orsaka lossning, brott etc.

Livslängd: Obegränsad för metallprodukter, men ofta mycket kortare beroende på förhållanden och användningsfrekvens; det kan till och med vara en engångsanvändning i vissa fall.

Fukt, is, salt, sand, snö, kemikalier och andra faktorer kan förhindra korrekt funktion eller kraftigt påskynda slitage och kan skada elektroniken.

Rock Exotica 3 års garanti:

Om din Rock Exotica-produkt har ett defekt på grund av ut-förande eller material, vänligen kontakta oss för garantiservice. Denna garanti täcker inte skador orsakade av felaktig skötsel, felaktig användning, ändringar och modifieringar, oavsiktlig skada eller naturlig nedbrytning av material under längre tids användning.

Ta omedelbart ur tjänst och förstör om:

- Alla komponenter misslyckas med inspektionen

- Den har använts för att stoppa ett fall eller har blivit kraftigt belastad

- Om det råder någon tvekan om dess skick.

Återta inte användningen förrän enheten i fråga har inspekterats och skriftligen godkänts för användning av en kompetent person som är behörig att göra det. Kontakta tillverkaren om du har några tvivel eller funderingar.

Underhåll och förvaring: Rengör vid behov med en fuktig trasa och låt sedan torka helt. Se till att vatten inte kommer i kontakt med elektroniken. Förvara torrt och skyddat från extrem värme och kyla och undvik kemisk exponering.

Huvudmaterial: Anodiserad aluminiumlegering. Axel i korrosionsbeständigt stål.

Reparationer eller modifieringar av utrustning: Är endast tillåtna av tillverkaren eller de som skriftligen auktoriserats av tillverkaren.

Detaljerad inspektion: Utöver inspektion före, under och efter varje användning måste en detaljerad inspektion av en kompetent inspektör göras minst var 12:e månad eller oftare beroende på mängd och typ av användning. Gör en kopia av dessa instruktioner och använd den ena som permanent inspektionsprotokoll och förvara den andra tillsammans med utrustningen.

Det är bäst att ge ny utrustning till varje användare så att de känner till hela dess historik.

Håll dig uppdaterad! Besök regelbundet vår webbplats och läs de senaste användarinstruktionerna.

Om produkten säljs vidare utanför det ursprungliga destinationslandet kräver CE-riktlinjerna att återförsäljaren tillhandahåller instruktioner för användning, underhåll, regelbunden undersökning och reparation på språket i det land där produkten ska användas.

Upphovsrätt 2013 Rock Exotica LLC