

RIG PLATES
Instructions for Use

RP1 TriRig
CE / EN 795/b

RP2 PentaPlate
CE / EN 795/b, NFPA G

RP22 rockStar
CEN TS 16415 / NFPA G

Bolt RP5

WARNING!
EXPERT USE ONLY

Made in the **USA** using foreign and domestic materials

⚠ 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.

rockexotica.com

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

RP1500 10/2017 D

(EN) ENGLISH

ROCKSTAR AND UFO SPECIAL CONSIDERATIONS

The rockStar (UFO 3D rig plate) is a special type of rig plate and it is for **advanced users only**. You must be careful with all rig plates but especially with the rockStar as it allows rigging in 3 dimensions. You must carefully understand the resulting forces and be sure all equipment is compatible and carabiners, etc. are properly positioned. The rockStar, carabiners and all other equipment must be free to align with the load.

The rockStar is very strong between any two holes, but it is the strongest between holes that are directly opposite from each other.

Rig plates are tested and rated for a total maximum breaking strength. A rig plate will usually be rigged with multiple holes being used. Be very careful that the total force on any single hole does not exceed what you have determined to be a safe working load.

SPECIAL BOLT PLATE CONSIDERATIONS

What Gear the Bolt Can Hold: You can attach pulleys, swivels, carabiners and other equipment BUT ONLY if it fits easily between the fingers and if the gear can align with the load without jamming or levering against the fingers.

Rope: Can be held only with conservative loads and loaded so the rope is over the stainless steel locking bolt. The rope must not be pulled over one side of the fingers because they do not have a large radius and the strength of the rope could be greatly reduced.

Keep loads perpendicular to the locking bolt: Full strength is only achieved if the load is pulling only on the stainless steel bolt.

Do not allow the Bolt to tilt under load: Never let gear pull against the fingers. If the force is pulling against a finger, the finger may break or the gear held in the finger may break.

Make sure your gear and the situation are compatible with safe usage of the Bolt: Only advanced users may use this device and you must be able to determine that you can use it safely in your particular situation. For example, if using it with a pulley and there is a chance of a significant load jamming the pulley over to one side, do not use it because the pulley may break or the Bolt may break.

Keep the Bolt in sight and under observation to be sure gear is always in the correct position!

The Bolt is held by locking pins. To release , pull both locking pins down and push the bolt off center, then you can open partway or completely out. To install, pull on one of the locking pins and insert the bolt. Push bolt through until both pins snap into place. Confirm both pins are locked and bolt is centered.

USE

Intended Use Only the loading shown as "OK" is allowed. Always verify proper positioning of your system and components. Equipment must be free to align with the load, any restraint is dangerous. Make sure you use redundant systems. Personal Protective Equipment (PPE) should only be used with energy absorbing systems such as dynamic ropes, energy absorbers, etc. & slack must be kept out of the system to prevent high impact falls. This product is intended for use by medically fit, specifically trained and experienced users.

Anchors Must meet the EN 795 standard. Strength must meet the needs of the particular situation (at least 10kN) and the user must always stay below the anchor. Clearance under the user must always be enough to prevent hitting anything in case 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 causing disconnection. Guard against this at all times! The rig plate must always be under tension in your system to help prevent equipment shifting into an incorrect position.

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.






Inspect Before & After Use Check for cracks, deformation, corrosion, wear, etc.

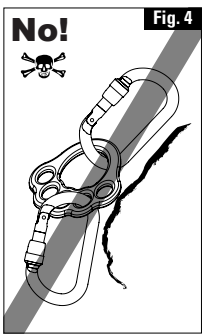
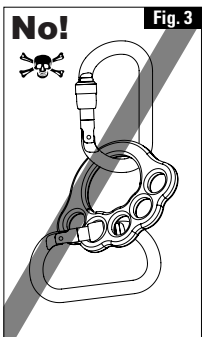
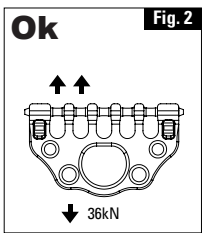
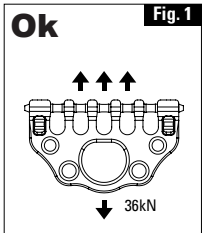
Inspection During Use Regularly inspect and monitor your system, confirming proper connections, equipment position, fully locked connectors, etc.

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.

	TriRig	PentaPlate	rockStar	Bolt
Strength	36kN	36kN	36kN	36kN
Height	2.83" (72mm)	3.98" (101mm)	2.75" (70mm)	5" (127mm)
Width	3.3" (84mm)	4.85" (123mm)	2.75" (70mm)	8.5" (216mm)
Weight	1.79 oz (51gm)	3.84 oz (108gm)	7.4 oz (209gm)	19 oz (535gm)
Certification	CE / EN 795/b	CE / EN 795/b NFPA G	CEN TS 16415 NFPA G	—

	Strength (En) - Resistencia (Es) - Résistance (Fr) - Belastbarkeit (De) - Kracht (Du) - Wytrzymałość (Pl) - Styrke (No) - Szilárdság (HU)		Height (En) - Altura (Es) - Hauteur (Fr) - Höhe (De) - Hoogte (Du) - Wysokosc (Pl) - Høyde (No) - Magasság (HU)
	Width (En) - Ancho (Es) - Largeur (Fr) - Breite (De) - Breedte (Du) - Szerokosc (Pl) - Breddre (No) - Szélesség (HU)		Weight (En) - Peso (Es) - Poids (Fr) - Gewicht (De) - Gewicht (Du) - Waga (Pl) - Vekt (No) - Súly (HU)
	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) - Maximum 3 fő (HU)		



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.

Environmental Factors Moisture, ice, salt, sand, snow, chemicals and other factors can prevent proper operation or can greatly accelerate wear.

Retire from Service & Destroy if:

- Is significantly loaded.
- Does not pass inspection or there is any doubt about its safety.
- Is misused, altered, damaged, exposed to harmful chemicals, etc.
- Usage history is not known.

Consult the manufacturer if you have any doubts or concerns.

Maintenance & Storage Clean if necessary with fresh water, then allow to dry completely. Store in a dry place away from extremes of heat and cold and avoid chemical exposure.

Principal Material Aluminum alloy, anodized.

Repairs or Modifications to Equipment Are only allowed by the manufacturer or those authorized in writing by the manufacturer.

Additional Information For NFPA, consult NFPA 1500, Standard on Fire Department Occupational Safety & Health Program, and NFPA 1983, Standard on Life Safety Rope & Equipment for Emergency Services.

(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.

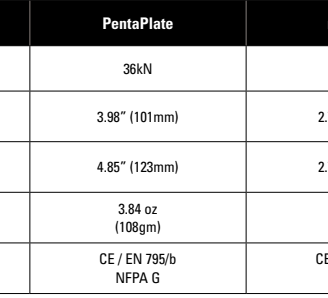
⚠ No utilice cerca de peligros eléctricos, maquinaria en movimiento o cerca de bordes afilados o superficies abrasivas.

⚠ No somos responsables de posibles consecuencias directas, indirectas o accidentales, o daños resultantes del uso de nuestros productos.

⚠ Está al día. Visite nuestro sitio web con regularidad y lea las últimas instrucciones de usuario.

CONSIDERACIONES ESPECIALES DE LA PLACA DE MANIOBRAS ROCKSTAR Y UFO

La rockStar es un tipo especial de placa de maniobras y solo es para usuarios avanzados. Debe tener cuidado con todas las placas de maniobras, pero especialmente con la rockStar, ya que permite maniobrar en 3 dimensiones. Debe comprender por completo las fuerzas resultantes y estar



Checa. Los productos probados conforme a CEN TS 16415 están aprobados para su uso por un máximo de 3 personas.

6 Los orificios centrales de cada extremo del Seten pueden emplearse para conectarse entre sí. También pueden usarse para ayudar a colocar la placa de maniobras de lado. Nota: para esto se precisa de capacitación y formación. Estos orificios no deben utilizarse como orificios de uso genérico porque no son tan resistentes como los otros. Utilícelos para posicionamiento, no para grandes fuerzas.

7b No permita que el mecanismo se atasque o se doble contra los dedos.

7c Asegúrese de que los dos pasadores de bloqueo están totalmente bloqueados y de que tienen una fuerte capacidad de muelle. Cumpla la carga correcta.

USO

Uso previsto Solo la carga indicada como «OK» es válida. Verifique siempre la posición correcta de su sistema y de los componentes. El equipo debe estar libre para alinearse con la carga: toda restricción es peligrosa. Asegúrese de que emplea sistemas de redundancia. El equipo de protección personal (EPP) solo debe emplearse con sistemas de absorción de energía, etc., y debe evitarse la falta de tirantez para evitar caídas de gran impacto. Este producto está pensado para usuarios experimentados, con formación específica y en forma.

Anclajes Debe cumplir con el estándar EN 795. La resistencia debe cumplir las necesidades de la situación específica (al menos 10 kN) y el usuario debe permanecer siempre por debajo del anclaje. El usuario debe contar con suficiente capacidad libre por debajo para evitar golpearse con algo en caso de caída (la longitud del equipo puede afectar la altura de una caída).

Peligro de palanca Este dispositivo u otro equipo puede hacer palanca contra un conector (como por ejemplo un mosquetón) y romperlo, abriendo el conector y provocando la desconexión. Debe vigilarlo en todo momento. La placa de maniobras debe estar siempre con tensión en su sistema para ayudar a evitar que el equipo se coloque en una posición incorrecta.

Inspección detallada Además de la inspección antes, durante y después de cada uso, debe ejecutarse una inspección detallada por parte de un inspector competente al menos cada 12 meses, o más a menudo, según la frecuencia y el tipo de uso. Haga una copia de estas instrucciones, emplee una como registro permanente de inspección y guarde la otra con el equipo. Es mejor entregar mecanismos nuevos a cada usuario para que conozcan su historial completo.

Inspección antes y después de cada uso Compruebe la existencia de grietas, deformación, corrosión, desgaste, etc.

Inspección durante el uso Inspeccione con regularidad y monitoree el sistema, confirme las conexiones correctas, la posición del equipo, los conectores fijados del todo, etc.

Una formación completa y específica es totalmente necesaria antes de su uso. Estar en altura es peligroso y a usted le corresponde reducir los riesgos todo lo posible. Sin embargo, nunca se puede eliminar los riesgos del todo. Hay muchas formas de utilizar incorrectamente este equipo, demasiadas para enumerar o imaginar. Debe comprender y asumir personalmente todos los riesgos y responsabilidades de utilizar este equipo. Si no puede o no quiere hacer esto, no utilice este equipo.

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

Vida útil limitada en los productos de metal, pero a menudo será menor, según las condiciones y la frecuencia de uso. Podría ser incluso de un solo uso en ciertos casos.

Factores medioambientales La humedad, el hielo, la sal, la arena, la nieve, los productos químicos y otros factores pueden impedir una operación correcta o pueden acelerar enormemente el desgaste.

Apéndice del servicio y destruyalo si:

- Está significativamente cargado.
- No pasa una inspección o hay dudas sobre su seguridad.
- Se utiliza incorrectamente, se altera, se daña, se expone a productos químicos dañinos, etc.
- El historial de uso es desconocido.

Consulte al fabricante si tiene dudas o preocupaciones.

Mantenimiento y almacenamiento Límpielo si fuera necesario con agua dulce y, a continuación, deje que se seque por completo. Guárdelo en un lugar seco y alejado del calor y el frío extremo y evite la exposición a productos químicos.

Material principal Aleación de aluminio anodizado.

Reparación o modificaciones al equipo Solo permitidas al fabricante o a los autorizados por escrito por el fabricante.

Fabricado en EE.UU. con materiales domésticos e importados

(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.

ROCKSTAR AND UFO CONSIDERATIONS PARTICULIÈRES

Le rockStar est un type de multiplicateur spécial qui doit être utilisé uniquement par des utilisateurs experts. Vous devez être extrêmement prudent lors de l'utilisation de tout multiplicateur d'amarrage, mais encore plus avec le rockStar qui permet une mise en charge tridimensionnelle. Vous devez comprendre parfaitement les forces résultantes et veiller à ce que l'ensemble de l'équipement soit compatible et que les mosquetons, etc. soient correctement positionnés. Le rockStar, les mosquetons et tout autre équipement doivent être libres de s'aligner avec la charge.

Le rockStar est très solide entre deux trous, mais il est le plus solide entre des trous qui se trouvent directement l'un en face de l'autre. Les multiplicateurs d'amarrage sont tes-

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

DATE	CONDITION	INSPECTOR

BOLT PLATE - CONSIDÉRATIONS PARTICULIÈRES

Le Bolt peut soutenir l'équipement suivant: Vous pouvez y attacher des poulies, émerillons, mosquetons ou un autre équipement UNIQUEMENT s'ils passent facilement entre les doigts et si le matériel peut s'aligner avec la charge sans se coincer ou faire lever contre les doigts.

La corde: Peut être maintenue uniquement avec des charges prudentes et chargée de façon à ce que la corde se trouve au-dessus du bouclon de verrouillage en acier inoxydable. La corde ne doit pas être tirée d'un côté des doigts car leur rayon n'est pas très important et la résistance de la corde peut être considérablement réduite.

Maintenez les charges perpendiculaires au bouclon de verrouillage: La résistance maximale n'est obtenue que si la charge tire uniquement sur le bouclon en acier inoxydable.

Ne laissez pas le Bolt basculer sous la charge: Ne laissez jamais le matériel tirer contre les doigts.

Si la charge tire contre un doigt, celui-ci peut se rompre, ou le matériel maintenu dans les doigts peut se briser.

"Assurez-vous que votre matériel et la situation sont compatibles avec une utilisation sûre du Bolt: Seuls les utilisateurs expérimentés peuvent utiliser ce dispositif, et vous devez être en mesure de déterminer si vous pouvez utiliser cet équipement en toute sécurité dans une situation particulière. Par exemple, si vous l'utilisez avec une poulie et qu'il existe un risque qu'une charge significative coïncide la poulie d'un côté, ne l'utilisez pas car la poulie ou le Bolt risque de se briser.

Gardez le Bolt dans votre champ de vision et sous observation afin de vous assurer que le matériel est toujours dans la position correcte.

Le Bolt est maintenu par des goupilles de verrouillage. Pour le libérer, tirez les deux goupilles de verrouillage vers le bas et poussez le bouton en oblique. Vous pourrez ensuite l'ouvrir en partie ou le sortir complètement. Pour l'installer, tirez sur une des goupilles de verrouillage et insérez le bouclon. Enfoncez le bouclon jusqu'à ce que les deux goupilles s'enclenchent. Vérifiez que les deux goupilles sont verrouillées et que le bouclon est centré. Fabriqué aux États-Unis à l'aide de matériaux d'origine locale et étrangère

Fig. 5-7

- 5a Date de fabrication:** année, jour de l'année, numéro de série du jour
- 5b** Ce produit a été testé à la norme EN 795 / B, qui est pour l'utilisation par une seule personne. Organisme certifié pour la certification CE: VVUU, a.s., n.º d'organisme certifié 1019, Pikartská 1337/7, Ostrava-Radvanice, République Tchèque. Organisme certifié pour le contrôle de la fabrication de ce produit EPP: SGS United Kingdom Ltd. (CE 0120), 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, Royaume-Uni. Les produits vérifiés conformes à CEN TS 16415 sont approuvés pour être utilisés par 3 personnes au maximum.

- 6 Les trous disposés au milieu de chaque extrémité du Seten peuvent être utilisés pour en assembler 2 côte à côte. Ils peuvent également être utilisés pour aider au bon positionnement latéral du multiplicateur d'amarrage ou bon positionnement des connaissances et de l'expérience. Ces trous ne peuvent pas être utilisés comme les autres car ils ont une résistance inférieure. Les utiliser uniquement pour du maintien et non comme un point d'amarrage.
- 7b Veillez à ne pas coincer d'objet ou les doigts

7c Toujours vous assurer du blocage bloquée complet et tout des 2 goupilles et un retour ferme des ressorts ! Contrôler le bon positionnement des éléments en charge.

UTILISATION

Utilisation prévue Cet équipement de protection individuelle (EPI) est utilisé pour relier deux pièces ou plus d'un équipement. Il peut être utilisé dans des systèmes individuels d'arrêt des chutes (PFAS), dans le maintien au travail, la retenue et les systèmes de secours. Il est également utilisé pour l'escalade et l'alpinisme. Il est conçu pour être utilisé par des utilisateurs médicalement aptes, spécialement formés et expérimentés.

Ancrage Doit être conforme à la norme EN 795. La résistance doit correspondre aux besoins de la situation (au minimum 10 kN) et l'utilisateur doit toujours être sous surveillance. La hauteur libre sous l'utilisateur doit toujours être suffisante pour qu'en cas de chute, il ne heurte rien (la longueur de cet équipement peut influencer la hauteur de chute).

Danger de levier Cet appareil ou tout autre équipement peut venir se mettre en porte-à-faux contre un connecteur (un mosqueton par exemple), le casser et l'ouvrir, entraînant une rupture de connexion. Surveillez ce point en permanence! La plaque doit toujours être sous tension dans votre système afin d'empêcher l'équipement de se mettre dans une mauvaise position.

Inspection détaillée En plus de l'inspection avant, pendant et après chaque utilisation, une inspection détaillée réalisée par un inspecteur compétent doit avoir lieu au moins une fois par an ou plus selon la fréquence et le type d'utilisation. Faites une copie de cette notice et utilisez-en une comme référence permanente et conservez l'autre avec l'équipement Il est préférable de délivrer un équipement neuf à chaque utilisateur afin qu'il puisse en connaître tout l'historique.

Inspectez le avant et après chaque utilisation Vérifiez l'absence de craquelure, déformation, corrosion, usure, etc. sur toutes les pièces. Vérifiez que les flasques tournent librement et que le bouton de verrouillage fonctionne correctement. Le bouton de verrouillage ne doit pas être entravé par la boue, la glace, la corrosion, etc. Vérifiez que le réa tourne correctement.

Inspection en cours d'utilisation Inspectez et surveillez régulièrement votre système, notamment connections correctes, position, verrouillage complet des flasques et sortie complète des boutons.

Une formation spécifique et approfondie est absolument nécessaire avant utilisation. Le travail en hauteur est dangereux et il vous appartient de réduire les risques autant que possible. Cependant, les risques ne peuvent jamais être complètement éliminés. Vous devez personnellement comprendre et assumer tous les risques et responsabilités liés à l'utilisation de cet équipement. Si vous n'êtes pas en mesure d'assumer les risques 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 incorrectes peuvent provoquer un détachement, une rupture, etc. Si un émerillon est utilisé avec un câble, il doit s'agir d'un câble anti-rotation!

Durée de vie Illimitée pour les produits métalliques, mais

elle est souvent sensiblement réduite en fonction des conditions et de la fréquence d'utilisation. Un événement exceptionnel peut vous amener à mettre au rebut un produit, même après une seule utilisation.

Facteurs environnementaux L'humidité, la glace, le sel, le sable, la neige, les produits chimiques et d'autres facteurs peuvent empêcher le bon fonctionnement ou accélérer fortement l'usure.

Cessez de l'utiliser et détruisez-le:
1 S'il a fait l'objet d'une surcharge.
2 S'il ne passe pas l'inspection avec succès ou si vous avez des doutes quant à sa sécurité.
3 S'il est mal utilisé, altéré, endommagé, exposé à des produits chimiques dangereux, etc.
4 Si l'historique d'utilisation n'est pas connu.

Consultez le fabricant si vous avez des doutes ou des questions.

Maintenance et stockage Nettoyez à l'eau douce si nécessaire, puis laissez sécher complètement. Stockez dans un endroit sec loin de la chaleur et du froid extrêmes et évitez l'exposition aux produits chimiques.

Matériau principal Alliage d'aluminium anodisé.

Réparations ou modifications de l'équipement Uniquement permises si elles sont réalisées par le fabricant ou autorisées par écrit par le fabricant.

Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux locaux et étrangers

(DE) DEUTSCH

WARNUNG!
Nur für sachkundige Benutzer

⚠ 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.

Serienummer des Tages

Dieses Produkt wurde nach EN 795/B, für die Verwendung einer Person getestet. CE-Kennzeichnung Prüfstelle für die Überwachung der Produktion: SGS United Kingdom Ltd. (CE 0120), 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA GB. Prüfstelle für die CE-Baumusterprüfung: WUU, a.s., notified body No. 1019, Píkartska 1337/7, Ostrava-Radvanice, Tschechien. Die gemäß CEN TS 16415 geprüften Produkte sind für eine Verwendung durch maximal 3 Personen zugelassen.

Die mittleren Löcher an jedem Ende der Rigginglette Se7en können verwendet werden, um zwei Se7en mit einander zu verbinden oder um eine Rigginglette seitlich zu positionieren. Achtung! Dies erfordert fortgeschrittene Kenntnisse und Erfahrung. Für andere Zwecke dürfen diese Öffnungen nicht benutzt werde, da die max. Belastbarkeit geringer ist. Verwenden Sie sie ausschließlich zur Positionierung und nicht für große Kräfte.

Achten Sie darauf, dass keine Ausrüstungsgegenstände zwischen den Stegen stecken bleibt oder diese verbiegt.

Vergewissern Sie sich bei jeder Benutzung, dass beide Sicherungsstifte vollständig eingerastet sind und über ausreichend Federspannung verfügen. Überwachen und kontrollieren Sie die korrekte Belastung der Rigginglette.

ANWENDUNG

Anwendungsbereich Diese Persönliche Schutzausrüstung (PSA) wird verwendet um zwei oder mehrere Ausrüstungsgegenstände mit einander zu verbinden. Sie kann in Auf-fang- und Rückhaltesystemen (Benutzung von PSA gegen Absturz), bei Selbzugang- und Positionierungstechniken sowie Rettungsverfahren zum Einsatz kommen. Zusätzlich kann sie beim Klettern und Bergsteigen benutzt werden. Jeder Anwender muss körperlich belastbar sein und über eine spezielle Ausbildung sowie ausreichend praktische Erfahrung verfügen.

Anschlusspunkte Anschlusspunkte müssen sich oberhalb des Anwenders befinden und den Anforderungen der national geltenden Normen und Richtlinien bzw. dem allgemeine anerkannten Stand der Technik entsprechen, sie müssen jedoch immer eine Tragfähigkeit von mindestens 10 kN aufweisen. Ein ausreichender Sturzraum ohne Hindernisse muss für den Fall eines Sturzes sichergestellt sein (die Länge des Verbindungsmittels beeinflusst die Fallstrecke und damit den erforderlichen Sturzraum).

Kompatibilität Stellen Sie die Kompatibilität mit allen anderen Systemelementen sicher. Ungeehrte Verbindungselemente können zu Deformation oder Versagen führen. Bei Einsatz mit Stahlseil muss drallfreies Stahlseil eingesetzt werden.

Kontrolle vor und nach der Benutzung Überprüfen Sie das komplette Produkt auf Risse, Deformationen, Korrosion, Abrieb, usw. Vergewissern Sie sich, dass Schnapper und Verschlusslücke schließen und verniegeln und in jeder Hinsicht ordnungsgemäß funktionieren. Der Keylock Verschluss darf nicht durch einen Fremdkörper blockiert und die Funktion der Hülse nicht durch Schmutz, Eis, Korrosion usw. beeinträchtigt werden.

Kontrolle während der Benutzung Überprüfen Sie die eingesetzte Ausrüstung während der Benutzung regelmäßig. Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungselemente geschlossen und verriegelt sowie korrekt positioniert sind.

Verantwortung Eine spezielle Ausbildung vor der Benutzung ist zwingend erforderlich. Tätigkeiten in der Höhe sind gefährlich und es liegt in Ihrer Verantwortung die Risiken auf ein vertretbares Maß zu reduzieren, ein Restrisiko wird jedoch immer vorhanden sein! Jeder einzelne Anwender muss die Risiken kennen und verstehen und die Verantwortung bei der Benutzung dieses Produktes übernehmen. Kann dies nicht gewährleistet werden, darf diese Ausrüstung nicht eingesetzt werden.

Sondern Sie das Produkt umgehend aus und entsorgen Sie es

- nach Sturzbelastung oder Überbelastung,
 - wenn es einer Überprüfung nicht standhält oder es Zweifel hinsichtlich der Sicherheit gibt.
 - nach Fehlbенutzung, Modifikation, Beschädigung, Kontakt mit aggressiven Chemikalien, usw.
 - Wenn die bisherige Verwendung unbekannt ist.
- Kontaktieren Sie den Hersteller, wenn Sie Fragen oder Bedenken haben.

Lebensdauer Die Lebensdauer von Metallprodukten kann theoretisch unbegrenzt sein. Abhängig von den Einsatzbedingungen und der Intensität der Benutzung kann diese deutlich kürzer sein, im Extremfall nur einmalige Benutzung.

Umwelteinflüsse Feuchtigkeit, Eis, Salz, Sand, Schnee, Chemikalien und andere Faktoren können die Funktionsweise des Produktes einschränken und den Verschleiß erhöhen.

Wartung & Lagerung Bei Bedarf mit klarem Wasser reinigen und anschließend komplett trocknen lassen. Sie können den Sicherungsknopf reinigen, indem Sie ihn mit der Oberseite nach unten fassen und mit einem leichten Schmirtmittel besprühen, während Sie ihn betätigen. Bewahren Sie Ihre Ausrüstung an einem trockenen Ort auf und schützen Sie sie vor extremer Hitze- oder Kälteeinwirkung, vermeiden Sie den Kontakt mit Chemikalien

Material Aluminium, eloxiert

Reparaturen / Modifikationen Sind nur durch den Hersteller oder durch vom Hersteller autorisierte Stellen zulässig.

Prüfung/Kontrolle Zusätzlich zu der Kontrolle durch den Anwender vor, während und nach der Benutzung, muss mindestens alle 12 Monate oder bei Bedarf (abhängig von der Art und Intensität der Benutzung) eine Prüfung durch eine sachkundige Person erfolgen. Nutzen Sie eine Kopie dieser Gebrauchsanleitung zur Dokumentation der Überprüfungen. Legen Sie dem Produkt eine Kopie des Prüfprotokolls bei. Verwenden Sie neue Ausrüstung für jeden neuen Anwender, nur dadurch ist die Geschichte jedes Produktes nachvollziehbar.

Hergestellt in USA unter Verwendung von einheimischen und fremden Materialien

(DU) NEDERLANDS

WAARSCHUWING! Alleen voor professioneel gebruik!

Alle hoogte-gerelateerde activiteiten zijn inherent gevarieerijk en het risico op mogelijke 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 foutebe 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 onafgeschermd bewegende delen, scherpe randen of in de buurt van ruwe oppervlakken.

Wij zijn niet verantwoordelijk voor enige directe, indirecte of accidentale 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.

ROCKSTAR & UFO: SPECIALE OVERWEGINGEN

De rockStar is een speciaal type ankerplaat die ontwikkeld is voor **ervaren gebruikers**. U moet met alle ankerplaten voorzichtig zijn, maar met name met de rockStar omdat deze verankering in 3 dimensies mogelijk maakt. U moet de resulterende krachten zorgvuldig begrijpen, er zeker van zijn dat de hele uitrusting compatibel is en dat karabiniers enz. op juiste wijze gepositioneerd zijn. De rockStar, kara-

biniers en alle andere apparatuur moeten zich vrij kunnen bewegen om zichzelf uit te kunnen lieten met de vast.

De rockStar is zeer sterk is tussen twee willekeurige twee gaten, maar is het sterkst tussen die gaten die direct tegenover elkaar zijn gepositioneerd.

Ankerplaten zijn getoet en gekwalificeerd op een totale minimale breeksterkte. Een ankerplaat zal meestal worden ingezet op een wijze waarbij meerdere gaten worden gebruikt. Let goed op dat de totale kracht op één enkel gat de veilige werklast (SWL), zoals door u vastgesteld, niet overschrijft.

SPECIALE OVERWEGINGEN VOOR DE BOLT ANKERPLAAT

Uitrusting die compatibel is met de Bolt: u kunt katrollen, swivels, karabiniers en andere apparatuur bevestigen, maar UITSLUITEND als deze makkelijk tussen de uitsparingen passen en indien de uitrusting zich met de last kan uitlijnen zonder dat deze tegen de uitsparingen klemt of duwt.

Touw: kan alleen worden bevestigd met standaard ladingen en moet zo worden bevestigd dat het touw over de roest-vrij stalen slotbout loopt. Het touw mag niet over één kant van de vingers worden getrokken omdat deze een kleine radius hebben en daarmee de kracht van het touw sterk verminderen.

Houd de ladingen loodrecht ten opzichte van de bolt: de volledige sterkte wordt alleen bereikt indien de lading alleen de roestvrij stalen slotbout belast.

Laat de bout onder belasting niet kantelen: als de componenten nooit tegen de uitsparingen aan trekken. Indien de kracht de uitsparingen belast kunnen deze breken of kan het component dat door de uitsparing wordt vastgehouden breken.

Zorg ervoor dat uw uitrusting en de situatie geschikt zijn voor het veilige gebruik van de Bolt: alleen ervaren gebruikers mogen dit apparaat gebruiken en u moet in staat zijn om vast te stellen of u het in een specifieke situatie veilig kunt gebruiken. Als u de Bolt bijvoorbeeld samen met een katrol gebruikt en de kans bestaat dat de katrol aan één kant wordt klemezet door een significante lading, dan dient u hem niet te gebruiken omdat de katrol of de Bolt kan breken.

Houd de Bolt in zicht en in de gaten zodat u zeker weet dat de uitrusting zich altijd in de correcte positie bevindt!

De bout wordt in positie gehouden door borganpen. Voor het losmaken, trek de buite borganpen naar beneden en duwt u de bout uit het midden, waarna u deze gedeeltelijk of volledig kunt openen. Voor het installeren trek t aan een van de borganpen en plaats u de bout. Druk de bout door tot beide pinen vastklijnen. Controleer of beide pinen zijn vergrendeld en de bout gecentreerd is.

Fig. 5-7
5a Fabricagegegevens: Jaar, dag van het jaar, code, Serienummer voor de dag
5b CE 0120 EN 795/B. Dit product is getest naar de EN 795/B norm, welke is voor het gebruik door één persoon. De aangemelde instantie die de productie van dit PBM controleert en beheert: SGS United Kingdom Ltd. (CE 0120), 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA VK. De aangemelde instantie die het EG-typeoenderzoek heeft uitgevoerd: VVUU, a.s., aangemelde instantie nr. 1019, Píkartska 1337/7, Ostrava-Radvanice, Tsjechische Republiek. Producten die getest zijn volgens CEN TS 16415 zijn goedgekeurd voor gebruik door ten hoogste 3 mensen
6 De middelste ogen in de uiteinden van de Se7en kunnen gebruikt worden om twee ankerplaten met elkaar te verbinden. Deze kunnen ook gebruikt worden om de ankerplaat lateraal te positioneren. N.B.: Dit is niet gevorderde kennis en ervaring. Afgezien van de hierboven genoemde toepassingen kunnen deze gaten beter niet gebruikt worden aangezien ze minder sterk zijn dan de andere gaten. Gebruik deze gaten dus alleen voor positionering, niet voor grotere belastingen.
7b Zorg ervoor dat componenten zich niet tussen of tegen de uitsparingen van de bout verklemmen of verbuigen
7c Verzekeer u er altijd van dat beide borganpen volledig gesloten zijn en een sterke veerkracht hebben! Zorg tevens voor een correcte belasting van de ankerplaat.
GEBRUIK

Beoogd gebruik Alleen belasting zoals afgebeeld bij «OK» is toegestaan. Controleer altijd de juiste positionering van uw systeem en componenten. De componenten moeten vrij zijn om zich met de lading uit te lijnen; belemmeringen zijn gevaarlijk. Zorg ervoor dat u redundante systemen gebruikt. Dit persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) behoort alleen gebruikt te worden met energie absorberende componenten zoals dynamische touwen, schockdempers enz. Daarnaast mag er geen speling in het systeem ontstaan, dit om ernstige valpartijen te voorkomen. Dit PBM is bedoeld voor gebruik door in medisch opzicht gezonde, specifiek getrainde en competente gebruikers.

Ankerpunten Moeten aan de EN 795 norm voldoen. Sterkte moet voldoen aan de behoeften in de specifieke situatie (minstens 10 kN) en de gebruiker moet altijd onder het ankerpunt blijven. Er moet altijd voldoende vrije ruimte onder de gebruiker zijn zodat hij/zij bij een val niets raakt (de lengte van deze apparatuur kan de hoogte van een val beïnvloeden).

Gevaar hefboomwerking Dit apparaat of andere uitrusting kan een hefboomwerking op een connector (zoals een karabinier) uitoefenen en deze breken, waardoor de verbinding wordt verbroken en de katrol eruit kan vallen. Voorkom dit te allen tijde! De ankerplaat moet in uw systeem altijd onder (en minimale) spanning staan om het verschuiven van componenten naar een onjuiste positie te voorkomen.

Gedetailleerde inspectie Naast inspectie vóór, tijdens en na elk gebruik, moet minstens iedere 12 maanden of vaker, afhankelijk van de hoeveelheid en het type gebruik. Maak een kopie van deze instructies; gebruik één kopie als het permanente inspectiedossier en bewaar de andere bij de apparatuur. Het beste is om elke gebruiker een nieuwe uitrusting te geven zodat hij/zij de hele geschiedenis ervan kent.

Voor en na gebruik inspecteren Controleer alle onderdelen op scheurtjes, vervorming, corrosie, slijtage enz.

Controle tijdens gebruik Controleer met regelmaat uw systeem; verzekeer uzelf ervan dat de karabinier gesloten en vergrendeld is en of de abseilacht correct gepositioneerd en georiënteerd is.

Uitgebreide en relevante training zijn absoluut onmisbaar voor gebruik. Werken op hoogte is gevaarlijk en het is aan u om het risico zoveel mogelijk te beperken. Risico's kunnen nooit volledig worden uitoesloten. U moet persoonlijk alle risico's van en verantwoordelijkheden voor het gebruik van deze apparatuur begrijpen en aanvaarden. Als u dit niet wilt, of kunt, doen, gebruik dezeapparatuur dan niet.

Niet meer gebruiken, en vermijden als:

- Er een significante belasting is geweest.
- Het apparaat de inspectie niet doorstaat of indien er twijfels zijn over de veiligheid.
- Het apparaat verkeerd is gebruikt of is aangepast, beschadigd of blootgesteld aan schadelijke chemicaliën enz.
- De gebruiks geschiedenis niet bekend is. Raadpleeg de fabrikant bij vragen of twijfel.

Levensduur Ongelimiteerd voor metalen producten, maar dit zal vaak minder zijn afhankelijk van de omstandigheden en het gebruik; in sommige gevallen kan dit zelfs een eenmalig gebruik zijn.

Omgevingsfactoren Vocht, ijs, zout, zand, sneeuw, chemicaliën en andere factoren kunnen goede werking voorkomen en slijtage sterk versnellen.

Onderhoud en opslag. Indien nodig met zoet water schoonmaken en volledig laten drogen. Bewaren op een goede plaats, uit de buurt van hitte en koude, vermijd blootstelling aan chemicaliën.

Materialen Aluminium legering, geanodiseerd.

Reparaties of wijzigingen aan apparatuur Mogen uitsluitend worden gedaan door de fabrikant of diegenen die schriftelijk door de fabrikant zijn geautoriseerd.

(PL) POLSKI

UWAGA! Sprzęt tylko dla zaawansowanych użytkowników!

Źywności związane z użytkowaniem niniejszego sprzętu są ze swej natury niebezpieczne i ich wykonywanie wiąże się z poważnymi i niemożliwymi do całkowitego wyeliminowania zagrożeniami zdrowia lub życia

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

Każdy użytkownik musi zrozumieć i zaakceptować wszelkie ryzyko oraz być świadomy wszelkiej 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 na przetrzebudze.

Należy dysponować planem awaryjnym oraz środkami do jego wdrożenia. Bezwładne zwiesanie w upręży może szybko doprowadzić do śmierci!

Sprzętu nie należy stosować w pobliżu zagrożeń związanych z prądem elektrycznym, elementom ruchomych, ostrych krawędzi i powierzchni ścierających.

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

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

SPECYFIKA UŻYTKOWANIA PŁYTKI ROCKSTAR / UFO

Phytk rockStar to specjalny rodzaj płytki stanowiącej, która powinna być stosowana wyłącznie przez zaawansowanych użytkowników. Należy zachować szczególną ostrożność przy korzystaniu z płytki rockStar, ponieważ umożliwia ona założenie olinowania w trzech wymiarach. Użytkownik musi zrozumieć działanie sil i upewnić się, że wykorzystywany sprzęt jest kompatybilny a, karabiniki i inne przyrządy znajdują się we właściwej pozycji, itd. Przyrząd rockStar, karabiniki i cały pozostały sprzęt muszą umożliwiać swobodne dostosowanie się, do obciążenia. Przyrząd rockStar jest bardzo wytrzymały przy każdym ustawieniu, jednakże największą wytrzymałość uzyskuje, gdy wykorzystywane są otwory znajdujące się dokładnie naprzeciwko siebie.

Płytki stanowiąkowe są testowane pod kątem całkowitego obciążenia niszczącego. Płytki stanowiąkowe są zazwyczaj montowana z użyciem kilku otworów. Należy uważać, aby całkowita siła działająca na poszczególne otwory nie przekraczała wartości uznanej za bezpieczne obciążenie robocze.

SPECYFIKA KORZYSTANIA Z PŁYTKI STANOWIKOWEJ Z RYGLEM.

Jaki ekwipunek może utrzymać rygiel: możliwe jest przytwierdzenie blozków, krętków, karabinków i innego sprzętu pod warunkiem, że z mieszczą się w one otworach płytki i dostosują się kierunkowo w zależności od obciążenia bez zakleszczania się w otworach.

Lina: powinna być obciążana zbyt mocno i musi być ułożona w taki sposób, aby znajdować się nad rygolem blokującym wykonanym ze stali nierdzewnej. Lina nie może być przewlekana przez otwór, ponieważ ich średnica jest za mała, a wytrzymałość liny mogłaby się znacznie zmniejszyć. Ładunki powinny znajdować się w pozycji prostopadłej do rygla. Pełną wytrzymałość uzyskuje się tylko wtedy, gdy ładunek jest przepuszczany przez rygiel ze stali nierdzewnej.

Nie wolno dopuścić, aby rygiel przechylił się pod wpływem obciążenia. Należy uważać, aby sprzęt nie ustawiał się w poprzek otworów, gdyż powstała w ten sposób siła może doprowadzić do złamania sprzętu lub otworu.

Należy się upewnić, czy stosowany sprzęt oraz sytuacja umożliwiają bezpieczne użycie rygla: tylko zaawansowani użytkownicy mogą stosować niniejszy przyrząd. Ponadto powinni oni być w stanie ocenić, czy możliwe jest jego bezpieczne wykorzystanie w danej sytuacji. Na przykład, gdy korzystając z blokka istnieją ryzyko jego zakleszczenia, nie należy korzystać z przyrządu, ponieważ może dojść do złamania rygla lub blocka.

Przezy cały czas użytkowania sprzętu należy mieć rygiel w zasięgu wzroku i pod kontrolą, aby upewnić się, że sprzęt znajduje się we właściwej pozycji.

Rygiel jest utrzymywany za pomocą kotków blokujących. Aby go otworzyć, należy pociągnąć w dół oba kotki blokujące i wypchnąć rygiel na bok, po czym możliwe będzie jego częściowe lub całkowite otwarcie. Aby go z powrotem zamknąć, należy wyciągnąć jeden z kotków i wstawić rygiel. Należy wepchnąć rygiel do momentu, aż oba kotki wszkoczą na swoje miejsce. Należy upewnić się, czy oba kotki zostały zablokowane, a rygiel znajduje się w centralnej pozycji.

Rys. 5-7
5a Data produkcji: 09 001 lat, dzień w roku, Kod 001 numer serijný dla danego dnia
5b Ten produkt został przetestowany zgodnie z normą EN 795 / i może być stosowany jednocześnie tylko przez jedną osobę. Jednostka notifiedkana nadzorująca produkcję niniejszego Środka Ochrony Indywidualnej: SGS United Kingdom Ltd. (CE 0120), 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA UK (Wielka Brytania). Jednostka notifiedkana, która przeprowadziła badanie typu WE: VVUU,a.s., jednostka notifiedkana nr 1019, Píkartska 1337/7, Ostrava-Radvanice, Republika Czeska. Produkty przetestowane zgodnie z normą CEN TS 16415 zatwierdzono do stosowania przez maksymalnie 3 osoby.
6 Śródkowe otwory na każdym końcu Se7en mogą być używane do połączenia dwóch płytek ze sobą. Mogą również być wykorzystane do ułożenia płytek w pozycji bocznej. Uwaga: takie działanie wymaga zaawansowanych umiejętności i odpowiedniego doświadczenia. Otwory te nie powinny być stosowane w działaniach docelowych, ponieważ są się tak wytrzymałe jak pozostałe otwory. Należy ich używać do pozycjonowania, natomiast nie należy poddawać ich działaniu wysokich sił.
7b Należy uważać, aby sprzęt nie zakleszczył się w otworach płytki.
7c Należy zawsze upewnić się, czy kotki blokady zostały całkowicie zamknięte i czy sprężyny działają poprawnie. Należy przestrzegać zasad prawidłowego obciążenia.

UŻYTKOWANIE

Przeznaczenie. Obciążenia jest dopuszczalne tylko w sposób przedstawiony na rysunkach podpisanych "OK". Cały czas należy sprawdzać, czy układ i jego komponenty znajdują się we właściwej pozycji. Sprzęt musi być wolny, aby orientować się kierunkowo do obciążenia, wszelkie ograniczenia są niebezpieczne. Należy korzystać z systemu autoasekuracji. Środki Ochrony Osobistej (SO) powinny być używane wyłącznie z systemami absorpcji energii takimi jak liny dynamiczne, absorbery, itp, należy też pamiętać o wybraniu luzu, aby zapobiec upadkom z dużej wysokości. Niniejszy sprzęt został zaprojektowany do użytkowania przez sprawne fizycznie, odpowiednio przeszkolone i doświadczone osoby.

Punkty kotwiczące. Punkty kotwiczące muszą spełniać wymogi normy EN 795. Wytrzymałość musi być odpowiadacь wymogom danej sytuacji (min. 10 kN), a użytkownik musi cały czas znajdować się poniżej miejsca zakotwiczenia. Przerzezeń pod użytkownikiem musi być wystarczająca, aby w razie upadku użytkownik nie uderzył o przedkolecie (długość niniejszego sprzętu może mieć wpływ na długość opadania).

Ryzyko dzwigni Niniejszy przyrząd lub przedmiot wchodzący w skład wyposażenia może spowodować podważenie łącznika (np. karabinek) i doprowadzić do jego złamania lub otwarcia, powodującь tym samym rozłączenie układu. Należy zachować szczególną ostrożność, aby nie dopuścić do takiej sytuacji. Płytki musi zawsze znajdować się w pozycji napiętej w ramach układu, aby nie dopuścić do ustawienia się jej w nieprawidłowej pozycji.

Kontrola przed i po użytkowaniu. Należy sprawdzić wszystkie części pod kątem obecności pęknięć, deformacji, korozji, zużycia, itp.

Kontrola w trakcie użytkowania. Należy regularnie sprawdzać układ, aby upewnić się, czy jego elementy są odpowiednio zabezpieczone i połączone oraz ułożone poprawnie względem pozostałego sprzętu.

Przed rozpoczęciem użytkowania sprzętu. Przebywanie na wysokościach niesie ze sobą niebezpieczeństwo, a w gestii użytkownika leży ograniczenie ryzyka w jak najwyższym Całkowite wyeliminowanie ryzyka nie jest możliwe. Sposóbem niewłaściwego użytkowania przyrządu jest zbyt wiele, aby je wszystkie wymienić. Każdy użytkownik mu powinien być świadomy wszelkiego ryzyka i odpowiedzialności związanej z użytkowaniem niniejszego sprzętu. Jeśli jednak użytkownik nie jest w stanie tego zaakceptować, nie powinien tego sprzętu stosować.

Wycofanie z użycia i utylizacja sprzętu powinny nastąpić, gdy:

- Doszło do poważnego obciążenia sprzętu.
- Nie przeszedł on przeglądu lub istnieją jakiegokolwiek wątpliwości co do bezpieczeństwa jego użytkowania.
- Został użyty niezgodnie z przeznaczeniem, zmodyfikowany, zniszczony, poddany działaniu szkodliwych środków chemicznych, itp.
- Sposób, w jaki sprzęt był wcześniej stosowany, nie jest znany.

W przypadku pytań lub wątpliwości należy skontaktować się z producentem.

Okres trwałości Nieograniczony w przypadku produktów metalowych, ale na jego skrócenie wpływ mogą mieć warunki i częstotliwość korzystania. W niektórych przypadkach może okazać się, że przyrząd będzie niesprawnny po jednorazowym użyciu.

Wpływ środowiska zewnętrznego Wilgoć, lód, śluz, piasek, śnieg, środki chemiczne i inne czynniki mogą wpływać na nieprawidłowe działanie sprzętu lub znacząco zwiększyć stopień jego zużycia.

Konserwacja i przechowywanie W razie potrzeby myć czystą wodą i po zostawić do całkowitego wysuszenia. Przechowywać w suchym miejscu z dala od ekstremalnych temperatur i środków chemicznych.

Materiał główny Anodyzowany stop aluminium.

Naprawa i modyfikacje Wszelkich napraw i modyfikacji sprzętu dokonawć jedynie jego producent i podmioty upoważnione do tego przez producenta na piśmie.

Knekkfære Dette utstyret eller annet utstyr kan kile seg mot et koplingsstykke (som f.eks. en karabiner) og knekke det slik at talfen faller ut. Beskytt mot dette til enhver tid! Svielen må belastes kontinuerlig for å eliminere muligheten for forskyninger og feilbelastninger.

Kontrola szczegółowa Dodatkowo, poza każdorazową kontrolą mającą miejsce przed w trakcie i po użytkowaniu, sprzęt powinien zostać poddany szczegółowemu przez kompetentnego inspektora raz na 12 miesięcy lub częściej, w zależności od częstotliwości i sposobu użytkowania sprzętu. Prosimy sporządzić kopię niniejszej instrukcji i przechowywać ją wraz ze sprzętem, natomiast oryginal zachować jako styki protokoł kontroli. Najlepszą praktyką jest, gdy dany użytkownik korzysta ze sprzętu od nowości, dzięki czemu będzie mieć pewność, w jaki sposób był on użytkowany.

Wyprodukowano w USA przy zastosowaniu rodzimych oraz zagranicznych materiałów

(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 gift, og grundig forstå, bruksanvisningene og henvis ti dem for hver bruk.

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

Du må ha en redningsplan og evne til å bruke den. Å henge bevisstvis i en sele kan raskt resultere i død!

Må ikke brukes i nærheten av elektriske farer, bevegelig maskineri eller nær skærpe kanter eller røe overflater.

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

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

ROCKSTAR / UFO, SPESELLE HENSYN

rockStar er en spesiell type riggeplate og er kun for avanserte brukere. Du må være forsiktig med alle riggeplater, men spesielt med rockStar siden det tilater rigging i 3 dimensjoner.

Du må forstå de resulterende kreftene og være sikker på at alt utstyr er kompatibelt og at karabinere osv. er riktig plassert. rockStar, karabinere og alt annet utstyr må være fritt til å installere med lasten. rockStar er svært sterk mellom hullene som helst to hull, men den er sterkest mellom hull som er direkte overfor hverandre.

Riggeplater er tetet og klassifisert for en total maksimal bruddstyrke.

En riggeplate vil vanligvis bli rigget ved bruk av flere hull. Vær ekstra forsiktig slik at den totale styrken på et hullvet som helst enkelt hull ikke overstiger hva du har fastsatt som en sikker arbeidslast.

SPEIELLE HENSYN FOR BOLTPLATE

Hvilket utstyr kan holde: Du kan feste talfen, svivler, karabiner og annet utstyr. MEN BARE hvis det passer helt mellom fingrene og hvis utstyret kan installere med lasten uten å fastkiles eller presse mot fingrene.

Tau: Kan bare brukes med konservative laster og belastes slik at tauet ligger an mot låsebolten av rustfritt stål. Tauet må ikke bli trukket over fingrene fordi de ikke har en stor radius og styrken til tauet kan bli sterkt redusert.

Hold lasten vinkelrett på låsebolten. Full styrke oppnås bare hvis lasten utelukkede kommer på bolten av rustfritt stål.

Ikke la bolten vippe under last. La aldri utstyr presse mot fingrene. Hvis kraften presser mot en finger, kan fingeren brenke, eller utstyret holdt i fingren kan brenke.

Vær sikker på at utstyret ditt og situasjonen er kompatibelt med sikker bruk av bolten: Bare avanserte brukere skal bruke denne enheten, og du må kunne forstå at du kan brenke den på en sikker måte for din situasjon. Hvis den er belastet brukes med en talfje og det er en mulighet for at en betydelig last klemmer fast talfen over til en side, må den ikke brukes siden talfen eller bolten kan brenke.

Hold øye med bolten for å være sikker på at utstyret alltid er i riktig stilling!

Bolten blir holdt av låseplinter. For å frigjøre trekker du begge låseplintene ned og skyver bolten til siden. Deretter kan du åpne delvis eller helt ut. For å installere trekker du på én av låseplintene og setter inn bolten. Skyv bolten gjennom til begge splintene knepper på plass. Bekreft at begge splintene er låst og boltene er sentret.

Fig. 5-7
