



# **NOTCH<sup>®</sup>**

## **MAGNEATO SRS CHEST HARNESS ATTACHMENT**

**Notch Equipment**  
496 Gallimore Dairy Rd Ste D  
Greensboro, NC 27409  
*NotchEquipment.com*



Item 99568

8 10122 89120 8

## ⚠ WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. The product user is solely responsible for their actions and decisions.

### WARNING: CONTAINS STRONG MAGNETS

STRONG MAGNETS AND MAGNETIC FIELDS CAN CAUSE SERIOUS INJURY OR DEATH BY INTERFERING WITH MEDICAL DEVICES LIKE PACEMAKERS, OR CAN DAMAGE ELECTRONIC DEVICES AND MAGNETIC MEDIA

Before using this equipment, user must:

- Read and understand all instructions for use.
- Understand, accept, and assume all risks and responsibilities for all damage, injury, or death that may result from use of this equipment.
- Obtain the necessary training from a qualified and competent instructor in its proper use.
- Fully understand and accept its capabilities and limitations.
- Please permanently retain this and all user information after it is removed from the product.
- A copy of this and all user information should be retained with the product at all times.
- User should refer to and be aware of all relevant safety information.
- Persons with any known medical condition that could affect their safety while using this equipment in normal or emergency use, should not use it.

 FAILURE TO FOLLOW ANY OF THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.

## WARNING SYMBOLS



SITUATION INVOLVING RISK OF INJURY OR DEATH

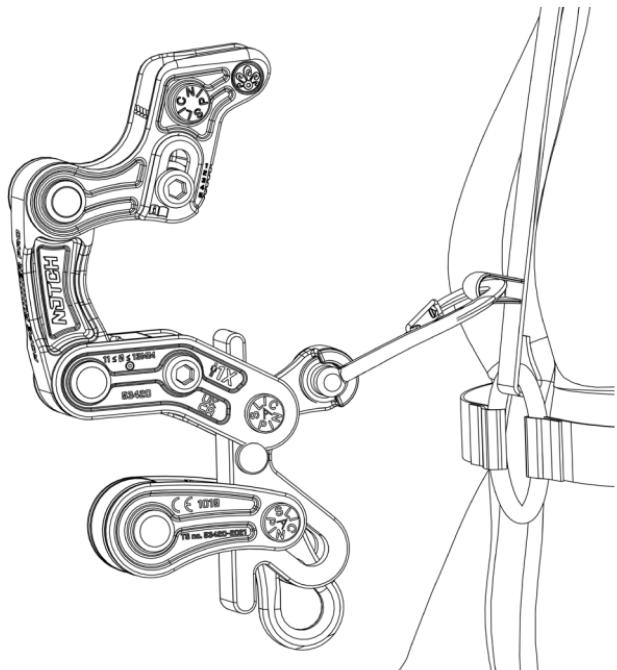


IMPORTANT SAFETY OR USAGE WARNING

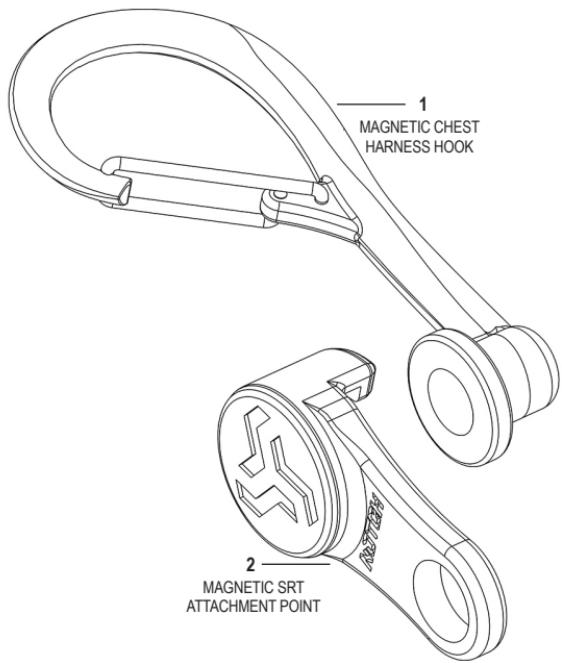


INCOMPATIBILITY

## 1\FIELD OF APPLICATION



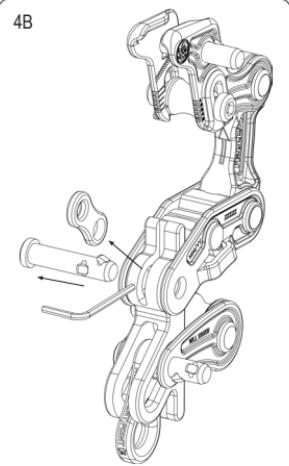
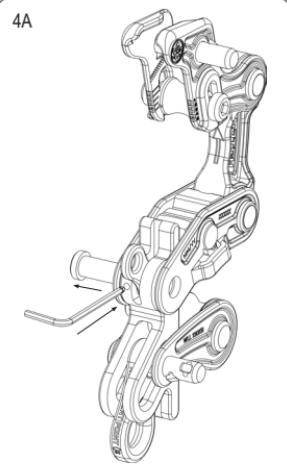
## 2 \ NOMENCLATURE OF PARTS



## 3 \ INSPECTION, POINTS TO VERIFY

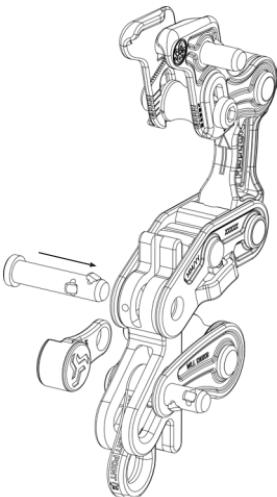


## 4 \ INSTALLATION

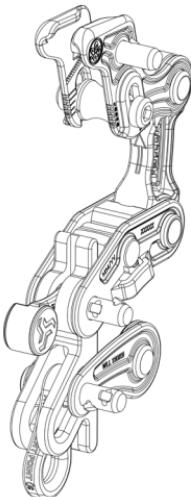


**4\INSTALLATION CONT.**

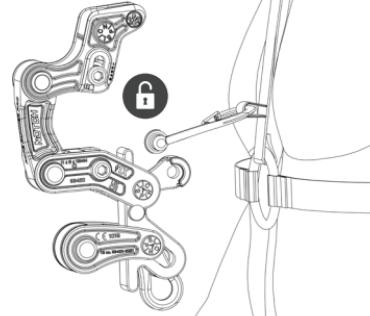
4C



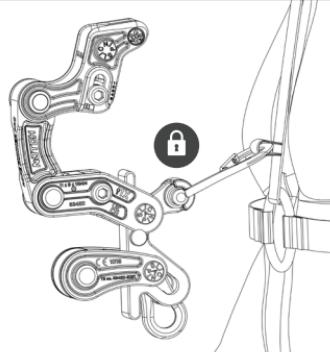
4D

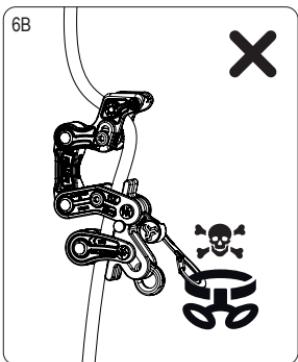
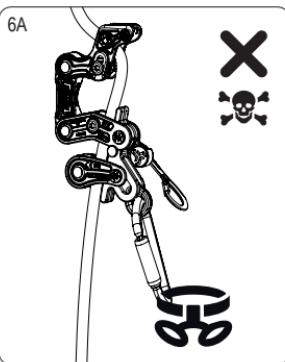
**5\FUNCTION PRINCIPLE & USE**

5A



5B



**6\PRECAUTION FOR USE****7\TRACEABILITY & MARKINGS**

(1) Non PPE Designator

**8\ADDITIONAL INFORMATION**

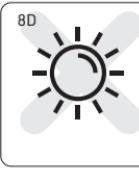
Lifespan



Cleaning



Drying



Storage / Transport



Repairs or modifications



Precaution for use



## ENGLISH

### INTRODUCTION

These instructions explain the correct usage of the equipment. Only certain techniques and uses are described. The user must always have a solid understanding and working knowledge of rope based climbing techniques and the ability to judge safety risks. Please review all warning symbols. The user is solely responsible for heeding all warnings and using the equipment correctly. Any misuse of this equipment will create additional danger. Contact Notch Equipment if you have any doubts or difficulty understanding these instructions.

### 1 | FIELD OF APPLICATION

The Notch Magnetic SRT is not designed for personal protective equipment (PPE) (6 a.b.), it has been designed as an accessory to work with the Rope Runner Pro (RRP).

#### Responsibility | WARNING

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. The user is solely responsible for their actions and decisions.

Before using this equipment, you must:

- Read and understand all instructions for use.
- Understand, accept, and assume all risks and responsibilities for all damage, injury, or death that may result from use of this equipment.
- Obtain the necessary training from a qualified and competent instructor in its proper use.
- Fully understand and accept its capabilities and limitations.
- The product is intended for normal and emergency use by medically fit, specifically trained, competent and experienced users.
- You must have a rescue plan and means to rapidly implement it in case of difficulties encountered while using this system.

#### FAILURE TO FOLLOW ANY OF THESE WARNINGS MAY RESULT IN SEVERE INJURY OR DEATH.

If you are incapable of following these instructions, do not use this equipment.

Activity at height is very dangerous which may lead to severe injury or fatality. You must personally assume the responsibility to learn the use and the safety measures that apply to this equipment. Remember that there is no better instruction than that of a trained instructor. Train in the use of this equipment, verify that you have fully understood how it works, and if in any doubt, please ask a competent person! Don't make any alterations or additions to the equipment without the manufacturer's prior written consent. Any repair shall only be made by the manufacturer. The product shall not be used outside its limitations or for any purpose other than that for which it is intended.

### 2 | NOMENCLATURE

(1) Magnetic Chest Harness Hook, (2) Magnetic SRT Attachment Point

### 3 | INSPECTION AND POINTS TO VERIFY

- Check all parts for cracks, deformation, corrosion, wear, sharp edges, burrs and proper condition
- If product does not pass all inspection points it should be removed from use
- Regularly inspect and monitor the condition of the product
- Ensure all components of the equipment are correctly positioned with respect to each other

### 4 | INSTALLATION

- First depress both plungers on the slic pin and retract it as far as possible, then insert a paper clip or a 2.5mm Allen wrench or similar into the slic pin release port, twist the slic pin until you located the plungers, depress both plungers and fully retract the slic pin and remove the standard SRT attachment point. (Fig 4A, 4B).
- Now insert the Magnetic SRT point (Fig 4C) into the RRP and reinstall the slic pin, ensure that the pin is properly installed and the gate locks with both plungers exposed. (Fig 4D)
- Using your preferred chest harness or lanyard install the Magnetic hook to makeing sure that the gate has securely closed.
- Bring the hook porting over the Magnetic SRT point and slide it between the RRP and the SRT attachment, the magnetic will bring both parts together into the ascending position. To release the chest hook from the SRT attachment point, just slide it towards the RRP body.

### 5 | FUNCTION PRINCIPLE & USE

- After proper installation of the magnetic SRT attachment point to the RRP (Fig 4 a,b,c,d) attach the Magnetic chest harness hook to your chest harness.
- Too engage the magnets, simply bring them together and they will self align, and move into the ascent position.
- Too disengage the magetic, simply slide them apart with your finger and thumb.

### 6 | PRECAUTION FOR USE

- At no time should the Magnetic chest harness hook be attached to your climbing saddle /harness. The hook is not for life support (Fig 6B).
- After ascent, disconnect Magnetic chest harness hook from the Magnetic SRT attachment point, you should never limb walk or decent with both parts attached to the Rope Runner Pro (Fig 6A).

### 7 | TRACEABILITY AND MARKINGS

Do not remove any markings or labels. Markings must remain legible during the entire lifespan of the product.

(1) Non PPE Designation

**Warranty** | Notch Equipment guarantees this product for lifetime against any defects in materials or manufacture. The guarantee does not cover this product from normal wear and tear, oxidation, modification or alteration, incorrect use or storage, poor maintenance, accidental damage, negligence or any usage for which the product was not designed.

### 8 | ADDITIONAL INFORMATION

**Lifespan** | Product has an indefinite lifespan. (Fig 8A) It is very difficult to estimate lifespan due to varied use and storage conditions. However, the following may greatly reduce the strength of the product and consequently the lifespan: incorrect use, mechanical deformation, general wear and tear, chemical and heat contamination.

**Cleaning** | If necessary, clean with fresh water then allow to dry completely. Store in a dry place away from extremes of heat and cold and avoid chemical exposure.

**Storage & Transport** | No special transportation precautions are necessary. Store unpacked in a cool, dry, dark place in a chemically neutral environment away from excessive heat or heat sources, high humidity, sharp edges, corrosives or other possible causes of damage. Do not store wet.

**Repairs or Modifications** | Do not repair or modify your product in any way. (Fig. 8E)

**When to Retire from Service** | Immediately retire any equipment if:

- The product fails any inspection (before, during, after use and periodic in-depth inspection).
- It was misused, altered, damaged, or exposed to harmful chemicals. (Fig 8F)
- There is any doubt regarding its integrity.



## SPANISH

### INTRODUCCIÓN

Estas instrucciones explican el uso correcto del equipo. Solo se describen ciertos usos y técnicas.

El usuario debe tener, en todo momento, un conocimiento sólido y práctico de técnicas de escalada con cuerdas y la capacidad de juzgar los riesgos de seguridad.

Revise todos los símbolos de advertencia.

El usuario es el único responsable de prestar atención a todas las advertencias y usar el equipo correctamente. Todo uso erróneo del equipo creará peligros adicionales. Contacte con Notch Equipment en caso de dudas o dificultad para comprender estas instrucciones.

### 1 | CAMPO DE APLICACIÓN

El equipo magnético de Notch para la técnica de cuerda única (SRT, por sus siglas en inglés) no está diseñado para su uso como equipo de protección personal (EPP) (6 a, b), sino como accesorio del Rope Runner Pro (RRP).

#### Responsabilidad | ADVERTENCIA

Las actividades que implican el uso de este equipo son inherentemente peligrosas. El usuario es el único responsable de sus acciones y decisiones.

Antes de usar este equipo, usted debe:

- Leer y comprender las instrucciones de uso en su totalidad.
- Comprender, aceptar y asumir en su totalidad los riesgos y las responsabilidades por cualquier clase de daño o lesión o por el fallecimiento como consecuencia del uso de este equipo.
- Obtener la capacitación necesaria sobre su uso correcto, impartida por un instructor idóneo y cualificado.
- Comprender y aceptar plenamente las capacidades y limitaciones del equipo.
- El producto está destinado para su uso normal y de emergencia por parte de usuarios con aptitud médica, capacitación específica, idoneidad y experiencia.
- Debe tener un plan de rescate y los medios para implementarlo rápidamente en caso de tener dificultades durante el uso de este sistema.

#### EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE ESTAS ADVERTENCIAS

PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

Si no puede seguir estas instrucciones, no use este equipo.

La actividad en altura es sumamente peligrosa y puede dar lugar a lesiones o la muerte. Debe asumir de manera personal la responsabilidad de aprender el modo de uso y las medidas de seguridad correspondientes al equipo. Recuerde que no hay mejor capacitación que la que imparte un instructor capacitado. Capacítense en el uso de este equipo, verifique haber comprendido plenamente cómo funciona y, en caso de dudas, pregunte a una persona idónea. No haga alteraciones ni agregados al equipo sin el consentimiento previo por escrito del fabricante. El fabricante es el único autorizado para realizar reparaciones. El producto no debe ser usado fuera de sus limitaciones o con cualquier otro fin que no sea aquel para el que está destinado.

### 2 | NOMENCLATURA

(1) Gancho magnético para arnés de pecho, (2) Punto de fijación magnético de SRT

### 3 | INSPECCIÓN Y PUNTOS A VERIFICAR

- Revise todas las piezas en busca de grietas, deformaciones, corrosión, desgaste, bordes afilados, rebabas y buen estado.
- Si el producto no supera todos los puntos de inspección, debe retirarse de uso.
- Inspeccione y controle regularmente el estado del producto.
- Asegúrese de que todos los componentes del equipo estén posicionados correctamente uno respecto de los otros.

### 4 | INSTALACIÓN

- Primero, presione los dos émbolos del Slic Pin y retráigalo lo más posible. A continuación, inserte un clip para papeles o una llave Allen de 2.5mm o similar en el puerto de liberación del Slic Pin, gire el Slic Pin hasta ubicar los émbolos, presione ambos émbolos y retráigalos por completo el Slic Pin y quite el punto de fijación estándar de SRT. (Figura 4A, 4B)
- Ahora, inserte el punto magnético de SRT (figura 4C) en el RRP y reinstale el Slic Pin. Asegúrese de que el Slic Pin esté instalado correctamente y de que la computadora se cierre con ambos émbolos expuestos. (Figura 4D)
- Con el uso de la cuerda o el arnés de pecho de su preferencia, instale el gancho magnético asegurándose de que la computadora esté cerrada correctamente.
- Coloque la conexión del gancho por encima del punto magnético de SRT y deslícela entre el RRP y la fijación de SRT; el imán unirá ambas partes en posición ascendente. Para liberar el gancho de pecho del punto de fijación de SRT, deslícelo hacia el cuerpo del RRP.

### 5 | PRINCIPIO DE FUNCIÓN Y USO

- Después de la instalación correcta del punto de fijación magnético de SRT al RRP (figuras 4 a, b, c, d), sujeté el gancho magnético del arnés de pecho a su arnés de pecho.
- Para acoplar los imanes, tan solo debe juntarlos: se alinearán solos y se moverán a la posición ascendente.
- Para desacoplar los imanes, tan solo debe deslizarlos con el dedo y el pulgar para separarlos.

### 6 | PRECAUCIONES DE USO

- En ningún momento el gancho magnético del arnés de pecho debe estar sujeto al arnés ni a la silla de escalada. El gancho no es un elemento de soporte vital (figura 6B).
- Después del ascenso, desconecte el gancho magnético para el arnés de pecho del punto de fijación magnético de SRT, no camine con las extremidades ni descienda con ambas piezas sujetas al Rope Runner Pro (figura 6A).

### 7 | TRAZABILIDAD Y MARCAS

No quite ninguna marca o etiqueta. Las marcas deben permanecer legibles durante toda la vida útil del producto.

(1) Producto no designado como EPP

**Ganancia** | Notch Equipment garantiza este producto de por vida contra cualquier defecto en materiales o fabricación. La garantía no cubre este producto por desgaste y deterioro normal, oxidación, modificación o alteración, uso o almacenamiento incorrectos, mantenimiento deficiente, daños accidentales, negligencia o cualquier uso para el cual el producto no fue diseñado.

### 8 | INFORMACIÓN ADICIONAL

**Vida útil** | El producto tiene una vida útil indefinida. (Figura 8A) Es muy difícil estimar la vida útil debido a las diversas condiciones de uso y almacenamiento. Sin embargo, lo siguiente puede reducir en gran medida la resistencia del producto y, en consecuencia, su vida útil: uso incorrecto, deformación mecánica, desgaste y deterioro normal, contaminación química y térmica.

**Limpieza** | De ser necesario, limpiar con agua dulce y luego dejar secar por completo. Guardar en un lugar seco lejos del calor y frío extremos y evitar la exposición a productos químicos.

**Guardado y transporte** | No se necesitan precauciones especiales para el transporte. Guardar fuera de su embalaje en un lugar fresco, seco y oscuro, en un ambiente químicamente neutro, alejado del calor extremo o de fuentes de calor, humedad alta, bordes afilados, agentes corrosivos u otras posibles causas de daños. No guardar el producto húmedo.

**Reparaciones o modificaciones** | No reparar ni modificar el producto de ninguna manera. (Figura 8E)

**Cuándo retirar el producto de servicio** | Retirar el producto de inmediato:

- Si el producto no supera una inspección (inspección profunda periódica o inspección antes, durante o después de su uso).
- Si sufrió usos incorrectos, alteraciones, daños o exposición a químicos nocivos. (Figura 8F)
- Si hay alguna duda respecto de su integridad.

## FRENCH

### INTRODUCTION

Ces instructions expliquent comment utiliser correctement l'appareil. Seules certaines techniques et utilisations sont décrites. L'utilisateur doit toujours avoir une bonne compréhension et une connaissance pratique des techniques d'escalade à l'aide d'une corde et être capable d'évaluer les risques pour la sécurité. Veillez lire tous les symboles d'avertissement.

L'utilisateur est seul responsable de la prise en compte de tous les avertissements et de l'utilisation correcte de l'équipement. Toute mauvaise utilisation de cet équipement entraînera un danger supplémentaire. Contactez Notch Equipment si vous avez des doutes ou des difficultés à comprendre ces instructions.

### 1 | CHAMP D'APPLICATION

Le Notch Magnet SRT n'est pas conçu comme un équipement de protection individuelle (EPI) (a, b, c). Il a été conçu comme un accessoire pour fonctionner avec le Rope Runner Pro (RRP).

#### Responsabilité/AVERTISSEMENT

Toutes les activités impliquant l'utilisation de cet équipement sont intrinsèquement dangereuses. L'utilisateur est seul responsable de ses actions et de ses décisions.

Avant d'utiliser ce matériel, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Comprendre, accepter et assumer tous les risques et responsabilités pour tous les dommages, blessures ou décès pouvant résulter de l'utilisation de cet équipement.
- Obtenir la formation nécessaire auprès d'un instructeur qualifié et compétent pour l'utilisation correcte de l'appareil.
- Comprendre et accepter pleinement ses capacités et ses limites.
- Le produit est destiné à une utilisation normale et en cas d'urgence par des utilisateurs médicalement aptes, spécifiquement formés, compétents et expérimentés.
- Vous devez disposer d'un plan de sauvetage et des moyens de le mettre en œuvre rapidement en cas de difficultés rencontrées lors de l'utilisation de ce système.

#### LE NON-RESPECT DE L'UN DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.

Si vous êtes incapable de suivre ces instructions, n'utilisez pas cet équipement.

Les activités en hauteur sont très dangereuses et peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles. Vous devez assumer personnellement la responsabilité d'apprendre l'utilisation et les mesures de sécurité qui s'appliquent à cet équipement. Rappelez-vous qu'il n'y a pas de meilleure instruction que celle d'un instructeur qualifié. Formez-vous à l'utilisation de cet équipement, vérifiez que vous avez bien compris son fonctionnement et, en cas de doute, adressez-vous à une personne compétente ! N'apportez pas de modifications ou d'ajouts à l'équipement sans l'accord écrit préalable du fabricant. Toute réparation ne peut être effectuée que par le fabricant. Le produit ne doit pas être utilisé en dehors de ses limites ou à des fins autres que celles pour lesquelles il est prévu.

### 2 | NOMENCLATURE

(1) Crochet magnétique pour harnais de poitrine, (2) points d'attache SRT magnétiques

### 3 | CONTRÔLE ET POINTS À VÉRIFIER

- Vérifier que toutes les pièces ne présentent aucune fissure, déformation, corrosion, usure, arêtes vives, bavures et qu'elles sont en bon état.

- Si le produit ne satisfait pas à tous les points de contrôle, il doit être retiré de toute utilisation.
- Inspecter et contrôler régulièrement l'état du produit
- S'assurer que tous les composants de l'équipement sont correctement positionnés les uns par rapport aux autres.

### 4 | INSTALLATION

- Il faut d'abord enfourcer les deux pistons de la goulotte et la rétracter le plus possible, puis insérer un trombone ou une clé Allen de 2,5 mm ou similaire dans l'orifice de dégagement de la goulotte, tourner la goulotte jusqu'à ce que vous trouviez les pistons, enfouir les deux pistons et rétracter complètement la goulotte, puis retirer le point d'attache standard du SRT. (Fig. 4A, 4B).
- Insérez maintenant le point SRT magnétique (Fig. 4C) dans le RRP et réinstallez la goulotte, assurez-vous que la goulotte est correctement installée et que la barrière se verrouille lorsque les deux pistons sont exposés (Fig. 4D).
- En utilisant le harnais de poitrine ou la longe de votre choix, installez le crochet magnétique en vous assurant que la porte est bien fermée.
- Amenez l'orifice du crochet sur le point SRT magnétique et glissez-le entre le RRP et l'attache SRT, le magnétique amènera les deux parties ensemble en position ascendante. Pour libérer le crochet de poitrine du point d'attache SRT, il suffit de le faire glisser vers le corps du RRP.

### 5 | PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT ET UTILISATION

- Après avoir correctement installé le point d'attache magnétique du SRT sur le RRP (Fig. 4 a, b, c, d), attachez le crochet magnétique du harnais de poitrine à votre harnais de poitrine.
- Pour engager les aimants, il suffit de les rapprocher pour qu'ils s'allument d'eux-mêmes et se mettent en position d'ascension.
- Pour désengager les aimants, il suffit de les écartier avec le doigt et le pouce.

### 6 | PRÉCAUTION D'UTILISATION

- Le crochet magnétique du harnais de poitrine ne doit en aucun cas être fixé à la selle ou au harnais d'escalade. Le crochet n'est pas destiné au maintien des fonctions vitales (Fig. 6B).
- Après l'ascension, déconnectez le crochet magnétique du harnais de poitrine du point d'attache du SRT magnétique. Vous ne devez jamais marcher ou vous déplacer avec les deux parties attachées au Rope Runner Pro (Fig. 6A).

### 7 | TRACABILITÉ ET MARQUAGE

Ne pas enlever les marquages ou les étiquettes. Les marquages doivent rester lisibles pendant toute la durée de vie du produit.

(1) Désignation des personnes sans EPI

**Garantie :** Notch Equipment garantit ce produit à vie contre tout défaut de matériel ou de fabrication. La garantie ne couvre pas l'usure normale, l'oxydation, la modification ou l'allégeration, l'utilisation ou le stockage incorrect, le manque d'entretien, les dommages accidentels, la négligence ou toute utilisation pour laquelle le produit n'a pas été conçu.

### 8 | INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

**Durée de vie** Le produit a une durée de vie indéterminée. (Fig. 8A) Il est très difficile d'estimer la durée de vie en raison des diverses conditions d'utilisation et de stockage. Cependant, les éléments suivants peuvent réduire considérablement la résistance du produit et, par conséquent, sa durée de vie : utilisation incorrecte, déformation mécanique, usure générale, contamination chimique et thermique.

**Nettoyage** Si nécessaire, nettoyer à l'eau douce et laisser sécher complètement. Conserver dans un endroit sec, à l'abri de la chaleur et du froid extrêmes et éviter l'exposition aux produits chimiques.

**Stockage et transport** Aucune précaution particulière n'est nécessaire pour le transport. Stocker le produit non emballé dans un endroit frais, sec et sombre, dans un environnement chimiquement neutre, à l'abri de la chaleur excessive ou des sources de chaleur, de l'humidité élevée, des arêtes tranchantes, des produits corrosifs ou d'autres causes

possibles de dommages. Ne pas stocker à l'état humide.

**Réparations ou modifications** Ne réparez pas et ne modifiez pas votre produit de quelque manière que ce soit. (Fig. 8E)

**Quand retirer l'équipement de toute utilisation** Mettez immédiatement l'équipement hors service si :

- Le produit ne satisfait à aucune inspection (avant, pendant, après l'utilisation et inspection périodique approfondie).
- Il a été mal utilisé, modifié, endommagé ou exposé à des produits chimiques nocifs. (Fig. 8F)
- Il existe un doute quant à son intégrité.

## ITALIAN

### INTRODUZIONE

Queste istruzioni spiegano il corretto utilizzo dell'attrezzatura. Sono illustrate solo alcune tecniche e applicazioni.

L'utente dovrebbe sempre possedere una solida comprensione e padronanza delle tecniche di arrampicata su corda ed essere in grado di valutare i rischi per la sicurezza.

Si prega di rivedere tutti i simboli di avvertenza.

L'utente è l'unico responsabile del rispetto di tutte le avvertenze e del corretto utilizzo dell'attrezzatura. Qualsiasi uso improprio di questa attrezzatura potrebbe creare ulteriori pericoli. Contattare Notch Equipment in caso di dubbi o difficoltà nella comprensione delle istruzioni.

### 1 | CAMPO DI APPLICAZIONE

Notch Magnetic SRT non è progettato per dispositivi di protezione individuale (DPI) (6 a, b). È stato progettato come accessorio per Rope Runner Pro (RRP).

#### Responsabilità / AVVERTENZA

Le attività che comportano l'uso di questa attrezzatura sono intrinsecamente pericolose. L'utente è l'unico responsabile delle proprie azioni e decisioni.

Prima di utilizzare l'attrezzatura è necessario:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso.
- Comprendere, accettare e assumersi tutti i rischi e le responsabilità per eventuali danni, lesioni o morte che potrebbero derivare dall'uso di questa attrezzatura.
- Ricevere la formazione necessaria da un istruttore qualificato e competente per apprendere il corretto utilizzo.
- Comprendere e accettare pienamente le sue capacità e i suoi limiti.
- Il prodotto è progettato per l'utilizzo ordinario e di emergenza da parte di operatori medici qualificati, specificamente addestrati, competenti ed esperti.
- È necessario disporre di un piano di salvataggio e di mezzi per implementarlo prontamente in caso di eventuali difficoltà riscontrate durante l'utilizzo del sistema.

#### IL MANCATO RISPETTO DI UNA DI QUESTE AVVERTENZE

PUÒ CAUSARE GRAVI LESIONI O MORTE.

Se non si è in grado di seguire queste istruzioni, non utilizzare l'attrezzatura.

L'attività in quota è molto pericolosa e può portare a gravi lesioni o morte. È indispensabile assumersi personalmente la responsabilità nell'apprenderne l'uso e le misure di sicurezza pertinenti all'attrezzatura. Ricorda che non esiste istruzione migliore di quella fornita da un istruttore qualificato. Allentati nell'utilizzo di questa attrezzatura, verifica di aver compreso appieno il suo funzionamento e, in caso di dubbi, rivolgiti a una persona competente! Evitare di apportare modifiche o aggiunte all'attrezzatura senza il previo consenso scritto del produttore. Qualsiasi riparazione deve essere effettuata solo dal produttore. Il dispositivo non deve essere utilizzato al di fuori dei suoi limiti o per scopi diversi da quelli previsti.

### 2 | NOMENCLATURA

(1) Gancio magnetico per imbracatura toracica, (2) Punto di attacco magnetico SRT

### 3 | ISPEZIONE E PUNTI DA VERIFICARE

- Verificare che nessuna parte presenti crepe, deformazioni, corrosione, usura, spigoli vivi, sbavature o condizioni inadeguate.
- Se il prodotto non supera tutti i punti di ispezione, è necessario sospendere il suo utilizzo.
- Ispezionare e monitorare regolarmente le condizioni del prodotto.
- Assicurarsi che tutti i componenti dell'attrezzatura siano posizionati correttamente l'uno rispetto all'altro.

### 4 | INSTALLAZIONE

- Premere prima entrambi gli stantuffi sul perno con copiglia e ritrarlo il più possibile, quindi inserire una graffetta o una chiave a brugola da 2,5 mm (o simile) nella porta di rilascio del perno. Ruotare il perno fino a individuare gli stantuffi, premere entrambi gli stantuffi, ritrarre completamente il perno e rimuovere il punto di attacco SRT standard (fig. 4A, 4B).
- Quindi, inserire il punto SRT magnetico (fig. 4C) nell'RRP e reinistallare il perno con copiglia, assicurarsi che il perno sia posizionato correttamente e che l'ingresso sia chiuso con entrambi gli stantuffi visibili (fig. 4D).
- Utilizzando l'imbracatura toracica o il cordoncino preferito, installare il gancio magnetico per assicurarsi che l'ingresso sia chiuso in modo sicuro.
- Portare il gancio sul punto SRT magnetico e farlo scorrere tra l'RRP e l'attacco SRT, il magnete farà convergere le parti nella posizione ascendente. Per rilasciare il gancio toracico dal punto di attacco SRT, basta farlo scorrere verso il corpo RRP.

### 5 | PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO E USO

- Dopo la corretta installazione del punto di attacco magnetico SRT all'RRP (fig. 4 a, b, c, d) collegare il gancio magnetico all'imbracatura toracica.
- Per attivare i magneti, è sufficiente unirli: si attiveranno automaticamente e si sposteranno nella posizione ascendente.
- Per disattivare i magneti, è sufficiente farli scorrere con il dito e il pollice.

### 6 | PRECAUZIONI D'USO

- Il gancio magnetico per imbracatura toracica non deve mai essere fissato alla sella/imbracatura da arrampicata. Il gancio non è destinato al supporto vitale (fig. 6B).
- Dopo la salita, scollare il gancio magnetico dell'imbracatura toracica dal punto di attacco magnetico SRT, non si dovrebbe mai camminare sugli arti o scendere con entrambe le parti attaccate al Rope Runner Pro (fig. 6A).

### 7 | TRACCIAZIABILITÀ E MARCATURE

Non rimuovere segni o etichette. Le marcature devono rimanere leggibili per tutta la durata di vita del prodotto.

(1) Designazione non DPI

**Garanzia** | Notch Equipment garantisce questo prodotto a vita contro eventuali difetti nei materiali o nella fabbricazione. La garanzia non copre questo prodotto dalla normale usura, ossidazione, modifica o alterazione, uso o conservazione errati, scarsa manutenzione, danni accidentali, negligenza o qualsiasi uso per il quale il prodotto non è stato progettato.

### 8 | ALTRE INFORMAZIONI

**Durata della vita** | Il prodotto ha una durata indefinita. (Fig. 8A) È molto difficile stimare la durata a causa delle diverse condizioni di utilizzo e conservazione. Tuttavia, quanto segue può ridurre notevolmente la resistenza del prodotto e di conseguenza la durata: uso scorretto, deformazione meccanica, usura generale, contaminazione chimica e termica.

**Pulizia** | Se necessario, pulire con acqua fresca, quindi lasciare asciugare completamente. Conservare in un luogo asciutto, lontano da fonti estreme di calore e freddo ed evitare l'esposizione a sostanze chimiche.

**Stoccaggio e trasporto** | Non sono richieste precauzioni di trasporto particolari. Conservare il prodotto non imballato



in un luogo fresco, asciutto e buio, in un ambiente chimicamente neutro, lontano da fonti di calore o temperature eccessive, umidità elevata, spigoli vivi, corrosivi o altre possibili cause di danneggiamento. Non conservare bagnato.

**Riparazioni o modifiche** \ Non riparare o modificare il prodotto in alcun modo. (Fig. 8E)

**Interruzione dell'utilizzo** \ Sospendere immediatamente l'uso di qualsiasi attrezzatura se:

- Il prodotto non supera alcuna ispezione (prima, durante, dopo l'uso e l'ispezione periodica approfondita).
- È stato utilizzato in modo improprio, alterato, danneggiato o esposto a sostanze chimiche nocive. (Fig. 8F)
- Ci sono incertezze sulla sua integrità.

## GERMAN

### EINFÜHRUNG

Diese Anleitung erklärt die korrekte Verwendung des Geräts. Es werden nur bestimmte Techniken und Anwendungen beschrieben. Der Nutzer muss stets über ein solides Verständnis und Kenntnisse der seitgestützten Klettertechniken verfügen und in der Lage sein, Sicherheitsrisiken einzuschätzen.

Bitte beachten Sie alle Warnsymbole.

Der Nutzer ist allein dafür verantwortlich, alle Warnhinweise zu beachten und die Ausrüstung richtig zu benutzen. Jeder Missbrauch dieser Ausrüstung birgt zusätzliche Gefahren. Wenden Sie sich an Notch Equipment, wenn Sie Zweifel oder Schwierigkeiten beim Verständnis dieser Anweisungen haben.

### 1 \ ANWENDUNGSBEREICH

Der Notch Magnetic SRT ist nicht als persönliche Schutzausrüstung (PSA) konzipiert (6 a,b.). Er wurde als Zubehör für die Arbeit mit dem Rope Runner Pro (RRP) entwickelt.

#### Verantwortlichkeit | WARNUNG

Aktivitäten, die mit der Verwendung dieser Ausrüstung verbunden sind, sind von Natur aus gefährlich. Der Nutzer trägt die alleinige Verantwortung für seine Handlungen und Entscheidungen.

Vor der Verwendung dieser Ausrüstung, muss der Benutzer:

- Lesen und verstehen Sie alle Anwendungshinweise.
- Verstehen, akzeptieren und übernehmen Sie alle Risiken und Verantwortlichkeiten für alle Schäden, Verletzungen oder den Tod, die aus der Verwendung dieses Produkts entstehen können.
- Lassen Sie sich von einem qualifizierten und kompetenten Ausbilder in der ordnungsgemäßen Verwendung des Geräts schulen.
- Verstehen und akzeptieren Sie die Möglichkeiten und Grenzen des Geräts.
- Das Produkt ist für den normalen Gebrauch und für Notfälle durch medizinisch geeignete, speziell ausgebildete, kompetente und erfahrene Nutzer vorgesehen.
- Sie müssen einen Rettungsplan haben und über Mittel verfügen, um diesen im Falle von Schwierigkeiten bei der Verwendung dieses Systems schnell umzusetzen.

#### DIE NICHTBEACHTUNG EINER DIESER WARNSIGNALE KANN ZU SCHWEREN ODER TÖDLICHEN VERLETZUNGEN FÜHREN.

Wenn Sie nicht in der Lage sind, diese Anweisungen zu befolgen, dürfen Sie dieses Gerät nicht benutzen.

Arbeiten in der Höhe sind sehr gefährlich und können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Sie müssen selbst die Verantwortung dafür übernehmen, sich mit der Benutzung und den Sicherheitsmaßnahmen für diese Ausrüstung vertraut zu machen. Denken Sie daran, dass es keine bessere Anleitung gibt als die eines geschulten Ausbilders. Über Sie den Umgang mit diesem Gerät, vergewissern Sie sich, dass Sie die Funktionsweise verstanden

haben, und fragen Sie im Zweifelsfall eine kompetente Person! Nehmen Sie keine Änderungen oder Ergänzungen am Gerät ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers vor. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller durchgeführt werden. Das Produkt darf nicht außerhalb seiner Grenzen oder für einen anderen als den vorgesehenen Zweck verwendet werden.

### 2 \ NOMENKLATUR

(1) Magnetische Brustgeschirrhaken, (2) Magnetischer SRT-Befestigungspunkt

### 3 \ INSPEKTION UND ZU ÜBERPRÜFENDE PUNKTE

- Prüfen Sie alle Teile auf Risse, Verformung, Korrosion, Verschleiß, scharfe Kanten, Grate und ordnungsgemäßen Zustand
- Wenn das Produkt nicht alle Prüfpunkte erfüllt, sollte es aus dem Verkehr gezogen werden.
- Prüfen und überwachen Sie regelmäßig den Zustand des Produkts
- Vergewissern Sie sich, dass alle Komponenten des Geräts richtig zueinander positioniert sind.

### 4 \ INSTALLATION

- Drücken Sie zunächst beide Stöfel des Slic-Bolzens und ziehen Sie ihn so weit wie möglich zurück. Führen Sie dann eine Büroklammer oder einen 2,5-mm-Inbusschlüssel o. Ä. in die Entriegelungsoffnung des Slic-Bolzens ein, drehen Sie den Slic-Bolzen, bis Sie die Stöfel gefunden haben, drücken Sie beide Stöfel, ziehen Sie den Slic-Bolzen vollständig zurück und entfernen Sie den Standard-SRT-Befestigungspunkt. (Abb. 4A, 4B)
- Führen Sie nun den magnetischen SRT-Befestigungspunkt (Abb. 4C) in den RRP ein und setzen Sie den Slic-Bolzen wieder ein, stellen Sie sicher, dass der Bolzen ordnungsgemäß installiert ist und das Tor mit beiden freiliegenden Stößen verriegelt. (Abb. 4D)
- Bringen Sie den Magnethaken mit dem Brustgeschirr oder dem Verbindungsmittel Ihrer Wahl an und vergewissern Sie sich, dass der Verschluss sicher geschlossen ist.
- Bringen Sie die Hakenöffnung über den magnetischen SRT-Punkt und schieben Sie ihn zwischen den RRP und die SRT-Befestigung, der Magnet bringt beide Teile zusammen in die aufsteigende Position. Um den Brusthaken von der SRT-Befestigung zu lösen, schieben Sie ihn einfach in Richtung des RRP-Körpers.

### 5 \ FUNKTIONSPRINZIP UND ANWENDUNG

- Nach der ordnungsgemäßen Installation des magnetischen SRT-Befestigungspunkts am RRP (Abb. 4 a,b,c,d) befestigen Sie den magnetischen Brustgurt-Haken an Ihrem Brustgurt.
- Um die Magnete zu aktivieren, bringen Sie sie einfach zusammen, damit sie sich selbstständig aktivieren und in die Aufwartposition bewegen.
- Um die Magnete zu lösen, schieben Sie sie einfach mit Daumen und Zeigefinger auseinander.

### 6 \ VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DIE ANWENDUNG

- Der magnetische Brustgurthaken darf auf keinen Fall an Ihrem Klettersattel/Gurt befestigt werden. Der Haken dient nicht zur Sicherung des Lebens (Abb. 6B).
- Lösen Sie nach dem Aufstieg den Haken des magnetischen Brustgurtes vom magnetischen SRT-Befestigungspunkt. Sie sollten niemals mit beiden Teilen am Rope Runner Pro befestigt gehen oder absteigen (Abb. 6A).

### 7 \ RÜCKVERFOLGBARKEIT UND KENNZEICHNUNGEN

Entfernen Sie keine Kennzeichnungen oder Etiketten. Kennzeichnungen müssen während der gesamten Lebensdauer des Produkts lesbar bleiben.

(1) Nicht-PSA-Ausweisung

**Garantie** \ Notch Equipment garantiert für dieses Produkt eine lebenslange Garantie gegen Material- und Herstellungsfehler. Die Garantie erstreckt sich nicht auf normale Abnutzung, Oxidation, Modifizierung oder Veränderung, unsachgemäße Verwendung oder Lagerung, mangelhafte Wartung, Unfallschäden, Fahrlässigkeit oder eine Verwendung, für die das Produkt nicht konzipiert wurde.

8 | WEITERE INFORMATIONEN

**Lebensdauer** | Das Produkt hat eine unbestimmte Lebensdauer. (Abb. 8A) Aufgrund der unterschiedlichen Verwendungs- und Lagerungsbedingungen ist es sehr schwierig, die Lebensdauer abzuschätzen. Folgende Faktoren können jedoch die Festigkeit des Produkts und damit die Lebensdauer stark verringern: unsachgemäße Verwendung, mechanische Verformung, allgemeine Abnutzung, chemische Verschmutzung und Hitze.

**Reinigung** \ Falls erforderlich, mit frischem Wasser reinigen und vollständig trocknen lassen. An einem trockenen Ort lagern, vor extremer Hitze und Kälte schützen und den Kontakt mit Chemikalien vermeiden.

**Lagerung und Transport** | Es sind keine besonderen Transportvorkehrungen erforderlich. Unverpackt an einem kühlen, trockenen, dunklen Ort in einer chemisch neutralen Umgebung lagern, fern von übermäßiger Hitze oder Wärmequellen, hoher Luftfeuchtigkeit, scharfen Kanten, ätzenden Stoffen oder anderen möglichen Ursachen für Schäden. Nicht nass lagern.

**Reparaturen oder Modifikationen** | Sie dürfen Ihr Produkt in keiner Weise reparieren oder modifizieren. (Abb. 8E)  
**Wann ist das Gerät außer Betrieb zu nehmen?** Nehmen Sie das Gerät sofort außer Betrieb, wenn:

- Das Produkt nicht den Anforderungen einer Inspektion entspricht (vor, während und nach dem Gebrauch sowie einer regelmäßigen, eingehenden Inspektion).
  - Es unsachgemäß verwendet, verändert oder beschädigt wurde oder schädlichen Chemikalien ausgesetzt war. (Abb. 8F)
  - Es Zweck an der Unverfügbarkeit des Produktes besteht.





# NOTCH<sup>®</sup>

Notch Equipment  
496 Gallimore Dairy Rd Ste D  
Greensboro, NC 27409  
*NotchEquipment.com*