



english



These instructions present the systems for using this product. In case of doubt or comprehension problem, contact **FIXE climbing**.

This product should only be used by trained and competent people or users supervised directly by a trained and competent person. (The last two sentences are in Spanish in the original document).

- A** For use in caving, in rescues, access operations by rope and as a safety line in high-altitude work, provided that the user's body mass does not exceed 100kg.
- B** Rope of diameter and strength lower than those of type A. Its use is limited to descents.

The use of type B ropes is not recommended for situations in which there is a risk of impact and free fall or pendulum; pay attention to minimize these risks. Type B cords offer inferior results to those of type A (the latter are more suitable for work holding and access operations) and therefore greater care will be needed to protect them against the effects of abrasion, cuts, normal deterioration for the use, etc. Do not use if the body weight exceeds 80kg. An anti-fall harness is the only body grasping device that you are allowed to use in a fall arrest system.

The user's safety goes hand in hand with maintaining the efficiency and resistance of the equipment. A complete periodic examination must be performed at least once every 12 months by a competent person. The readability of product labels should be checked regularly.

Use: This rope has been conceived originally for use in caving, equipment of overhead tracks, vertical works and as a fixerope in expeditions and itinerary openings. Only the upper diameters (11 and 12mm) can be used for rescue work.



Use in combination only with connectors, descenders and connectors compliant and certified according to EN standards. Its compatibility must be checked before use by verifying that any device, whether regulation or not, is suitable for the chosen rope diameter. If it is necessary to cut the rope into smaller pieces, the ends must be marked in order to be identified (manufacturer's data). **Never use as a climbing rope (rope securing)**



It is not necessary to wet the rope before the first use, in case of getting wet the rope will have a contraction. The shrinkage value is specified in the product data sheet. The user must provide a rescue plan in order to face an emergency that may occur during the work. For your safety, install a second insurance system, e.g.: fold carabiners, bend the safety rope ...



Special attention must be paid to the free height below the user's feet to avoid collision with the ground against any structure in the event of free fall.



Fall: In case of possible fall, it is necessary to provide a fall arrest system. If you use this rope to ensure momentarily and not to ascend or descend through it, insert an appropriate and certified energy dissipator between your anti-fall harness and the same. Remember that pendular falls can shear the shirt and even the soul transversally (danger of death). For safety never use any part of the equipment that has been used to stop a major fall, especially if the fall factor has been greater than 1, internal breaks not noticeable to the naked eye can cause a decrease in its resistance limiting its operation. The anchor point of the fall restraint system should preferably be above the user's position. The minimum strength of the anchor must be at least 22kN.

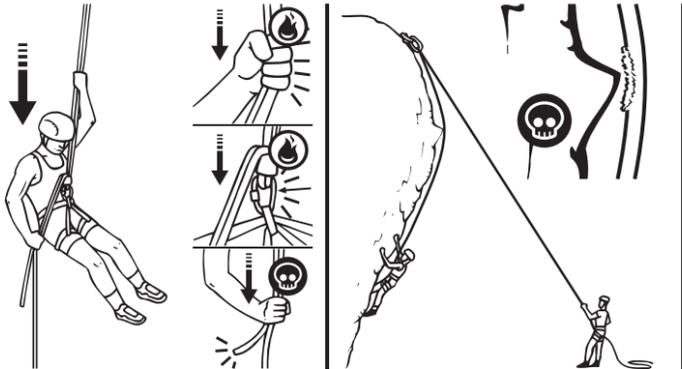


Curly: Certain descent maneuvers (abseiling and climbing in sport climbing) tend to curl any string, especially if the anchor is of two individual points. If a new rope presented in skin is deployed by pulling on one end, we will provoke its curling. We will have to unfold it by turning it until the last round. On a rope in roll, we must roll it until the last meter, so it will not be curled.



Characteristics: This rope has been manufactured with high quality polyamide. The own characteristics can be read in the attached label: they are guaranteed values for a rope without premiered. Any type of knot, angle, friction or too sharp traction decreases these values.

Limitations and Cautions: After each use we must examine the rope manually and visually in all its length to check any anomaly. Never use in situations where the fall factor may be greater than 1; Ideally, do not exceed the factor of 0.3 in the case of the rope type A and the factor 0 (absence of fall) in the type B. Likewise, when human lives depend on it, it is not advisable to request this rope to values greater than 10% of its breaking load. Preferably this rope must work in the vertical of the anchor point and without loosening between said point



and the user. Its semi-static nature allows it to absorb some energy, but this quality must not be abused or climbed with it. The anchor to which the safety rope, the connector or the anti-fall system is attached should preferably be located above the user's position. Use the appropriate knots: preferably the knot of eight to anchor it, and the triple fishermanto join two ends. It is necessary to know that the melting temperature of the polyamide is 230 ° C. The melting temperature can be reached very easily during very fast descents. Avoid any possible contact with acid or alkaline products, and continuous exposure to the sun's rays (degradation by ultraviolet radiation). Prevent contact with mud or dust, sea water and in general all corrosive or aggressive materials. Preserve contact with sharp objects, edges of rock, concrete or metal, crampons, sheets of ice axes, stones or loose blocks. Do not tie the rope directly to objects or anchors whose diameter is less than 9mm: risk of breakage. Prevent contact with any chemical that releases vapors. Avoid rapid descents (rappel) to more than 2m / s) or any maneuver with excessively high temperatures (rescue) or self-rescue in a fire. Risk of serious and even fatal injuries. On the descents always equal the ends of the ropes to avoid surprises at the end of the rappel. If necessary, tie the two ends together. There is a risk of bad uses impossible to be mentioned at all. The examples are not exhaustive. During use, it is important to regularly check the condition of the product and the joints with other elements of the system. Do not leave the rope or safety material inside a car exposed to the sun (through the window panes or even in the boot itself, it may exceed 50°C).

All products considered PPE must be in accordance with Regulation 2016/425. Declaration of Conformity and the PPE review form can be found at www.fixecimbing.com.

Transportation and duration: Use a backpack or bag suitable for transporting the rope. The strings of low coefficient of elongation suffer, in general, more external aggressions than the dynamics. Paints, cement, solvents, sealants, foams and adhesives can seriously damage sheath and soul, so that your life can be reduced to a single use or even none. Do not leave this rope exposed to the sun or humidity more than a day (facades, peaks, rock walls, etc...). Do not use ropes with more than 10 years although its appearance is very good or has hardly been used.

Cleaning and disinfection: Remove mud or dirt with a soft nylon, polypropylene or polyester brush. Disinfection without adverse effects can be done in case of moderate dirt or in the absence of dangerous pathogens by washing with clean water whose temperature does not exceed 30°C and a neutral soap. Dry in the air and in the shade, away from any possible source of heat.

Important remarks: Discard the rope if it shows anomalies, friction, fraying, abrasions, burns, deformations or liquid stains. Destroy it to prevent its later use. Any repair or modification is completely prohibited.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

- A** Para usar en espeleología, en rescates, operaciones de acceso mediante cuerda y como línea de seguridad en trabajos de altura, siempre que la masa corporal del usuario no exceda de 100kg.
- B** Cuerda de diámetro y resistencia inferiores a las del tipo A. Su uso se limita a los descensos.

El empleo de cuerdas tipo B no se recomienda para situaciones en la que existe riesgo de impacto y caída libre o péndular; prestar atención para minimizar estos riesgos. Las cuerdas de tipo B ofrecen resultados inferiores a las del tipo A (estas últimas son más adecuadas para sujeción en el trabajo y operaciones de acceso) y por ello se precisará un mayor cuidado para protegerlas contra los efectos de la abrasión, cortes, deterioro normal por el uso, etc. No utilizar si el peso corporal excede de 80kg. Un arnés anti caídas es el único dispositivo de presión del cuerpo al que se le permite usar en un sistema de paro de las caídas.

La seguridad del usuario va unida a mantener la eficacia y a la resistencia del equipo. Un examen periódico completo debe efectuarse al menos una vez cada 12 meses por una persona competente. La legibilidad de las etiquetas del producto se debe controlar regularmente.

Uso: Esta cuerda ha sido concebida originalmente para su utilización en espeleología, equipamiento de vías des de arriba, trabajos verticales y como cuerda fijan expediciones y aperturas de itinerarios. Sólo los diámetros superiores (11 y 12mm) pueden utilizarse para labores de rescate. Utilizar en combinación sólo con conectores, descensores y bloqueadores conformes y certificados según normas EN. Su compatibilidad debe comprobarse antes del uso verificando que cualquier dispositivo, sea de regulación o no, resulta adecuado para el diámetro de cuerda elegido. Si es necesario cortar la cuerda en trozos más pequeños, deben ser marcados los extremos para poder ser identificada (datos del fabricante). No utilizar nunca como cuerda de escalada (aseguramiento de cordada) No es necesario mojar la Cuerda antes de su primer uso, en caso de mojarse la Cuerda tendrá una contracción. El valor de contracción esta especificado en la ficha técnica del producto. El usuario debe ser médicamente capaz de utilizar normalmente el producto. El usuario debe prever un plan de salvamento a finde hacer frente a cualquier urgencia susceptible de acontecer durante el trabajo. Para vuestra seguridad, instalar un segundo sistema de seguro, ej.: doblar mosquetones, doblar la cuerda de seguridad... Hay que prestar especial atención a la altura libre por debajo de los pies del usuario para evitar el choque contra el suelo o contra cualquier estructura en caso de caída libre.

Cuidado: En caso de posible caída hay que prever un sistema de retención de caídas. Si emplea esta cuerda para asegurarse momentáneamente y no para ascender o descender por ella, intercale entre su arnés anti caídas y la misma, un dissipador de energía adecuado y certificado. Recuerda que las caídas péndulares pueden cizallar la camisa e incluso el alma transversalmente (peligro de muerte). Por seguridad no emplee jamás cualquier parte del equipo que se haya utilizado para detener una caída importante, en especial si el factor de caída ha sido superior a 1, roturas internas no apreciable a simple vista pueden provocar una disminución de su resistencia limitando su funcionamiento. En caso de duda contactar con **FIXE climbing**. El punto de anclaje del sistema de retención de caídas debe estar preferentemente por encima de la posición del usuario. La resistencia mínima del anclaje debe ser como mínimo de 22kN.

Bizos: Cierta maniobras de descenso (rápel y descuelgue en escalada deportiva) tienden a rizar cualquier cuerda, sobre todo si el anclaje es en dos puntos individuales. Si una cuerda nueva presentada en madaja la desplegamos tirando de un extremo, provocaremos su rizado. Debemos desplegarla haciéndola girar hasta la última vuelta. En una cuerda en rollo, debemos hacerlo rodar hasta el último metro, así no quedará rizada.

Características: Esta cuerda ha sido fabricada con poliamida de alta calidad. Las características propias se pueden leer en la etiqueta adjunta, son valores garantizados sólo para una cuerda sin estrenar. Cualquier tipo de nudo, ángulo, rozamiento o tracción demasiado brusca disminuye dichos valores.

Limitaciones y precauciones: Después de cada uso debemos examinar la cuerda manual y visualmente en toda su longitud para comprobar cualquier anomalía. No emplear jamás en situaciones en la que el factor de caída pueda ser superior a 1; lo ideal es que no se exceda el factor 0,3 en el caso de la cuerda tipo A y el factor 0 (ausencia de caída) en las de tipo B. Igualmente, cuando dependan vidas humanas de ello, se desaconseja solicitar esta cuerda a valores superiores a un 10% de su carga de rotura. Preferentemente esta cuerda debe trabajar en la vertical del punto de anclaje y sin destensar entre dicho punto y el usuario. Su carácter semiestático le permite una cierta absorción de energía, pero no debe abusarse de dicha cualidad ni escalar con ella. El anclaje al que se fija la cuerda de seguridad, el conector o el sistema anti caída ha de situarse preferentemente por encima de la posición del usuario.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Trademark. : Symbol. **0,0mm:** Diameter of the rope. **00m:** Longeur de la corde. **EN1891:1998:** Standard compiled with by the product.

CE 0082: Body controlling the manufacturing of this PPE: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Notified body intervening for the CE standard examination: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : We advise the user to read the instructions and warnings.

Warranty: This product is warranted for three years against defects in materials or workmanship. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect preservation, corrosion, improper use and uses for which this product has not been designed.

Emplee los nudos adecuados: preferentemente el nudo de ocho para anclarla, y el triple pescador para unir dos cabos. Es necesario saber que la temperatura de fusión de la poliamida es de 230°C. Se puede alcanzar la temperatura de fusión muy fácilmente durante los descensos muy rápidos. Evitar cualquier posible contacto con productos ácidos o alcalinos, y la exposición continuada a los rayos del sol (degradación por radiación ultravioleta). Impedir el contacto con el fango o el polvo, el agua de mar y en general todas las materias corrosivas o agresivas. Preservar el contacto con objetos cortantes, aristas de roca, hornigón o metal, crampones, hojas de piolets, piedras o bloques sueltos. No anude directamente esta cuerda a objetos o anclajes cuyo diámetro sea inferior a 9mm: peligro de rotura. Evitar los contactos con cualquier producto químico que desprenda vapores. Evitar descensos rápidos (rápel a más de 2m/s) o cualquier maniobra con temperaturas excesivamente altas (rescate o autofrescate en un incendio). Riesgo de lesiones graves e incluso mortales. En los descensos igualar siempre los extremos de las cuerdas para evitar sorpresas al final del rápel. Si es necesario, atar los dos cabos. Existe una multitud de malas utilizaciones que nos es imposible enumerar. Los ejemplos no son exhaustivos. Durante la utilización, es importante controlar regularmente el estado del producto y de las uniones con otros elementos del sistema. No dejar la cuerda o el material de seguridad dentro de un automóvil expuesto al sol (a través de los cristales o incluso en el propio maletero se pueden superar los 50°C).

Transporte y duración: Usar una mochila o bolsa adecuada para el transporte de la cuerda. Las cuerdas de bajo coeficiente de alargamiento sufren, por lo general, más agresiones externas que las dinámicas. Pinturas, cemento, disolventes, selladores, espumas y adhesivos pueden dañar gravemente funda y alma, por lo que su vida puede verse reducida a una sola utilización o incluso ninguna. No deje expuesta al sol o a la humedad esta cuerda más de un día (fachadas, cimas, paredes rocosas, etc...). No emplee cuerdas con más de 10 años aunque su aspecto exterior sea muy bueno o apenas se haya utilizado. Todo producto considerado EPI debe estar acorde con la Regulación 2016/425. Tanto la Declaración de Conformidad como la Ficha de revisión de EPI's se pueden encontrar en la web www.fixecimbing.com.

Limpieza y desinfección: Retirar el barro o la suciedad con un cepillo de nailon, polipropileno o poliéster suave. Su desinfección sin efectos adversos puede realizarse en caso de suciedad moderada o en ausencia de patógenos peligrosos lavando con agua limpia cuya temperatura no exceda los 30°C y un jabón neutro. Secar al aire y a la sombra, alejada de cualquier posible fuente de calor.

Observaciones: Deseche la cuerda si presenta anomalías, rozamientos, deshachamientos, abrasiones, quemaduras, deformaciones o manchas de líquidos. Destruyala para impedir su posterior utilización. Cualquier reparación o modificación está completamente prohibida.

Garantía: Este producto está garantizado durante tres años contra defectos de materiales o de fabricación. Esta garantía no cubre: desgaste, modificaciones o alteraciones, incorrecta conservación, corrosión, uso inadecuado y usos para el cual este producto no ha sido diseñado.

Marcaje: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.

Warranty: This product is warranted for three years against defects of materials or of fabrication. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect conservation, corrosion, use inadequate and uses for the which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.

Warranty: This product is warranted for three years against defects of materials or of fabrication. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect conservation, corrosion, use inadequate and uses for the which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.

Warranty: This product is warranted for three years against defects of materials or of fabrication. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect conservation, corrosion, use inadequate and uses for the which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.

Warranty: This product is warranted for three years against defects of materials or of fabrication. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect conservation, corrosion, use inadequate and uses for the which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.

Warranty: This product is warranted for three years against defects of materials or of fabrication. This warranty does not cover: wear, modifications or alterations, incorrect conservation, corrosion, use inadequate and uses for the which this product has not been designed.

Marking: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

- A** Pour utilisation dans la spéléologie, dans les sauvetages, les opérations d'accès par corde et comme ligne de sécurité en travail à haute altitude, à condition que la masse corporelle de l'utilisateur n'excède pas 100 kg.
- B** Corde de diamètre et de force inférieure à celles du type A. Son utilisation est limitée aux descentes.

L'utilisation de cordes de type B n'est pas recommandée dans les situations où il existe un risque d'impact et de chute libre ou de pendule; faites attention à minimiser ces risques. Les cordons de type B offrent des résultats inférieurs à ceux du type A (ces derniers sont plus adaptés aux opérations de bridage et d'accès). Il faudra donc plus de précautions pour les protéger contre les effets de l'abrasion, des coupures, de la détérioration normale par l'utilisation, etc. Ne pas utiliser si le poids du corps dépasse 80 kg. Un harnais anti-chute est le seul dispositif de préhension que vous pouvez utiliser dans un système antichute.

La sécurité de l'utilisateur va de pair avec le maintien de l'efficacité et de la résistance de l'équipement. Un examen périodique complet doit être effectué au moins une fois tous les 12 mois par une personne compétente. La lisibilité des étiquettes des produits doit être vérifié régulièrement.

Utilisation: Cette corde a été conçue à l'origine pour la spéléologie, l'équipement des voies aériennes, les travaux verticaux et comme corde fixadas les expéditions et les ouvertures d'itinéraire. Seuls les diamètres supérieurs (11 et 12 mm) peuvent être utilisés pour le sauvetage. Utiliser en combinaison uniquement avec des connecteurs, des descendeurs et des bloqueurs conformes et certifiés selon les normes EN. Sa compatibilité doit être vérifiée avant utilisation en en vérifiant tout appareil, qu'il soit réglementaire ou non, est adapté au diamètre de corde choisi. S'il est nécessaire de couper la corde en plus petits morceaux, les extrémités doivent être marquées afin d'être identifiées (données du fabricant). Ne jamais utiliser comme corde d'escalade. Il n'est pas nécessaire de mouiller la corde avant sa première utilisation, en cas de mouillage, la corde aura une contraction. La valeur de retrait est spécifiée dans la fiche technique du produit. L'utilisateur doit être médicalement capable d'utiliser le produit normalement. L'utilisateur doit fournir un plan de sauvetage afin de faire face à toute urgence qui pourrait survenir pendant le travail. Pour votre sécurité, installez un deuxième système d'assurance, par exemple: mousquetons pliables, pliez la corde de sécurité... Une attention particulière doit être portée à la hauteur libre sous les pieds de l'utilisateur pour éviter toute collision avec le sol ou contre toute structure en cas de chute libre.

Nettoyage et désinfection: Retirer le barro o la suciedad con un cepillo de nailon, polipropileno o poliéster suave. Su desinfección sin efectos adversos puede realizarse en caso de suciedad moderada o en ausencia de patógenos peligrosos lavando con agua limpia cuya temperatura no exceda los 30°C y un jabón neutro. Secar al aire y a la sombra, alejada de cualquier posible fuente de calor.

Observaciones: Deseche la cuerda si presenta anomalías, rozamientos, deshachamientos, abrasiones, quemaduras, deformaciones o manchas de líquidos. Destruyala para impedir su posterior utilización. Cualquier reparación o modificación está completamente prohibida.

Garantía: Este producto está garantizado durante tres años contra defectos de materiales o de fabricación. Esta garantía no cubre: desgaste, modificaciones o alteraciones, incorrecta conservación, corrosión, uso inadecuado y usos para el cual este producto no ha sido diseñado.

Marcaje: **FIXE** : Marca comercial. : Símbolo. **0,0mm:** Diámetro de la cuerda. **00m:** Longitud de la cuerda. **EN1891:1998:** Normativa que cumple el producto.

CE 0082: Controlador de la fabricación de este EPI: N° 0082. Apave Sudeuropa SAS. BP 193, 13322 Marseille, Cedex 16, France. Organismo notificado que interviene en la examinación del estándar CE: N° 1015. Strojirnský zkušební ústav, s.p. Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Czech Republic. : Recomendación al usuario de leer las instrucciones y advertencias.