

ČESKY NÁVOD K POUŽITÍ

OBECNÁ CHARAKTERISTIKA

Šrouby do ledu SPIN je jistící pomůcka a slouží k postupovému jištění a zajištění lezce při výstupu v ledovém terénu.

UPOZORNĚNÍ

Horolezecký, ledové lezení, speleologie, slárování, skialpinismus jsou nebezpečné sporty, při jejichž provozování může dojít ke zranění, nebo smrti. Proto je nezbytné, aby výrobky určené k provozování tétoho sportu používaly pouze osoby znalo jistících technik a metodiky a s patřičnými zkušenosťmi, osoby vyskolené a/nebo jinak oprávněné, nebo měl být uživatel pod průměrnem dohledem výskolených a/nebo jinak oprávněných osob. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za jakákoli rizika a následky vzniklé v souvislosti s nesprávným používáním této výrobků. Nejste-li schopni řešit rizika unést, neprovádějte tyto sporty. Výrobek používejte pouze vyobrazenými způsoby. Všechny způsoby použití šroubu, které nejsou uvedeny v tomto návodu, jsou zakázány. Nerozumíte-li dostatečné návodu na použití, kontaktujte výrobce.

POPIS (obr. 1)

SPIN – šroub do ledu bez integrované kliky.

POUŽITÍ

Zavrtání do ledu (obr. 2). Vydání z ledu (obr. 3).

PEVNOST

Šrouby do ledu SPIN odpovídají normě EN 568:2015. Pevnost usazení šroubu v ledu velmi úzce souvisí s kvalitou a strukturou ledu, venkovní teplotou a zkušenosí lezce, který zavrtává šrouby (obr. 5, 6).

Pevnostní hodnoty uváděné na základě certifikace vypořádají pouze o pevnosti šroubu samotného. Téměř vždy je pevnost ukovení šroubu v ledu nižší, než uvádí certifikát. Pro větší bezpečnost při možném pádu doporučujeme používat Shock absorber (obr. 4) snižující dynamické zatížení. Další komponenty k použití v systému musí splňovat příslušné EN normy.

UPOZORNĚNÍ: šrouby do ledu L 12 cm, nespĺňají požadavek na pevnost v ledu podle normy EN 568:2015. Mají krátkou délku. V praxi jsou však často nezbytné.

KONTROLA

Před každým použitím kontrolujte stav zubů. V případě zjednočeného, nebo poškozeného šroubu nepoužívejte - zavrtávání bude velmi obtížné a zvyšuje nebezpečnost pádu.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

Skládajte na suchém a větraném místě. Nevystavujte působení agresivních chemikalií a soli.

Zuby doporučujeme broušit pilníkem, ne kotoučovou bruskou.

DESINFKECE: Výrobek není nutno nijak desinfikovat

ŽIVOTNOST

Životnost závisí na opotřebení jednotlivých dílů. Na skutečnou životnost má vliv četnost používání, jeho intenzita a způsob, podmínky při skladování, údržba apod.

Jestliže je šroub do ledu nebo některé jeho části opotřebené, deformované či jinak poškozené, šroub vyráďte a dál nepoužívejte. Zamezte dalšímu používání tohoto šroubu.

Po zachycení těžkého pádu se mohou ve šroubu utvořit mikrotříhniny neviditelné pouhým okem, které výrazně snižují pevnost této šroubu. Proto takový šroub dálé NEPOUŽIJTE.

ZÁRUKA

Na výrobek a materiálové vady se vztahuje záruka 3 roky.

Tato záruka se nevztahuje na běžné opotřebení výrobku a na závady a škody vzniklé nesprávným používáním a skladováním, svévolnými úpravami výrobku.

ZNAČENÍ

XXX	- označení výrobní série
Singing Rock	- označení výrobce
CE	- značka shody (soulad s příslušnou OOP směrnicí)
1019	- číslo označeného subjektu, který provádí shodu s typem
SPIN	- model

ENGLISH

GENERAL INSTRUCTIONS FOR USE

GENERAL CHARACTERISTICS

SPIN ice screws are a securing aid and serve for anchors and protection, and for securing a climber when climbing in ice terrain.

CAUTION

Mountaineering, ice climbing, speleology, rappelling and ski alpinism are dangerous sports which can result in injury or death. For this reason, only persons acquainted with securing techniques and methods and with the relevant experience, persons trained and/or otherwise competent should use products intended for the practice of these sports. The manufacturer bears no liability for any risks and consequences incurred in connection with the incorrect use of these products. If you are not capable of bearing these risks, do not engage in these sports. Use the product only in the depicted manners. All methods for the use of the screw not shown in these instructions are forbidden. If you do not understand the instructions sufficiently, contact the manufacturer.

DESCRIPTION (picture 1)

SPIN – ice screw without integrated handle.

USE

Ice screw placement (picture 2), removal from ice (picture 3).

STRENGTH

SPIN ice screws correspond to the standard EN 568:2015. The strength of anchoring the screw in ice is very closely associated with the quality and structure of the ice, the outdoor temperature and the experience of the climber screwing in the screws (pictures 5, 6).

The strength values given on the basis of certification are valid only for the strength of the screw itself. The strength of the anchoring of the screw in ice is almost always lower than given on the certificate.

For greater safety in the case of a possible fall we recommend the use of shock absorbers reducing dynamic load (picture 4). Other components to be used in conjunction with this product should be appropriate CE certified mountaineering equipment.

NOTIFICATION: L 12 cm ice screws do not comply with the requirement for strength in ice pursuant to the standard EN 568:2015. They have a short length. However, in practice they are often essential.

INSPECTIONS

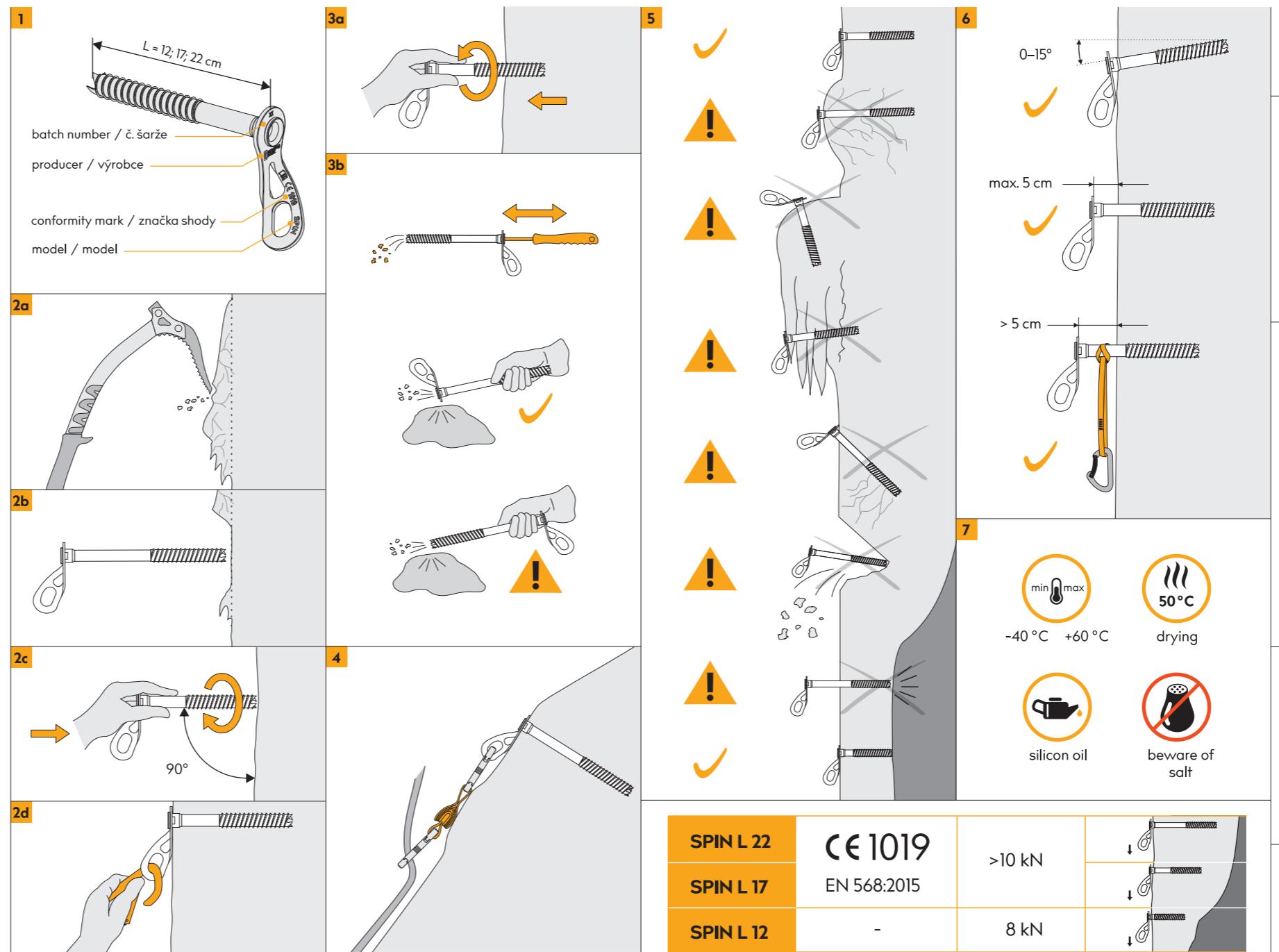
Check the state of the teeth before every use. In the case of evident blunting or damage, do not use the screw - screwing it in will be very difficult, and the danger of a fall will be increased.

MAINTENANCE AND STORAGE

Store in a dry, ventilated place. Do not expose to aggressive chemicals and salts.

We recommend sharpening the teeth with a file, not a disk grinder.

DISINFECTION: The product does not require disinfection



**singing
rock®**

SPIN

Nařízení evropského parlamentu a rady (EU) 2016/425 / Regulation (EU) 2016/425

CE 1019

EN 568:2015

Mountaineering equipment
Ice anchors

Certifikoval / Certified by
V&VUJ, a.s., Pikartská 137/7, Ostrava-Radvanice, Czech Republic, NB 1019

SRK prověřuje / QMS inspected by

V&VUJ, a.s., Pikartská 137/7, Ostrava-Radvanice, Czech Republic, NB 1019

Prohlášení o shodě nalezené na www.singingrock.com.
Declaration of conformity on our website
www.singingrock.com.

CZ Bez důkladného pročtení a pochopení návodu k použití nepoužívejte tento výrobek.
EN Reading and understanding instruction for use are required to use this product.
DE Das Lesen und Verstehen der Bedienungsanweisung ist Voraussetzung für die Nutzung des Produkts.
FR Sans avoir lu et compris ce mode d'emploi, n'utilisez pas ce produit.
ES Es necesario leer y comprender las instrucciones de uso de este producto.

3 roky záruka.
EN 3 years guarantee.
DE 3 Jahre Garantie.
FR La garantie de 3 ans.
ES 3 años de garantía.

ver.16R61690014 0618

SINGING ROCK s.r.o.

Poníká 317 • 514 01 Poníká • Czech republic
Tel. +420 481 585 007 • email: info@singingrock.cz
www.singingrock.com



singingrock.page



singingrock_official

LIFESPAN

The lifespan depends on the wear of the individual parts. The frequency of use, intensity and method of use, storage conditions, maintenance etc. all have an influence on the true lifespan.

If an ice screw or any part thereof is worn out, deformed or otherwise damaged, discard the screw and do not use it any more. Prevent the further use of this screw.

After arresting a heavy fall, micro-fractures may be formed which are invisible to the naked eye, but which significantly reduce the strength of the screw body. For this reason, DO NOT USE such a screw any longer.

WARRANTY

A warranty on production and material faults applies for 3 years. This warranty does not apply to regular wear of the product or faults and damage occurring through incorrect use and storage or intentional alterations to the product.

MARKINGS

XXX – production batch
Singing Rock – manufacturer
CE – conformity mark (conformity with PPE directive)
1019 – no. of notified body shell carrying out conformity with type
SPIN – model

DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG

ALLGEMEINE CHARAKTERISTIK

Die Eisschrauben SPIN sind ein Sicherungsmittel und dienen zur schriftweisen Sicherung und Absicherung des Kletterers beim Aufstieg im Eisterrain.

HINWEIS

Bergsteigen, Eisklettern, Speleologie, Abseilen, Skialpinismus sind gefährliche Sportarten, bei deren Ausübung es zu Verletzungen oder zum Tod kommen kann. Darum ist es unerlässlich, dass diese Sportarten nur Personen ausüben, die Sicherungskenntnisse und Methoden kennen und entsprechende Erfahrungen haben. Der Hersteller trägt keine Verantwortung für jegliche Risiken und Folgen, die in Zusammenhang mit einer falschen Anwendung dieser Produkte entstehen. Betreiben Sie nicht diese Sportarten, wenn Sie nicht fähig sind, diese Risiken zu fragen. Verwenden Sie das Produkt nur in der abgebildeten Weise. Alle Anwendungssarten der Schraube, welche nicht in dieser Anleitung aufgeführt sind, sind verboten.

HINWEIS

Bergsteigen, Eisklettern, Höhlenforschung, Abseilen und Ski Alpinismus sind gefährliche Sportarten, die zu Verletzungen oder zum Tode führen können. Aus diesem Grund sollten nur Personen, die mit Sicherungstechniken und -methoden vertraut sind und über einschlägige Erfahrungen, geschulte und/oder anderweitig kompetente Personen verfügen, Produkte verwenden, die für die Ausübung dieser Sportarten bestimmt sind. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Risiken und Folgen, die im Zusammenhang mit der unsachgemäßen Verwendung dieser Produkte entstehen. Wenn Sie nicht in der Lage sind, diese Risiken zu fragen, sollten Sie diese Sportarten nicht ausüben. Verwenden Sie das Produkt nur in der abgebildeten Weise. Alle Methoden zur Verwendung der Schraube, die in dieser Anleitung nicht aufgeführt sind, sind verboten.

Wenn Sie die Anwendungsanleitung nicht ausreichend verstehen, kontaktieren Sie den Hersteller.

BESCHREIBUNG (Abb. 1)

SPIN – Eisschraube ohne integrierte Kurbel.

ANWENDUNG

Platzierung der Eisschraube (Bild 2), Entfernung aus dem Eis (Bild 3).

FESTIGKEIT

Die Eisschrauben SPIN entsprechen der Norm EN 568-2015. Die Festigkeit des Einsetzens der Schraube im Eis hängt sehr eng mit der Qualität und der Struktur des Eises, der Außentemperatur und den Erfahrungen des Kletterers, welcher die Schraube eindreht, zusammen. (Bilder 5, 6) Die auf der Grundlage der Zertifizierung angegebenen Festigkeitswerte sagen nur etwas über die Festigkeit der Schraube als solche aus. Fast immer ist die Verankerungsfestigkeit der Schraube im Eis geringer, als das Zertifikat ausweist.

Für eine größere Sicherheit bei einem möglichen Absturz empfehlen wir Fallämpfer zu verwenden (Abb. 4), die die dynamische Belastung verringern. Andere Komponenten, die in Verbindung mit diesem Produkt verwendet werden, sollten geeignete CE-zertifizierte Bergsportsausrüstung sein. HINWEIS: Die Eisschrauben L 12 cm erfüllen nicht die Festigkeitsanforderung im Eis nach der Norm EN 568:2015. Sie haben nicht die Mindestlänge. In der Praxis sind sie jedoch oft unerlässlich.

KONTROLLE

Kontrollieren Sie vor jeder Verwendung den Zustand der Zähne. Im Falle einer offensichtlichen Abschärfung, oder einer Beschädigung verwenden Sie die Schraube nicht – das Eindrehen wird sehr schwierig und erhöht die Gefahr eines Absturzes.

WARTUNG UND LAGERUNG

An einem trockenen und durchlüfteten Ort lagern. Nicht der Einwirkung von aggressiven Chemikalien und Salz aussetzen.

Wir empfehlen die Zähne mit einer Feile zu schleifen, nicht mit einem Winkelschleifer.

DESINFektION: Das Produkt muss nicht in irgendeiner Weise desinfiziert werden.

NUTZUNGSDAUER

Die Nutzungsdauer ist von der Abnutzung der einzelnen Teile abhängig. Auf die tatsächliche Nutzungsdauer hat die Häufigkeit der Verwendung, ihre Intensität und Art, die Bedingungen bei der Lagerung, die Wartung u. ä. Einfluss. Wenn die Eisschraube oder ihre Teile abgenutzt, deformiert oder auch anderweitig beschädigt ist, sortieren Sie die Schraube aus und verwenden Sie sie nicht weiter. Verhindern Sie eine weitere Benutzung dieser Schraube.

Beim Auffangen eines schweren Sturzes können sich in der Schraube mit dem Auge nicht sichtbare Mikrorisse bilden, welche entscheidend die Festigkeit des Schraubenkörpers verringern. Darum VERWENDEN Sie eine solche Schraube NICHT weiter.

GARANTIE

Auf Fertigungs- und Materialfehler besteht eine Garantie von 3 Jahren. Diese Garantie bezieht sich nicht auf eine gewöhnliche Abnutzung des Produkts und auf Mängel und Schäden durch eine falsche Verwendung und Lagerung, oder durch eigenständige Anpassungen des Produkts.

KENNZEICHNUNG

XXX – Bezeichnung der Fertigungsserie
Singing Rock – Bezeichnung des Herstellers
CE – die Konformität Markierung
1019 – Nummer die notifizierte Stelle durchführen die entsprechenden Konformität mit type
SPIN – model

FRANÇAIS

MODES D'UTILISATION

CARACTÉRISTIQUE GÉNÉRALE

Les broches à glace SPIN sont un équipement de sécurité et serve à assurer et à sécuriser progressivement l'alpiniste dans un terrain de glace.

MISE EN GARDE

L'alpinisme, l'escalade de glace, la spéléologie, la descente en rappel et l'alpinisme sont des sports dangereux qui peuvent entraîner des blessures ou la mort. Pour cette raison, seules les personnes familiarisées avec les techniques et méthodes de sécurisation et avec l'expérience pertinente, les personnes formées et / ou compétentes doivent utiliser des produits destinés à la pratique de ces sports. Le fabricant décline toute responsabilité pour les risques et les conséquences liés à l'utilisation incorrecte de ces produits. Si vous n'êtes pas capable de supporter ces risques, ne vous engagez pas dans ces sports. Utilisez le produit uniquement dans les manières décrites. Toutes les méthodes pour l'utilisation de la broche à glace non montrée dans ces instructions sont interdites.

Si vous ne comprenez pas suffisamment la notice d'utilisation ou contactez le fabricant.

DESCRIPTION (fig. 1)

SPIN – broche à glace sans manivelle intégrée.

UTILISATION

Placement des broches à glace (photo 2), retrait de la glace (photo 3).

RÉSISTANCE

Les broches à glace SPIN sont conformes à la norme EN 568:2015. La résistance de l'implantation de la broche dans la glace est étroitement liée à la qualité et la structure de la glace, à la température environnante et à l'expérience de l'alpiniste qui place les broches. (photo 5,6)

Les données de résistance indiquées, basées sur la certification expriment seulement la résistance de la broche elle-même. La résistance de l'implantation de la broche est pratiquement toujours inférieure à ce que mentionne le certificat.

Pour plus de sécurité en cas de chute il est recommandé d'utiliser Shock absorber (fig. 4) diminuant la charge dynamique. Les autres composants à utiliser avec ce produit doivent être des équipements d'alpinisme certifiés CE. ATTENTION: les broches à glace L 12 cm ne correspondent pas aux exigences à la résistance dans la glace selon la norme EN 568:2015. Leur longueur est trop courte. Toutefois, elles sont souvent nécessaires dans la pratique.

CONTRÔLE

Avant chaque utilisation vérifiez l'état des dents. En cas d'épointage ou d'endommagement visible n'utilisez pas la broche – l'implantation sera très difficile et peut augmenter le risque d'une chute.

ENTRETIEN ET STOCKAGE

Stockez dans un endroit sec et aéré. N'exposez pas aux effets de produits chimiques agressifs et de sels. Il est recommandé d'affiler les dents à l'aide d'une lime et non avec une affûteuse circulaire.

DESINFECTION: Il n'est pas nécessaire de désinfecter le produit

DURÉE DE VIE

La durée de vie dépend de l'usure de différentes pièces. La durée de vie est influencée par la fréquence d'utilisation, son intensité et sa façon, les conditions de stockage, l'entretien, etc. Si l'il s'avère que la broche à glace ou l'une de ces parties soient usées, déformées ou endommagées, mettez la broche

au rebut et ne l'utilisez plus. Empêchez toute autre utilisation de cette broche.

L'infection d'un chute importante peut provoquer des micros fissures non visibles à l'œil nu, ces fissures diminuent expressivement la résistance du corps de la broche. Pour cela N'UTILISEZ PLUS une telle broche.

GARANTIE

Nous garantissons d'une durée de 3 ans les défauts de matériel et de fabrication. La présente garantie exclue l'usure normale du produit et les dommages causées par une utilisation et un entretien incorrect, les modifications volontaires du produit.

MARQUAGE

XXX – numéro de série
Singing Rock – nom du fabricant
CE – la marque de conformité
1019 – numero d'organisme notifié effectuer la conformité avec type

ITALIANO

MODALITÀ D'USO

CARATTERISTICA GENERALE

La vite da ghiaccio SPIN è un dispositivo di sicurezza che serve ad assicurare l'arrampicatore durante l'avanzamento e l'arrampicata su ghiaccio.

ATTENZIONE

Alpinismo, arrampicata su ghiaccio, speleologia, discesa in corda doppia e sci alpinismo sono sport pericolosi che possono causare lesioni o morte. Per questo motivo, solo le persone a conoscenza delle tecniche e dei metodi di sicurezza e con l'esperienza pertinente, le persone addestrate e/o in altro modo competenti dovrebbero usare prodotti destinati alla pratica di questi sport. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali rischi e conseguenze derivanti dall'uso scorretto di questi prodotti. Se non sei in grado di sopportare questi rischi, non praticare questi sport. Utilizzare il prodotto solo nei modi raffigurati. Tutti i metodi per l'uso della vite non mostrati in queste istruzioni sono vietati. In caso di non capire completamente le istruzioni sull'uso, rivolgetevi al fabbricante.

DESCRIZIONE (fig. 1)

SPIN – vite da ghiaccio senza manovella integrata.

USO

Posizionamento della vite di ghiaccio (figura 2), rimozione del ghiaccio (figura 3).

TENUTA

Vite da ghiaccio SPIN sono conformi alla normativa EN 568:2015. La buona tenuta della vite nel ghiaccio è strettamente collegata con la qualità e struttura del ghiaccio, la temperatura ambiente e l'esperienza dell'arrampicatore, che avvia la vite. I valori della tenuta, indicati sulla base della certificazione, sono riferiti esclusivamente alla tenuta della vite stessa (figure 5 e 6). La tenuta dell'ancoraggio della vite nel ghiaccio è quasi sempre inferiore rispetto a quanto indicato nel certificato.

Per una maggiore sicurezza in caso di una potenziale caduta è consigliabile utilizzare gli ammortizzatori della caduta (fig. 4) che riducono la sollecitazione dinamica. Altri componenti da utilizzare in combinazione con questo prodotto devono essere idonei all'equipaggiamento da alpinismo certificato CE.

AVVERTENZA: le viti da ghiaccio L 12 cm non sono conformi ai requisiti della tenuta nel ghiaccio, secondo il normativo EN 568:2015.

Hanno una lunghezza insufficiente. Però, nella prassi sono spesso indispensabili.

OPIÙ (slika 1)

Ledni vijak SPIN brez vgrajenega ročaja.

UPORABA

Namestitev lednega vijaka (slika 2), odstranitev lednega vijaka (slika3).

CONTROLLO

Prima di ogni utilizzo, verificate lo stato della dentatura. In caso che quest'ultima presenta un evidente smussamento o danneggiamento, non utilizzate la vite - l'avvitamento sarà molto difficile e aumenta pure il rischio della caduta.

MANUTENZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Immagazzinate sul luogo secco e ventilato. Non esponete il prodotto all'azione delle sostanze chimiche aggressive e dei sali.

È consigliabile molare la dentatura con una lima, non con mola a disco.

DISINFEZIONE: Il prodotto non richiede alcuna disinfezione.

DURATA

La durata dipende dallo stato d'usura dei singoli componenti. Sulla durata reale incide la frequenza d'uso, l'intensità e modo d'impiego, condizioni di stoccaggio, la manutenzione, ecc. In caso che la vite da ghiaccio o alcuni suoi componenti presentano segni d'usura, sono deformati o diversamente danneggiati, scartate la vite e non utilizzatela più. Evitate l'impiego successivo di tale vite.

Dopo aver sostenuto una caduta pesante, la vite può presentare delle microcrepe invisibili all'occhio, che però riducono la tenuta del corpo della vite. Perciò, NON UTILIZZATE PIÙ tale vite.

GARANZIA

I difetti e vizi di produzione o di materiale sono coperti da una garanzia di 3 anni. L'indicata garanzia non copre un'usura normale del prodotto né difetti o danni generati dall'uso improprio o dall'immagazzinamento inadeguato o dalle modifiche del prodotto non autorizzate.

MARCATURA

XXX – identificazione del lotto di produzione
Singing Rock – identificazione del fabbricante
CE – marchio di conformità
1019 – Nº dell'organo autorizzato al controllo

SLOVENŠČINA

SPLOŠNA NAVODILA ZA UPORABO

SPLOŠNE ZNAČILNOSTI

Ledni vijaki IC SPIN so varovalna sredstva, ki služijo za sidrišča in zaščito ter za varovanje plezalca pri plezanju po ledenu temer.

USO

Planinarjenje, ledno plezanje, speleologija, spuščanje po vrvi (rappelling) in smučarski alpinizem so nevarni športi, ki lahko povzročijo poškodbe ali smrt. Iz teh razlogov samo osebe seznanjene z varnostnimi tehnikami in metodami varovanja, z zadostnimi izkušnjami, osebe s freningom ali drugače kompetentne lahko uporabljajo predvideni izdelek za vadbo tega športa. Provojajtev ne prevzemajte nikakrsne odgovornosti za kakršna koli vleganja in posledice, ki so nastala zaradi nepravilne uporabe teh izdelkov. Če niste sposobni nositi teh vleganj, se ne ukvarjajte s temi športi. Izdelek uporabite samo na prikazani način. Vse metode za uporabo vijaka, ki niso prikazane v teh navodilih, so prepovedane.

Če ne poznate dovolj natancnih navodil, se obrnite na proizvajalca.

OPIS (slika 1)

Ledni vijak SPIN brez vgrajenega ročaja.

UPORABA

Namestitev lednega vijaka (slika 2), odstranitev lednega vijaka (slika3).

GARANTÍA

Este producto tiene una garantía de 3 años en caso de defectos de producción y de material. Se excluye de esta garantía el desgaste normal del producto, y los defectos y daños debidos al uso y almacenamiento incorrectos o a alteraciones intencionales del producto.

MARCADO

XXX – lote de producción
Singing Rock – fabricante
CE – marca de conformidad (conformidad con la directiva EPI)
1019 – numero del organismo notificado efectuará la conformidad con tipo
SPIN – modelo

deportes. El producto solo debe utilizarse de la manera descrita. Los usos del tornillo no descritos en estas instrucciones quedan prohibidos.

En caso de cualquier duda sobre estas instrucciones, póngase en contacto con el fabricante.

DESCRIPCIÓN (figura 1)
SPIN – tornillo para hielo sin manivela integrada.

USO
Colocación del tornillo para hielo (figura 2), extracción del hielo (figura 3).

RESISTENCIA
El tornillo para hielo SPIN es conforme a la norma EN 568:2015. La resistencia del anclaje del tornillo en el hielo es casi siempre menor que la que figura en el certificado.

Por favor, no utilice absorbentes de energía para reducir la carga dinámica (figura 4). Los demás componentes usados conjuntamente con este producto deberán estar debidamente certificados con el sello CE en material de montaña.

AVISO: los tornillos para hielo L 12 cm no cumplen con los requisitos de resistencia en hielo previstos en la norma EN 568:2015. Tienen poco longitud. Sin embargo, en la práctica, suelen ser esenciales.

INSPECCIONES
Verifique el estado de los dientes antes de cada uso. En caso de obstrucción o daño evidente, no utilice el tornillo; el atornillado resulta más difícil y aumenta el riesgo de sufrir una caída.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO
Almacenar en un lugar seco y ventilado. No exponer a productos químicos agresivos y sales.

Recomendamos afilar los dientes con una lima, no con una radial.

DESINFECCIÓN: el producto no requiere desinfección.

VIDA ÚTIL
La vida útil depende del desgaste de las piezas individuales. La frecuencia de uso, la intensidad y el método de uso, las condiciones de almacenamiento, el mantenimiento, etc., influyen en la vida útil real.

Los tornillos desgastados, deformados o dañados, total o parcialmente, deben descartarse y no utilizarse más. Debe evitarse que estos tornillos se sigan utilizando.

Después de detener una fuerte caída, se pueden formar microfracturas que no son visibles a simple vista, pero que reducen significativamente la resistencia del cuerpo del tornillo. Por este motivo, NO SIGA UTILIZÁNDOLLO.

GARANTÍA
Este producto tiene una garantía de 3 años en caso de defectos de producción y de material. Se excluye de esta garantía el desgaste normal del producto, y los defectos y daños debidos al uso y almacenamiento incorrectos o a alteraciones intencionales del producto.

MARCADO
XXX – lote de producción
Singing Rock – fabricante
CE – marca de conformidad (conformidad con la directiva EPI)

1019 – numero del organismo notificado efectuará la conformidad con tipo

SPIN – modelo