



## SWIVEL S

**CE** 0082 NFPA



### WARNING / ATTENTION

Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions.

Before using this equipment, you must:

- Read and understand all instructions for Use.
- Get specific training in its proper use.
- Become acquainted with its capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.

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

Les activités impliquant l'utilisation de cet équipement sont par nature dangereuses. Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.

Avant d'utiliser cet équipement, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de cet équipement.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques inhérents.

**LE NON-RESPECT D'UN SEUL DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES GRAVES OU MORTELLES.**

### 1. Field of application Champ d'application

Working load limit  
Valeur d'utilisation maxi

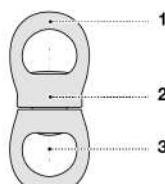


5 kN

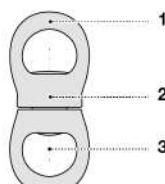
Breaking load  
Charge de rupture



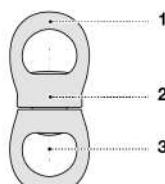
23 kN



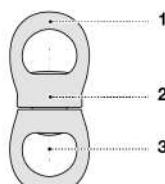
- 1
- 2
- 3



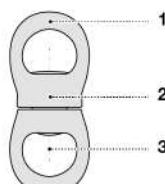
- 1
- 2
- 3



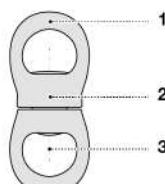
- 1
- 2
- 3



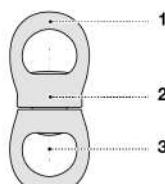
- 1
- 2
- 3



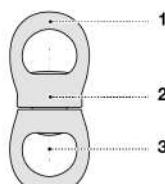
- 1
- 2
- 3



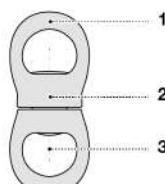
- 1
- 2
- 3



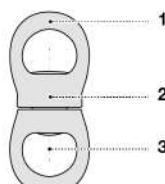
- 1
- 2
- 3



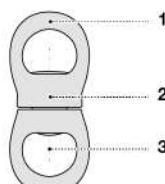
- 1
- 2
- 3



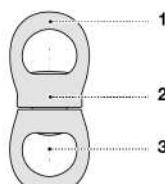
- 1
- 2
- 3



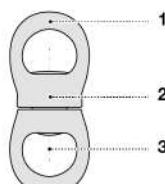
- 1
- 2
- 3



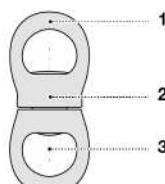
- 1
- 2
- 3



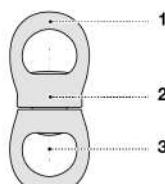
- 1
- 2
- 3



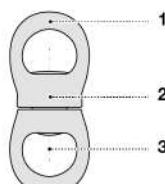
- 1
- 2
- 3



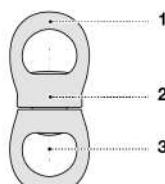
- 1
- 2
- 3



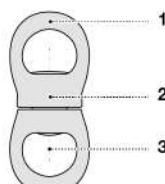
- 1
- 2
- 3



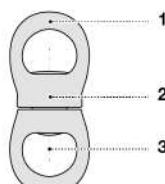
- 1
- 2
- 3



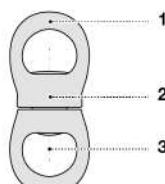
- 1
- 2
- 3



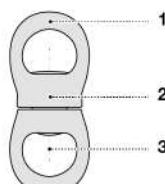
- 1
- 2
- 3



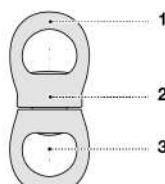
- 1
- 2
- 3



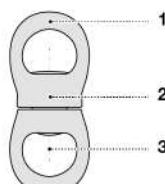
- 1
- 2
- 3



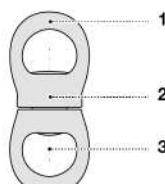
- 1
- 2
- 3



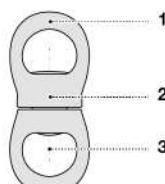
- 1
- 2
- 3



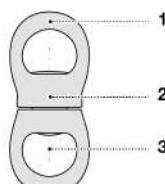
- 1
- 2
- 3



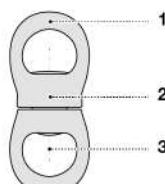
- 1
- 2
- 3



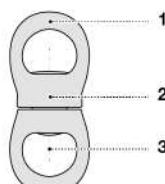
- 1
- 2
- 3



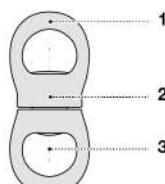
- 1
- 2
- 3



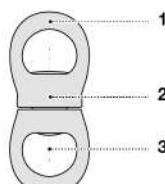
- 1
- 2
- 3



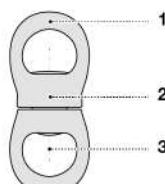
- 1
- 2
- 3



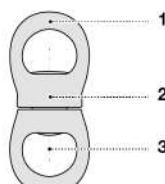
- 1
- 2
- 3



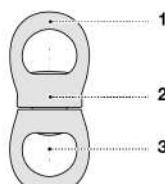
- 1
- 2
- 3



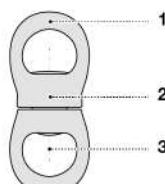
- 1
- 2
- 3



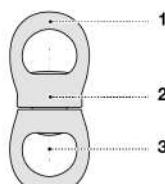
- 1
- 2
- 3



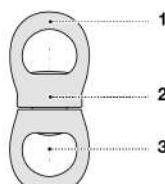
- 1
- 2
- 3



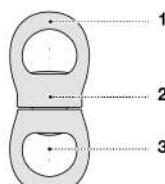
- 1
- 2
- 3



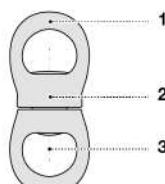
- 1
- 2
- 3



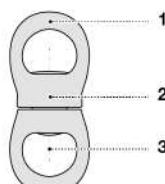
- 1
- 2
- 3



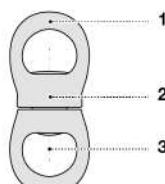
- 1
- 2
- 3



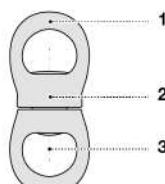
- 1
- 2
- 3



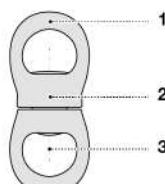
- 1
- 2
- 3



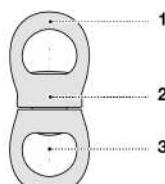
- 1
- 2
- 3



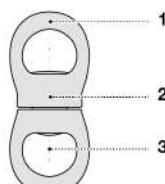
- 1
- 2
- 3



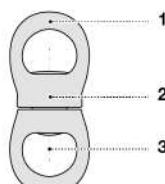
- 1
- 2
- 3



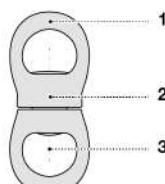
- 1
- 2
- 3



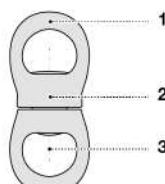
- 1
- 2
- 3



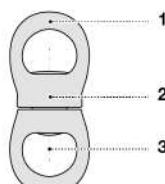
- 1
- 2
- 3



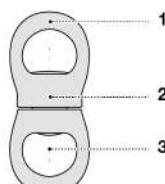
- 1
- 2
- 3



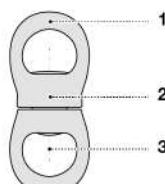
- 1
- 2
- 3



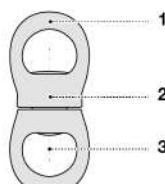
- 1
- 2
- 3



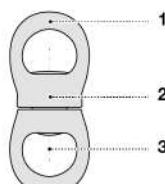
- 1
- 2
- 3



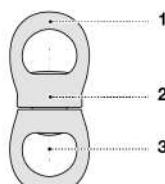
- 1
- 2
- 3



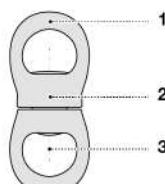
- 1
- 2
- 3



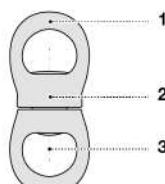
- 1
- 2
- 3



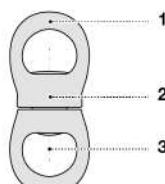
- 1
- 2
- 3



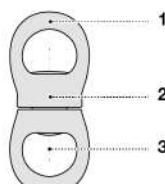
- 1
- 2
- 3



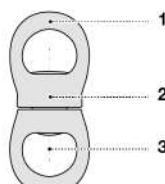
- 1
- 2
- 3



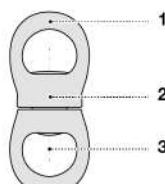
- 1
- 2
- 3



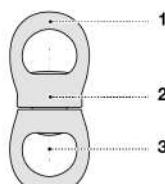
- 1
- 2
- 3



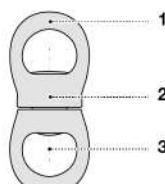
- 1
- 2
- 3



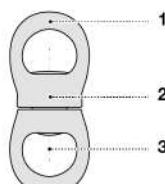
- 1
- 2
- 3



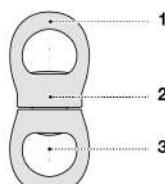
- 1
- 2
- 3



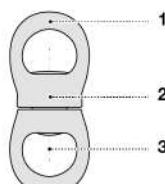
- 1
- 2
- 3



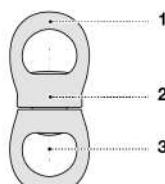
- 1
- 2
- 3



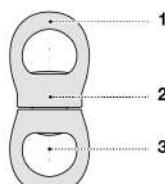
- 1
- 2
- 3



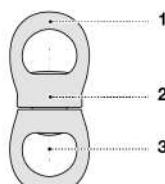
- 1
- 2
- 3



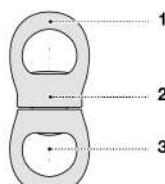
- 1
- 2
- 3



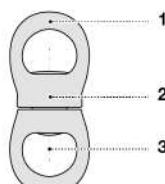
- 1
- 2
- 3



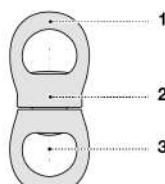
- 1
- 2
- 3



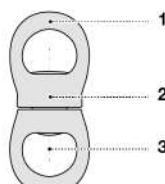
- 1
- 2
- 3



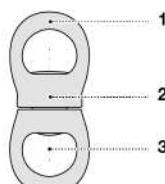
- 1
- 2
- 3



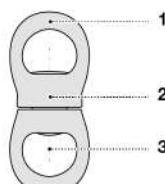
- 1
- 2
- 3



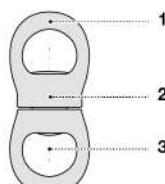
- 1
- 2
- 3



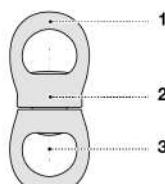
- 1
- 2
- 3



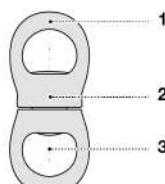
- 1
- 2
- 3



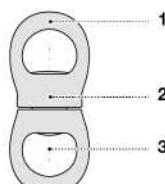
- 1
- 2
- 3



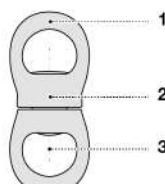
- 1
- 2
- 3



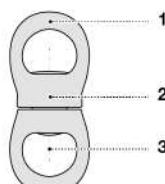
- 1
- 2
- 3



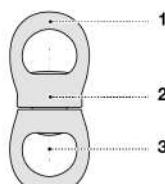
- 1
- 2
- 3



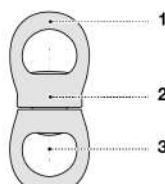
- 1
- 2
- 3



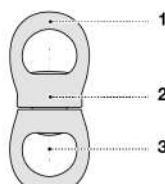
- 1
- 2
- 3



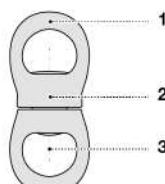
- 1
- 2
- 3



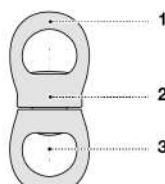
- 1
- 2
- 3



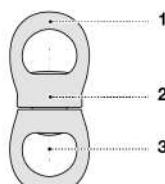
- 1
- 2
- 3



- 1
- 2
- 3



- 1
- 2
- 3

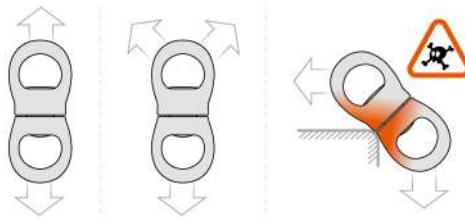


**4. Inspection, points to verify** (text part)  
**Contrôle, points à vérifier** (partie texte)



**5. Compatibility** (text part)  
**Compatibilité** (partie texte)

**6. Installing**  
**Installation**



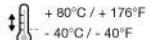
**7. Additional information**  
**Informations complémentaires**

**A. Lifetime / Durée de vie**



unlimited  
illimitée

**B. Acceptable T°**  
**T° tolérées**

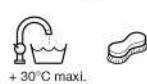


+ 80°C / + 176°F  
- 40°C / - 40°F

**C. Precautions for use / Précautions d'utilisation**

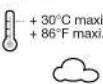


**D. Cleaning / Nettoyage**



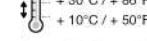
+ 30°C max.  
+ 86°F max.

**E. Drying / Séchage**



+ 30°C max.  
+ 86°F max.

**F. Storage - Transport**  
**Stockage - transport**



+ 30°C / + 86°F  
- 10°C / - 50°F

**G. Maintenance**  
**Entretien**



**H. Modifications - Repairs**  
**Modifications - Réparations**



**I. FAQ - Contact**  
**Questions - Contact**



These Instructions for Use (text and diagrams) explain the only correct uses of this product.

The warnings provide information on common misuses of this product, but it is impossible to imagine or describe all possible misuses. Check Petzl.com for updates and additional information.

You are responsible for heeding each warning and using your equipment correctly. Failure to follow these Instructions for Use exactly may result in serious injury or death. Contact Petzl if you have any doubts or difficulty understanding these Instructions for Use.

## 1. Field of application

Personal protective equipment (PPE) used for fall protection from height.

SWIVEL S.

Rigging Equipment.

Complies with the recommendations of PPE-R/11.135\_V3 and PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130 : 2021 (art. 6.2).

This product must not be pushed beyond its limits. This product must not be used for any purpose other than those described in Petzl instructions.

## Responsability

### WARNING

**Activities for which this product is intended are inherently dangerous and may lead to serious injury or death from falls, falling objects, or environmental hazards.**

**You are responsible for your own actions, decisions and safety.**

Before using this product, you must:

- Read and understand all Instructions for Use for this product, and for any equipment used with it.
- Get specific training in the use of this product and associated equipment and in managing the risks of the intended activities.
- Become acquainted with the capabilities and limitations.
- Understand and accept the risks involved.

### Failure to follow all instructions and warnings may result in serious injury or death.

This product must only be used by competent and responsible persons, or those placed under the direct and visual control of a competent and responsible person. You are responsible for your actions, your decisions and your safety and you assume the consequences of same. If you are not able, or not in a position to assume this responsibility, or if you do not fully understand the Instructions for Use, do not use this equipment.

## 2. Strength

Working load limit: 5 kN.

Breaking strength: 23 kN.

## 3. Nomenclature

(1) Frame, (2) Bearing, (3) Axle.

Principal materials: aluminum, steel.

## 4. Inspection, points to verify

Your safety depends upon the integrity of your equipment.

Petzl recommends a detailed inspection by a competent person at least once every 12 months (depending on current regulations in your country, and your conditions of usage). **WARNING:** your intensity of use may cause you to inspect your PPE more frequently. Follow the procedures described at Petzl.com. Record the results on your PPE inspection form: type, model, manufacturer contact info, serial number or individual number, dates: manufacture, purchase, first use, next periodic inspection; problems, comments, inspector's name and signature.

### Before each use

Verify the absence of any deformation, cracks, marks, wear or corrosion (on the frame). Verify that the parts turn freely on the axle.

### During use

It is important to regularly monitor the condition of the product and its connections to the other equipment in the system. Make sure that all items of equipment are correctly positioned with respect to each other.

## 5. Compatibility

This product is part of a safety system. Verify that this product is compatible with the other equipment used with it.

Equipment used with your SWIVEL S must meet current standards in your country (e.g. EN 362 connectors).

## 6. Installing the SWIVEL S

A swivel is strongest when loaded on the major axis. Avoid any rubbing or cantilever loading. Keep the system under tension to avoid incorrect positioning of the SWIVEL S or connectors.

## 7. Additional information

This product meets the requirements of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. The EU declaration of conformity is available at Petzl.com.

- You must have a rescue plan and the means to rapidly implement it in case of difficulties encountered while using this equipment.

- The anchor point for the system should preferably be located above the user's position and meet EN 795 requirements (12 kN minimum strength).

- In a fall-arrest system, it is essential to check the required clearance below the user before each use, in order to avoid hitting the ground or an obstacle in the event of a fall.

- Make sure that the anchor point is correctly positioned, in order to limit the risk and the length of a fall.

- A fall-arrest harness is the only device allowable for supporting the body in a fall-arrest system.

- When using multiple items of equipment, a dangerous situation can arise in which the safety function of an item of equipment can be affected by the safety function of another item of equipment.

- **WARNING - DANGER:** ensure that your products do not rub against abrasive or sharp surfaces.

- Users must be medically fit for activities at height. **WARNING:** inert suspension in a harness can result in serious injury or death.

- The Instructions for Use for each item of equipment used in conjunction with this product must be followed.

- The Instructions for Use must be provided to the user of this equipment, in the language of the country where the equipment is used.

- Keep the Instructions for Use in a permanent file for reference after removing them from the equipment.

- Make sure the markings on the product are legible.

### When to retire this product

**WARNING:** an exceptional event can lead you to retire a product after only one use (depending on the type and intensity of usage, and the environment of usage, for example: harsh environments, marine environments, sharp edges, extreme temperatures, chemicals).

A product must be retired when:

- It has exceeded its lifespan.

- It has been subjected to a major fall or load.

- It fails to pass inspection. You have any doubt as to its reliability.

- You do not know its full usage history (e.g. an illegible product marking).

- It becomes obsolete (for example, due to changes in legislation, standards, technique or incompatibility with other equipment).

Destroy these products to prevent further use.

### Icons:

**A. Unlimited lifespan - B. Acceptable temperatures - C. Usage precautions**

**D. Cleaning - E. Drying - F. Storage/transport - G. Maintenance - H.**

**Modifications/repairs (prohibited outside of Petzl facilities, except replacement parts) - I. Questions/contact**

## 3-year guarantee

Against any material or manufacturing defect. Exclusions: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, negligence, uses for which this product is not designed.

### Warning symbols

1. Situation presenting an imminent risk of serious injury or death.
  2. Exposure to a potential risk of accident or injury.
  3. Important information on the functioning or performance of your product.
  4. Equipment incompatibility.
- a. Meets PPE regulatory requirements. Notified body performing the EU type examination - b. Number of the notified body responsible for the production control of this PPE - c. Traceability: datamatix - d. Strength - e. Serial number - f. Year of manufacture - g. Month of manufacture - h. Batch number - i. Individual identifier - j. Standards - k. Read the Instructions for Use carefully - l. Model identification

## FR

Cette notice (texte et dessins) explique les seuls usages corrects de ce produit. Les alertes vous informent des mauvais usages les plus fréquents liés à l'utilisation de votre produit, mais il est impossible d'imaginer et de décrire l'ensemble des mauvais usages. Prenez connaissance des mises à jour et informations complémentaires sur Petzl.com.

Vous êtes responsable de la prise en compte de chaque alerte et de l'utilisation correcte de votre équipement. Si vous ne suivez pas précisément cette notice technique, vous vous exposez à un risque de blessures graves à mortelles. Contactez Petzl si vous avez des doutes ou des difficultés de compréhension.

## 1. Champ d'application

Équipement de protection individuelle (EPI) contre les chutes de hauteur.

SWIVEL S.

Éléments de connexion.

Conforme aux recommandations des PPE-R/11.135\_V3 et PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130 : 2021 (art. 6.2).

Ce produit ne doit pas être sollicité au-delà de ses limites. Ce produit ne doit pas être utilisé dans toute autre situation que celles décrites dans les instructions Petzl.

## Responsabilité

### ATTENTION

**Les activités pour lesquelles ce produit est prévu sont par nature dangereuses et présentent un risque de blessures graves à mortelles par chute de la personne, chute d'objets ou liées à d'autres dangers objectifs de l'environnement.**

**Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité.**

Avant d'utiliser ce produit, vous devez :

- Lire et comprendre toutes les instructions d'utilisation du produit et des équipements liés.
- Vous former spécifiquement à l'utilisation de ce produit et des équipements liés, ainsi qu'à la gestion des risques inhérents aux activités pour lesquelles le produit est prévu.
- Vous familiariser avec votre équipement, apprendre à connaître ses performances et ses limites.
- Comprendre et accepter les risques induits.

**Le non-respect de l'ensemble des instructions et des avertissements peut être la cause de blessures graves ou mortelles.**

Ce produit ne doit être utilisé que par des personnes compétentes et avisées ou placées sous le contrôle visuel direct d'une personne compétente et avisée.

Vous êtes responsable de vos actes, de vos décisions et de votre sécurité et en assumez les conséquences. Si vous n'êtes pas en mesure d'assumer cette responsabilité, ou si vous n'avez pas bien compris les instructions d'utilisation, n'utilisez pas cet équipement.

## 2. Résistance

Valeur d'utilisation maximale : 5 kN.

Charge de rupture : 23 kN.

## 3. Nomenclature

(1) Corps, (2) Roulement, (3) Axe.

Matériaux principaux : aluminium, acier.

## 4. Contrôle, points à vérifier

Votre sécurité est liée à l'intégrité de votre équipement.

Petzl conseille une vérification approfondie, par une personne compétente, au minimum tous les 12 mois (en fonction de la réglementation en vigueur dans votre pays et de vos conditions d'utilisation). Attention, l'intensité de votre usage peut vous amener à vérifier plus fréquemment votre EPI. Respectez les modes opératoires décrits sur Petzl.com. Enregistrez les résultats sur la fiche de vie de votre EPI : type, modèle, coordonnées du fabricant, numéro de série ou numéro individuel, dates : fabrication, achat, première utilisation, prochains examens périodiques, défauts, remarques, nom et signature du contrôleur.

### Avant toute utilisation

Vérifiez l'absence de déformations, fissures, marques, usures, corrosion (sur le corps). Vérifiez la bonne rotation des pièces autour de l'axe.

### Pendant l'utilisation

Il est important de contrôler régulièrement l'état du produit et de ses connexions avec les autres équipements du système. Assurez-vous du bon positionnement des équipements les uns par rapport aux autres.

## 5. Compatibilité

Ce produit est un élément d'un système de sécurité. Vérifiez la compatibilité de ce produit avec les autres équipements associés à votre usage.

Les éléments utilisés avec votre SWIVEL S doivent être conformes aux normes en vigueur dans votre pays (connecteurs EN 362, par exemple).

## 6. Installation du SWIVEL S

Un émerillon offre la résistance maximale dans le grand axe. Évitez tout frottement ou appui en porte-à-faux. Maintenez le système en tension pour éviter les mauvais positionnements du SWIVEL S ou des connecteurs.

## 7. Informations complémentaires

Ce produit est conforme au règlement (UE) 2016/425 relatif aux équipements de protection individuelle. La déclaration de conformité UE est disponible sur Petzl.com.

- Prévoyez les moyens de secours nécessaires pour intervenir rapidement en cas de difficultés.

- L'amarrage du système doit être de préférence situé au-dessus de la position de l'utilisateur et répondre aux exigences EN 795 (résistance minimum 12 kN).

- Dans un système d'arrêt des chutes, il est essentiel de vérifier l'espace libre requis sous l'utilisateur avant chaque utilisation, afin d'éviter toute collision avec le sol, ou un obstacle, en cas de chute.

- Veillez à ce que le point d'amarrage soit correctement positionné, afin de limiter le risque et la hauteur de chute.

- Un harnais d'autanthe est le seul dispositif de préhension du corps qu'il soit permis d'utiliser dans un système d'arrêt des chutes.

- Un danger peut survenir lors de l'utilisation de plusieurs équipements dans laquelle la fonction de sécurité de l'un des équipements peut être affectée par la fonction de sécurité d'un autre équipement.

- ATTENTION DANGER, veillez à ce que vos produits ne frottent pas sur des matériaux abrasifs ou pièces coupantes.

- Les utilisateurs doivent être médicalement aptes aux activités en hauteur.

ATTENTION, être suspendu et inertie dans un harnais peut déclencher des troubles physiologiques graves ou la mort.

- Les instructions d'utilisation définies dans les notices de chaque équipement associé à ce produit doivent être respectées.

- Les instructions d'utilisation doivent être fournies à l'utilisateur de cet équipement dans la langue du pays d'utilisation.

- Conservez les instructions d'utilisation dans un dossier permanent pour pouvoir les consulter après les avoir retirées de votre équipement.

- Assurez-vous de la lisibilité des marquages sur le produit.

## Mise au rebut

ATTENTION, un événement exceptionnel peut vous conduire à rebouter un produit après une seule utilisation (par exemple, type et intensité d'utilisation, environnements d'utilisation : milieux agressifs, milieux marins, arêtes coupantes, températures extrêmes, produits chimiques).

Un produit doit être rebouté quand :

- Il a dépassé sa durée de vie.
  - Il a subi une chute ou un effort important.
  - Le résultat des vérifications du produit n'est pas satisfaisant. Vous avez un doute sur sa fiabilité.
  - Vous ne connaissez pas son historique complet d'utilisation (par exemple, un marquage produit illisible).
  - Son usage est obsolète (par exemple, évolution législative, normative, technique ou incompatibilité avec d'autres équipements).
- Détruisez ces produits pour éviter une future utilisation.

### Pictogrammes :

- A. Durée de vie illimitée - B. Températures tolérées - C. Précautions d'usage**
- D. Nettoyage - E. Séchage - F. Stockage/transport - G. Entretien - H. Modifications/réparations (interdites hors des ateliers Petzl, sauf pièces de rechange) - I. Questions/contact**

## Garantie 3 ans

Contre tout défaut de matière ou fabrication. Sont exclus : usure normale, oxydation, modifications ou retouches, mauvais stockage, mauvais entretien, négligences, utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné.

## Panneaux d'alerte

1. Situation présentant un risque imminent de blessure grave ou mortelle.
2. Exposition à un risque potentiel d'incident ou de blessure.
3. Information importante sur le fonctionnement ou les performances de votre produit.
4. Incompatibilité

## Tracabilité et marquage

a. Conforme aux exigences du règlement EPI. Organisme notifié pour l'examen UE de type - b. Numéro de l'organisme notifié pour le contrôle de production de cet EPI - c. Tracabilité : datamatix - d. Résistance - e. Numéro individuel - f. Année de fabrication - g. Mois de fabrication - h. Numéro de lot - i. Identifiant individuel - j. Normes - k. Lire attentivement la notice technique - l. Identification du modèle



Esta ficha técnica (texto y dibujos) explica las únicas utilizaciones correctas de este producto.

Las advertencias le informan de las utilizaciones incorrectas más frecuentes relacionadas con la utilización de su producto, pero es imposible imaginar y describir todas las utilizaciones incorrectas. Informese de las actualizaciones y de la información complementaria en Petzl.com.

Usted es responsable de tener en cuenta cada una de las advertencias y de utilizar correctamente su equipo. Si no sigue exactamente esta ficha técnica, se expone a un riesgo de lesiones graves o mortales. Contacte con Petzl si tiene dudas o dificultades de comprensión.

## 1. Campo de aplicación

Equipo de protección individual (EPI) contra las caídas de altura.

SWIVEL S.

Elementos de conexión.

Conforme a las recomendaciones de las PPE-R/11.135\_V3 y PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Este producto no debe ser solicitado más allá de sus límites. Este producto no debe ser utilizado en ninguna otra situación que las descritas en las instrucciones Petzl.

## Responsabilidad

ATENÇÃO

**Las actividades para las que este producto está previsto son por naturaleza peligrosas y presentan un riesgo de lesiones graves o mortales por caída de la persona, caída de objetos o relacionadas con otros peligros objetivos del entorno.**

**Usted es responsable de sus actos, de sus decisiones y de su seguridad.**

Antes de utilizar este producto, debe:

- Leer y comprender todas las instrucciones de utilización del producto y de los equipos relacionados.

- Formarse específicamente en el uso de este producto y de los equipos relacionados, así como de la gestión de los riesgos inherentes a las actividades para las que el producto está previsto.

- Familiarizarse con su equipo y aprender a conocer sus prestaciones y sus limitaciones.

- Comprender y aceptar los riesgos derivados.

**El no respeto de todas las instrucciones y advertencias puede ser la causa de lesiones graves o mortales.**

Este producto sólo debe ser utilizado por personas competentes y responsables, o que estén bajo el control visual directo de una persona competente y responsable. Usted es responsable de sus actos, de sus decisiones y de su seguridad y asume las consecuencias de los mismos. Si usted no está dispuesto a asumir esta responsabilidad o si no ha comprendido bien las instrucciones de utilización, no utilice este equipo.

## 2. Resistencia

Valor máximo de utilización: 5 kN.

Carga de rotura: 23 kN.

## 3. Nomenclatura

(1) Cuerpo, (2) Rodamiento, (3) Eje.

Materiales principales: aluminio y acero.

## 4. Control, puntos a verificar

Su seguridad está vinculada a la integridad de su equipo.

Petzl aconseja que una persona competente realice una revisión en profundidad al menos cada 12 meses (en función de la legislación en vigor en su país y de las condiciones de utilización). Atención: la intensidad de su utilización le puede llevar a revisar su EPI con mayor frecuencia. Respete los modos operativos descritos en Petzl.com. Registre los resultados en la ficha de revisión del EPI: tipo, modelo, nombre y dirección del fabricante, número de serie o número individual, fechas: fabricación, compra, primera utilización, próximos controles periódicos, defectos, observaciones, nombre y firma del inspector.

### Antes de cualquier utilización

Compruebe la ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión (en el cuerpo). Compruebe la correcta rotación de las piezas alrededor del eje.

### Durante la utilización

Es importante controlar regularmente el estado del producto y de sus conexiones con los demás equipos del sistema. Asegúrese del correcto posicionamiento de los equipos entre sí.

## 5. Compatibilidad

Este producto es un elemento de un sistema de seguridad. Compruebe la compatibilidad de este producto con los demás equipos asociados a su utilización. Los elementos utilizados con el SWIVEL S deben estar conformes con las normas en vigor en su país (por ejemplo, conectores EN 362).

## 6. Instalación del SWIVEL S

Un estabilizador giratorio ofrece la máxima resistencia cuando trabaja según el eje mayor. Evite cualquier rozamiento o esfuerzo a la palanca. Mantenga el sistema en tensión para evitar los posicionamientos incorrectos del SWIVEL S o de los conectores.

## 7. Información complementaria

Este producto es conforme al Reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual. La declaración de conformidad UE está disponible en Petzl.com.

- Prevea los medios de rescate necesarios para intervenir rápidamente en caso de dificultades.

- El anclaje del sistema tiene que estar situado, preferentemente, por encima de la posición del usuario y debe cumplir con las exigencias de la norma EN 795 (resistencia mínima 12 kN).

- En un sistema anticaidas y antes de cualquier utilización, es esencial comprobar la altura libre requerida por debajo del usuario para evitar cualquier colisión con el suelo o con un obstáculo en caso de caída.

- Asegúrese de que el punto de anclaje esté colocado correctamente para así limitar el riesgo y la altura de la caída.

- Un arnés anticaidas es el único dispositivo de prensión del cuerpo que está permitido utilizar en un sistema anticaidas.

- Un peligro puede sobrevenir cuando se utilizan varios equipos en los que la función de seguridad de uno de los equipos puede verse afectada por la función de seguridad de otro equipo.

- ATENCIÓN PELIGRO: procure que sus productos no rocen con materiales abrasivos o piezas cortantes.

- Los usuarios deben ser aptos desde el punto de vista médico para las actividades en altura. ATENCIÓN: estar suspendido e inerte en un arnés puede provocar problemas fisiológicos graves o la muerte.

- Deben ser respetadas las instrucciones de utilización definidas en las fichas técnicas de cada equipo asociado a este producto.

- Las instrucciones de utilización deben entregarse al usuario de este equipo en el idioma del país de utilización.

- Conserve las instrucciones de utilización archivadas permanentemente para poder consultárlas tras haberlas retirado de su equipo.

- Asegúrese de la legibilidad de los marcados en el producto.

## Dar de baja

ATENÇÃO: un suceso excepcional puede llevar a dar de baja un producto después de una sola utilización (por ejemplo, tipo e intensidad de utilización, entorno de utilização: ambientes agresivos, ambientes marinos, aristas cortantes, temperaturas extremas, productos químicos). Un producto debe darse de baja cuando:

- Ha superado su vida útil.
- Ha sufrido una caída o un esfuerzo importante.
- El resultado de las revisiones del producto no es satisfactorio. Duda de su fiabilidad.
- No conoce el historial completo de utilización (por ejemplo, un marcado en el producto ilegible).
- Su utilización es obsoleta (por ejemplo, evolución legislativa, normativa, técnica o incompatibilidad con otros equipos).

Destruya estos productos para evitar una utilización futura.

## Pictogramas:

A. Vida útil ilimitada - B. Temperaturas toleradas - C. Precauciones de utilización - D. Limpieza - E. Secado - F. Almacenamiento/transporte - G. Mantenimiento - H. Modificaciones/reparaciones (prohibidas fuera de los talleres de Petzl, excepto las piezas de recambio) - I. Preguntas/contacto

## Garantía 3 años

Contra cualquier defecto del material o de fabricación. Se excluye: el desgaste normal, la oxidación, las modificaciones o retoques, el almacenamiento incorrecto, el mantenimiento incorrecto, las negligencias y las utilizaciones para las que este producto no está destinado.

## Señales de advertencia

1. Situación que presenta un riesgo inminente de lesión grave o mortal. 2. Exposición a un riesgo potencial de incidente o de lesión. 3. Información importante sobre el funcionamiento o las prestaciones de su producto. 4. Incompatibilidad material.

## Trazabilidad y marcado

a. Conforme a los requisitos del Reglamento EPI. Organismo notificado para el examen UE de tipo - b. Número del organismo notificado para el control de la producción de este EPI - c. Trazabilidad: datamatrix - d. Resistencia - e. Número individual - f. Año de fabricación - g. Mes de fabricación - h. Número de lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Lea atentamente la ficha técnica - l. Identificación del modelo

## PT

Estas instruções (texto e desenhos) explicam a utilização correcta deste produto. As alertas informam-no das utilizações incorrectas mais frequentes relacionadas com a utilização do seu produto, mas é impossível imaginar e descrever todas as utilizações incorrectas. Tome conhecimento das últimas actualizações e informações complementares em Petzl.com.

É responsável por tomar conhecimento de cada alerta e pela utilização correcta do seu equipamento. Se não seguir exactamente estas instruções, corre o risco de sofrer ferimentos graves ou morte. Contacte a Petzl se tiver dúvidas ou dificuldades de compreensão.

## 1. Campo de aplicación

Equipamento de protecção individual (EPI) contra quedas em altura.

SWIVEL S.

Elementos de conexión.

De acordo com as recomendações das PPE-R/11.135\_V3 e PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Este produto não deve ser solicitado para além dos seus limites. Este produto não deve ser utilizado em qualquer outra situação que não a descrita nas instruções da Petzl.

## Responsabilidade

### ATENÇÃO

**As actividades a que este producto se destina são por natureza perigosas e apresentam um risco de ferimentos graves ou mortais devido à queda da pessoa, queda de objectos ou outros perigos objectivos do ambiente. Você é responsável pelos seus actos, pelas suas decisões e pela sua segurança.**

Antes de utilizar este produto, deve:

- Ler e compreender todas as instruções de utilização do produto e dos equipamentos associados.

- Receber uma formação específica para a utilização deste produto e dos equipamentos associados, assim como sobre a gestão dos riscos inerentes às actividades a que o produto se destina.

- Familiarizar-se com o seu equipamento, aprender a conhecer as suas performances e limitações.

- Compreender e aceitar os riscos inerentes.

### O desrespeito destas instruções ou dos avisos pode ser a causa de ferimentos graves ou mortais.

Este produto não deve ser utilizado senão por pessoas competentes e responsáveis, ou colocado sob o controlo visual directo de uma pessoa competente e responsável.

Você é responsável pelos seus actos, pelas suas decisões, pela sua segurança e assume as consequências. Se você não se sentir apto a assumir essa responsabilidade, ou se não entendeu bem as instruções de utilização, não utilize este equipamento.

## 2. Resistência

Valor de utilização máximo: 5 kN.

Carga de ruptura: 23 kN.

## 3. Nomenclatura

(1) Corpo, (2) Rolamento, (3) Eixo.

Materiais principais: alumínio, aço.

## 4. Inspecção, pontos a verificar

A sua segurança está ligada à integridade do seu equipamento.

A Petzl aconselha uma verificação aprofundada, por uma pessoa competente, no mínimo a cada 12 meses (em função da legislação em vigor no seu país e das condições de utilização). Atenção, uma utilização intensa pode levá-lo a verificar com maior frequência o seu EPI. Respete os modos de operação descritos em Petzl.com. Registre os resultados na ficha de inspecção do seu EPI: tipo, modelo, coordenadas do fabricante, número de série ou número individual, datas: de fabrico, aquisição, primeira utilização, próximas inspecções periódicas, defeitos, observações, nome e assinatura do controlador.

### Antes de qualquer utilização

Verifique a ausência de deformações, fissuras, marcas, desgaste, corrosão (no corpo). Verifique a correcta rotação das peças em torno do eixo.

### Durante a utilização

É importante controlar regularmente o estado do produto e as suas conexões com os outros equipamentos do sistema. Asegure-se do posicionamento correcto dos equipamentos uns em relação aos outros.

## 5. Compatibilidade

Este produto faz parte de um sistema de segurança. Verifique a compatibilidade deste produto com os outros elementos associados à sua utilização.

Os elementos utilizados com o seu SWIVEL S devem estar conformes às normas em vigor no seu país (conectores EN 362 por exemplo).

## 6. Instalação do SWIVEL S

Um desestabilizador proporciona a resistência máxima ao longo do eixo maior. Evite qualquer atrito ou apoio em efeito alavanca. Mantenha o sistema em tensão para evitar os posicionamentos incorrectos do SWIVEL S ou dos conectores.

## 7. Informações complementares

Este produto está conforme o regulamento (UE) 2016/425 relativamente aos equipamentos de protecção individual. A declaração de conformidade UE está disponível em Petzl.com.

- Preveja os meios de resgate necessários para intervir rapidamente em caso de dificuldades.

- A amarração do sistema deve estar de preferência situada acima da posição do utilizador e responder às exigências EN 795 (resistência mínima 12 kN).

- Num sistema anticaidas, é essencial verificar o espaço livre necessário sob o utilizador, antes de cada utilização, afim de evitar qualquer colisão com o solo ou com um obstáculo, em caso de queda.

- Certifique-se que o ponto de amarração esteja correctamente posicionado, afim de limitar o risco e a altura de queda.

- Um arnés anticaidas é o único dispositivo de prensão do corpo que é permitido utilizar em um sistema anticaidas.

- Pode ocorrer uma situação perigosa quando se utilizam vários equipamentos em que a função de segurança de um dos equipamentos pode ser afectada pela função de segurança de outro equipamento.

- ATENÇÃO PERIGO, verifique que os produtos não estejam sujeitos a atritos com materiais abrasivos ou peças cortantes.

- Os utilizadores devem estar clinicamente aptos para as actividades em altura.

- ATENÇÃO, estar suspenso e inerte num arnés pode desencadear perturbações fisiológicas graves ou a morte.

- As instruções de utilização associadas ao este produto devem ser respeitadas.

- As instruções de utilização devem ser fornecidas ao utilizador deste equipamento no idioma do país de utilização.

- Guardar as instruções de utilização num dossier permanente para poder consultá-las depois de as ter retirado do seu equipamento.

- Assegure-se da legibilidade das marcações no produto.

## Descartar um equipamento

ATENÇÃO, uma ocorrência excepcional pode levar ao descarte de um produto após a sua utilização (por exemplo, tipo e intensidade de utilização, ambiente de utilização: ambientes agressivos, ambientes marinhos, arestas cortantes, temperaturas extremas, produtos químicos).

Um produto deve ser descartado quando:

- Ultrapassou o seu tempo de vida útil.

- Foi sujeito a uma queda ou a um esforço importante.

- O resultado das verificações do produto não foi satisfatório. Tiver uma dúvida sobre a sua fiabilidade.

- Não conhecer o seu histórico de utilização completo (por exemplo, uma marcação ilegível).

- A sua utilização é obsoleta (por exemplo, evolução legislativa, normativa, técnica ou incompatibilidade com outros equipamentos).

Destrua esses produtos para evitar uma futura utilização.

## Pictogramas:

A. Duração de vida ilimitada - B. Temperaturas toleradas - C. Precauções de utilização - D. Limpieza - E. Secagem - F. Armazenamento/transporte - G. Mantenimento - H. Modificações/reparações (interditadas fora das oficinas Petzl salvo peças sobresselentes) - I. Questões/contacto

## Garantia 3 anos

Contra qualquer defecto do material ou fabrico. Estão excluídos: desgaste normal, oxidación, modificaciones ou retoques, mau armazenamento, má manutenção, negligências, utilizações para as quais este produto não está destinado.

## Avisos de alerta

1. Situação que apresenta risco iminente de ferimento grave ou mortal. 2.

Exposição a um risco potencial de incidente ou ferimento. 3. Informação importante sobre o funcionamento ou as performances do seu produto. 4. Incompatibilidade de materiais.

## Rastreio e marcações

a. Conforme às exigências do regulamento EPI. Organismo notificado interveniente para o exame UE de tipo - b. Número do organismo notificado para o controlo de produção deste EPI - c. Rastreio: datamatrix - d. Resistência - e. Número individual - f. Ano de fabrico - g. Mês de fabrico - h. Número de lote - i. Identificador individual - j. Normas - k. Ler atentamente a informação técnica - l. Identificação do modelo

Deze bijsluiter (tekst en schema's) legt de enige juiste toepassing van dit product uit.

De waarschuwingen informeren u over de meest voorkomende gebruiksfouten van dit product, maar we kunnen uiteraard niet alle mogelijke gebruiksfouten identificeren of beschrijven. Lees daarom de nieuwste updates en aanvullende info op Petzl.com.

U bent zelf verantwoordelijk om met elke waarschuwing rekening te houden en uw materiaal juist te gebruiken. Bij niet-naleving van deze technische bijsluiter stelt u zichzelf bloot aan het risico op ernstige of dodelijke verwondingen. Neem bij twijfel of onduidelijkheid contact op met Petzl.

## 1. Toepassingsveld

Personeel: beschermingsmiddel (PBM) tegen hoogtevalen.

SWIVEL S.

Verbindingselementen.

Conform de aanbevelingen van de normen PPE-R/11.135\_V3 en PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Dit product mag niet boven zijn grenzen belast worden. Dit product mag niet gebruikt worden in situaties die niet in de gebruiksinstructies van Petzl beschreven staan.

## Verantwoordelijkheid

**LET OP**

De activiteiten waarvoor dit product bedoeld is, zijn van nature gevaarlijk en houden een risico in op ernstige of dodelijke verwondingen bij een val, vallende voorwerpen of andere omgevingsgevaren.

U staat zelf in voor uw daden, beslissingen en veiligheid.

Voor dat u deze uitrusting gebruikt, moet u:

- Alle gebruiksinstructies van het product en de bijbehorende materialen lezen en begrijpen.
- Een aangepaste training hebben gevolgd voor het gebruik van dit product en de bijbehorende materialen, alsook voor het beheer van de risico's die inherent zijn aan de activiteiten waarvoor dit product bedoeld is.
- Zich vertrouwd maken met uw uitrusting, en de prestaties en beperkingen ervan leren kennen.
- De inhorende risico's begrijpen en aanvaarden.

**Het niet-respecteren van al de deze instructies en waarschuwingen kan leiden tot ernstige of dodelijke verwondingen.**

Dit product mag enkel gebruikt worden door (personen die onder direct visueel toezicht staan) van begeerde en beraden personen.

U staat zelf in voor uw daden, beslissingen en veiligheid, en neemt dan ook persoonlijk de gevolgen op zich. Indien u niet in staat bent om deze verantwoordelijkheid op u te nemen of de gebruiksinstructies niet goed begrepen hebt, gebruik deze uitrusting dan niet.

## 2. Weerstand

Maximale gebruikswaarden: 5 kN.

Breklast: 23 kN.

## 3. Terminologie van de onderdelen

(1) Body, (2) Lager, (3) As.

Voornaamste materialen: aluminium, staal.

## 4. Check: te controleren punten

Uw veiligheid is afhankelijk van uw volledige uitrusting.

Petzl beveilt op zijn minst een grondige 12-maandelijkse controle door een bevoegd persoon aan (conform de geldende normen in uw land en de omstandigheden waarin u het product gebruikt). Let op: een intensiever gebruik kan ervoor zorgen dat u uw PBM vaker moet controleren. Leef de gebruikregels na zoals vermeld op Petzl.com. Vermeld de resultaten op de fiche van uw PBM: type, model, gegevens van de fabrikant, serienummer of individueel nummer, data van fabricage/aankoop/eerste ingebruikneming/volgende periodieke nazichten, ophemerken, naam/handtekening van de controleur.

### Vóór elk gebruik

Kijk na op eventuele vervormingen, scheuren, vlekken, slijtage, corrosie (op de body). Controleer of de elementen goed rond de as draaien.

### Tijdens het gebruik

Het is belangrijk om regelmatig de staat van het product te controleren, alsook zijn verbindingen met de andere onderdelen van het systeem. Zorg ervoor dat alle elementen goed geplaatst zijn ten opzichte van elkaar.

## 5. Verenigbaarheid

Dit product is een onderdeel van een veiligheidssysteem. Gelieve na te zien of dit product compatibel is met de andere elementen die u hierbij gebruikt.

De elementen die u samen met uw SWIVEL S gebruikt, moeten voldoen aan de normen die van kracht zijn in uw land (bv. verbindingselementen EN 362).

## 6. Installatie van de SWIVEL S

Een antitorseschakel biedt maximale weerstand op zijn lengteas. Vermijd wrijvingen of druk bij gebruik van een ankerstiel. Houd het systeem onder spanning om verkeerde positioneringen van de SWIVEL S of de verbindingselementen te vermijden.

## 7. Extra informatie

Dit product is conform de verordening (EU) 2016/425 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen. De EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op Petzl.com.

- Voorzie de nodige reddingsmogelijkheden om snel te kunnen reageren bij eventuele moeilijkheden.

- De veranerking van het systeem bevindt zich bij voorkeur boven de positie van de gebruiker en moet voldoen aan de vereisten van de norm EN 795 (minimale weerstand van 12 kN).

- In een valstoppesysteem is het essentieel belang dat u vóór elk gebruik nagaat dat er onder de gebruiker de nodige vrije ruimte is, zodat elke botsing met de grond of een hindernis bij een val vermeden wordt.

- Zorg voor de juiste positie van het verankeringspunt om het risico op en de hoogte van een val te beperken.

- In een valstoppesysteem is enkel het gebruik van een antivallgordel toegelaten als verbinding naar het lichaam.

- Er kan zich een gevraagd voordoen tijdens het gebruik van meerdere uitrusting waarbij de veiligheidsfunctie van een van de apparaten kan beïnvloed worden door de veiligheidsfunctie van een ander apparaat.

- LET OP - GEVAAR: zie erop toe dat uw producten niet schuren over ruwe oppervlakken of scherpe randen.

- De gebruikers moeten medisch geschikt zijn voor activiteiten op hoogte. LET OP: onbeweeglijk hangen in een gordel kan ernstige fysiologische letsets of de dood veroorzaken.

- De gebruiksinstructies, bepaald in de bijsluiter van elke uitrusting geassocieerd met dit product, moeten worden gerespecteerd.

- De gebruiksinstructies moeten geleverd worden aan de gebruiker van deze uitrusting in de taal van het land van gebruik.

- Houd de gebruiksinstructies in een permanente map bij, zodat u deze later nog kunt raadplegen wanneer u ze van uw materiaal verwijderd hebt.

- Zorg ervoor dat de markeringen op het product goed leesbaar zijn.

## Afschrijven

LET OP: een uitzonderlijk voorval kan u ertoe brengen het product af te schrijven na één enkel gebruik (bv. type en intensiteit van gebruik, gebruiksomgeving; agressieve milieus, zewwater, scherpe randen, extreme temperaturen, chemische producten). Een product moet worden afgeschreven wanneer:

- De levensduur overschreden is.
- Het een belangrijke val of belasting heeft ondergaan.
- Het resultaat van de controles van het product geen voldoening geeft. U twijfelt aan de betrouwbaarheid ervan.
- U zijn volledige gebruikshistoriek niet kent (bv. een onleesbare markering op het product).
- Het product in gebruik is geraakt (bv. wijziging van de wetgeving, normen of technieken, onverenigbaarheid met de andere delen van de uitrusting).
- Vervielde deze afgeschreven producten om een verder gebruik te vermijden.

## Pictogrammen:

**A. Onbekerde levensduur - B. Toegelaten temperatuur - C. Gebruiksvoorschriften - D. Reiniging - E. Droging - F. Berging/transport - G. Onderhoud - H. Veranderen/herstellen (verboden buiten de Petzl ateliers, behalve voor vervangstukken) - I. Vragen/contact**

## 3 jaar garantie

Voor fabricage- of materiaalfouten. Met uitzondering van: normale slijtage, oxidatie, veranderingen of aanpassingen, slechte berging, slecht onderhoud, nalatigheid of toepassingen waarvoor dit product niet bestemd is.

## Waarschuwingsborden

1. Situatie die een dreigend risico op een ernstige of dodelijke verwonding inhoudt.
2. Blootstelling aan een mogelijk risico op een incident of verwonding.
3. Belangrijke informatie over de werking of de prestaties van uw product.
4. Niet compatibel met ander materiaal.

## Markering en tracing

a. Conform de vereisten van de verordening betreffende PBM's. Erkend keuringsorganisme dat zich uitspreekt over het EU type-examen - b. Nummer van de bevoegde instantie die de productie van dit PBM controleert - c. Tracing: datamatrix - d. Weerstand - e. Individuel nummer - f. Fabricagejaar - g. Fabricagemaand - h. Lotnummer - i. Individuelle identifikation - j. Normen - k. Lees aandachtig de technische bijsluiter - l. Identifikation van het model

## DK

Brugsanvisningen (tekst en tegniner) inhoudt forklaringer på de korrekte anvendelser af produktet.

Advarsel: Informér dig om de hyppigste ukorrekte anvendelser af produktet, men det er umuligt at forestille sig og beskrive alle ukorrekte anvendelser. Du kan finde opdateringer og flere oplysninger på Petzl.com.

Du er selv ansvarlig for at tage højde for alle advarslerne og anvende udstyret korrekt. Hvis denne brugsanvisning ikke følges nøjagtigt, kan det medføre alvorlige kvæstelser eller dødsfald. Kontakt Petzl, hvis du er i tvivl eller har svært ved at forstå brugsanvisningen.

## 1. Anvendelsesområde

Personligt værnemiddel (PV) anvendt til faldskøring.

SWIVEL S.

Fastgørelsesudstyr.

I overensstemmelse med anbefalingerne i PPE-R/11.135\_V3 og PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (par. 6.2).

Produktet må ikke overbelastes. Produktet må ikke bruges til andre formål end de formål, som fremgår i Petzls instrukser.

## Ansvær

### ADVARSEL

De aktiviteter, som dette produkt er designet til, er i sagens natur farlige og udgør en risiko for alvorlige kvæstelser eller dødsfald ved fald af person, genstande eller som følge af andre objektive farer i omgivelserne.

Du er ansvarlig for dine egne handlinger, beslutninger og sikkerhed.

For anvendelse af dette produkt, skal du:

- Læse og forstå alle instruktionerne i brugsanvisningen for produktet og det tilhørende udstyr.
- Modtage specifik træning i korrekt anvendelse af produktet og det tilhørende udstyr og i håndtering af de risici, der er forbundet med de aktiviteter, som produktet er designet til.
- Blive bekendt med udstyret, dets ydeevne og begrænsninger.
- Forstå og acceptere risikoen forbundet med udstyret.

### Manglerde overholdeelse af disse instruktioner og advarsler kan resultere i alvorlig kvæstelser eller dødsfald.

Udstyr bør kun benyttes af kompetente og erfare personer, eller under direkte opsyn af en kompetent og erfaren person.

Du er ansvarlig for dine handlinger, beslutninger og sikkerhed, og du må påtage dig ansvaret for konsekvenserne heraf. Du må ikke bruge udstyret, hvis du ikke er i stand til at påtage dit dette ansvar, eller hvis du ikke forstår hele brugsanvisningen.

## 2. Brudstyre

Maksimal arbejdssbelastning: 5 kN.

Brudbelastning: 23 kN.

## 3. Fortegnelse over delene

(1) Ramme, (2) Kugleleje, (3) Aksel.

Hovedmaterialer: aluminium, stål.

## 4. Kontrolpunkter

Din sikkerhed afhænger af, at udstyret er fuldstændig funktionsdygtigt.

Petzl anbefaler, at udstyret efferves indgående af en kompetent person mindst én gang hver 12. måned (i overensstemmelse med reglerne gældende i dit land og din anvendelse af produktet). Advarsel: Afhængigt af brugens omfang kan du være nødt til at kontrollere dit personlige værnemiddel hyppigere. Fremgangsmåder beskrevet på Petzl.com bør overholdes. Registrér resultaterne i logbogen for dit personlige værnemiddel (PV): Udstyrtypen, model, oplysninger om producenten, serienummer eller individuelt nummer, dato for: fremstilling, køb, første anvendelse, næste regelmæssige kontrolundersøgelser, fejl, bemærkninger, inspektørens navn og underskrift.

### For enhver anvendelse

Kontroller, at der ikke er deformationer, revner, mærker, slitasgespor og korrosion (på rammen). Kontroller, at delene drejer frit om akslen.

### Under anvendelsen

Det er vigtigt, at produktets tilstand og forbindelser til andet udstyr fra sikringsystemet kontrolleres regelmæssigt. Kontroller, at delene i udstyret sidder rigtigt i forhold til hinanden.

## 5. Kompatibilitet

Dette produkt er en komponent i et sikkerhedssystem. Kontroller, at dette produkt er kompatibel med de andre komponenter i det udstyr, som du bruger.

Det udstyr, som anvendes sammen med SWIVEL S, skal opfylde de gældende standarder i dit land (f.eks. EN 362 forbudelsestekst).

## 6. Montering af SWIVEL S

Maksimumsstyrken opnås, når en swivel belastes i længderetningen. Undgå grindinger og belastninger over kanter. Hold systemet stramt for at undgå fejlpliceringer af SWIVEL S eller karabiner.

## 7. Supplerende oplysninger

Dette produkt er i overensstemmelse med forordning (EU) 2016/425 om personlige værnemidler. EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på Petzl.com.

- Du skal have de nødvendige redningsmidler til rådighed og hurtigt kunne gribe ind, hvis der opstår vanskeligheder.

- Sikringsystemets ankerpunkt bør helst befinde sig over brugerne og skal være i overensstemmelse med EN 795 (minimumsbrudsstyrke på 12 kN).

- I et faldsikringsystem er det vigtigt at sikre sig, at der en enhver anvendelse er tilstrækkeligt frirum under brugerne for at forhindre, at brugerne kolliderer med jorden eller en forhindring i tilfælde af fald.

- Sørg altid for, at ankerpunktet er placeret korrekt for at begrænse risici og faldlængde.

- En faldsikringssele er det eneste tilladte værnemiddel, som må bruges til at opfange fald i et faldsikringsystem.

- Der kan opstå fare ved at bruge flere værnemidler, hvor det ene værnemiddels sikkerhedsfunktion påvirker det andet værnemiddels sikkerhedsfunktion.

- ADVARSEL - FAR: Du skal sikre dig, at udstyret ikke gnider mod slidende overflader eller skarpe kanter.

- Brugeren skal være klarlagt raskt og egnet til aktiviteter i højden. ADVARSEL: At hænge bevidstløs i en sele kan medføre alvorlige fysiske skader eller i værste tilfælde døden.

- Instrumenter i brugsanvisningen for hvert udstyr, som supplerer produktet, skal følges.

- Der skal vedlægges en brugsanvisning af produktet i det sprog der tales i det land, hvor produktet anvendes.

- Opbevar brugsanvisningen et permanent sted for at kunne læse den, når den er blevet fjernet fra udstyret.

- Kontroller, at mærkningerne på produktet er læselige.

## Kassering af udstyr

ADVARSEL: I særlige tilfælde kan du være nødsaget til at kassere produktet efter kun en énkel anvendelse, afhængig af produktdets type og anvendelsen af produktet, samt din miljø, hvori produktet anvendes (f.eks. æstende miljø og havmiljø, eller som følge af skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kemiske produkter).

Kassér øjeblikkeligt produktet, hvis:

- Dets leveld er udsløbet.
- Det har været utsat for et stort fald eller belastning.
- Resultaterne af inspektionen ikke er tilfredsstillende. Du er i tvivl om produktets pålidelighed.
- Du ender ikke udsløst tidlige anvendelser til fulde (f.eks. en læselig produktmærkning).
- Når udstyret vurderes som ikke længere anvendeligt (f.eks. som følge af ændringer i lovgivningen, standarder, teknikker eller inkompabilitet med andet udstyr).
- Skaf dig af med kasseret udstyr for at undgå yderligere anvendelse.

## Piktogrammer:

**A. Leveltet: ubegrænset - B. Tilladelige temperaturer - C. Sædvanlige forholdsregler - D. Rensning - E. Tørring - F. Opbevaring/transport - G. Vedligeholdelse - H. Ændringer/reparationer (skal udføres af Petzl under udskifting af reservedele) - I. Spørgsmål/kontakt**

## 3-års garanti

Imod alle defekter i materialer og fremstilling. Garantien dækker ikke: normal slijtage, oxidering, ændringer, udbedringer, forkert opbevaring, dårlig vedligeholdelse, uagtsohmed samtid anvendelser, som produktet ikke er bestemt til.

## Advarselskilde

1. Situation med overhængende risiko, som kan føre til dødsfald eller alvorlige kvæstelser. 2. Potentiel farestutation, som kan føre til mindre alvorlige kvæstelser. 3. Vigtig information om produktets funktion og ydeevne. 4. Inkompabilitet.

## Sporbarhed og markning

a. Opfylder kravene i PV-forordningen. Bemærklig organ, som udfører EU-typeprøvning - b. Identifikationsnummer for det bemærkede organ, som kontrollerer produktionen af dette PV - c. Sporbarhed: datamatrix - d. Brudsstyrke - e. Individuel nummer - f. Fremstillingsår - g. Fremstillingsmåned - h. Batchnummer - i. Individuel reference - j. Standarder - k. Læs brugsanvisningen grundigt - l. Modelreference

## SE

Dessa användarinstruktioner (text och figurer) beskriver den enda korrekta användningen av produkten.

Varningarna informerar om vanliga fall av felanvändning av produkten, men det är omöjligt att förutse eller beskriva alla tänkbara fall. Gå in på Petzl.com för uppdateringar och ytterligare information.

Du är själv ansvarig för att beakta varje varning och använda utrustningen korrekt.

Underlättenhet att noggrant följa dessa användarinstruktioner medför risk för allvarliga skador eller dödsfall. Kontakta Petzl om du är osäker på eller har svårt att förstå dessa användarinstruktioner.

## 1. Användningsområden

Personlig skyddsutrustning (PPE) som används vid risk för fall från hög höjd.

SWIVEL S.

Riggingsutrustning.

Uppfyller rekommendationerna i PPE-R/11.135\_V3 och PPE-R/11.114\_V3/UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Produkten får inte belastas över sin hållfastetsgräns. Produkten får inte användas till några andra ändamål än dem som beskrivs i Petzls anvisningar.

## Ansvaret

### VARNING

Denna produkt är avsedd för aktiviteter som alltid innebär vissa risker och som kan leda till allvarliga skador eller dödsfall till följd av fall, fallande föremål eller farliga miljöer.

Du ansvarar själv för dina egna handlingar, dina beslut och din säkerhet.

Innan du använder denna produkt måste du

- läsa och förstå samtliga användarinstruktioner för produkten och annan utrustning som används tillsammans med den
- få särskild utbildning i hur man använder produkten och tillhörande utrustning samt hur man hanterar riskerna som de tänkta aktiviteterna innebär
- lära känna utrustningens egenskaper och begränsningar
- förstå och godta riskerna.

Underlättenhet att följa samtliga instruktioner och varningar kan medföra allvarliga skador eller dödsfall.

Denna produkt får endast användas av kompetenta och ansvarsfulla personer eller av personer som övervakas av en kompetent och ansvarsfull person.

Du ansvarar själv för dina egna handlingar, dina beslut och din säkerhet och är medveten om konsekvenserna av dessa. Använd inte produkten om du inte kan eller har möjlighet att ta detta ansvar eller denna risk, eller inte förstår någon av dessa instruktioner.

## 2. Styrka

Maximal arbetsbelastning: 5 kN.

Brottstyrka: 23 kN.

## 3. Utrustningens delar

(1) Kropp, (2) Lager, (3) Axel.

Huvudsakliga material: aluminium, stål.

## 4. Inspektion och punkter att kontrollera

Din säkerhet är beroende av skicket på din utrustning.

Petzl rekommenderar en utförlig inspektion utförd av en kompetent person minst var 12:e månaden (beroende på aktuell lagstiftning i det land där utrustningen används samt under vilka förhållanden den används). VARNING: Din frekvens på användningen kan påverka ditt behov av att inspektera din personliga skyddsutrustning (PPE) mer frekvent. Följ anvisningarna beskrivna på Petzl.com. Dokumentera resultaten i formularet för PPE-inspektion: typ, modell, tillverkarens kontaktuppgifter, serienummer eller individuellt nummer, datum för tillverkning, inköp, första användning och nästa kontroll samt problem, kommentarer, kontrollantens namn och signatur.

### För varje användningstillfälle

Kontrollera att det inte förekommer deformationer, sprickor, märken, slitage eller rost (på kroppen). Kontrollera att delarna snurrar obehindrat runt axeln.

### Under användning

Det är viktigt att regelbundet kontrollera produkten skick och dess bindmedelspunkter med andra delar i utrustningen. Se till att de olika delarna i utrustningen är korrekt placerade i förhållande till varandra.

## 5. Kompatibilitet

Den här produkten är en del av ett säkerhetssystem. Kontrollera att produkten är kompatibel med annan utrustning som används.

Utrustning som används tillsammans med SWIVEL S måste följa de standarder som finns i det land där den används (t.ex. EN 362-karbiner).

## 6. Montering av SWIVEL S

En svivel är starkast när den belastas längs huvudaxeln. Undvik skav och vinkelräta belastning. Håll systemet sträckt för att undvika felpositionering av SWIVEL S eller karbiner.

## 7. Ytterligare information

Denna produkt uppfyller kraven i EU:s förordning 2016/425 om personlig skyddsutrustning. EU-forskräkn om överensstämmelse finns på Petzl.com.

- Du måste ha en räddningsplan och medel för att snabbt genomföra den om problem skulle uppstå vid användning av denna utrustning.

- Systemets förankringspunkt bör helst vara ovanför för användaren och ska uppfylla kraven i standarden EN 795 (minsta hållfasthet 12 kN).

- I ett fallskyddssystem är det viktigt att kontrollera den erforderliga frihöjden under användaren för varje användningstillfälle, för att undvika kollosion med marken eller ett hinder vid ett eventuellt fall.

- Se till att förankringspunkten är korrekt placerad för att minska risken för och längden av ett fall.

- En fallskyddssle är den enda tillåtna utrustningen för att stötta kroppen i ett fallskyddssystem.

- När flera olika utrustningsdelar används ihop kan en farlig situation uppstå när ena delens säkerhetsfunktion påverkas av säkerhetsfunktionen hos en annan del.

- VARNING – FARA: Se till att produkterna inte skrapar mot skrovliga eller vassa ytor.

- Användarna måste vara friska och i skick att utföra aktiviteter på hög höjd.

VARNING: Att hänga fritt i selet utan att röra på sig kan leda till allvarliga skador eller dödsfall.

- Användarinstruktionerna för varje del i utrustningen som används ihop med denna produkt måste följas.

- Användarinstruktioner för denna utrustning måste finnas tillgängliga på det språk som talas i det land där produkten ska användas.

- Förvara användarinstruktionerna i ett permanent referensarkiv efter att de har avlägsnats från utrustningen.

- Se till att märkningarna på produkten är läsliga.

### Kassering av produkten

VARNING: I extremfall kan produkten behöva kasseras efter ett enda användningstillfälle (beroende på till exempel användningens typ och intensitet samt användningsmiljön; tuffa miljöer, havsmiljöer, vassa kanter, extrema temperaturer eller kemikalier).

Produkten måste kasseras när

- den har nått gränsen för sin livslängd
- den har blivit utsatt för ett störra fall eller kraftig belastning
- den inte klarar inspektionen och du twivar på dess skick
- du inte helt och hället känner till dess historia (till exempel på grund av oläsliga produktmärkningar)
- den blir omörd (till exempel på grund av ändrade lagar, standarder och tekniker eller kompatibilitet med annan utrustning).

Förstör dessa produkter för att undvika framtidta bruk.

## Ikoner:

- A. Obegränsad livslängd - B. Godkända temperaturer - C. Försiktigheftsägärder vid användning - D. Rengöring - E. Torkning - F. Förfarande/transport - G. Underhåll - H. Andringar/reparationer [ej tillåtna utanför Petzls lokaler, undantaget reservdelar] - I. Frågor/kontakt

## 3 års garanti

Mot alla material- och tillverkingsfel. Undantag: normalt slitage, rost, modifieringar eller ändringar, felaktig förvaring, bristande underhåll, försämlighet eller felaktig användning.

## Varningssymboler

1. Situation som påvisar en överhängande risk för allvarlig skada eller dödsfall.
2. Exponer för möjlig risk för olycka eller skada. 3. Viktig information gällande produkterns funktion eller prestation. 4. Inkompatibilitetet av utrustning.

## Spårbarhet och märkning

- a. Uppfyller kraven i PPE-förordningen. Testorgan som utför EU-typ test - b. Nummer på testorgan som utför produktionskontroll av denna PPE - c. Spårbarhet: datamärke - d. Styrka - e. Serienummer - f. Tillverkningsår - g. Tillverkningsmånad - h. Batchnummer - i. Individuell identifiering - j. Standarder - k. Läs användarinstruktionerna noga - l. Modellbeteckning

## FI

Näissa käyttöohjeissa (tekstissä ja kuivissa) selitetään ainota oikeat tavat käyttää tätä tuotetta.

Varoituksissa annetaan tietoa tämän tuotteen tavallismuista virheellisistä käyttöavioista, mutta mahdotonta kuivilla tai kuivalta mahdollisia virheellisiä käyttötapoja. Tarkista päätykeksi ja lisätiedot osoitteesta Petzl.com. Olet itsessä vastuussa siitä, että huomioit varoituksen ja käytät varusteita oikein. Pienikin poikkeaminen näistä käyttöohjeista saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan. Ota yhteyttä Petzliin, jos olet epävarmaa jostakin asiasta ja jos et täysin ymmärrä näitä käyttöohjeita.

## 1. Käyttötarkoitus

Korkealta putoamiselta suojaukseen käytettävä henkilökohtainen suojaravuste (henkilönsuojain).

SWIVEL S.

Ankkurointitarvikkeet.

Vastaan suosituksia PPE-R/11.135\_V3 ja PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (6.2 artikla).

Tätä tuotetta ei saa kuormittaa yli sen kestokyyn. Tätä tuotetta ei saa käyttää miinhinkään muuhun tarkoitukseen kuin Petzlin ohjeissa kuvattuihin tarkoituksiin.

## Vastuu

### VAROITUS

Toiminta, johon tämä tuote on tarkoitettu, on luonteeltaan vaarallista ja saattaa johtaa putoamisen, putoavien kappaleiden tai ympäristövaarojen aiheuttamana vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

Olet vastuussa omista teoistasi, päätoksistasi ja turvaliusudestasi.

Ennen tämän tuotteen käyttämistä sinun pitää:

- lukea ja ymmärtää tämän tuotteen ja sen kanssa käytettävien tuotteiden kaikki käyttöohjeet
- saada erityiskoulutus tämän tuotteen ja sen kanssa käytettävien tuotteiden käyttöön ja aiuton toiminnan riskien hallintaan
- tutustua sen käytökelipoisutuksiin ja rajauksiin
- ymmärtää ja hyväksy tähän liittyvä riskit.

Kaikkia ohjeita ja varoituksia on ehdotettamasti noudata tarkoittavasti, sillä niiden huomiotta jättämisen saattaa johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

Tätä tuotetta saatavat käyttää vain pätevä ja vastuulliset henkilöt tai henkilöt, jotka ovat pätevä ja vastuullinen henkilön välittömän valvonnan ja silmälläpidon alaisia. Olet vastuussa omista teoistasi, päätoksistasi sekä turvaliusudestasi ja kannat vastuun tekijösi seuraavista. Jos et ole kyennetty tai olkeutettu ottamaan täitä vastuuta tai et ymmärrä täysin näitä ohjeita, älä käytä tästä varustetta.

## 2. Lujuus

Suurin salittu työkuorma: 5 kN.

Murtolujous: 23 kN.

## 3. Osaluettelo

- (1) Runko, (2) Kuulalaakeri, (3) Akseli.

Päämateriaalit: alumiini, teräs.

## 4. Tarkastuskohteet

Varustelitees luottavuus vaikuttaa turvaliusuuteesi.

Petzl suosittelee, että asiantuntija tarkastaa varusteet perustellisesti vähintään kerran vuodessa (riippuen käytöltä ja sääkösuhteesta).

VAROITUS: käytön riisuttavuudesta riippuen voi olla tarpeen tarkastaa henkilönsuojaimestai täta useammin. Noudata osoitteesta Petzl.com annettuja ohjeita. Kirjaudu tulokset henkilönsuojaimen tarkastuslomakeeseen: tyyppi, malli, valmistajan yhteystiedot, sarja- tai yksilönumero; valmistusen, oston, ensimmäisen käyttökerran ja seuraavan määräaikastarkastuksen päivämäärät; ongelmat, kommentit, tarkastajan nimi ja allekirjoitus.

### Ennen jokaisista käytöistä

Varmista, ettei rungossa ole vääräntymä, murtumia, kulmia tai syöpymisjälkiä.

Varmista, että osat pyörivät vapaasti akselin ympäri.

### Käytön aikana

Tuotteen kunto ja kiinnityminen järjestelmän muilin osiin on tärkeää tarkastaa säännöllisin väliajoin. Varmista, että kaikki varusteet ovat oikeassa asennossa toisiinsa nähdin.

## 5. Yhteensopivuus

Tämä tuote on osa turvajärjestelmää. Varmista, että tämä tuote on yhteensopiva muiden seikkojen kanssa.

SWIVEL S -leikarin kanssa käytettävien varusteiden tulee noudataa kunkin maan sen hetkisiä standardeja (esim. EN 362 -kinnittimet).

## 6. SWIVEL S -leikarin asentaminen

Leikari on vahvin pituussuuntaan kuorimettuna. Vältä hiertymistä ja polkittaista kuorimittamista. Pidä järjestelmä järinnytneenä, jotta SWIVEL S ja kinnittimet eivät menne väärään asentoon.

## 7. Lisätietoa

Tämä tuote täyttää henkilönsuojainasetukseen (EU) 2016/425 vaatimukset. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus on saatavilla osoitteessa Petzl.com.

– Siinulla on oltava palestusunnitelma ja nopeasti toteutettavat palestuskeinoit siltä varalta, että varusteiden käytön aikana ilmataatu ongelmia.

– Järjestelmän ankkuripisteen tulee sijaita mieluumpana käytäjän läpulellä, ja sen tulee täyttää EN 795 -standardin vaatimukset (12 kN:n minimikestävys).

– Putoamisen pysäytävä järjestelmä käytetäännesä on erityisen tärkeää tarkastaa ennen jokaisista käytötkertoja, että käytäjän alla on riittävä turvateisyys, jotta käytäjää ei putoamisilanteessa iskeydy maahan tai muuhun esteeseen.

– Varmista, että ankkuripisteellä on asianmukainen sijainti vähentääksesi putoamisriskiä ja minimoidaksesi putoamismatkan.

– Putoamisilanteissa voi olla aina erilaista putoamisen pysäytävässä tilanteessa.

– Kun useita varusteita käytetään yhdessä, yhden varusteun turvatoiminto saattaa häirittää toisen varusteun turvatoiminta, mikä voi johtaa vaaratilanteeseen.

– VAROITUS – VAARA: Varmista, etteivät tuotteet pääse haakanmaan kuluttavia tai terävää pintoja vastaan.

– Käytäjän täytyy soveltaa lääketieteellisen kuntion puolesta toimimaan korkealla.

– Putoamisilanteissa voi olla erilaista putoamisen pysäytävässä tilanteessa.

– Tämän varusteen käytössä on oltava varusteen turvatoiminto saattaa johtaa vakaana loukkaantumisesta.

– Käytäjän täytyy soveltaa lääketieteellisen kuntion puolesta toimimaan korkealla.

– Tämän varusteen käytössä on oltava varusteen turvatoiminto saattaa johtaa vakaana loukkaantumisesta.

– Loukkaantumisen tulee olla vakaana loukkaantumisesta.

– Tuote on käytössä, kun:

- sen käytöllä on umpeutunut

- se on astunut rajuille pudotuskelloille tai raskaille kuormituskelloille

- se ei läpäise tarkastusta tai siinulla on pienikin epäily sen luotettavuudesta

- et tunnista sen käytöhistorian täysin (esim. lukukelpottomat tuotteen merkit)

- se vanhenee muutoksin vuoksi (esim. läinäädänön, standardien, teknikkoiden tms. muutumisen vuoksi) tai se ei enää ole yhteensopiva muiden varusteiden kanssa.

- Tuohoa käytöstä poistetut varusteet, jottei kukaan käytä niitä enää.

## Kuvakeet

A. Reijoitamaton käytökkä - B. Hyväksytty käytölläpötilät - C. Käytön varotoimet - D. Puhdistus - E. Kuiavaaminen - F. Säilytys/kuljetus - G. Huolto

- H. Muutokset/korjausket (kieletty muiden kuin Petzlin toimesta, ei koske varasotiajai - I. Kysymyskeitt/yhitydenotto

## 3 vuoden takuu

Kattaa kaikki materiaali- ja valmistusviat. Takuuseen ei vältä kuulu normaali kuluminen, hapettuminen, varusessees tehdyt muutokset, virheellinen säilytys, huono huolttaminen ja välinpitämätömyyden vuoksi (esim. lainsäädännön, standardien, teknikkoiden tms. muutumisen vuoksi) tai se ei enää ole yhteensopiva muiden varusteiden kanssa.

## Varoitussymbolit

1. Tilanne, jossa on vakaava loukkaantumisen tai kuoleman vaara. 2. Onnettomuus- ja loukkaantumisvaara. 3. Tärkeää tietoa tuotteen toiminnasta tai turvituksystä. 4. Tuotteiden yhteensopimattomuus.

## Jäljitettävyys ja merkinnät

a. Vastaan henkilönsuojaimille asetettuva vaatimus. EU-typpipitarkastuksen suorittajaksi ilmoitettu laitos - b. Tämän henkilönsuojaimen tunnistonumeron ilmoitettu laitoksen tunnistonumeron - c. Jäljitettävyys: tietomatriisi - d. Lujitus - e. Sarjanumero - f. Valmistusvuosi - g. Valmistuskuausi - h. Eränumero - i. Yksilöllinen tunniste - j. Standardit - k. Lue käytölläjohjeet huolellisesti - l. Mallin tunnistekoodi

## NO

Denne bruksanvisningen (tekst og illustrasjoner) forklarer den eneste korekte bruken av dette produktet.

Advarselne gir informasjon om vanlige eksempler på feil bruk, men det er umulig å fortse eller beskrive alle mulige eksempler på feil bruk. Oppdateringer og tilleggsinformasjon finner du på Petzl.com.

Du er selv ansvarlig for å ta hensyn til disse advarselene, og for å bruke utstyret på korrekt måte. Dersom bruksanvisningen ikke følges helt nøyaktig, kan det medføre alvorlig personskade eller død. Kontakt Petzl dersom du er i tvil, eller dersom du ikke forstår disse bruksanvisningene.

## 1. Bruksområde

Personlig verneutstyr (PVU) for beskyttelse mot fall fra høyden.

SWIVEL S.

Ustyr for rigging.

Samsvarer med anbefalingene i PPE-R/11.135\_V3 og PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Dette produktet må ikke brukes utover dets begrensninger. Dette produktet må ikke brukes i noen andre situasjoner enn de som er beskrevet i Petzls bruksanvisninger.

## Ansvar

### ADVARSEL

Aktiviteter som dette produktet er beregnet på, er i seg selv farlige og kan medføre alvorlig personskade eller død på grunn av fall, fallende objekter eller fare i omgivelsene ved bruk av produktet.

Du er selv ansvarlig for dine egne handlinger og avgjørelser, og din egen sikkerhet.

Før du tar i bruk dette produktet, må du:

- Lese og forstå alle bruksanvisningene for dette produktet, og for alt utstyr som brukes sammen med det.
- Sorge for å få spesifikk oppplæring i bruken av produktet og alt utstyr som brukes sammen med det, samt få oppplæring i håndtering av risikoer i de planlagte aktivitetene.
- Gjore deg kjent med produktets muligheter og begrensninger.
- Forstå og akseptere risikoene som er involvert.

Manglende respekt for alle instruksjoner og advarsler kan medføre alvorlig personskade eller død.

Dette produktet skal kun brukes av kompetente og ansvarlige personer, eller under direkte tilsyn av en kompetent og ansvarlig person.

Du er selv ansvarlig for dine egne handlinger, avgjørelser og din egen sikkerhet, og du tar selv på deg ansvaret for dette. Dersom du ikke er i stand til det eller ikke kan ta på deg dette ansvaret, eller dersom du ikke forstår bruksanvisningene, skal du ikke bruke utstyret.

## 2. Styrke

Maksimum arbeidsbelastning: 5 kN.

Bruddstyrke: 23 kN.

## 3. Liste over deler

(1) Ramme, (2) Kulelager, (3) Aksling.

Hovedmaterialer: aluminium, stål.

## 4. Kontrollpunkter

Din sikkerhet avhenger av at utstyret du bruker er i god stand.

Petzl anbefaler at en grundig kontroll blir gjort av en kompetent person minst én gang årlig (avhengig av gjeldende regelverk i ditt land og hvordan du bruker utstyret). ADVARSEL: Avhengig av bruksintensitet bør du vurdere å utføre inspeksjon av ditt PVU oftere. Følg prosedyrene som er beskrevet på Petzl.com. For resultatene inn i et PVU-kontrollkjema: utstyrstype, modell, navn og kontaktinformasjon på produsent, serie- eller uniknummer, datoer: produksjonsdato, kjosnummer, dato for når produktet ble tatt i bruk, dato for neste periodiske kontroll; problemer, kommentarer, kontrollorenrs navn og signatur.

### Før bruk

Kontroller at det ikke er bulkær, sprekkar, hakk, silitasje eller korrosjon (på rammen). Sejkj at delene roterer fritt på aksling.

### Under bruk

Det er viktig å jevnlig kontrollere tilstanden på produktet, og at produktets koblinger til andre elementer i systemet fungerer. Forsikre deg om at alle elementene er riktig posisjonert i forhold til hverandre.

## 5. Kompatibilitet

Dette produktet er del av et sikringssystem. Påse at produktet er kompatibelt med annet utstyr som brukes sammen med det.

Ustyr som brukes sammen med SWIVEL S må være godkjent i henhold til standarder som gjelder i ditt land (f.eks. karabinere godkjent i henhold til EN 362).

## 6. Tilkobling av SWIVEL S

En swivel er sterkest når den belastes i lengderetningen. Unngå gninsninger og tverrbelastning mot kanter. Hold systemet stramt for å unngå felposisjonering av SWIVEL S og koblingsstykken.

## 7. Tilleggsinformasjon

Dette produktet er godkjent i henhold til kravene i EU-regulativ 2016/425 for personlig verneutstyr. EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på Petzl.com.

- Når du bruker dette utstyret, må du ha en redningsplan og mulighet til å iverksette denne raskt.

- Systemet forankringspunkt bør forhåndslisere over posisjonen til brukeren, og bør være i henhold til kravene i EN 795 (bruddstyrke på minimum 12 kN).

- Ved bruk av et fallopfangende system må det alltid være tilstrekkelig klaring under brukeren for å unngå sammenstøt med bakken eller andre strukturer ved et eventuell fall.

- Sorg for at forankringen er korrekt plassert for å redusere risikoen for, og lengden på, et eventuell fall.

- En seile for fallopfangning er den eneste seilen som er tillatt for bruk i et fallopfangende system.

- Ved bruk av flere utstyr samtidig kan farlige situasjoner oppstå dersom sikkerhetsfunksjonen i ett utstyr påvirker sikkerhetsfunksjonen på annet utstyr.

- ADVARSEL - FARE: Påse at produktene ikke gnisser mot overflater med slipeffekt eller skarpe kanter.

- Brukere må være i medisinsk forstyrrelse stand til å drive med aktivitet i høyden.

ADVARSEL: Det å henge ubevegelig i en seile kan medføre personskade eller død.

- Bruksanvisningen for alt utstyr som brukes sammen med dette produktet, må følges.

- Bruksanvisningen må være tilgjengelig for brukeren av utstyret, og må leveres på språket som benyttes i bruklandet.

- Oppbevar bruksanvisningene på et fast sted etter at de fjernes fra produktene, slik at de er tilgjengelige ved behov.

- Påse at produktets merker er synlige og leselege.

### Når skal produktet kasseres

ADVARSEL: Spesielle hendelser kan begrense produktets levetid til kun én gangs bruk (avhengig av type bruk, hvor ofte det brukes og miljøet det utsettes for, som for eksempel eksponering for barskt klima, saltvann, skarpe kanter, ekstreme temperaturer, kjemikalier).

Et produkt må kasseres når:

- Det har passert den tiltenkte levetiden.

- Det har tatt et kraftig fall eller stor belastning.

- Det ikke blir godkjent i kontroll. Du er i tvil om det er pålitelig.

- Du ikke kjenner produktets fullstendige historie (f.eks. uleselig produktmerking).

- Det blir foreldet (for eksempel på grunn av utvikling og endring av lovetkster, standarder, bruksteknikker, og når det blir ikke kompatibelt med annet utstyr osv.).

Destrukturér disse produktene for å hindre videre bruk.

### Symboler:

A. Ubegrenset levetid - B. Temperaturbegrensninger - C. Forholdsregler for bruk - D. Rengjøring - E. Tørring - F. Oppbevaring/transport - G. Vedlikehold - H. Modifisering/reparasjoner (forbudt, anden steder enn hos Petzl, med unntak av utbytbare dele) - I. Spørsmål/kontakt oss

## 3 års garanti

På alle materielle feil og fabrikationsfeil. Følgende dekkes ikke av garantien: normal slitasje, okserider, endringer eller modifikasjoner, feil lagring, dårlig vedlikehold, forsumelse eller annen bruk enn det produktet er beregnet for.

## Advarselssymboler

1. Situasjonen skaper overhengende fare for alvorlig personskade eller død. Eksplosjon for potensiell ulykke eller personskade. 3. Viktig informasjon om produkets funksjon og virkemåte. 4. Utstyret er ikke kompatibelt.

## Sporbarhet og merking

a. Er godkjent i henhold til PVU-direktivet. Tekniske kontrollorgan som utfører EU-typegodkjenning - b. Nummer på det tekniske kontrollorganet som godkjener produksjonsprosessen av dette PVU - c. Sporbarhet: Data Matrix - d. Styrke - e. Serienummer - f. Produsjonsår - g. Produsjonsmåned - h. Batch-nummer - i. Individuelt identifikasjonsnummer - j. Standarder - k. Les bruksanvisningene grundig - l. Modellidentifikasjon

## PL

Niniejsza instrukcja (tekst i rysunki) przedstawia jedynie poprawne użycie produktu. Ostrzeżenia pokazują najczęściej spotykane, niewłaściwe sposoby użycia produktu, ale nie jest możliwe wyobrażenie i opisanie wszelkich niewłaściwych zastosowań. Należy sprawdzić właściwą uaktualnioną instrukcję oraz dodatkowe informacje na Petzl.com. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za stosowanie się do każdego ostrzeżenia oraz do prawidłowego używania swojego sprzętu. Nieprzestrzeganie zapisów instrukcji obsługi, może skutkować poważnymi obrażeniami lub śmiercią. W razie wątpliwości lub trudności zrozumienia instrukcji należy się skontaktować z Petzl.

## 1. Zastosowanie

Środek Ochrony Indywidualnej (ŚOI) chroniący przed upadkiem z wysokości. SWIVEL S.

Elementy łączące.

Zgodny z zaleceniami PPE-R/11.135\_V3 oraz PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (art. 6.2).

Produkt nie może być poddawany obciążeniem przekraczającym jego wytrzymałość. Produkt nie może być używany do innych celów niż opisane w instrukcjach Petzl.

## Odpowiedzialność

### UWAGA

Zastosowania, do których produkt został przewidziany są ze samej swojej natury niebezpieczne, mogą spowodować poważne obrażenia, do utraty życia właściwie, w wyniku upadku osoby, spadającej przedmiotów lub innych zagrożeń środowiskowych.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za swoje działania, decyzje i bezpieczeństwo.

Należy zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwo.

Nieprzestrzeganie całości tych instrukcji lub zlekceważenie lub zlekceważenie którychś ostrzeżeń może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała lub do śmierci.

Produkt ten może być używany jedynie przez osoby kompetentne i odpowiedzialne z nim sprzytu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu, jak również z zarządzania ryzykiem związany z aktywnościami, do których produkt jest przeznaczony.

- Zapoznać się z produktem, z jego parametrami i ograniczeniami.

- Zrozumieć i zaakceptować potencjalne niebezpieczeństwo.

Nieprzestrzeganie całości tych instrukcji lub zlekceważenie lub zlekceważenie którychś ostrzeżeń może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała lub do śmierci.

Produkt ten może być używany jedynie przez osoby kompetentne i odpowiedzialne z nim sprzytu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego produktu i powiązanego z nim sprzętu.

- Użyjaski odpowiednie przeszkolenie dla prawidłowego używania tego

本取扱説明書（テキストおよび図）は、この製品の正しい使用方法のみを説明するものです。  
警告は、製品の使用に関する最も起こりやすい誤使用を示していますが、全ての誤使用を想定し説明することはできません。最新の情報や、その他の補足情報等は Petzl.com で参照できますので、定期的に確認してください。  
警告および注意事項に留意し、製品を正しく使用する事は、ユーザーの責任です。本取扱説明書に正確に従わない場合、重度の傷害や死につながる危険があります。疑問点や理解しにくい点がある場合には、ペツルにお問い合わせください。

## 1.用途

本製品は墜落からの保護を目的として使用する個人用保護具（PPE）です。

SWIVEL S。

リギング用具。

PPE-R/11.135\_V3 および PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (6.2 条) の推奨事項に適合しています。

本製品の限界を超えるような使用をしないでください。ペツルの取扱説明書に記載されている以外の目的では、本製品を使用しないでください。

## 責任

### 警告

**この製品が対象としているアクティビティは本質的に危険であり、墜落、落下物や環境上の危険により、重度の傷害や死につながる危険があります。**

ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保についてその責任を負うことします。

使用する前に必ず：

- 本製品および併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み理解してください。
- 本製品および関連用具の使用方法、またこれらを使用する活動におけるリスク管理方法について、それに特化したトレーニングを受けてください。
- この製品の機能とその限界について理解してください。
- この製品を使用する活動に伴う危険について理解してください。

### 全ての取扱説明および警告に従わない場合、重度の傷害や死につながる場合があります。

この製品は使用方法を熟知していなければなりません。それはそれらの人から目の届く範囲で直接指導を受けられる人のみを使用してください。

ユーザー各自が自身の行為、判断、および安全の確保について責任を負い、またそれによって生じる結果についても責任を負うこととします。各自で責任がとれない場合や、その立場にない場合、また取扱説明書の内容を理解できない場合は、この製品を使用しないでください。

## 2.強度

最大使用荷重: 5 kN

破断強度: 23 kN

## 3.各部の名称

- (1) フレーム、(2) ベアリング、(3) 軸  
主な素材: アルミニウム、スチール

## 4.点検のポイント

器具の状態は、ユーザーの安全に大きく関係します。

ペツルは、十分な知識を持つ適任者による詳細点検を、少なくとも、12ヶ月ごとに行なうことをお勧めします（国や地域における法規や、使用状況によっても変わります）。警告：使用頻度によつては、より頻繁に個人用保護具（PPE）を点検する必要があります。Petzl.com で説明されている方法に従って点検してください。個人用保護具（PPE）の点検結果を点検フォームに記録してください。種類、モデル、製造者の連絡先、個別番号、製造年、購入日、初回使用時の日付、次回点検予定日、問題点、コメント、点検者の名前と署名。

## 毎回、使用前に

フレームに変形や亀裂、傷、摩耗、腐食がないことを確認してください。上下のバーツが軸を中心にスムーズに回転することを確認してください。

## 使用中の注意点

この製品および併用する器具（連結している場合は連結部を含む）常に注意を払い、状態を確認してください。全ての構成器具が正しくセットされていることを確認してください。

## 5.適合性

本製品は安全システムの一部です。本製品がシステムで使用されるその他の器具と併用できることを確認してください。

SWIVEL S と併用する器具は、使用する国における最新の規格に適合していないかもしれません（例：ヨーロッパにおけるコネクターの規格 EN 362）。

## 6.SWIVEL S のセット

スイベルの強度は、総軸方向に荷重がかかったときに最大になります。周囲のものにこすれて干渉する状態や、てこの力がかかる状態は避けてください。SWIVEL S やコネクターが不適切な向きにならないよう、システムに荷重がかかった状態を維持してください。

## 7.補足情報

本製品は個人用保護具に関する規則 (EU) 2016/425 に適合しています。適合宣言書は Petzl.com で確認できます。

- ユーザーは、この製品の使用中に問題が生じた際にすみやかに対処できるよう、レスキュー・プランとそれに必要となる装備をあらかじめ用意しておく必要があります。

- システム用のアンカーは、ユーザーの体より上にとどくようにしてください。アンカーは、最低でも 12 kN の強度を持ち、EN 795 の要求事項を満たしていないければなりません。

- フォールアラートシステムでは、墜落した際に地面や障害物に衝突することがないよう、毎回使用前に十分なクリアランスがユーザーの下に確保されていることを確認する必要があります。

- 墜落距離を短くし、危険を少なくするため、アンカーが適切な位置に設置されていることを確認してください。

- フォールアラートシステムでは、身体のサポートに使用できるのは、フォールアラート・ハーネスのみです。

- 複数の器具を同時に使用する場合、1つの器具の安全性が、別の器具の使用によって損なわれることがあります。

- 警告、危険：製品がざらざらした箇所や尖った箇所でこすれないように注意してください。

- ユーザーは、高所での活動が行える良好な健康状態にあることが必要です。警告：ハーネスを着用して動きの取れない状態のまま吊り下げられると、重度の傷害や死に至る危険があります。

- 併用する全ての用具の取扱説明書をよく読み、理解してください。

- 取扱説明書は、製品と一緒にユーザーの手に届かなければなりません。また、取扱説明書は製品が使用される国の言語に訳されていないかもしれません。

- 取扱説明書は、用具から取り外した後も参照できるように、永く保存してください。

- 製品に記されたマーキングが読めなくならないように注意してください。

## 廃棄基準

警告：極めて異例な状況においては、1回の使用で損傷が生じ、その後使用不可能になる場合があります（例：劣悪な使用環境、海に近い環境での使用、鋭利な角との接触、極端な高／低温での使用や保管、化学薬品との接触）。

以下のいずれかに該当する製品は以後使用しないでください：

- 異常年数を経過した。

- 大きな墜落を止めた、あるいは非常に大きな荷重がかかった。

- 点検において使用不可と判断された。製品の状態に疑問がある。

- 完全な使用履歴が分からぬ（例：判読できない製品のマークイング）。

- 変更や変化により使用には適さないと判断された（例：法律、規格、技術、他の器具との併用に適さない）。

このような製品は、以後使用されることを避けるため廃棄してください。

## アイコン：

- A.耐用年数 (特に設けていません) - B. 使用温度 - C. 使用上の注意 - D. クリーニング - E. 乾燥 - F. 保管 / 持ち運び - G. メンテナンス - H. 改造 / 修理 (バーツの交換を除き、ペツルの施設外での製品の改造および修理を禁じます) - I. 問い合わせ

## 3.年保証

原材料および製造過程における全ての欠陥に対して適用されます。以下の場合は保証の対象外とします：通常の磨耗や傷、酸化、改造や改変、不適切な保管方法、メンテナンスの不足、事故または過失による損傷、不適切または誤った使用方法による故障。

## 警告のマーク

1.重傷または死につながるおそれがあります。2.事故や怪我につながる危険性があります。3.製品の機能や性能に関する重要な情報を4.してはいけない内容です。

## トレーサビリティとマークイング

a.個人用保護具の規格の要求事項に適合。EU 型式検定を行つた公認認証機関 - b.この個人用保護具の製造を監査する公認機関の ID 番号 - c.トレーサビリティ: テータマトリクスコード - d.強度 - e.個別番号 - f.製造年 - g.製造月 - h.ロット番号 - i.個体識別番号 - j.規格 - k.取扱説明書をよく読んでください - l.モデル名

## CZ

Tento návod k použití (text a nákresy) vysvětluje pouze správné použití tohoto produktu.

Upozornění poskytuje informace o běžném nesprávném použití tohoto produktu, ale není možné si představit nebo popsat všechny možné způsoby nesprávného použití. Navštěvte Petzl.com a sledujte aktualizace a doplňkové informace.

Váš odpovědnost je věnovat pozornost každému upozornění a použít vaše vybavení správným způsobem. Opomenutí či porušení této pokyny k použití přesně nebo jakéhokoliv z tétoho upozornění může vést k vážnému poranění nebo smrti. Mátějte jakékoli pochybnosti nebo obtíže s porozuměním návodu k použití, kontaktujte firmu Petzl.

## 1. Rozsah použití

Ostatní ochranný prostředek (OOP) používaný při ochraně proti pádu z výšky.

SWIVEL S.

Kotvíci prostředky.

Vyhovuje doporučením PPE-R/11.135\_V3 a PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (čl. 6.2).

Tento produkt nemůže být používán přes hranice svých omezení. Tento produkt nemůže být používán k jiným účelům, než které jsou popsány instrukcemi Petzl.

## Zodpovědnost

**UPOZORNĚNÍ** Činnosti, pro které je tento produkt určen, jsou ze své podstaty nebezpečné a mohou vést k vážnému zranění nebo smrti v důsledku pádu, padajících předmětů nebo ohrožení životního prostředí.

Za své jednání, rozhodování a bezpečnost zodpovídáte sami.

Před používáním tohoto výrobku je nutné:

- Přečíst všechny pokyny pro použití tohoto produktu a jakéhokoliv vybavení používaného s ním a rozumět jím.

- Absolvovat specifické školení v používání tohoto produktu a souvisejícího vybavení, a školení o rizici zamýšlených činností.

- Seznámit se s možnostmi výrobku a s omezeními jeho použití.

- Pochopit a přijmout rizika spojená s jeho používáním.

Nedodržení všech těchto pokynů a upozornění může vést k vážnému smrti.

Tento výrobek smí používat pouze odborně způsobilé a odpovědné osoby, nebo osoby umístěny pod přímé vedení a dohled odborně způsobilé a odpovědné osoby. Za své činy, rozhodnutí a bezpečnost zodpovídáte sami a stejně jste si vědom možných následků. Jestliže nejste schopni, nebo nejste v pozici tu to zodpovědnost přijmout, nebo pokud plně nerozumíte návodu k používání, tuto vybavení nepoužívejte.

## 2. Pevnost

Maximální provozní zatížení: 5 kN.

Mez pevnosti v tahu: 23 kN.

## 3. Popis částí

- (1) Tělo, (2) Ložisko, (3) Čep.

Hlavní materiál: hliník, ocel.

## 4. Prohlídka, kontrolní body

Váš bezpečnost závisí na neporušnosti vašeho vybavení.

Petzl doporučuje hloubkovou revizi odborně způsobilou osobou nejméně jedenkrát za 12 měsíců (v závislosti na aktuální legislativě ve vaší zemi, a na podmínkách použití). UPOZORNĚNÍ: intenzita vašeho používání může způsobit to, že bude potřeba častěji provádět revizi OOP. Postupujte dle kroků uvedených na Petzl.com. Výsledky revize zaznamenějte ve vašem formuláři pro revizi OOP: typ, model, kontakt na výrobce, sériové nebo kusové číslo, datum: výrobky, prdeje, první použití, další periodické revize; problémy, poznámky, jméno a podpis inspektora.

## Pred každým použitím

Prověřte nepříjemnost deformací, prasklin, vrypů, opotřebení nebo koroze (na těle produktu). Prověřte volné otáčení jednotlivých dielů na čepu.

## Během používání

Je důležité pravidelně kontrolovat stav výrobku a jeho spojení s ostatním vybavením v systému. Vždy se přesvědčte, jsou-li všechny součásti vybavení navázají ve správné poloze.

## 5. Slučitelnost

Tento produkt je součástí zabezpečovacího systému. Ověřte slučitelnost tohoto produktu s dalším vybavením s ním používaným.

Vybavení používané s vaším prostředkem SWIVEL S musí splňovat současné normy pro vaši zemi (např. EN 362 spojky).

## 6. Instalace závěsu SWIVEL S

Otočný závěs je nejpevnější při zatlčení v jeho hlavní podélné ose. Vyhneťte se oděru nebo zatlčení ve vzpřímeném. Systém udržuje pod napětím, abyste se vyhnuli nesprávnému postavení prostředkem SWIVEL S nebo spojek.

## 7. Doplňkové informace

Tento produkt spĺňa Nařízení (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích. Prohlášení o shodě EU je dostupné na Petzl.com.

- Musíte mít záchranný plán a prostory pro jeho rychlou realizaci v případě obtíží vzniklých při používání tohoto vybavení.

- Kotvíci bod systému by se měly přednostně nacházet nad polohou uživatele a měly by splňovat požadavky normy EN 795 (minimální pevnost 12 kN).

- V systému záchranného pádu je dležité před použitím kontrolovat požadovanou volnou hloubku pod uživatelem, aby se v případě pádu předešlo nárazu na překážku, nebo v zemi.

- Zkontrolujte správnou polohu kotvíčího bodu, aby bylo minimalizováno nebezpečí a délkou pádu.

- Zachycovací postroj je jediný povolený prostředek pro ochranu těla v systému záchranného pádu.

- Jestliže používáte různé části výstroje, může nastat nebezpečná situace, kdy je zabezpečovací funkce jednou součástí využívána funkci jiné součásti výstroje.

- POZOR - NEBEZPEČÍ: využívejte si odlíčení tohoto výrobku o drsné povrchy a ostré hrany.

- Užívejte prováděcí aktivity ve výškách a nad volnou hloubkou musí být v dobrém zdravotním stavu. UPOZORNĚNÍ: nehybné zavěšení v postoji může způsobit vážné zranění nebo smrt.

- Je nutné dodržovat pokyny z návodů k použití pro každý prostředek, který je používán ve spojení s tímto produktem.

- Návod k použití musí být dodán uživateli v jazyce té země, ve které bude vybavení používáno.

- Návody k použití si po odstranění z produktu uchovejte pro pozdější potřebu.

- Označení produktu udržujte čitelné.

## Kdy vaše vybavení vypadá

UPOZORNĚNÍ: některé výjimečné situace mohou způsobit okamžité vyfázení výrobku již po prvním použití (to závisí například na druhu a intenzitě použití a na prostředí ve kterém je používán: znečištění prostředí, mořské prostředí, ostré hrany, vysoké teploty, chemikálie).

Výrobek musí být vyfázen pokud:

- Přesnáho dobu své životnosti.

- Byl vystaven težkému pádu nebo velkému zatlčení.

- Nepřežije periodickou prohlídku. Máte jakékoli pochybnosti o jeho spolehlivosti.

- Nezanejte jeho úplnou historii používání (např. nečitelné označení produktu).

- Se stane zastaralým vzhledem ke změnám (například v legislativě, normách, technikách nebo slučitelnostih s ostatním vybavením).

Takové produkty znehodnotíte, abyste zamezili jejich dalšímu použití.

## Piktogramy:

A. Neomezená životnost - B. Povolené teploty - C. Bezpečnostní opatření

- D. Čistění - E. Sušení - F. Skladování/transport - G. Údržba - H. Upravy/opravy (zakázáno mimo provozovny Petzl, kromě výměny náhradních dílů) - I. Dotazy/kontakt

## 3letá záruka

Na vady materiálu a vady vzniklé ve výrobě. Nevztahuje se na vady vzniklé: běžným opotřebením a roztržením, oxidací, úpravami nebo opravami, nesprávným skladováním, nedostatečnou údržbou, nedbalostí, nesprávným použitím.

## Varovné symboly

1. Situace představující bezprostřední riziko vážného poranění nebo smrti. 2.

Vystaven potenciálnímu riziku úrazu nebo poranění. 3. Důležitá informace týkající se fungování nebo chování vašeho výrobku. 4. Neslušitelnost vybavení.

## Sledovatelnost a značení

a. Spĺňá požadavky nařízení o OOP. Zkušebna provádějící certifikační zkoušky EU - b. Číslo označeného subjektu provádějícího kontrolu výrobky tohoto OOP - c.

Sledovatelnost: označení - d. Pevnost - e. Výrobni číslo - f. Rok výroby - g. Měsíc výroby - h. Sériové číslo - i. Individuální kontrola - j. Normy - k. Pozorně čtete návod k používání - l. Identifikace typu

Ta navodila za uporabo (besedilo in diagrami) pojasnjuje edino pravilno uporabo tega izdelka.

Opozorila vsebujejo informacije o pogostih napačnih načinov uporabe tega izdelka, vendar je nemogoče predstaviti ali opisati vse možne napačne načine. Za posodobitev in dodatne informacije preverjajte Petzl.com.

Odgovorni ste za upoštevanje vsakega opozorila in pravilno uporabo vaše opreme. Neupoštevanje teh navodil za uporabo lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt. Če imate kakršni koli dvome ali težave pri razumevanju teh navodil za uporabo, se obrnite na Petzl.

## 1. Področja uporabe

Osebna varovalna oprema (OVO), ki se uporablja za zaščito pred padci z višine. SWIVEL S.

Nemotestiv opreme.

V skladu s priporedili PPE-R/11.135\_V3 in PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (člen 6.2).

Ta izdelek ne sme presreči svojih omojitev. Tega izdelka se ne sme uporabljati za druge namene, kot so opisani v Petzlovin navodilih.

## Odgovornost

### OPOZORILO

**Dejavnosti, na katere je ta izdelek namenjen, so same po sebi nevarne in lahko povzročijo hude poškodbe ali smrt zaradi padcev, padajočih predmetov ali nevarnosti iz okolja.**

**Sami ste odgovorni za svoja dejanja, odločitve in varnost.**

Pred uporabo tega izdelka morate:

- prebrati in razumeti vsa navodila za uporabo tega izdelka in katere koli opreme, ki jo uporabljate skupaj z njim;
- ustrezno se poskusiti za uporabo tega izdelka in pripadajoče opreme ter za obvladovanje tveganj pri predvidenih dejavnostih;
- spoznati se z možnostmi in omejitvami izdelka;
- razumeti in sprejeti z uporabo izdelka povezano tveganje.

**Neupoštevanje vseh teh navodil in opozoril lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt.**

Izdelek lahko uporabljajo le pristojne in odgovorne osebe ali tisti, ki so pod neposredno in vizualno kontrolo pristojne in odgovorne osebe.

Odgovorni ste za svoja dejanja, odločitve in varnost in prevzemate njihove posledice. Če niste pripravljeni ali se ne čutite sposobne preveriti odgovornosti ali ne razumete katerega od teh navodil, ne uporabljajte tega izdelka.

## 2. Nosičnost

Največja delovna obremenitev: 5 kN.

Sila pretrega: 23 kN.

## 3. Poimenovanje delov

(1) telo, (2) ležaj, (3) os.

Glavna materiala: aluminij, jeklo.

## 4. Preverjanje, točke preverjanja

Vaša varnost je odvisna od neoporečnosti vaše opreme.

Petzl priporedili podrobreni pregled, ki ga opravi pristojna oseba najmanj enkrat na vsakih 12 mesecev (odvisno od veljavnih predpisov v vaši državi in vaših pogojev uporabe). OPOZORILO: intenzivnejša uporaba je lahko razlog, da morate bolj pogosto pregledati svojo OVO. Sledite postopkom, ki so opisani na Petzl.com.

Rezultate preverjanja vpišite v vaš obrazec pregleda OVO: tip, model, kontaktne informacije prizvojala, serijski ali individualno številko, datumne izdelave, nakupa, prve uporabe, naslednjega periodičnega pregleda, težave, opombe, ime preglevalca in podpis.

### Pred vsako uporabo

Preverite, da ni nobenih deformacij, razpok, prask, obrabe ali korozije (na stebri).

Preverite, da se deli prosti vrtijo na osi.

### Med uporabo

Pomembno je, da redno preverjate stanje izdelka in njegovo povezavo z drugo opremo v sistemu. Zagotovite, da so različni kosi opreme med seboj pravilno nameščeni.

### 5. Skladnost

Ta izdelek je del varovalnega sistema. Preverite, ali je ta izdelek združljiv z drugo opremo, ki jo uporabljate z njim.

Oprema, ki jo uporabljate s SWIVEL S, mora biti skladna z veljavnimi standardi v vaši državi (npr. EN 362 vezni člen).

## 6. Namestitve priprave SWIVEL S

Vrtlivi element ima največjo nosilnost, ko je obremenjen vzdolž glavne osi.

Izbogabljate se vsakršnemu drgnjenju ali obremenitvam preko ročice. Da se izognete nepravilnemu nameščanju SWIVEL S elementa ali veznih členov, imejte sistem pod obremenitvijo.

## 7. Dodatne informacije

Ta izdelek ustrezava zahtevam Uredbe (EU) 2016/425 o osebni varovalni opremi. EU izjava o skladnosti je na voljo na Petzl.com.

- Imeti morate načrt in potrebno opremo, da lahko v primeru težav, ki bi lahko nastala ob uporabi tega izdelka, takoj začnete z reševanjem.
- Nosilno pridršiče sistema naj bo po možnosti nad uporabnikom in mora zadoščati zahtevam po preskuši tipa EN 795 (minimalna nosilnost 12 kN).
- V sistemu za ustavljanje padca je bistveno, da pred vsakou uporabo preverite zahtevan prstan prostor pod uporabnikom. Tako se v primeru padca izognete udarcu ob tla ali oviro.
- Zagotovite, da bo sidrišče pravilno nameščeno, da zmanjšate tveganje in višino padca.
- Pas za ustavljanje padca je edini dovoljeni pripomoček za podporo telesa v sistemu za ustavljanje padca.
- Pri uporabi več kosov opreme, lahko pride do nevarne situacije, v kateri varnostna funkcija enega dela opreme lahko vpliva na varnostno funkcijo drugega dela opreme.
- OPOZORILO - NEVARNO: poskrbite, da se vaš izdelek ne bi drgnil ob hrapave površine ali ostre robove.
- Uporabniki morajo biti zdravstveno sposobni za dejavnosti na višini. OPOZORILO: nedejavno vedenje v pasu lahko povzroči resne poškodbe ali smrt.
- Upoštevati morate navodila za uporabo vsakega posameznega kosa opreme, ki ga uporabljate.
- Uporabnik mora dobiti izdelek opriomljen z navodili za uporabo v jeziku države, kjer se ta oprema uporablja.
- Navodila za uporabo shranite v trajno mapo, da jih boste lahko po odstranitvi iz izdelka ponovno pogledali.
- Zagotovite, da so oznake na izdelku citljive.

### Kdaj je treba ta izdelek umakniti iz uporabe

POZOR: zaradi izjemnega dogodka lahko izdelek umaknete iz uporabe že po eni uporabi (odvisno od vrste in intenzivnosti uporabe ter okolja uporabe, na primer: zahtevna okolja, morska okolja, ostri robovi, ekstreme temperature, kemikalijami). Izdelek morate umakniti iz uporabe ko:

- je presegel svojo življensko dobo;
- je utprel večji padec preobremene;
- ni prestal preverjanje oz. imate kakršen koli dvom v njegovo zanesljivost;
- ne pozname nujne celotne zgodovin uporabe (npr. nečitljiva oznaka izdelka);
- ko je izdelek zastreljal (na primer zaradi sprememb zakonodaje, standardov, tehnike ali neskladnosti z drugo opremo).

Da bi preprečili nadaljnjo uporabo, te izdelke uničite.

### Ikone:

A. Neomejena življenska doba - B. Sprejemljive temperature - C. Varnostna opozorila za uporabo - D. Čiščenje - E. Sušenje - F. Shranjevanje/transport - G. Vzdrževanje - H. Priredbe/popravila (izven Petzlovin delavnic so prepovedana. Izjema so rezervni deli.) - I. Vprašanja/kontakt

## 3-letna garancija

Za kateri koli napake v materialu ali izdelavi. Izjeme: normalna obraba in izraba, oksidacija, predelave ali prirede, neprimerno skladisanje, slabo vzdrževanje, poškodbe nastale zaradi nepazljivosti ali pri uporabi, za katere izdelek ni namenjen oz. primeren.

## Opozorilni simboli

1. Situacija, ki predstavlja neposredno nevarnost za resne poškodbe ali smrt.
2. Izpostavljenost možnim tveganjem za nastanek nesreče ali poškodbe. 3. Pomembne informacije o delovanju ali zmogljivostih vašega izdelka. 4. Natančnejši izvor.

## Sledljivost in oznake

- a. Ustreza zahtevam uredbe o OVO. Priglašeni organ, ki opravlja pregled tipa
- b. - Številka priglašenega organa, ki izvaja nadzor nad proizvodnjo te OVO - c. Sledljivost: matrica s podatki - d. Nosilnost - e. Serijska številka - f. Leto izdelave - g. Meseč izdelave - h. Številka serije - i. Individualna označba - j. Standardi - k. Natančno preberite navodila za uporabo - l. Oznaka modela

## HU

Ez a használati utasítás (szöveg és ábrák) ismerteti az egyetlen helyes felhasználási modját a terméknél.

A figyelmezettelük tágkoztatott nyújtanak a termék gyakori helytelen használatáról, de lehetetlen lenne elképzelni vagy leírni az összes lehetséges helytelen használatot. A termékek legujabb használati módosításairól és az ezzel kapcsolatos aktuális kiegészítő információkról tágkoztatják a Petzl.com honlapján.

Az új információkat tartalmazó értesítések elolvasásáért, betartásáért és a felszerelés helyes használatáért mindenki maga felelős. A használati utasítás pontos betartásának elmulasztása súlyos sérülést vagy halált okozhat. Ha a használati utasítás megrétegésével kapcsolatban kétsége vagy nehézsége támad, forduljon a Petzl-hez bizalommal.

## 1. Felhasználási terület

Egyéni védeőszköz (EVE) a felhasználó magasból való leesés elleni védelmére.

SWIVEL S.

Összkötőelemek.

Megfelel a PPE-R/11.135\_V3 és a PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (6.2 cikk) ajánlásoknak.

A termék tilos a megadott szakítószerlárságánál nagyobb terhelésnek kitenni. Ez a termék nem lehet más célokra használni, mint ami a Petzl használati utasításában le van írva.

## Felelősséggel

### FIGYELEMZETÉS

Azok a tevékenységek, amelyekre ezt a terméket szántják, természetesen fogva veszélyesek, és súlyos sérülést vagy halált okozhatnak esések, leeső tárgyak vagy környezeti veszélyek miatt.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységéért, döntéseiért és biztonságáért.

A termék használata előtt okvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:

- Olvassa el és értse meg a termékre és a vele együtt használt eszközökre vonatkozó összes használati utasítást.
- Szerezze speciális képzést a termékkel és a kapcsolódó eszközök használatáról, valamint a tervezett tevékenységek kockázatainak kezeléséről.
- Alaposan megismernie a termékét, annak előnyeit és korlátait.

- Tudatában legyen a termék használatával kapcsolatos kockázatoknak, és elfogadjon azokat.

### Bármely utasítás vagy figyelemzeti figyelmen kívül hagyása súlyos sérülést vagy halált okozhat.

A termék csakis képzett és hozzáérő személyek használhatják, vagy a felhasználók legyenek folyamatosan képzett és hozzáérő személyek felügyelete alatt.

Mindenki maga felelős a saját tevékenységéért, döntéseiért és biztonságáért, és maga viseli a lehetséges következményeket. Ha Ön nincs abban a helyzetben, hogy ezt a felügyeletet vállalja vagy nem értette meg tökéletesen jelen használati utasítást, kérjük, ne használja a termékét.

## 2. Szakítószerlárság

Maximalis munkaterhelés: 5 kN.

Szakítószerlárság: 23 kN.

## 3. Részletek megnevezése

- (1) Ház, (2) Csapágy, (3) Tengely.

Fő alapanyagok: aluminium, acél.

## 4. Ellenőrzés, megvizsgálandó részek

Felszerelésének ép állapot a Ön biztonságának záloga.

A Petzl javasolja a felszerelés alapossági felülvizsgálatát kompetens személy által, legalább 12 havonta (a használati országban hatályos jogszabályok és a használat körülmenyeinek függvényében). FIGYELEM: a használati intenzitásról függően szükséges lehet az egyéni védeőszköz gyakoribb felülvizsgálatára. Tartsa be a Petzl.com honlapján ismertetett felülvizsgálati utasításokat. A felülvizsgálat eredményét az EVE nyilvántartálon kell rögzíteni: típus, modell, gyártó elérhetőségei, egyedi azonosító vagy szérialisam, gyártás, vásárlás és első használatbavetél dátuma, következő esedékes felülvizsgálat időpontja, hibák, megjegyzések, az ellenőr neve és aláírása.

### Minden egyes használatbavetél előtt

Ellenőrizze, nem láthatók-e a terméken deformációk, repedések, karcolások, az elhasználódás vagy korrozió jelei (a testen). Ellenőrizze a szemek akadálytalán elfordulását a tengely körül.

### A használat során

Az eszköz állapotát és csatlakoztatását a rendszer többi eleméhez rendszeresen ellenőrizni kell. Győződjön meg arról, hogy a felhasznált eszközök egymáshoz kepegei jól helyezkednek el.

## 5. Kompatibilitás

Ez a termék egy biztonsági rendszer része. Vizsgálja meg, hogy az eszköz kompatibilis-e a vele együtt használt egyéb eszközökkel.

A SWIVEL S-vel együtt használt eszközöknek meg kell felelniük az adott ország előírásainak (pl. EN 362 összkötőelemek).

## 6. A SWIVEL S beszerelése

A kipörgetőszem szakítószerlárságsa hosszszögelnely-irányú terhelésnél a legnagyobb.

Használat közben kerülje az eszköz felfelvételét és surródását. Használat közben tartsa a rendszert terhelés alatt, hogy a SWIVEL S vagy az összkötőelem helyeten pozicióba fordulását elkerülje.

## 7. Kiegészítő információk

Ez az (EK) 2016/425 számú egyéni védeőszközökre vonatkozó rendelet előírásainak. Az EK megfelelőségi nyilatkozat a Petzl.com honlapon letölthető.

- Legyen elérhető távolságban egy mentőfelszerelés szükség esetére.

- A rendszer kikötési pontja a felhasználó fölött helyezkedjen el és feleljön meg az EN 795 szabvány előírásainak (legalább 12 KN szakítószerlárság).

- minden zuhanási megtartási rendszerben minden használat előtt feltétlenül ellenőrizni kell a felhasználó szabadság esetén, nehogy a felhasználói esés közben a talajnak, a szerkezetnek vagy más tárgyaknak ütközzen.

- A kikötési pont poziciójának ügyeljen a lehetséges esésmagasság minimálisára.

- Lezuhánás megtartására szolgáló rendszerben kizárolag zuhanás megtartására alkalmas.

- Többféle felszerelés használata esetén veszélyt jelenthet, ha az egyik felszerelés biztonsági működése a másik eszköz biztonsági működését akadályozza.

- FIGYELEM - VESZÉLY: mindenkorban a felhasználóhoz köthetően dörzsölő felületekkel vagy téglákkal.

- A felhasználó egészéig állapota felel meg a magasban végzett tevékenységek követelményeinek.

FIGYELEM: beültetésekkel való hosszan tartó lőgálos eszmélettel állapothoz súlyos vagy halásos keringési rendellenességekkel vezethet.

- Használási sorrend: a rendszeren található felületekkel vagy téglákkal.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Örizze meg a jelen használati utasítást egy dokumentumot.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

- Győződjön meg a termék használati utasításában, hogy a termék körülbelül 20 éven keresztül használható.

Эта инструкция (текст и рисунки) объясняет только, как правильно использовать данное изделие.

Предупреждение информирует вас только о наиболее частых способах неправильного использования вашего снаряжения. Предупреждение и описание в способах неправильного использования невозможно. Ознакомьтесь с обновлениями и дополнительной информацией на сайте Petzl.com.

Лично вы несете ответственность за соблюдение всех мер предосторожности

и за правильное использование своего снаряжения. Если вы не будете в

точности следовать данной инструкции, вы подвергнете себя риску серьезных

травм или смерти. В случае возникновения каких-либо сомнений или

трудностей обращайтесь в компанию Petzl.

## 1. Область применения

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты и средства спасения

с высоты (ИСУ).

SWIVEL S.

Элементы крепления.

Соответствует рекомендациям PPE-R/11.135\_V3 и PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130:

2021 (статья 6.2).

Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей предел

его прочности. Данное изделие должно использоваться только в ситуациях,

описанных в инструкциях Petzl.

## 2. Ответственность

### ВНИМАНИЕ

**Виды деятельности, связанные с использованием данного снаряжения, опасны по своей природе и представляют риск серьезных травм или смерти в результате падения пользователя, от падающих предметов или в связи с иными объективными опасностями среди использования.**

Лично вы несете ответственность за свои действия, решения и

безопасность.

Перед использованием данного изделия вы должны:

- Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации этого изделия и снаряжения, используемого вместе с ним.

- Пройти специальное обучение применению этого изделия и снаряжения, используемого вместе с ним, а также управлению рисками, связанными с видами деятельности, для которых это изделие предназначено.

- Ознакомиться с возможностями вашего снаряжения и ограничениями по его применению.

- Осознать и принять возможные риски, связанные с использованием этого снаряжения.

Игнорирование каких-либо инструкций или предупреждений может

привести к серьезным травмам и даже к смерти.

Это изделие может использоваться только лицами, прошедшими специальную подготовку, или под непосредственным контролем компетентного лица. Лично вы несете ответственность за свою деятельность, решения и безопасность, и только вы отвечаете за последствия этих действий. Если вы неспособны взять на себя ответственность за использование данного снаряжения или если вы не поняли инструкции по эксплуатации, не используйте данное снаряжение.

## 2. Прочность

Предельная рабочая нагрузка: 5 кН.

Разрывная прочность: 23 кН.

## 3. Составные части

(1) Корпус, (2) Подшипник, (3) Ось.

Основные материалы: алюминий, сталь.

## 4. Детальная проверка

Ваша безопасность напрямую связана с состоянием вашего снаряжения.

Petzl рекомендует проводить детальную проверку снаряжения компетентным лицом как минимум каждые 12 месяцев (в зависимости от местного законодательства в вашей стране, а также от условий использования снаряжения). Внимание: при высокой интенсивности использования может потребоваться чаще проводить детальную проверку вашего СИЗ. При проведении детальной проверки следуйте рекомендациям на сайте Petzl.com. Результаты детальной проверки заносятся в инспекционную форму вашего СИЗ, в которой должна содержаться следующая информация: тип снаряжения, модель, контактная информация производителя, серийный или индивидуальный номер, дата изготовления, дата покупки, дата первого использования, дата следующей детальной проверки, дефекты, примечания, имя и подпись инспектора.

### Перед каждым использованием

Убедитесь в отсутствии деформаций, трещин, отметин, следов износа или коррозии (на корпусе). Убедитесь, что составные части устройства свободно врачаются вокруг оси.

### Во время использования

Важно регулярно проверять состояние снаряжения и его присоединение к другим элементам системы. Убедитесь, что все элементы снаряжения правильно расположены друг относительно друга.

## 5. Совместимость

Данное изделие является элементом системы безопасности. Проверьте совместимость этого изделия с другим снаряжением, используемым в контексте вашей задачи.

Снаряжение, которое вы используете со SWIVEL S, должно соответствовать местному законодательству в вашей стране (например, соединительные элементы – EN 362).

## 6. Установка SWIVEL S

Вертлюг наиболее прочен при нагрузке вдоль своей главной оси. Избегайте гибки и нагрузок на излом. Нагрузите систему для предотвращения неправильного расположения вертлюга SWIVEL S или карабинов.

## 7. Дополнительная информация

Данное снаряжение отвечает требованиям регламента (EC) 2016/425 для средств индивидуальной защиты. Декларации о соответствии требованиям EC находятся на сайте Petzl.com.

- Подготовьте необходимые дополнительные средства, чтобы иметь возможность быстро вмешаться в случае чрезвычайной ситуации.

- Точки анкерного крепления для системы желательно располагать над головой. Важно убедиться, что они отвечают требованиям EN 793 (допустимая нагрузка – не менее 12 кН).

- При использовании системы защиты от падения очень важно проверять перед началом ее применения наличие минимальной необходимой глубины свободного пространства под пользователем, чтобы избежать удара о препятствие или о землю в случае падения.

- Следите за тем, чтобы точка анкерного крепления была правильно установлена, чтобы свести к минимуму риск падения и уменьшить его глубину.

- Страховочная привязь для защиты от падения – единственное устройство для удержания тела человека, которое может использоваться в системах защиты от падения.

- В случае использования вместе разных видов снаряжения может возникнуть опасная ситуация, когда безопасная работа одного элемента снаряжения может быть нарушена безопасной работой другого элемента снаряжения.

- ВНИМАНИЕ, ОПАСНОСТЬ: следите, чтобы ваше снаряжение не терплось об аbrasивные поверхности и острые кромки.

- У пользователей не должно быть противопоказаний к работе на высоте.

- ВНИМАНИЕ: зависание при привязи без движений может привести к серьезным травмам и даже к смерти.

- Инструкции по эксплуатации для любого снаряжения, связанного с использованием данного изделия, также должны быть приведены во внимание.

- Инструкции по эксплуатации должна предоставляться вместе со снаряжением и на языке страны, в которой оно используется.

- Храните инструкции по эксплуатации в специальной папке, чтобы иметь к ним доступ после того, как вы достанете их при распаковке снаряжения.

- Убедитесь, что маркировка изделия может быть прочитана.

## Отраковка снаряжения

**ВНИМАНИЕ:** особые обстоятельства могут вызвать уменьшение срока службы изделия, вплоть до однократного применения (например, способ и интенсивность использования, воздействие окружающей среды: агрессивной или морской среды, контакт с острыми кромками, экстремальные температуры, химикаты).

Отраковывайте любое снаряжение, если:

- Оно превысило свой срок службы.

- Оно подверглось воздействию большой нагрузки.

- Оно не удовлетворяло требованиям при осмотре или проверке. У вас есть сомнения в его надежности.

- Вы не знаете полную историю его использования (например, из-за нечитаемой маркировки на изделии).

- Оно устарело (например, из-за изменений в стандартах, законах, технике или несовместимости с другим снаряжением).

Чтобы избежать дальнейшего использования отракованного снаряжения, его следует уничтожить.

### Рисунки:

A. Срок службы неограничен - B. Допустимый температурный режим

C. Меры предосторожности - D. Чистка - E. Сушка - F. Хранение/транспортировка - G. Обслуживание - H. Модификация/ремонт

[запрещены в мастерских Petzl, за исключением заменяемых частей] - I. Вопросы/контакты

## Гарантия 3 года

От любых дефектов материала и производственных дефектов. Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ; окисление; изменение конструкции или передела изделия; неправильное хранение и плохой уход; повреждения, вызванные небрежным отношением к изделию; а также использование изделия не по назначению.

## Под предупредительные знаки

1. Ситуация, представляющая неизбежный риск получения серьезных травм или ведущая к смерти. 2. Ситуация, представляющая риск возникновения несчастного случая или получения травмы. 3. Важная информация о работе или о характеристиках вашего снаряжения. 4. Техническая несовместимость.

## Прослеживаемость и маркировка продукции

a. Отвечает требованиям стандартов, относящихся к СИЗ. Зарегистрированная организация, которая провела проверку на соответствие стандартам ЕС. - b. Номер организации, осуществляющей производственный контроль данного СИЗ - c. Прослеживаемость: матрица данных - d. Прочность - e. Индивидуальный номер - f. Год изготовления - g. Месяц изготовления - h. Номер партии - i. Индивидуальный идентификатор - j. Стандарты - k. Внимательно читайте инструкции по эксплуатации - l. Идентификация модели

## CN

该说明书（文字及图示）解释了该产品唯一的正确使用方法。警告仅展示了最常见的对该产品的错误使用，但不可能预见和描述所有的错误使用情况。请登录 Petzl.com 查阅更新和附加信息。

您有责任阅读每一条警示且正确使用您的装备。如果您不严格遵守该使用说明，将可能导致严重受伤或死亡。若有任何疑问或对理解该文件有困难，请联络Petzl。

## 1. 应用范围

用于高空坠落保护的个人保护装备（PPE）。

SWIVEL S.

连接装备。

符合PPE-R/11.135\_V3 和 PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130:2021 (art. 6.2)的建议。

使用该产品时，不可超出其限制范围。该产品不能用于Petzl说明书描述以外的其他用途。

## 责任

### 警告

该产品设计用于的活动都具有危险性，会因坠落、落物或环境危险导致严重受伤或死亡。

您应对个人的行动、决定和安全负责。

在使用此产品前，您必须：

- 阅读并理解该产品及相关装备的全部使用说明；

- 为使用该产品及相关装备进行专门的训练，以及学习管理相关活动的风险；

- 熟悉您的装备，了解其性能及使用限制；

- 理解并接受所涉及的风险。

如果忽视这些使用说明和任何一条警告，将有可能造成严重受伤或死亡。

该产品只能由有能力且负责任的人使用，或在有能力且负责任的人的直接目视监督下使用。

您应对个人的行动、决定和安全负责并承担后果。如果您无法承担相关责任或无法完全理解本使用说明，则请勿使用该装备。

## 2. 强度

工作负荷上限：5 kN。

断裂负荷：23 kN。

## 3. 部件名称

(1) 主体, (2) 轴承, (3) 转轴。

主要材料：铝、钢。

## 4. 检测、检查要点

您的安全和您装备的状态密切相关。

Petzl建议至少每12个月请有资质的人员进行一次全面检测（根据每个国家现行法规以及具体使用情况）。警告：高频率的

使用会需要您更加频繁地检查您的PPE。请根据Petzl.com网站上描述的操作方式进行检查。在您的PPE检查表格中记录：

类型、型号、生产商信息、序列号或独立编码、生产、购买、第一次使用和之后每次定期检查的日期，问题、评论、检查者姓名和签名。

### 每次使用前

检查没有任何形变、裂纹、刻痕、磨损、腐蚀（在主体上）。

检查部件能够在转轴上自由旋转。

### 每次使用时

经常检查产品状况及其与系统内其他装备的连接状况，是至关重要的。确保系统内所有装备均互相正确连接。

## 5. 兼容性

该产品是安全系统中的一个部分。验证该产品与共同使用的其他装备的兼容性。

与SWIVEL S配合使用的设备必须符合您所在国家的现行标准

（例如，EN 362标准锁扣）。

## 6. SWIVEL S的安装

当万向节在主轴方向上受力时强度达到最大。避免一切摩擦或杠杠受力。保持系统受力以避免SWIVEL S或锁扣的错误定位。

## 7. 附加信息

该产品符合欧盟2016/425个人保护装备法规。请登录Petzl.com查看符合欧盟标准声明。

- 您必须提前制定必要的救援方案，以便遇到困难时可以迅速实施。

- 系统的锚点最好置于使用者之上，而且应符合EN 795标准（最小强度为12 kN）。

- 在止坠系统中，每次使用前都必须检查使用者下方是否有足够的净空距离，从而避免在坠落时与地面或障碍物发生碰撞。

- 确保锚点正确放置，从而降低坠落的风险并缩短坠落距离。

- 防坠落安全带是止坠系统中唯一可用来支撑身体的装备。

- 当多个装备组合在一起使用时，一件装备的安全功能可能会影响另一件装备的安全功能，从而导致突发危险情况的出现。

- 危险警告：保护好您的装备，避免与粗糙面或尖锐物直接摩擦。

- 用户的身体条件必须适合高空作业。警告：无意识地悬挂在安全带上升，可能导致严重的生理伤害甚至死亡。

- 任何装备在与此装备一同使用时，必须严格遵守其使用说明。

- 使用说明必须以产品使用国家的语言提供给用户。

- 请将从装备上取下的使用说明放到一个永久文件夹中，已备查阅。

- 确保产品上的标识清晰可见。

## 淘汰您的装备

警告：一次意外事故可能导致产品在首次使用后即被淘汰（例如，使用方式及强度、使用环境：严酷的环境、海洋环境、尖锐边缘、极限温度、化学产品等）。

何时需要淘汰您的装备：

- 已超过产品的寿命；

- 经历过严重冲撞或负荷；

- 无法通过产品检测。您对其安全性产生怀疑；

- 您不清楚产品的全部使用历史（例如，产品标识无法辨认）

- 它已被淘汰（例如，因为法律、标准、技术的改变或与其它装备不兼容）。

销毁这些产品以防将来误用。

## 图标:

**A. 无限制的寿命 - B. 可接受的温度 - C. 使用注意 - D. 清洁 - E. 干燥 - F. 存放/运输 - G. 维护 - H. 改装/维修（不能在Petzl以外的地方修理，除了更换零件） - I. 问题/联系**

## 3. 年质保

针对材料或生产上的缺陷。例外：正常的磨损、氧化、自行改装或改良、不正确存放、欠佳的保养、使用疏忽或用于非该产品设计之用途。

## 警告标志

1. 表示有即刻产生严重伤害或死亡风险的情况。2. 表示有潜在的意外或伤害风险。3. 表示产品在功能或性能方面的重要信息。4. 表示装备的不兼容性。

## 可追溯性及标识

a. 符合PPE监管要求。进行EU型式测试的认证机构 - b. 对此PPE进行生产控制的认证机构代码 - c. 追踪：二维码 - d. 强度 - e. 独立编码 - f. 生产年份 - g. 生产月份 - h. 批号 - i. 独立身份证识别号 - j. 标准 - k. 仔细阅读说明书 - l. 型号识别

본 사용 설명서 (텍스트 및 그림)는 이 제품의 올바른 사용법을 설명한다.

경고는 본 제품의 일반적인 오용에 대한 정보를 제공하지만, 모든 오용을 예상하거나 설명하는 것은 불가능하다. 최신 정보 및 추가 정보는 [Petzl.com](#)을 확인한다.

각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있다. 본 설명서를 정확하게 따르지 않으면 심각한 부상 또는 사망에 이를 수 있다. 본 설명서를 이해하는데 어려운 점이나 의문점이 있으면 (주) 안나푸르나로 연락한다.

## 1. 적용 분야

높은 곳으로부터 추락 보호의 용도로 사용되는 개인 보호 장비 (PPE).

SWIVEL S.

리깅 장비.

PPE-R/11.135\_V3 및 PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (6, 2조)의 권장 사항을 준수한다.

본 제품은 절대 한계를 초과해서는 안 된다. 본 제품은 [Petzl](#) 설명서에 기재된 것 이외의 목적으로 사용되어서는 안 된다.

## 책임

### 경고

**본 제품이 사용되는 활동을 본질적으로 위험하며 추락, 떨어지는 물체 또는 환경적 위험으로 인해 심각한 부상이나 사망으로 이어질 수 있다.**

**자신의 행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있다.**

이 장비를 사용하기 전에, 반드시 알아야 할 사항:

- 본 제품 및 제조품과 함께 사용되는 장비에 관한 모든 사용 설명서를 읽고 이해한다.
- 본 제품 및 관련 장비가 사용되는 활동의 위험 관리에 대해 구체적인 교육을 받는다.
- 장비의 사용법과 가용 범위를 숙지하기.
- 관련된 위험을 이해하고 숙지하기.

**모든 설명서와 경고를 따르지 않으면 심각한 부상 또는 사망에 이룰 수 있다.**

본 장비는 반드시 전문가와 관련 담당자만 사용하거나 이들의 직접적인 통제하에 설치되어야 한다.

행동이나 판단 및 안전에 대한 책임은 사용자에게 있으며 이에 따른 결과로 사용자의 책임이다. 책임질 수 없거나 또는 책임질 수 있는 위치에 있지 않은 경우, 또는 사용 설명서를 완전히 이해하지 못했다면 본 장비를 사용해서는 안 된다.

## 2. 강도

작업 하중 제한: 5 kN.

파손 강도: 23 kN.

## 3. 부분 명칭

(1) 프레임, (2) 베어링, (3) 축.

주요 소재: 알루미늄, 스틸.

## 4. 검사 및 확인사항

사용자의 안전은 장비의 온전한 상태에 달려있다.

[Petzl](#)은 적어도 1년에 한 번 이상 전문가의 세부 검사를 받을 것을 권장한다 (사용 국가의 현재 규정과 사용자의 사용 환경에 따라). 경고: 사용 강도에 따라 사용자의 PPE 장비를 더 자주 검사할 수도 있다. [Petzl.com](#)에 설명된 절차를 따릅니다. PPE 장비 서식에 유형, 모델,

제조업체, 연락 정보, 일련 번호 또는 개별 번호, 제조일, 구매일, 최초 사용일, 주후 정기 검사, 문제점, 코멘트, 검사관의 이름 및 서명 등의 PPE 검사 결과를 기록한다.

### 매번 사용 전

프레임에 변형, 균열, 자국, 마모 또는 부식이 없는지 확인한다. 부품이 축에서 자유롭게 돌아가는지 확인한다.

### 제품 사용 도중

제품의 상태와 시스템 상에서 다른 장비와의 연결 상태를 정기적으로 검사하는 것이 중요하다. 장비에 연결된 모든 제품들이 각각 정확한 위치에 있는지 확인한다.

## 5. 호환성

본 제품은 안전 시스템의 일부이다. 본 제품과 함께 사용하는 다른 장비와 호환되는지 확인한다.

SWIVEL S와 함께 사용되는 장비는 반드시 사용 국가의 현재 기준을 충족해야 한다 (예, EN 362 커넥터).

## 6. SWIVEL S 설치하기

스위벨은 주축으로 하중이 실렸을 때 가장 강도가 높다.

마찰이나 캠틸러버 하중을 피해야 한다. SWIVEL S 또는 커넥터의 잘못된 위치를 피하기 위해 시스템을 텐션 있는 상태로 유지한다.

## 7. 추가 정보

본 제품은 개인 보호 장비에 관한 규정 (EU) 2016/425의 필수 요건에 부합한다. EU 적합성 선언서는 [Petzl.com](#)에서 확인 가능하다.

- 사용자는 장비 사용 도중에 우연히 부딪치게 될 위기에 대비하여, 반드시 신속하게 이행할 수 있는 구조 계획과 방법을 가지고 있어야 한다.

- 시스템의 앵커 지점은 가급적 사용자 위치보다 위에 위치되어야 하고, EN 795 표준의 요건 (최소 강도 12 kN)을 충족해야 한다.

- 추락 제동 시스템에서, 매번 사용 전 지면에 충돌하거나 추락 시 장애물을 피하기 위해 사용자 아래에 필요한 거리를 확인하는 것이 필수적이다.

- 추락의 위험과 길이를 저하하기 위해, 앵커 지점이 올바른 위치에 있는지 확인한다.

- 추락 제동 하네스는 추락 제동 시스템에서 사용자의 신체를 지탱하는 유일한 장비이다.

- 여러 개의 장비를 사용할 때, 한 가지 장비의 안전 성능이 다른 장비의 작용과 연관되어 있다면 위험한 상황을 불러올 수 있다.

- 경고 - 위험: 장비가 마모성 또는 날카로운 표면에 마찰되지 않도록 주의한다.

- 사용자는 반드시 고소 활동에 의학적으로 적합해야 한다. 경고: 하네스에 움직임 없이 매달려 있을 경우 심각한 부상 또는 사망을 초래할 수 있다.

- 본 제품과 함께 사용하는 장비는 각 품목별 사용 설명서를 반드시 따라야 한다.

- 본 제품의 사용 설명서는 반드시 장비가 사용되는 국가의 언어로 제공되어야 한다.

- 장비에서 사용 설명서를 떼어낸 후 언제든지 참조할 수 있도록 파일에 영구적으로 보관한다.

- 제품의 마킹이식별 가능한지 확인한다.

### 제품을 폐기해야 하는 시기

경고: 예를 들어, 사용 유형, 사용 강도 및 사용 환경 (거친 환경, 해양 환경, 낮카로운 모서리, 극한의 온도, 화학 제품 등)에 따라 단 한 번의 사용으로도 제품을 폐기해야 할 수 있다.

다음과 같은 경우 제품을 반드시 폐기해야 한다:

- 제품 수명을 초과한 경우.

- 심한 추락이나 하중을 받은 적이 있는 경우.

- 검사에 통과하지 못한 경우. 장비의 신뢰성이 의심되는 경우.

- 장비의 전체적인 사용 내역을 모를 경우 (예: 판독이 불가한 제품 마킹).

- 더 이상 사용하지 못할 경우 (예: 적용 규정, 기준, 기술의 변경 또는 다른 장비와의 비호환성으로 인해).

이러한 장비가 다시 사용되는 일이 없도록 폐기한다.

### 제품 참조:

- A. 제작 수명: 부제한 - B. 허용 온도 - C. 사용 주의사항 - D. 세척
- E. 건조 - F. 보관/운반 - G. 유지 관리 - H. 수리/수선 ([Petzl](#) 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - I. 문의사항/연락

### 3년간 보증

원자재 또는 제조상의 결함에 대해 보증을 제공한다.

제외: 일반적인 마모 및 찢김, 산화, 제품 변형 및 개조, 부적절한 보관, 올바르지 않은 유지 관리, 사용 상 부주의, 제작 융도 이외의 사용 등을.

### 경고 기호

1. 심각한 부상 또는 사망의 갑작스런 위험이 존재하는 상황.
2. 사고 또는 부상의 잠재적인 위험에 노출.
3. 제품의 기능 또는 성능에 대한 중요 정보.
4. 장비 비호환성.

### 추적 및 마킹

- a. PPE 규정의 요구 사항을 충족한다. EU 유형 시험 수행 기관 - b. 본 PPE의 생산 관리를 수행하는 인증 기관의 번호 - c. 축적: 데이터 미트릭스 - d. 강도 - e. 일련 번호 - f. 제조년도 - g. 제조월 - h. 배치 번호 - i. 개별 식별번호 - j. 표준 - k. 사용 설명서를 주의 깊게 읽는다 - l. 모델 식별

## BG

이 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품 설명서입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

본 문서는 [Petzl](#)에서 제공하는 제품에 대한 정보입니다. 본 문서는 제품의 특성과 사용 방법, 안전 지침, 주의 사항 등을 포함합니다.

Kullanım Talimatları (metin ve şemalar) bu ürünün doğru kullanım şekillerini açıklamaktadır.

Uyanılar bu ürünün yanlış kullanımıyla ilişkili en olası riskler hakkında bilgi vermektedir, ancak olası tüm yanlış kullanımları öngörmek veya aklıkmak mümkün değildir.

Güçle ve daha fazla bilgi için Petzl.com'u ziyaret edin.

Tüm uyarıları dikkate alarak ekipmanınızı doğru kullanmak sizin sorumluluğunuzdadır.

Kullanım Talimatlarına tam olarak uyulmaması ciddi yaralanmalar veya ölümle sonuçlanabilir. Kullanım Talimatına ilişkin herhangi bir şüpheniz veya anlamanızınız bir husus olması halinde Petzl ile iletişime geçin.

## 1. Kullanım alanı

Yüksekten düşmeye karşı kişisel koruyucu donanım (KKD).

SWIVEL S.

Kurulum Ekipmanı.

PPE-R/11.135\_V3 ve PPE-R/11.114\_V3 / UIAA 130: 2021 (madde 6.2)'de yer alan tavrıstılere uygundur.

Ürün, sınırlarının ötesinde zorlanmamalıdır. Bu ürün, Petzl talimatlarında belirtilenler dışında herhangi bir amaçla kullanılmamalıdır.

## Sorumluluk

### UYARI

Bu ürünün kullanılacağı aktiviteler doğası gereği tehlikelidir ve düşme, düşen nesneler veya çevresel tehlikeler nedeniyle ciddi yaralanmalar veya ölümle yol açabilir.

Eylemlerinizin, kararlarınızın ve güvenliğinizin sorumluluğu size aittir.

Bu ürünü kullanmadan önce:

- Bu ürün ve onunla birlikte kullanılan tüm ekipmanın Kullanım Talimatlarını okuyup anladığınızdan emin olun.
- Bu ürünün ve ilgili ekipmanın kullanımı ve amaçlanan aktiviteler ile ilişkin risklerin yönetilmesi konusunda eğitim alın.
- Ürünün kapasitesi ve sınırları hakkında bilgi sahibi olun.
- İlgili riskleri anladığınızdan ve kabul ettığınızdan emin olun.

**Tüm Kullanım Talimatları ve uyarıları uyulması ciddi yaralanmalar veya ölümle sonuçlanabilir.**

Bu ürün yalnızca yetkin ve sorumlu kişilerce veya yetkin ve sorumlu bir kişinin doğrulan gözetimi altında kullanılmışmalıdır.

Eylemlerinizin, kararlarınızın, güvenliğinizin ve bunların sonuçlarının sorumluluğu size aittir. Bu sorumluluğu üstlenebilecek durumda deşirleniz veya Kullanım Talimatlarını tam olarak anlamadysanız, bu ekipmanı kullanmayın.

## 2. Mukavemet

Çalışma yükü limiti: 5 kN.

Kırılma mukavemeti: 23 kN.

## 3. Terminoloji

(1) Gövde, (2) Pulman, (3) Aks.

Malzeme: alüminyum, çelik.

## 4. Muayene, kontrol edilecek hususlar

Güvenliğiniz, ekipmanınızın sağlamlığını bağlıdır.

Petzl, (ülkenizde yürürlükten olan) düzenlemelere ve kullanım koşullarına bağlı olarak 12 ayda birden az olmamak kaydıyla yetkin bir kişi tarafından ayrıntılı bir muayene yapılmasını önermektedir. UYARI: KKD'nızın yoğun yoğun kullanımını, daha sık kontrol edilmesini gerektirebilir. Petzl.com'da açıklanan prosedürleri izleyin. Sonuçları KKD muayene formunuza kaydedin: tip, model, üretici iletişim bilgileri, seri numarası veya ürün numarası, tarihler: üretim, satın alma, ilk kullanım, bir sonraki periyodik muayene; sorunlar, yorumlar, muayeneyi yapanın adı ve imzası.

### Her kullanmadan önce

(Gövde üzerinde) herhangi bir deformasyon, çatlak, iz, aşınma veya korozyon olmadığını doğrulayın. Parçaların aks üzerinde serbestçe döndürdüğünü doğrulayın.

### Kullanım sırasında

Ürünün durumunu ve sistem içinde yer alan diğer ekipmanlarla olan bağlantıları düzeli olarak kontrol etmek önemlidir. Ekipmanın tüm parçalarının birbirine göre doğru şekilde konumlandığından emin olun.

## 5. Uyumluluk

Bu ürün bir emniyet sisteminin parçasıdır. Bu ürünle birlikte kullanılan diğer ekipmanlarla uyumlu olduğunu doğrulayın.

SWIVEL S ile birlikte kullanılan ekipman ülkenizde yürürlükte olan standartlara uygun olmalıdır (örn. EN 362 başlığına aflatan).

## 6. SWIVEL S kurulumu

Firdöndü ana eksende yüklenmediğinde en mukavemetli durumdadır. Her türlü sürümüne ve yanal yüklemeden kaçının. SWIVEL S veya bağlantı aparatlarının yanlış konumlandırılmasına önlemek için sistemdeki gerilimi koruyun.

## 7. Ek Bilgiler

Bu ürün, (AB) 2016/425 KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM YÖNETMELİĞİ'ne uygundur. AB uygunluk beyanına Petzl.com adresinden ulaşabilirsiniz.

- Bu ekipmanı kullanırken karşılaşabileceğiniz zorluklara karşı bir kurtarma planınız ve bunu hızlı bir şekilde uygulayabileceğiniz imkanınız olmalıdır.
- Sistemin ankraj noktası tercih edilen kullanımınızın pozisyonunun üzerinde olmalı ve EN 795 standartının gerekliliklerini karşılamalıdır (minimum 12 kN mukavemet).
- Düşüş durdurma sisteminde, düşme durumunda yere veya bir engelle çarpılmamak için her kullanmadan önce kullanımının altında yeterli düşüş açıklığı mesafesi olduğu kontrol edilmelidir.

- Düşme riskini ve mesafesini azaltmak için ankraj noktasının doğru konumlandırılmalıdır.

- Düşüş durdurucu emniyet kemeri, düşüş durdurma sisteminde vücuta desteklemek için kullanılabilecek tek ekipmandır.

- Bir den fazla ekipman birlikte kullanılırken, ekipmanların birbirlerinin güvenilir işlevini etkilemesi tehlikeli bir durum yaratır.

- UYARI - TEHLIKE: ürünlerinizin asındırıcı veya keskin yüzeylere sürtünmemesine dikkat edin.

- Kullanıcılar, yüksekte yapılan aktiviteler için tıbbi olarak uygun olmalıdır. UYARI: Emniyet kemeri içinde askida hareketsiz kalmak ciddi yaralanmalar veya ölümre neden olabilir.

- Bu ürünle birlikte kullanılan her bir ekipmanın Kullanım Talimatlarına uyulmalıdır.

- Kullanım Talimatları, kullanımına ekipmanın kullanımlığı ulkenin dilinde sağlanmalıdır.

- Ekipmanın ambalajından çıkışlığınız Kullanım Talimatını başvuru amacıyla saklayın.

- Ürün üzerindeki markalamaların okunaklı olduğundan emin olun.

### Ürünün kullanımından kaldırılması

UYARI: Kullanımın türüne, yoğunluğu ve kullanım ortamına (örneğin agresif ortamlar, deniz ortamı, keskin kemarlar, aşırı sıcaklıklar, kıymasalar) bağlı olarak olajan gibi bir olay, bir ürünü yalnızca bir kullanmadan sonra kullanmadan kaldırmanızı gerektirebilir.

Aşağıdaki durumlarda ürün kullanmadan kaldırılmalıdır:

- Kullanım ömrünün aşındırıldı.

- Ciddi bir düşüşe veya yükle maruz kaldırdı.

- Muayeneden geçmemişinde. Güvenilirliği konusunda herhangi bir şüpheniz olması halinde.

- Tam kullanım geçmişi bilmiyorsanız (ör. ürün üzerindeki markalamadan okunabilir durumda olmaması).

- Değişiklikler nedeniyle kullanılamaz duruma geldiğinde (örneğin: mevzuattaki, standartlardaki, tekniklerdeki değişiklikler veya diğer ekipmanlarla uyumsuzluk).

Tekrar kullanılmasını önlemek için bu ürünlerin imha edin.

### Piktogramlar:

- A. Sınırsız kullanım ömrü
- B. Kabul edilebilir sıcaklıklar
- C. Kullanım ömrü
- D. Temizleme
- E. Kurutma - F. Depolama/nakliye
- G. Bakım
- H. Modifikasiyon/onarım (yedek parçalar hariç, Petzl tesislerinden dışında yasak)
- I. Sorular/İletişim

### 3 yıl garanti

Herhangi bir malzeme veya üretim hatasına karşı. İstisnalar: normal aşınma ve yıprama, okşutulma, modifikasiyon veya değişiklikler, yanlış depolama, yetersiz bakım, ihmal, ürünün amaca uygun olmayan kullanım.

### Uyari işaretleri

1. Yakın bir ciddi yaralanma veya ölüm riski arz eden durum.
2. Olası bir kaza veya yaralanma riskine maruz kalma.
3. Ürününüzün çalışması veya performansı hakkında önemli bilgiler.
4. Ekipmanların uyumsuzluğu.

### İzlenebilirlik ve markalama

- a. KKD düzenlemelerin gerekliliklerine uygundur. AB tip incelenmesini yapan onaylanmış kuruluş - b. KKD üretim kontrolünü yapan onaylanmış kuruluş numarası - c. İzlenebilirlik: karekök - d. Mukavemet - e. Seri numarası - f. Üretim yılı - g. Üretim ayı - h. Parti numarası - i. Ürün numarası - j. Standartlar - k. Kullanım Talimatlarını dikkatli bir şekilde okuyun - l. Model bilgisi

