

NOTCH
SPEEDLINE
26": 100082 | 40": 100083



Notch Equipment

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

WARNING: This product can expose you to chemicals including Nickel Hydroxide, which is known to the state of California to cause cancer. For more information, go to www.P65warnings.ca.gov.

WARNING

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

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

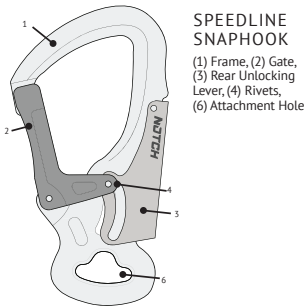


IMPORTANT SAFETY OR USAGE WARNING



INCOMPATIBILITY

NOMENCLATURE

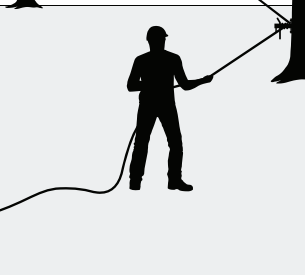
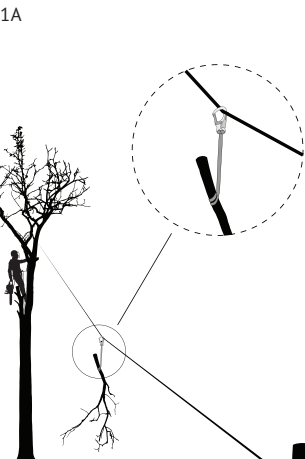


SPEEDLINE SNAPHOOK
(1) Frame, (2) Gate, (3) Rear Unlocking Lever, (4) Rivets, (5) Attachment Hole



SLING
(1) 26" or 40", (2) Tag

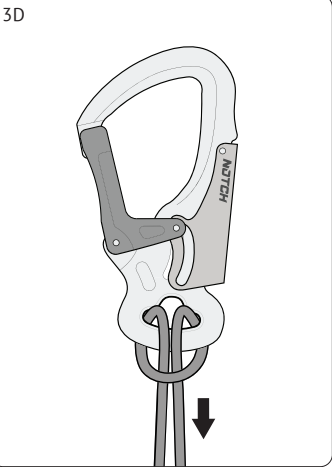
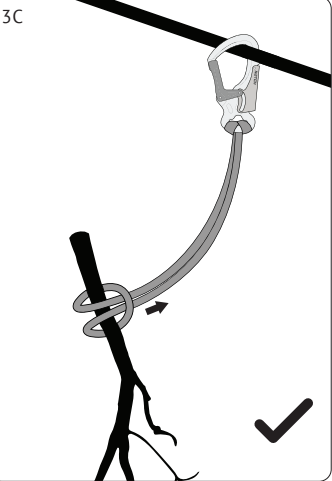
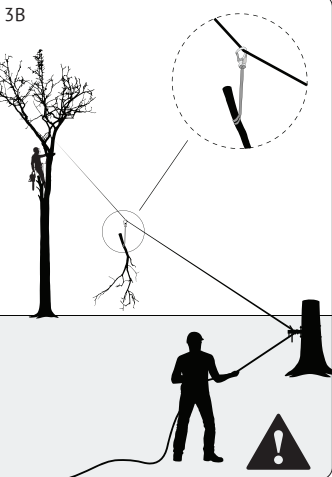
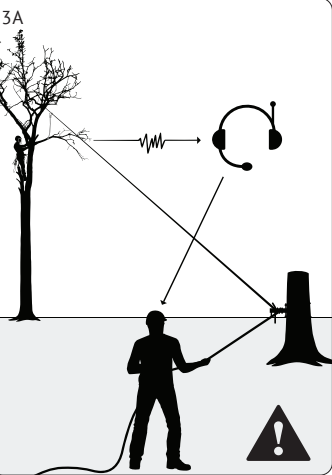
1 \ FIELD OF APPLICATION



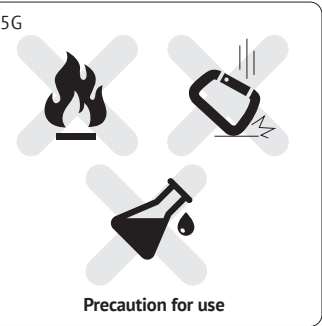
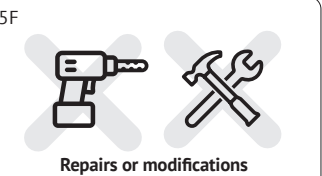
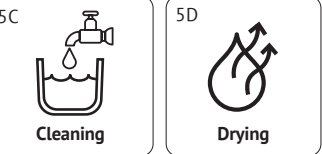
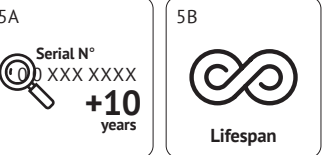
2 \ INSPECTION, POINTS TO VERIFY



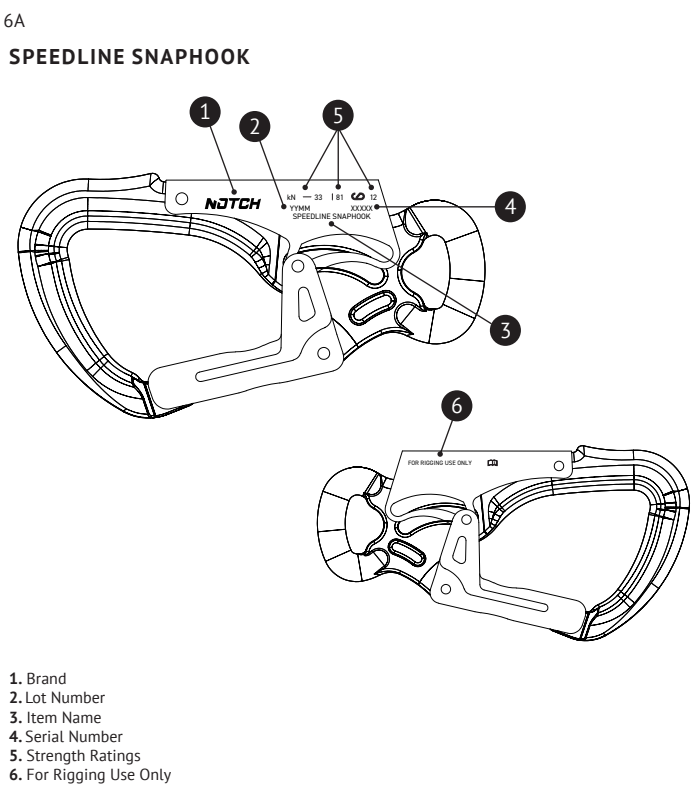
3 \ PRECAUTION FOR USE



5 \ ADDITIONAL INFORMATION



6 \ TRACEABILITY AND MARKINGS



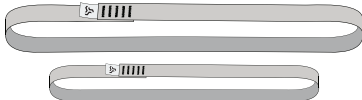
7 \ STRENGTH

SPEEDLINE SNAPHOOK



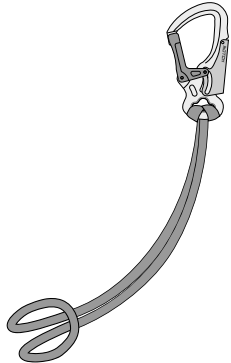
Major axis	33 kN
Major axis (OPEN)	12 kN
Minor axis	8 kN
Gate Opening	.8" (20 mm)
Height	5.6" (141 mm)
Width	3" (79 mm)
Weight	4.8 oz. (136 g)

SLINGS



	26"	40"
Break Strength	28 kN	28 kN
Weight	4.8 oz. (136 g)	2.89 oz. (82 g)
System MBS*	16kN	16kN

SPEEDLINE



System MBS*	16kN
-------------	------

*Straight line pull from bollard to snap hook, with sling hitched to the snap.

INSPECTION RECORD

Inspections should be performed by a competent person whose training meets the applicable standards and/or laws for the inspection of life safety equipment. An inspection log including the date, inspector's name, and result of the inspection should be kept as a permanent record.

It is best to issue new equipment to each user so they know its entire history. Use one copy as the permanent inspection record and keep the other with the equipment.

PRODUCT DETAILS / DETALLES DE PRODUCTO / DÉTAILS DU PRODUIT / DETAGLI DEL PRODOTTO / PRODUKTANGABEN	
Model / Modelo / Modèle/ Modello / Modell	
Batch Number / Número de Lote / Numéro de lot / Numero di lotto / Chargennummer	
Year of Manufacture / Año de Manufactura / Année de fabrication / Anno di fabbricazione / Jahr der Herstellung	
Purchase Date / Fecha de Compra / Date d'achat / Data di acquisto / Kaufdatum	
Date of First Use / Fecha de Primer Uso / Date de la première utilisation / Data del primo utilizzo / Datum der ersten Verwendung	

INSPECTION RECORD / RECORD DE INSPECCIÓN / DOSSIER D'INSPECTION / REGISTRO D'ISPEZIONE / PRÜFPROTOKOLL				
Date / Fech / Date / Data / Datum	Inspection Details & Condition / Inspección Detalles y Condición / Détails d'inspection et condition / Dettagli e condizioni dell'ispezione / Inspektionsdetails & Zustand	Inspector (Name & Signature) / Inspector (nombre y firma) / Inspecteur (nom et signature) / Ispettore (nome e firma) / Inspector (Name & Unterschrift)	Maintenance Performed / Mantenimiento realizado / Maintenance effectuée / Manutenzione eseguita / Wartung durchgeführt	Frequency of Use / Frecuencia de uso / Fréquence d'utilisation / Frequenza d'uso / Häufigkeit der Nutzung

EN

INTRODUCTION

These instructions explain the correct usage of the equipment. Only certain techniques and uses are described. User must always have solid understanding and working knowledge of rope-based climbing and rigging techniques and the ability to judge safety risks. **Please review all warning symbols.** 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

NOT FOR LIFE SAFETY / NOT PPE

Before use: User should have a competent understanding of forces in rigging and how vector forces will multiply force on anchor when using as a "highline." A Highline can be defined as follows: When a rope is fixed at two anchor points creating a line for transitioning material between anchors to NOT exceed the critical angle of 120°

Speedline: A specialized kit to assist in moving loads vertically or diagonally from the tree to your designated area on the jobsite.

A rope is tensioned between two anchor points. (1) in the tree, and (1) on the ground. The Speedline is used to connect your material to this anchored rope. The combination of the anchored rope, your material to be moved, and the Speedline, will facilitate movement. This technique improves efficiency, reduces physical exertion, and improves safety while moving material from height to the ground. (Fig 1A)

THIS PRODUCT MUST NOT BE USED FOR ANY PURPOSE OTHER THAN FOR WHICH IT WAS DESIGNED. 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.

2 \ INSPECTION, POINTS TO VERIFY

The safety of users depends upon the continued efficiency and durability of the equipment therefore, always thoroughly check your equipment before it is used. It is the responsibility of the user to provide the record and to enter onto the record the details required. In addition to inspections before each use, in depth periodic examinations should be carried out by a competent inspector. Records should be kept detailing the inspection. Notch recommends an inspection every 6 months.

Before each use

- Check for presence of cutting and/or burning on the webbing, including threads and fibers
- Verify no damage on the load bearing stitching
- Check for degradation caused by UV or chemicals

If there's evidence of presence of any of the above conditions, the product should be withdrawn from service immediately.

During use

- Monitor the condition of the product and all system connections.
- Ensure all system components are correctly positioned with respect to each other.

3 \ PRECAUTIONS FOR USE

- Always call to ground man before material is cut from tree. (Fig 3A)
- Ensure anchor line is void of any obstruction/hazard. (Fig 3B)
- Ensure speedline is not involved with ANY ropes other than the main anchor line to move material. (Fig 3C)

Girth Hitch Warning: Users must be aware that using a girth hitch to connect the Speedline Connector and Speedline Sling will reduce the overall strength of the system. (Fig3D)

4 \ USE

Controlled use of Speedline Kit

- Connected to material and clear of any hazards in the tree or on the ground.
- Correctly wrapped/connected to material to be moved.
- Calling to ground man prior to releasing material.

5 \ ADDITIONAL INFORMATION

Connector

**Lifespan ** Product has an indefinite lifespan. It is very difficult to estimate lifespan due to varied use and storage conditions. (Fig 5A) 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. (Fig 5B)

**Cleaning & Drying ** 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. (Fig 5C/D) Lubricate the mechanism with a suitable lubricating oil. This should be carried out after cleaning. Cleaning and lubrication may cure a defective mechanism, if it does not, replace the product immediately.

**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. (Fig 5E)

**Repairs or Modifications ** Do not repair or modify your product in any way. (Fig 5F)

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 has been exposed to a fall or was significantly loaded
- It was misused, altered, damaged, or exposed to harmful chemicals

Speedline Sling

Lifespan \ The shelf life of any Speedling Sling in unused condition, stored properly in an environment not exposed to sunlight or hazardous materials will be a maximum of 10 years, with a maximum use life of 5 years. The actual working life of this product should not exceed 5 years, if used, stored and cared for properly. The combined storage and usage lifetime must never exceed 10 years. 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. (Fig. 5A)

Cleaning & Drying \ 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. Figure 6. Lubricate the mechanism with a suitable lubricating oil. This should be carried out after cleaning. Cleaning and Lubrication may cure a defective mechanism, if it does not, replace the product immediately.

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. 5F)

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 has been exposed to a fall or was significantly loaded
- It was misused, altered, damaged, or exposed to harmful chemicals

6 \ TRACEABILITY & MARKINGS

Connectors

Snaphook Fig. 6A
(1) Brand, (2) Lot Number, (3) Item #, (4) Serial Number, (5) Strength Rating, (6) For Rigging Use Only

Speedline Slings (Fig. 6B)

(A) Strength, (B) YMM - Year and Month of Manufacture, (C) Serial Number, (D) For Rigging Use Only

Do not remove any markings or labels. (Fig. 6C)

Markings must remain legible during the entire lifespan of the product.

The products can be traced through their own markings and the present user instructions manual.

7 \ STRENGTH

Please reference (Figure 7) for Strength information on individual components, as well as the strength of components when working as a Speedline System.

ES

INTRODUCCIÓN

Estas instrucciones explican el uso del equipo de manera correcta. Solo se describen determinadas técnicas y usos. El usuario siempre debe tener una sólida comprensión y un conocimiento práctico de las técnicas de escalada con cuerda y de los aparatos, así como la capacidad de juzgar los riesgos de seguridad.

Revise todas los símbolos de advertencia.

El usuario es el único responsable de prestar atención a todas las advertencias y de utilizar el equipo correctamente. Cualquier uso indebido de este equipo supondrá un peligro adicional. Comuníquese con Notch Equipment si tiene alguna duda o dificultad para comprender estas instrucciones.

1 \ ÁMBITO DE APLICACIÓN

NO APTO PARA UTILIZAR COMO ELEMENTO DE SEGURIDAD DE VIDA / NO APTO COMO EPP

Antes de usar: El usuario debe tener un conocimiento competente de las fuerzas en el aparejo, y de cómo las fuerzas vectoriales multiplicarán la fuerza sobre el anclaje, cuando se utilice como "línea de vida" Una Línea de vida se puede definir del siguiente modo: Cuando se fija una cuerda en dos puntos de anclaje, creando una línea de transición de material entre speedlines, para NO superar el ángulo crítico de 120°

Speedline: Un kit especializado para ayudar a mover cargas vertical o diagonalmente, desde el árbol hasta su área designada en el lugar de trabajo. Se tensa una cuerda entre dos puntos de anclaje (1) en el árbol y (1) en el suelo. La Speedline se utiliza para conectar su material a esta cuerda anclada. La combinación de la cuerda anclada, su material a mover y la Speedline, facilitará el movimiento. Esta técnica mejora la eficacia, reduce el esfuerzo físico y facilita la seguridad al trasladar material de la altura al suelo. (Fig. 1A)

ESTE PRODUCTO NO SE DEBE UTILIZAR PARA FINES DISTINTOS PARA EQUIPO, DEBE:

- Leer y comprender todas las instrucciones de uso.
- Comprender, aceptar y asumir todos los riesgos y responsabilidades por todos los daños, lesiones o muerte que puedan resultar del uso de este equipo.
- Obtener la capacitación necesaria de un instructor calificado y competente para su correcta utilización.
- Comprender y aceptar plenamente sus capacidades y limitaciones.
- El producto está destinado a un uso normal y de emergencia por parte de usuarios aptos médicamente, capacitados específicamente, competentes y experimentados.
- Disponer de un plan de rescate y de medios, para aplicarlo rápidamente, en caso de que surjan dificultades al utilizar este sistema.

EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE ESTAS ADVERTENCIAS PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

2 \ INSPECCIÓN: PUNTOS A VERIFICAR

La seguridad de los usuarios depende de la eficacia y

durabilidad continuas del equipo. Por lo tanto, siempre compruebe exhaustivamente su equipo antes de utilizarlo. Es responsabilidad del usuario proporcionar el registro e introducir en él los datos necesarios. Además de las inspecciones antes de cada uso, un inspector competente debe realizar exámenes periódicos en profundidad. Se deben llevar registros en los que se detalle la inspección. Notch recomienda una inspección cada 6 meses.

Antes de cada uso

- Comprobar la presencia de cortes o quemaduras en la cincha, incluyendo los hilos y las fibras
- Verificar que no haya daños en las costuras de carga
- Comprobar la degradación causada por los rayos UV o los productos químicos

Si hay evidencia de la presencia de cualquiera de las condiciones anteriores, el producto debe ser retirado del servicio inmediatamente.

Durante el uso

- Controlar el estado del producto y de todas las conexiones del sistema.
- Asegurarse de que todos los componentes del sistema están correctamente colocados entre sí.

3 \ PRECAUCIONES DE USO

- Siempre avisar al hombre de tierra, antes de cortar el material del árbol. (Fig. 3A)
- Asegurar que la línea de anclaje esté libre de cualquier obstrucción/peligro. (Fig. 3B)
- Comprobar que la speedline no está enrollada con NINGÚN cable que no sea la línea de anclaje principal para mover el material. (Fig. 3C)

Aviso de enganche de cincha: Los usuarios deben ser conscientes de que el uso de un enganche de cincha, para conectar el conector Speedline y la eslinga Speedline, reducirá la resistencia general del sistema. (Fig. 3D)

4 \ USO

Controlado del kit Speedline

- Connected to material and clear of any hazards in the tree or on the ground.
- Correctly wrapped/connected to material to be moved.
- Calling to ground man prior to releasing material.

5 \ INFORMACIÓN ADICIONAL

Conector

Vida útil \ El producto tiene una vida útil indefinida. Es muy difícil estimar la vida útil, debido a las variadas condiciones de uso y almacenamiento. (Fig. 5A) Sin embargo, las siguientes causas pueden reducir considerablemente la resistencia del producto y, por consiguiente, su vida útil: uso incorrecto, deformación mecánica, desgaste general, contaminación química y térmica. (Fig. 5B)

Limpieza y secado \ Si fuera necesario, limpiar con agua dulce y dejar secar completamente. Almacenar en un lugar seco, alejado del calor y el frío extremos, y evitar la exposición a productos químicos. (Fig. 5C/D) Lubricar el mecanismo con un aceite adecuado. Esto se debe hacer después de la limpieza. La limpieza y lubricación pueden solucionar un mecanismo defectuoso. Si no fuera así, sustituya el producto inmediatamente.

Almacenamiento y transporte \ No son necesarias precauciones especiales de transporte. Almacenar sin desembalar en un lugar fresco, seco y oscuro. Use un entorno químicamente neutro, lejos de fuentes de calor o calor excesivo, humedad elevada, bordes afilados, corrosivos u otras posibles causas de daños. No guardarlo mojado. (Fig. 5E)

Reparaciones o modificaciones \ No repare ni modifique su producto de ninguna manera. (Fig. 5F)

Cuando retirar del servicio

Retirar inmediatamente cualquier equipo si:

- Retirar inmediatamente cualquier equipo si:
- El producto no supera ninguna inspección (antes, durante, después del uso y la inspección periódica en profundidad)
- Se haya expuesto a una caída o se ha cargado significativamente
- Se haya utilizado mal, alterado, dañado o expuesto a sustancias químicas nocivas

Eslinga Speedline

Vida útil \ La vida útil de cualquier eslinga Speedling sin usar, almacenada correctamente y en un entorno no expuesto a la luz solar ni a materiales peligrosos será de un máximo de 10 años, con una vida útil máxima de 5 años. La vida útil real de este producto no debería superar los 5 años; si se utiliza, almacena y cuida adecuadamente. La vida útil combinada de almacenamiento y uso nunca debe superar los 10 años. Los factores siguientes pueden reducir considerablemente la resistencia del producto y, en consecuencia, su vida útil: uso incorrecto, deformación mecánica, desgaste general, contaminación química y térmica. (Fig. 5A)

Limpieza y secado \ Si fuera necesario, limpiar con agua dulce y dejar secar completamente. Almacenar en un lugar seco, alejado del calor y el frío extremos, y evitar la exposición a productos químicos. Figura 6. Lubricar el mecanismo con un aceite lubricante adecuado. Esto se debe hacer después de la limpieza. La limpieza y lubricación pueden solucionar un mecanismo defectuoso. Si no fuera así, sustituya el producto inmediatamente.

Almacenamiento y transporte \ No son necesarias precauciones especiales de transporte. Almacenar sin desembalar en un lugar fresco, seco y oscuro. Use un entorno químicamente neutro, lejos de fuentes de calor o calor excesivo, humedad elevada, bordes afilados, corrosivos u otras posibles causas de daños. No guardarlo mojado.

Reparaciones o modificaciones \ No repare ni modifique su producto de ninguna manera. (Fig. 5F)

Cuando retirar del servicio

Retirar inmediatamente cualquier equipo si:

- El producto no supera ninguna inspección (antes, durante, después del uso y la inspección periódica en profundidad)
- Se haya expuesto a una caída o se ha cargado significativamente
- Se haya utilizado mal, alterado, dañado o expuesto a sustancias químicas nocivas

6 \ TRAZABILIDAD Y MARCADO

Connectors

Mosquetón Fig. 6A
(1) Marca, (2) Número de lote, (3) Número de artículo, (4) Número de serie, (5) Índice de resistencia, (6) Solo para uso en aparatos

Eslingas Speedline (Fig. 6B)

(A) Resistencia, (B) AAMM - Año y mes de fabricación, (C) Número de serie, (D) Solo para uso en aparatos

No retire ninguna marca o etiqueta. (Fig. 6C)

Las marcas deben permanecer legibles durante toda la vida útil del producto.

Los productos pueden localizarse gracias a sus propias marcas y al presente manual de instrucciones.

7 \ FUERZA

Consulte (Figura 7) para obtener información sobre la resistencia de los componentes individuales, así como la resistencia de estos cuando funcionan como un sistema Speedline.

FR

INTRODUCTION

Ces instructions expliquent l'utilisation correcte de l'équipement. Seules certaines techniques et utilisations sont décrites. Il est l'utilisateur doit toujours avoir une bonne compréhension et une connaissance pratique des techniques déscalade sur corde et de gréement et la capacité de juger des risques de sécurité.

Veillez consulter tous les symboles d'avertissement.

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

1 \ CHAMP D'APPLICATION

PAS POUR LA SÉCURITÉ DES PERSONNES / PAS UN EPI

Avant l'utilisation \ L'utilisateur doit avoir une bonne compréhension des techniques et utilisations sont décrites. Il est exposé à la lumière du soleil ou à des matières dangereuses, est de 10 ans maximum, avec une durée d'utilisation maximale de 5 ans. La durée de vie réelle de ce produit ne devrait pas dépasser 5 ans, s'il est utilisé, stocké et entretenir correctement. La durée de vie combinée de stockage et d'utilisation ne doit jamais dépasser 10 ans. 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. (Fig. 5A)

Speedline: Un ensemble spécialisé pour aider à déplacer les charges verticales ou en diagonale de l'arbre à la zone désignée sur le chantier. Une corde est tendue entre deux points d'ancrage, (1) dans l'arbre, et (1) au sol. Le Speedline est utilisé pour relier votre matériel à cette corde ancrée. La combinaison de la corde ancrée, de votre matériel à déplacer et du Speedline facilitera le déplacement. Cette technique permet de renforcer l'efficacité, de réduire l'effort physique et d'améliorer la sécurité lors du déplacement de matériel de la hauteur jusqu'au sol. (Fig. 1A)

CE PRODUIT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À D'AUTRES FINS QUE CELLES POUR LESQUELLES IL A ÉTÉ CONÇU. AVANT D'UTILISER CET ÉQUIPEMENT, VOUS DEVEZ :

- lire et comprendre toutes les instructions avant d'utiliser ce produit;
- comprendre, accepter et assumer tous les risques et responsabilités pour tout dommage, blessure ou décès pouvant résulter de l'utilisation de cet équipement;
- obtenir la formation nécessaire à une utilisation correcte auprès d'un instructeur qualifié et compétent;
- comprendre et accepter pleinement ses capacités et ses limites;
- le produit est destiné à une utilisation normale et d'urgence par des utilisateurs médicalement aptes, spécifiquement formés, compétents et expérimentés;
- vous devez disposer d'un plan de secours 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.

2 \ INSPECTION, POINTS À VÉRIFIER

(1) Marque, (2) Numéro de lot, (3) No d'article, (4) Numéro de série, (5) Niveau de résistance, (6) Utilisation pour le gréement uniquement

Harnais Speedline (Fig. 6B)

(A) Résistance, (B) AAMM - Année et mois de fabrication, (C) Numéro de série, (D) Utilisation pour le gréement uniquement

N'enlevez pas les marques ou les étiquettes. (Fig. 6C)

Les marques doivent rester lisibles pendant toute la durée de vie du produit.

Le produit peut être retracé grâce à ses propres marques et au présent manuel d'utilisation.

Avant chaque utilisation

- Vérifier la présence de fentes et/ou de brûlures sur les sangles, y compris les fils et les fibres.
- Vérifier que les coutures portueuses ne sont pas endommagées.
- Vérifier qu'il n'y a pas de dégradation due aux ultraviolets (UV) ou aux produits chimiques.

Existe des preuves de la présence de l'une des conditions susmentionnées, le produit doit être retiré du service immédiatement.

Pendant l'utilisation

- Surveiller l'état du produit et de toutes les connexions du système.
- S'assurer que tous les composants du système sont correctement positionnés les uns par rapport aux autres.

3 \ PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Il faut toujours appeler l'homme au sol avant de couper le matériel de l'arbre. (Fig. 3A)
- S'assurer que la ligne d'ancrage est exempte de tout obstacle ou danger. (Fig. 3B)
- S'assurer que la Speedline n'est mêlée à AUCUN cordage autre que la ligne d'ancrage principale pour déplacer le matériel. (Fig. 3C)

Avertissement concernant le nœud en tête d'alouette : Les utilisateurs doivent être conscients que l'utilisation d'un nœud en tête d'alouette pour relier le connecteur Speedline et le harnais Speedline réduira la résistance globale du système. (Fig. 3D)

4 \ UTILISATION

Utilisation contrôlée de l'ensemble Speedline

- Connecté au matériel et à l'abri de tout danger dans l'arbre ou au sol.
- Correctement emballé/rélié au matériel à déplacer.
- Appeler à l'homme au sol avant de libérer le matériel.

5 \ INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Connecteur

Durée de vie \ Le produit a une durée de vie indéfinie. Il est très difficile d'estimer la durée de vie en raison de la diversité des conditions d'utilisation et de stockage. (Fig. 5A) Toutefois, 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. (Fig. 5B)

Nettoyage et séchage \ Si nécessaire, nettoyez à l'eau douce puis laissez sécher complètement. Stockez dans un endroit sec, à l'abri de la chaleur et du froid extrêmes et évitez toute exposition chimique. (Fig. 5C/D) Lubrifiez le mécanisme avec une huile lubrifiante appropriée. Cette opération doit être effectuée après le nettoyage. Le nettoyage et la lubrification peuvent remédier à un mécanisme défectueux; dans le cas contraire, remplacez immédiatement le produit.

Stockage et transport \ Aucune précaution particulière n'est nécessaire pour le transport. Stockez le produit non emballé dans un endroit frais, sec et sombre, dans un environnement chimiquement neutre, à l'écart de toute chaleur ou source de chaleur excessive, d'une humidité élevée, d'arêtes vives, de produits corrosifs ou d'autres causes possibles de dommages. Ne stockez pas l'équipement lorsqu'il est humide. (Fig. 5E)

Réparations ou modifications \ Ne réparez pas et ne modifiez pas votre produit de quelque manière que ce soit. (Fig. 5F)

Quand mettre l'équipement au rebut

Mettez immédiatement au rebut tout équipement :

- qui échoue à toute inspection (avant, pendant, après utilisation et inspection périodique approfondie);
- qui a été exposé à une chute ou a subi une charge importante;
- qui a été mal utilisé, modifié, endommagé ou exposé à des produits chimiques dangereux.

Harnais Speedline

Durée de vie \ La durée de conservation d'un harnais Speedling non utilisé, stocké correctement dans un environnement non exposé à la lumière du soleil ou à des matières dangereuses, est de 10 ans maximum, avec une durée d'utilisation maximale de 5 ans. La durée de vie réelle de ce produit ne devrait pas dépasser 5 ans, s'il est utilisé, stocké et entretenir correctement. La durée de vie combinée de stockage et d'utilisation ne doit jamais dépasser 10 ans. 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. (Fig. 5A)

Nettoyage et séchage \ Si nécessaire, nettoyez à l'eau douce puis laissez sécher complètement. Stockez dans un endroit sec, à l'abri de la chaleur et du froid extrêmes et évitez toute exposition chimique. Figure 6. Lubrifiez le mécanisme avec une huile lubrifiante appropriée. Cette opération doit être effectuée après le nettoyage. Le nettoyage et la lubrification peuvent remédier à un mécanisme défectueux; dans le cas contraire, remplacez immédiatement le produit.

Stockage et transport \ Aucune précaution particulière n'est nécessaire pour le transport. Stockez le produit non emballé dans un endroit frais, sec et sombre, dans un environnement chimiquement neutre, à l'écart de toute chaleur ou source de chaleur excessive, d'une humidité élevée, d'arêtes vives, de produits corrosifs ou d'autres causes possibles de dommages. Ne stockez pas l'équipement lorsqu'il est humide.

Réparations ou modifications \ Ne réparez pas et ne modifiez pas votre produit de quelque manière que ce soit. (Fig. 5F)

Quand mettre l'équipement au rebut

Mettez immédiatement au rebut tout équipement :

- qui échoue à toute inspection (avant, pendant, après utilisation et inspection périodique approfondie);
- qui a été exposé à une chute ou a subi une charge importante;
- qui a été mal utilisé, modifié, endommagé ou exposé à des produits chimiques dangereux.

6 \ TRAÇABILITÉ ET MARQUES

Connecteurs

Mosqueton Fig. 6A
(1) Marque, (2) Numéro de lot, (3) No d'article, (4) Numéro de série, (5) Niveau de résistance, (6) Utilisation pour le gréement uniquement

Harnais Speedline (Fig. 6B)

(A) Résistance, (B) AAMM - Année et mois de fabrication, (C) Numéro de série, (D) Utilisation pour le gréement uniquement

N'enlevez pas les marques ou les étiquettes. (Fig. 6C)

Les marques doivent rester lisibles pendant toute la durée de vie du produit.

Le produit peut être retracé grâce à ses propres marques et au présent manuel d'utilisation.

7 \ LA RÉSISTANCE

Veuillez vous référer à la figure 7 pour obtenir des informations sur la résistance des composants individuels, ainsi que sur la résistance des composants lorsqu'ils sont utilisés dans le cadre du système Speedline.

IT

INTRODUZIONE

Queste istruzioni spiegano l'utilizzo corretto dell'attrezzatura. Sono descritte solo alcune tecniche e utilizzi. L'utente deve sempre avere una solida comprensione e conoscenza delle tecniche di cordaggio e arrampicata, e la capacità di giudicare i rischi relativi alla sicurezza.

Rivedere tutti i simboli di avvertimento.

L'utente è l'unico responsabile del rispetto di tutte le avvertenze e del corretto utilizzo dell'attrezzatura. Qualsiasi uso improprio di questa attrezzatura comporta un ulteriore pericolo. Contattate la Notch Equipment in caso di dubbi o difficoltà di comprensione delle presenti istruzioni.

1 \ CAMPO DI APPLICAZIONE

NON PER LA SICUREZZA DELLA VITA / NON DPI

Prima dell'uso: L'utente deve avere una conoscenza competente delle tecniche di arrampicata e di come le forze vettoriali moltiplicheranno la forza sull'ancora quando viene utilizzata come "highline" Una Highline può essere definita come segue: Quando una corda è

fissata a due punti di ancoraggio, creando una linea per il passaggio del materiale tra gli ancoraggi, essa NON deve essere l'angolo critico di 120°

Linea di velocità \ Un kit specializzato che aiuta a spostare i carichi in verticale o in diagonale dall'albero all'area designata nel cantiere. Una corda è tesa tra due punti di ancoraggio. (1) sull'albero e (1) a terra. La Speedline viene utilizzata per collegare il materiale a questa corda ancorata. La combinazione tra la corda ancorata, il materiale da spostare e la Speedline faciliterà il movimento. Questa tecnica migliora l'efficienza, riduce lo sforzo fisico e aumenta la sicurezza durante lo spostamento del materiale dall'alto verso il suolo. (Fig. 1A)

QUESTO PRODOTTO NON DEVE ESSERE UTILIZZATO PER QUALSIASI SCOPO DIVERSO DA QUELLO PER CUI È STATO REALIZZATO. PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO È NECESSARIO:

- Leggere e comprendere tutte le istruzioni d'uso.
- Comprendere, accettare e assumere tutti i rischi e tutte le responsabilità per tutti i danni, lesioni o morte che possono risultare dall'uso di questa attrezzatura.
- Ottenere la formazione necessaria da parte di un istruttore qualificato e competente sull'uso corretto dell'attrezzatura.
- Comprendere e accettare pienamente le capacità e le limitazioni dell'attrezzatura.
- Il prodotto è destinato a un uso normale e d'emergenza da parte di utenti in salute, specificamente allenati, competenti ed esperti.
- È necessario disporre di un piano di salvataggio e degli strumenti per attuarlo rapidamente in caso di difficoltà incontrate durante l'utilizzo di questo sistema.

IL MANCATO RISPETTO DI UNA DI QUESTE AVVERTENZE PUÒ CAUSARE GRAVI LESIONI O MORTE.

2 \ ISPEZIONE, PUNTI DA VERIFICARE

La sicurezza degli utenti dipende dall'efficienza e dalla durata dell'attrezzatura, quindi, controllate sempre accuratamente la vostra attrezzatura prima dell'uso. È responsabilità dell'utente fornire un rapporto e includere nel rapporto i dettagli richiesti. Oltre alle ispezioni prima di ogni uso, si dovrebbero effettuare ispezioni periodiche approfondite da parte di un ispettore competente. È opportuno registrare i rapporti con i dettagli dell'ispezione. Notch raccomanda un'ispezione ogni 6 mesi.

Prima di ogni utilizzo

- Verificare la presenza di tagli e/o bruciature sulla fettuccia, così come sui fili e le fibre
- Verificare che non ci siano danni sulle cuciture principali
- Controllare l'usura causata da raggi UV o prodotti chimici

Se si riscontra la presenza di una qualsiasi delle condizioni di cui sopra, il prodotto deve essere ritirato dal servizio immediatamente.

Durante l'uso

- Monitorare le condizioni del prodotto e tutti i collegamenti del sistema.
- Assicurarsi che tutti i componenti del sistema siano posizionati correttamente l'uno rispetto all'altro.

3 \ PRECAUZIONI PER L'USO

- Chiamare sempre l'uomo a terra prima di tagliare il materiale dall'albero (Fig. 3A)
- Assicurarsi che la linea di ancoraggio sia libera da qualsiasi ostacolo/pericolo. (Fig. 3B)
- Assicurarsi che la speedline non sia coinvolta con QUALSIASI altra fune oltre alla linea di ancoraggio principale per spostare il materiale. (Fig. 3C)

Avvertenza sul passante: Gli utenti devono essere consapevoli che l'uso di un gancio di traino per collegare il connettore e l'imbracatura Speedline riduce la resistenza complessiva del sistema. (Fig.3D)

4 \ UTILIZZO

Uso controllato del kit Speedline

- Collegato al materiale e privo di pericoli sull'albero o a terra.
- Avvolto/collegato correttamente al materiale da spostare.
- Chiamare l'uomo a terra prima di rilasciare il materiale.

5 \ INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Connettore

Ciclo di vita \ Il prodotto ha una durata utile indefinita. È molto difficile stimare il ciclo di vita a causa delle diverse condizioni d'uso e di conservazione. (Fig. 5A) Tuttavia, i seguenti fattori possono ridurre notevolmente la resistenza e il ciclo di vita del prodotto: uso improprio, deformazione meccanica, sovraccarico del prodotto, usura generale, contaminazione chimica e contaminazione termica. (Fig. 5B)

Pulizia e asciugatura \ Se necessario, pulire semplicemente con acqua e lasciare asciugare completamente. Conservare in un luogo asciutto, lontano da fonti di calore e da freddo estremo, ed evitare l'esposizione a sostanze chimiche. (Fig. 5C/D) Lubrificare il meccanismo con un olio lubrificante adeguato. L'operazione deve essere eseguita dopo la pulizia. La pulizia e lubrificazione possono riparare un meccanismo difettoso, se non si risce nell'intento, sostituire il prodotto immediatamente.

Stoccaggio e trasporto \ Non sono necessarie particolari precauzioni per il trasporto. Conservare in un luogo fresco, secco e buio, in un ambiente chimicamente neutro, lontano da fonti di calore e umidità, bordi taglienti, agenti corrosivi o altre possibili cause di danni. Non stoccare l'apparecchio se bagnato. (Fig. 5E)

Riparazioni o modifiche \ Non riparare né modificare il prodotto in alcun modo. (Fig. 5F)

Quando interrompere l'utilizzo

Interrompere immediatamente l'uso dell'attrezzatura nel caso in cui:

- Il prodotto non superi un'ispezione (prima, durante, dopo l'uso e ispezione periodica approfondita)
- Sia stato esposto a una caduta o sia stato caricato eccessivamente
- Sia stato usato in modo scorretto, alterato