

## English

**USE**

Dynaclip : belaying lanyard in dynamic polyamide.

**Attention :** this product is not an energy absorber. Its use on Via Ferrata is forbidden, because of danger of death. It must not be used alone for fall-arrest.

Attachment to the harness is made with a lark's foot. (figure 1). For preference, use auto-lock karabiners.

The anchor point must always be above the user (figure 2).

The different components of the security system (harness, karabiners, pulleys...) must conform to the appropriate standards and be used with a full understanding of their usage limitations in travel and in security systems.

The compatibility of this product with the other elements in the security system must be verified.

### PRECAUTIONS

Check the rope and the security stitching before each use. In particular look for cut threads and other damage due to use or abrasion.

The lanyard must be protected against sharp edges and rubbing against abrasive surfaces.

When wet or iced-up, the lanyard becomes much more susceptible to abrasion and loses strength : redouble precautions.

The temperature in use or in store must not exceed 80°C. The melting temperature of polyamide is 215 °C.

Before and during use, the possibility of rescue in case of difficulty must be considered.

### CARE AND MAINTENANCE

It must not be allowed contact with chemical agents, particularly acids which may destroy the fibers without visible evidence.

Eliminate avoidable exposure to UV. Store and transport it in the shade, away from humidity and heat sources.

If dirty, wash in clean cold water, if necessary with a gentle cleaner suitable for delicate textiles, using a synthetic fibre brush. Disinfect only using materials that have no effect on the synthetic materials used.

If it has been soaked, in use or by washing, leave it to dry in a shaded place, away from any heat source.

Before and after each use, check the state of the stitching and the rope.

The lanyard must be inspected periodically and meticulously, by a competent person, every 3 months if in frequent use, annually for occasional use.

All and every modification or repair is forbidden.

It is recommended that this product is allocated to a single named user. In case of loaned use, the controls must be redoubled.

### LIFETIME

**Lifetime** = Time of storage before first use + time in use.

The working life depends on the frequency and type of use.

Abrasion, UV exposure and humidity gradually degrade the properties of the lanyard.

**Storage time** : In good storage conditions this product may be kept for 5 years before first use without affecting its future lifetime duration in use.

**Lifetime** : The potential lifetime of this product in use is 10 years.

**Attention** : This is only a potential lifetime. A sling could be destroyed during its first use. It is the inspections which determine if the product must be scrapped more quickly. Proper storage between uses is essential. The lifetime of the sling in use must never exceed 10 years. The total maximum lifetime (storage before use + lifetime in use) is thus limited to 15 years.

**The lanyard must be scrapped without delay if:**

- it has taken a major fall, approaching fall factor 2,

- on inspection it appears to be damaged,

- it has been in contact with dangerous chemical products,

- if there is the slightest doubt about its security.

### WARNING

The various cases of wrong use shown in this notice are not exhaustive, there are innumerable wrong uses possible, it is not feasible to show them all.

This product is designed for climbing and mountaineering only.

Climbing and mountaineering are inherently dangerous.

Special knowledge and training are required to use this product.

This product must only be used by competent and responsible persons, or those placed under the direct control of a competent person.

Failure to follow these warnings increases the risk of injury or death.

The use of "second-hand"

equipment is strongly discouraged.

You are responsible for your own actions and decisions.

### MEANING OF MARKINGS :

CE : Conformity to the European directive

0120 : Number of the Notified Body, SGS 217-221 London Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United Kingdom

**Serial number** : The last 2 digits indicate the year of manufacture

**Notified body for CE type-examination** : APAVE SUDEUROPE SAS - BP 3 - 33370 ARTIGUES près BORDEAUX - France, no 0082.

### BEAL GUARANTEE

This product is guaranteed for 3 years against any faults in materials or manufacture. Exclusions from the guarantee: normal wear and tear, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, damage due to accidents, to negligence, or to improper or incorrect usage.

### Responsability

BEAL is not responsible for the consequences, direct, indirect or accidental, or any other type of damage befalling or resulting from the use of its products.

## Français

### UTILISATION

Dynaclip : longe de maintien aux relais en corde polyamide dynamique.

**Attention :** ce produit n'est pas un absorbeur d'énergie. Son utilisation en Via Ferrata est interdite, car danger de mort. Il ne doit pas être utilisé seul comme anticâche.

L'installation sur le harnais doit se faire avec une tête d'alouette (figure 1).

Utiliser de préférence des mousquots à verrouillage automatique.

Le point d'ancrage doit toujours être situé au-dessus de l'utilisateur (figure 2).

Les différents composants du système d'assurage (harnais, mousquots, poulies...) doivent être conformes aux normes de sécurité et être utilisés en toute connaissance de leurs limites d'utilisation dans la progression et dans les systèmes de sécurité.

La compatibilité de ce produit avec les autres éléments d'assurance doit être vérifiée.

### PRECAUTIONS

Vérifier, avant toute utilisation, la corde et les coutures de sécurité. Surveiller particulièrement les coupures de fils et autres dommages dus à l'utilisation et aux échauffements.

La longe doit être protégée des arêtes tranchantes et des frottements contre les matériaux abrasifs.

Sous l'effet de l'humidité ou du gel, la longe devient beaucoup plus sensible à la friction et perd de sa résistance : multiplier les précautions.

La température d'utilisation ou de stockage ne doit jamais dépasser 80°C. La température de fusion du polyamide est de 215 °C.

Avant et pendant l'utilisation, les possibilités de secours en cas de difficultés doivent être envisagées.

### ENTRETIEN

Elle ne doit pas être mise en contact avec des agents chimiques, principalement des acides qui peuvent détruire les fibres sans que cela soit visible.

Eviter l'exposition inutile aux UV. La stocker et la transporter à l'ombre, à l'abri de l'humidité et d'une source de chaleur.

Si elle est sale, la laver à l'eau claire et froide, avec éventuellement une lessive pour textiles délicats, en la broasant avec une brosse synthétique. Désinfection à l'aide de produits appropriés seulement, n'ayant aucune influence sur les matières synthétiques.

Si elle a été mouillée, en utilisation ou par lavage, la laisser sécher à l'ombre, à l'écart de toute source de chaleur.

Avant et après chaque utilisation, contrôler l'état des coutures et de la corde.

La longe doit être contrôlée périodiquement de manière approfondie, par une personne compétente et habilitée, tous les 3 mois pour une utilisation fréquente, annuellement pour une utilisation occasionnelle.

Toute modification ou réparation est interdite.

Il est recommandé d'attribuer ce produit de manière nominative à un utilisateur. En cas de prêt, les contrôles doivent être renforcés.

### DURÉE DE VIE

Durée de vie = durée de stockage avant première utilisation + durée d'utilisation.

La durée de vie dépend de la fréquence et du mode d'utilisation.

Les sollicitations mécaniques, les frottements, les UV et l'humidité dégradent peu à peu les propriétés de la longe.

Durée de stockage : dans bonnes conditions de stockage, ce produit peut être entreposé pendant 5 ans avant première utilisation sans affecter sa future durée d'utilisation.

La durée d'utilisation potentielle de ce produit est de 10 ans.

**Attention :** C'est une durée d'utilisation potentielle. Un anneau peut être détruit à sa première utilisation. C'est le contraire qui détermine si le produit doit être mis au rebut plus vite. Entre les utilisations, un stockage approprié est essentiel. La durée de vie (stockage avant utilisation + durée d'utilisation) est limitée à 15 ans.

La longe doit être reformée au plus vite :

- si elle a subi une chute conséquente, de facteur proche de 2

- si à l'inspection elle apparaît endommagée,

- si elle a été au contact de produits chimiques dangereux,

- s'il y a un doute sur sa sécurité.

### AVERTISSEMENT

Les quelques cas de mauvaise utilisation présentés dans cette notice ne sont pas exhaustifs. Il existe une multitude de mauvaises utilisations qu'il n'est pas possible d'énumérer.

Ce produit est exclusivement destiné à l'escalade et à la montagne.

L'escalade et la montagne sont des activités dangereuses.

L'apprentissage des techniques et une compétence particulière sont requis pour l'utilisation de ce produit.

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes compétentes et avisées, ou bien l'utilisateur doit être placé sous le contrôle d'une personne compétente.

Tout manquement à ces règles accroît le risque de blessure ou de mort.

L'utilisation de matériel "d'occasion" est fortement déconseillée.

Vous êtes responsables de vos propres actes et décisions.

### SIGNIFICATION DES MARQUAGES :

CE : Conformité à la directive Europeenne

0120 : Numéro de l'organisme de certification, SGS 217-221 London Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United Kingdom

N° de lot : les 2 derniers chiffres indiquent l'année de fabrication

Organisme notifié intervenant pour l'examen CE de type : APAVE SUDEUROPE SAS - BP 3 - 33370 ARTIGUES près BORDEAUX - France, no 0082.

### GARANTIE BEAL

Ce produit est garanti pendant 3 ans contre tout défaut de matière ou de fabrication. Sont exclus de la garantie: l'usure normale, les modifications ou retouches, le mauvais stockage, le mauvais entretien, les dommages dus aux accidents, aux négligences, aux utilisations pour lesquelles ce produit ne était destiné.

### Responsabilité

BEAL n'est pas responsable des conséquences directes, indirectes, accidentelles ou de tout autre type de dommages survenus ou résultant de l'utilisation de ses produits.

## Español

### UTILIZACIÓN

Dynaclip: elemento de amarre en corde de poliamida dinámica.

**Atención :** este producto no es un absorbente de energía. Su uso en vías ferratas está prohibido, ya que supone un peligro de muerte. No debe utilizarse solo como anticâche.

L'installación sur le harnais doit se faire avec une tête d'alouette (figura 1).

Utilizar preferiblemente mosquetones con ghera de bloccaggio automático.

El punto de anclaje debe estar siempre situado por encima del usuario (Figura 2).

Los diferentes componentes del sistema de aseguramiento (arnés, mosquetones, poleas...) deben cumplir con las normas de seguridad y utilizarse sabiendo totalmente sus límites de utilización en la progresión y en los sistemas de seguridad.

La compatibilidad de este producto con otros elementos de aseguramiento debe ser verificada.

### PRECAUCIONES

Vérfi, avant toute utilisation, la corde et les coutures de sécurité. Surveiller particulièrement les coupures de fils et autres dommages dus à l'utilisation et aux échauffements.

La longe doit être protégée des arêtes tranchantes et des frottements contre les matériaux abrasifs.

Sous l'effet de l'humidité o du gel, la longe devient beaucoup plus sensible à la friction et perd de sa résistance : multiplier les précautions.

La température d'utilisation ou de stockage ne doit jamais dépasser 80°C. La température de fusion du polyamide est de 215 °C.

Avant et pendant l'utilisation, les possibilités de secours en cas de difficultés doivent être envisagées.

### ENTRETIEN

Elle ne doit pas être mise en contact avec des agents chimiques, principalmente des acides qui peuvent détruire les fibres sans que cela soit visible.

Eviter l'exposition inutile aux UV. La stocker et la transporter à l'ombre, à l'abri de l'humidité et d'une source de chaleur.

Si elle est sale, la laver à l'eau claire et froide, avec éventuellement une lessive pour textiles délicats, en la broasant avec une brosse synthétique. Désinfection à l'aide de produits appropriés seulement, n'ayant aucune influence sur les matières synthétiques.

Si elle a été mouillée, en utilisation ou par lavage, la laisser sécher à l'ombre, à l'écart de toute source de chaleur.

Avant et après chaque utilisation, contrôler l'état des coutures et de la corde.

La longe doit être contrôlée périodiquement de manière approfondie, par une personne compétente et habilitée, tous les 3 mois pour une utilisation fréquente, annuellement pour une utilisation occasionnelle.

Toute modification ou réparation est interdite.

Il est recommandé d'attribuer ce produit de manière nominative à un utilisateur. En cas de prêt, les contrôles doivent être renforcés.

### DURÉE DE VIE

Durée de vie = durée de stockage avant première utilisation + durée d'utilisation.

La durée de vie dépend de la fréquence et du mode d'utilisation.

Les sollicitations mécaniques, les frottements, les UV et l'humidité dégradent peu à peu les propriétés de la longe.

Durée de stockage : dans bonnes conditions de stockage, ce produit peut être entreposé pendant 5 ans avant première utilisation sans affecter sa future durée d'utilisation.

La durée d'utilisation potentielle de ce produit est de 10 ans.

**Attention :** c'est

# Português

## UTILIZAÇÃO

● Dynaclip : longe de posicionamento nas reuniões em corda poliamida dinâmica.

**Atenção :** este produto não é uma absorvedor de energia. A sua utilização em Via Ferrata está interdita, perigo de morte. Não deve ser utilizado sózinlho como antiques.

● A instalação no harnés deve ser feita com um nó de volta (figura 1).

● Utilize de preferência mosquetões com segurança automática.

● O ponto de ancoragem deve estar sempre acima do utilizador (figura 2).

● Os diferentes componentes da cadeia de segurança (harnés, corda, mosquetões, fitas, pontos de ancoragem, aparelhos de segurança, detectores) devem estar conformes às normas U.I.A.A. e E.N. e devem ser utilizados com o total conhecimento dos seus limites.

● Verificar a compatibilidade desse produto com os outros elementos do seu equipamento.

## PRECAUÇÕES

● Verifique, antes de qualquer utilização, a corda e as costuras de segurança. Vigiar em particular os fios cortados e outros danos devidos à utilização e queimaduras de fricção.

● As longes devem estar protegidas das arestas cortantes e das fricções contra materiais abrasivos.

● Sob o efeito da humidade ou do gelo, a longe torna se muito mais sensível à abrasão e a perda da sua resistência : multiplicar as precauções.

● A temperatura da utilização e de armazenamento não deve nunca ultrapassar os 80° C. A temperatura de fusão da poliamida é de 215° C.

● Antes e durante a utilização, as possibilidades de resgate em caso de dificuldades devem estar previstas e a postos.

## MANUTENÇÃO

● A longe não deve ser posta em contacto com agentes químicos, principalmente ácidos que podem destruir as fibras sem que tal seja visível.

● Evitar a exposição intitil aos U.V. armazenar as fitas à sombra, ao abrigo da humidade e de uma fonte de calor. Para o transporte, respeite os mesmos conselhos.

● Se a longe estiver suja, lave a com água doce e fria, eventualmente com um detergente para tecidos delicados, escovando a com uma escova sintética. Desinfecção somente com a ajuda de produtos apropriados, que não tenham nenhuma influência sobre matérias sintéticas.

● Se estiver molhada, pela utilização aquando da lavagem, deixar secar à sombra, longe de qualquer fonte de calor.

● Antes e depois de cada utilização inspecionar o estado das costuras e da corda.

● A longe deve ser controlada periodicamente de forma aprofundada, por uma pessoa competente e habilitada, todos os 3 meses para uma utilização frequente, anualmente para uma utilização ocasional.

● Qualquer modificação ou retona que está interdita.

● É recomendado atribuir este produto de forma nominativa a um utilizador. Em caso de empréstimo, o controlo deve ser reforçado.

## DURAÇÃO DE VIDA

● Duração de vida = duração de armazenamento antes da primeira utilização + duração da utilização.

● A duração de vida depende da frequência e do modo de utilização.

● As solicitações mecânicas, os atritos, os U.V. e a humidade degradam pouco a pouco as propriedades da longe.

● Duração de armazenamento : em boas condições de armazenamento, este produto pode estar em armazém durante 5 anos antes da primeira utilização sem afectar a sua futura duração de utilização.

● A duração de utilização potencial deste produto é de 10 anos:

**Atenção :** É uma duração de utilização potencial. Um anel pode ser destruído na sua primeira utilização. É a inspecção que determina se o produto deve ser abatido o mais depressa possível. Entre utilizações, um armazenamento apropriado é essencial. O tempo de utilização não deve nunca ultrapassar os 10 anos. A duração de vida (armazenamento antes da primeira utilização + duração de utilização) está limitada a 15 anos.

## A fita deve ser abatida logo :

- se for sujeita a uma queda consecutiva, de factor acima do 2;

- se na inspecção parece estar danificada;

- se tiver estado em contacto com produtos químicos perigosos;

- se houver alguma dúvida sobre a sua segurança.

## ADVERTÊNCIA

● Os poucos casos de más utilizações apresentados nesta noticia não são exhaustivos. Existe uma multitudde de más utilizações que nos é impossível enumerar.

● Este produto está exclusivamente destinado à escalada e à montanha.

● A aprendizagem das técnicas e uma competência específica são requeridas para a utilização deste produto.

● Este produto não deve ser utilizado senão por pessoas competentes e avisadas, ou então o utilizador deve estar colocado sob o controlo directo de uma pessoa competente.

● Ao não cumprimento de qualquer destas regras acresce o risco de ferimentos ou morte.

● A utilização de material em segunda mão é fortemente desaconselhada.

● Vocé é responsável pelos seus próprios actos e decisões.

## SIGNIFICADO DAS MARCAÇÕES :

CE: Conformidade à directiva Europeia

0120: Número do organismo de certificação, SGS 217-221 London Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United Kingdom

Nº de lote : os 2 últimos números indicam o ano de fabrico

Entidade Homologada que faz os exames tipo CE : APAVE SUDEUROPE SAS - BP 3 - 33370 ARTIGUES près BORDEAUX - France, no 0082.

## GARANTIA BEAL

Este produto está garantido durante 3 anos contra todo o defeito de matéria ou de fabrico. Estão excluídos da garantia : o desgaste normal, as modificações ou retoques, o mau armazenamento, a má manutenção, os danos sofridos devidos a acidentes, a negligéncia, as utilizações para as quais este produto não está destinado.

## Responsabilidade

Společnost BEAL není odpovědná za následky přímé, neprímé nebo nahodilné a za škody vzniklé v průběhu používání tohoto výrobku.

## Odpovědnost

Společnost BEAL není odpovědná za následky přímé, neprímé nebo nahodilné a za škody vzniklé v průběhu používání tohoto výrobku.

# Česky

## POUŽITÍ

● Dynaclip je dynamický lanyard vyzpomínaný z polyamidu, sloužící jako prostředek pro sebezajíštění.

**Upozornění:** tento produkt není určen k použití pádu. Jeho použití na Via Ferrata je zakázáno, neboť hrozí smrtelné zranění. Tento produkt nesmí být použit jako nezávislý systém pro záchytu pádu.

**Spojení s tivákem** se provádí pomocí liščí smyčky (obr. 1).  
● Pro vlastní bezpečnost použijte karabiny s pojistkou.  
● Jednotlivé součásti karabinového systému (uváděno: lano, karabin, plachý smyčka, kotvítky pro středky, slavíkovci brzdy) by měly vyhovovat normám UIAA nebo EN.  
● Ověřte si, že výrobek je slučitelný s ostatními součástmi vašeho vybavení.  
● Nikdy nevytupujte nad úrovní kotvítkového bodu (obr. 2).

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

● Před každým použitím zkонтrolujte lano a bezpečnostní šňůru. Zjistěte se zaměřte na to, zda není lanyard narušen až u závěru, oděrem, či jinak mechanicky poškozen.

● Chraňte lanard před ostrými hranaři a jiným mechanickým poškozením.

● Pokud je lanyard mokrý nebo zmízly, je možné citlivější vůči oděru a ztrátě pravosti - zdvojnásobte vaši bezpečnostní opatření.  
● Teploplátna skladováno nebo použití nesmí přesahovat 80 °C. Teploplátna polyamidu je 215 °C.  
● Před a po průběhu používání tohoto výrobku musíte vžít pozor na výrobu, kterou vypouzdříte v případě obtíží.

## PÉČE A ÚDRŽBA

● Lanyard nesmí přijít do styku s chemikáliemi, zejména s kyselinami, které mohou způsobit nařušení vláken bez viditelných známek poškození.

● Vyvarujte se zbytečného vystavování lanardu UV záření, skladujte jej na chladném, stinném a suchém místě, chraňte je před vlnkem a přímým zdrojem tepla. Stejně podmínky dodržujte i pro pravrapravu.

● Zněčitěný lanyard omýjte ve studené čisté vodě; je-li to nutné, použijte prací prostředek vhodný pro jemnou čistivou a měkký karabin. Teploplátna lano je vodě odolné a může být použito v teplotě 80 °C. Temperatura de stocare si utilizeaza nu trebuie sa depaseasca 80°C. Temperatura de topire a poliamidei este 215°C.  
● Inainte si in timpul utilizarii trebuie luat in considerare posibilitatea de salvare in caz de difficultate.

# Romana

## UTILIZARE

● Dynaclip: lona de asigurare din cordă dinamică din poliamida.

**Atenție:** acest produs nu este un absorbtor de energie. Utilizarea în Via Ferrata este interzisă, pericol de moarte. Nu trebuie utilizat singur ca sistem anticadere.

**Legarea la ham se face cu nodul de ancora (fig. 1).**  
● Utilizați de preferință carabiniere cu siguranță automată.

**Punctul de amarare trebuie să fie întotdeauna deasupra utilizatorului (fig. 2).**

**Emniet kemerine** bağlanmak için büyük halkalı ucu kullanın (Resim 1).  
● Tercihen otomatik kilitli karabin kullanın.

**Emniet noktası her zaman kullanıcının yukarıda olmalıdır (Resim 2).**

**Güvenlik sisteminde kullanıldığınız ürünler (emniet kemerler, makaralar, vb.) kabul edilmiş standartlara uygun olmalıdır.**

**Bu ürünün hangi malzemelerde üyumluluğu olduğunu kontrol ediniz.**

# Türkçe

## KULLANIMI

● Dynaclip: Dinamik poliamid emniyet ipi

**Dikkat:** Bu ürün, şok emniyeti ile değildir. Ölüm riski içerdiği için Via Ferratalarda kullanılmamıştır. Düşme durdurma sisteminde telsizlerden teles başına kullanılmamıştır.

**Legarea la ham se face cu nodul de ancora (fig. 1).**  
● Utilizati de preferinta carabiniere cu siguranță automată.

**Punctul de amarare trebuie să fie întotdeauna deasupra utilizatorului (fig. 2).**

**Emniet kemerine** bağlanmak için büyük halkalı ucu kullanın (Resim 1).

**Tercihen otomatik kilitli karabin kullanın.**

**Emniet noktası her zaman kullanıcının yukarıda olmalıdır (Resim 2).**

**Güvenlik sisteminde kullanıldığınız ürünler (emniet kemerler, makaralar, vb.) kabul edilmiş standartlara uygun olmalıdır.**

**Bu ürünün hangi malzemelerde üyumluluğu olduğunu kontrol ediniz.**

# Via Ferrata

