



3 year guarantee Made in France



# ELIOS

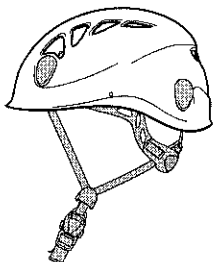
## CE

EN 12492

## UIAA

(EN) Climbing and mountaineering helmet

(FR) Casque d'escalade et d'alpinisme



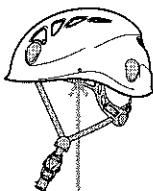
### WARNING

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.**



Individual number

**00 000 AA 0000**

Year of manufacture

Day of manufacture

Control or name of inspector

Incrementation

TRACEABILITY:  
datamatrix = product reference + individual number

## CE

Notified body that carried out the CE type inspection

SGS United Kingdom Ltd.,  
Weston-super-Mare, BS22  
6WA, UK.  
(Notified body N°0120)

Taille 1	48 → 56	cm	300 g
size 1	18,9 → 22	inch	



Taille 2	53 → 61	cm	330 g
size 2	20,9 → 24	inch	



[www.petzl.com](http://www.petzl.com)



Latest version



Other languages

PETZL  
ZI Cidex 105A  
38920 Crohies  
France  
[www.petzl.com/contact](http://www.petzl.com/contact)

ISO 9001  
Copyright Petzl



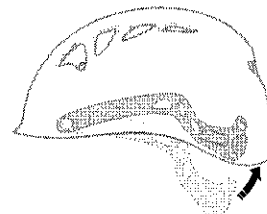
100%  
Recycled paper

### 1 Field of application (text part) Champ d'application (partie texte)

### 3 Inspection, points to verify (text part) Contrôle, points à vérifier (partie texte)

### 5 Precautions for use / Précautions d'usage

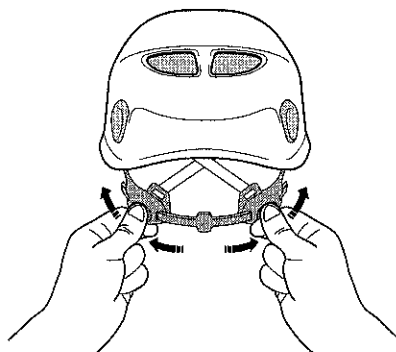
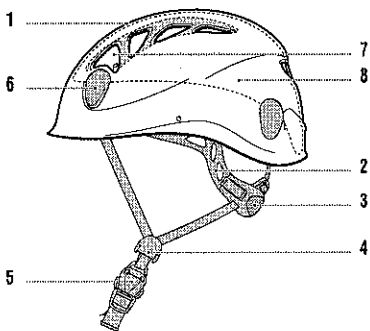
Storage, transport  
Stockage, transport



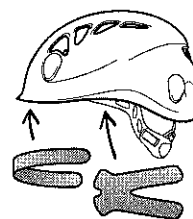
### 2 Nomenclature of parts / Nomenclature

### 4 How to put on and adjust the helmet Mise en place et réglages

Preparation / Préparation

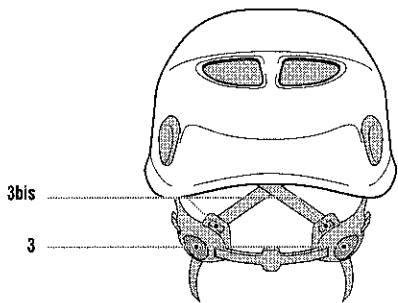


### Spare parts / Pièces détachées



Replacement foam for ELIOS  
Mousse de rechange pour ELIOS

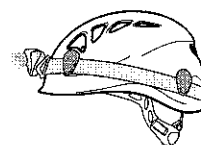
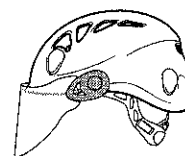
ref. A42 156



### Accessories / Accessoires

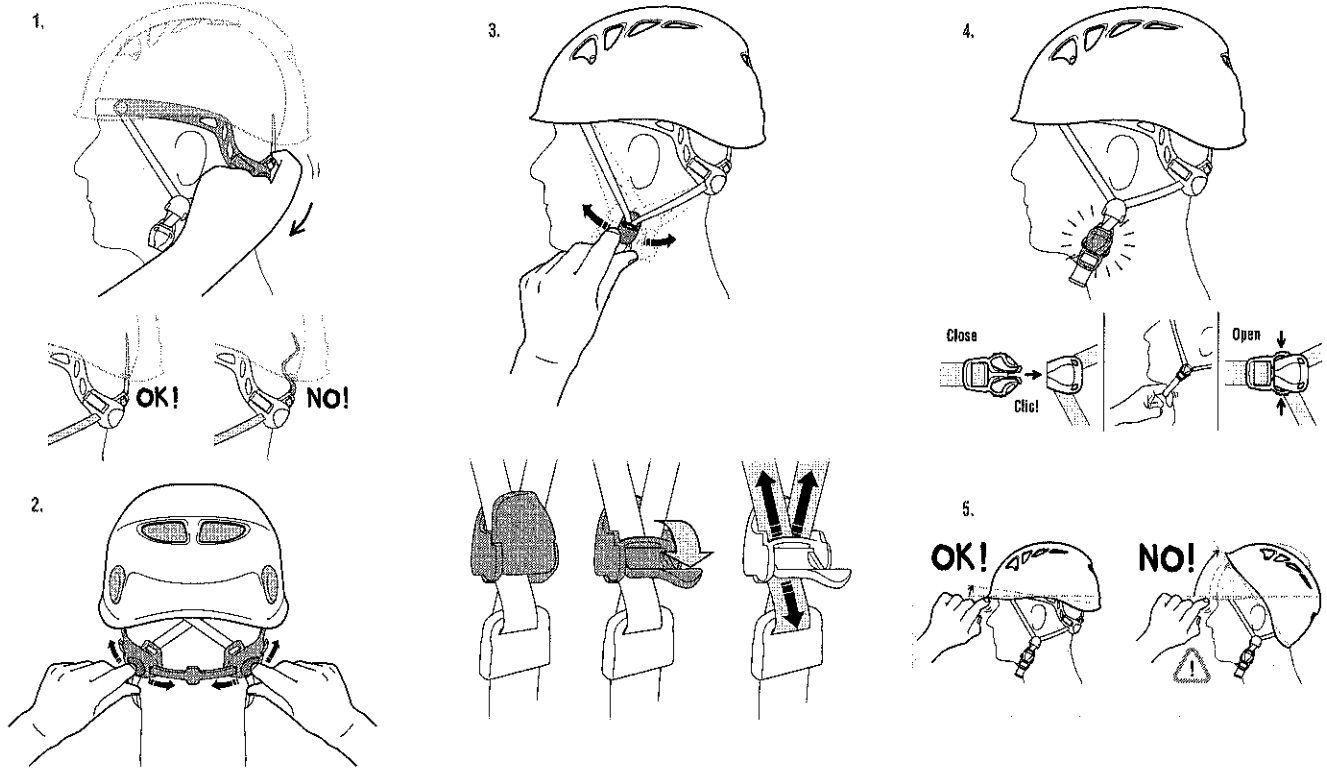
VIZION

Headlamp



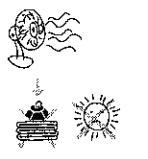
**4** How to put on and adjust the helmet / Mise en place et réglages

Adjustments / Ajustements

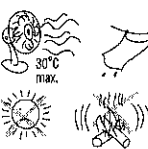


+50°C / +122°F
   
 -30°C / -22°F

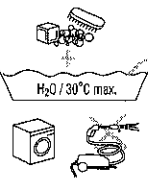
(EN) Temperature	(DK) Temperatur	(CZ) Teplota
(FR) Température	(FI) Lämpötila	(JP) 気温
(DE) Temperatur	(NO) Temperatur	(RU) Температура
(IT) Temperatura	(PL) Temperatura	(SI) Temperatura
(ES) Temperatura	(PT) Temperatura	(HU) Hőmérséklet
(NL) Temperatuur	(SE) Temperatur	(BG) Температура
		(KR) 온도
		(CN) 温度
		(TH) อุณหภูมิ



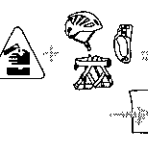
(EN) Storage and transport	(CZ) Skladování a doprava
(FR) rangement et transport	(PL) Pakowanie i transport
(DE) Lagerung und Transport	(SD) Sthranjevanje in transport
(IT) Sistemazione e trasporto	(HU) Tárolás, szállítás
(ES) Almacenamiento y transporte	(BG) Транспорти и съхранение
(PT) Armazenamento e transporte	(JP) 持ち運びと保管方法
(NL) Opbergen en vervoeren	(KR) 운반과 보관
(FI) Säilytys ja kuljetus	(CN) 运输及储存
(NO) Lagring og transport	(TH) การขนถ่ายและการเก็บรักษา
(RU) Хранение и транспортировка	



(EN) Drying	(SE) Torkning	(HU) Szárítás
(FR) Séchage	(FI) Kuivatus	(BG) Сушене
(DE) Trocknen	(NO) Tøking	(JP) 乾燥
(IT) Asciugamento	(RU) Сушка	(CN) 烘干/干燥
(ES) Secado	(CZ) Sušení	(TH) การทำให้แห้ง
(PT) Secagem	(PL) Suszenie	
(NL) Het drogen	(SR) Susenje	



(EN) Cleaning/Disinfection	(CZ) Čištění/Desinfekce
(FR) Nettoyage/Desinfection	(PL) Czyszczenie/Desynfekcja
(DE) Reinigung/Desinfektion	(SI) Čiščenje/razkuževanje
(IT) Pulizia/Disinfezione	(HU) Tisztítás/Deszinfálás
(ES) Limpieza/Desinfección	(BG) Почистване/Дезинфекция
(PT) Limpeza/Desinfeção	(JP) 手入れ方法/消毒
(NL) Reiniging/Desinfectie	(CN) 清洗/消毒
(FI) Puhdistus/Desinfiointi	(TH) การทำความสะอาด/การฆ่าเชื้อ
(NO) Rengjøring/Desinfisering	(RU) Чистка/Дезинфекция



(EN) Dangerous products	(RU) Опасные продукты
(FR) Produits dangereux	(CZ) Nebezpečné výrobky
(DE) Gefährliche Produkte	(PL) Produkty niebezpieczne
(IT) Prodotti pericolosi	(SI) Nevarne kemikalije
(ES) Productos peligrosos	(HU) Veszélyes termékek
(PT) produtos perigosos	(BG) Опасни продукти
(NL) Gevaarlijke producten	(JP) 危険物
(FI) Vaaralliset tuotteet	(CN) 危险化学品
(NO) Farlige produkter	(TH) ภัยอันตราย











## 1. Область применения

Каска для скалолазания, альпинизма, спелеологии, каньонинга, маршрутов виа феррата и других разновидностей «вертикального спорта» с похожей техникой.

Не используйте данную каску в тех видах деятельности, для которых она не предназначена.

Ношение каски может значительно уменьшить риск травмы головы, но не обеспечивает защиту против всех возможных ударов.

При сильном ударе каска деформируется, поглощая максимальное возможное количество энергии. В некоторых случаях каска может даже разрушиться, защитив Вас.

### ВНИМАНИЕ

**Деятельность, связанная с использованием данного снаряжения, опасна по своей природе.**

**Лично Вы являетесь ответственным за свои действия и решения.**

Перед использованием данного снаряжения Вы должны:

- Прочитать и понять все инструкции по эксплуатации.
- Пройти специальную тренировку по его применению.
- Познакомиться с потенциальными возможностями изделия и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением этого снаряжения.

**Игнорирование этих предупреждений может привести к серьёзным травмам и даже к смерти.**

### Ответственность

**ВНИМАНИЕ**, перед использованием данного снаряжения в тех видах деятельности, которые указаны в разделе «Область применения», необходимо пройти курс специальной подготовки.

Это изделие может применяться только лицами, прошедшими специальную подготовку, или под непосредственным контролем специалиста.

Получение необходимых знаний, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности - это Ваша личная ответственность.

Лично Вы отвечаете за все повреждения, травмы, а также смертельный исход, возможные при неправильном использовании нашего снаряжения. Если Вы не способны идти на такой риск, не используйте данное снаряжение.

## 2. Составные части

(1) Оболочка, (2) Головной ремень, (3) Кнопки регулировки головного ремня, (3 бис) Система регулировки подбородочного ремня по высоте, (4) Разделительные пряжки, (5) Пряжка и регулятор ремешка на подбородке, (6) Клипсы для налобного фонаря, (7) Сдвигающиеся вентиляционные пластины (кроме касок ELIOS Club), (8) Подкладка.

Основные материалы: оболочка из Акрилонитрил Бутадиен Стирола (ABS), подкладка из плотного вспененного полистирола, стропы из полиэстера.

## 3. Проверка изделия

Перед каждым использованием, убедитесь в том, что на внутренней и внешней стороне оболочки и на подкладке отсутствуют трещины или вмятины; проверьте, что стропы, швы и система крепления головного ремня не повреждены, и что система крепления головного ремня и пряжка ремешка на подбородке работают правильно.

**ВНИМАНИЕ**, сильный удар может привести к появлению на каске невидимых глазу повреждений и существенно снизить ее защитные качества. После сильного удара каску следует незамедлительно изъять из обращения.

Чтобы получить необходимые уточнения по процедуре проверки каждого СИЗ, зайдите на сайт [www.petzl.com/ppr](http://www.petzl.com/ppr). В случае сомнений относительно состояния изделия свяжитесь с PETZL.

## 4. Как надеть и отрегулировать каску

### Подготовка

Подготовьте свою каску к надеванию. Для этого Вам следует увеличить размер головного ремня, используя регулировочные кнопки.

### Регулировки

1. Отрегулируйте вертикальное положение головного ремня с помощью регулировочной системы расположенной в затылочной части, перемещая её вверх или в низ вдоль стропы. Убедитесь в том, что не произошло ослабление натяжения ремня между регулировочной системой головного ремня и оболочкой каски.

2. Для увеличения или уменьшения размера головного ремня используйте регулировочные кнопки.

3. Регулировка разделительных пряжек под ушами. Вы можете сдвинуть подбородочный ремень назад или вперёд, протянув его через разделительные пряжки.

4. Защёлкните пряжку подбородочного ремня. Пряжка застегнута, если Вы услышали характерный щелчок. Натяжение подбородочного ремня должно быть сильным, но при этом комфортным. Правильно отрегулированный подбородочный ремень уменьшает риск случайного спадания каски. Чтобы убедиться в том, что пряжка застегнута правильно, потяните за подбородочный ремень.

Чтобы открыть пряжку, нажмите на неё с двух сторон, как показано на рисунке.

5. Проверка посадки каски.

Проверьте, что каска сидит на голове плотно и по центру. Хорошо отрегулированная каска (минимальные смещения вперёд-назад или из стороны в сторону) обеспечивает лучшую защиту.

не роняйте, избегайте контактов с режущими и колющими предметами и т.д.

Не подвергайте Вашу каску воздействию высоких температур, например, оставляя её внутри автомобиля, стоящего на солнце.

- Не используйте краски, растворители, клеи или наклейки на каску.

- Некоторые химические вещества, в частности растворители, могут повредить Вашу каску. Защищайте данное изделие от контакта с химикатами.

### Хранение, транспортировка

Уменьшите размер головного ремня и уберите его внутрь каски.

Не упаковывайте каску слишком плотно.

Храните каску в месте, защищенном от ультрафиолетовых лучей, химических веществ и т.д. Мойте и сушите каску при необходимости.

### Чистка

Оболочку каски следует мыть простым мылом с тёплой водой, после чего промывать чистой водой.

Каски, чья оболочка сделана из ABS (Акрилонитрил Бутадиен Стирол) могут мыться слабым раствором медицинского спирта.

**ВНИМАНИЕ:** не опускайте каску непосредственно в алкоголь.

Избегайте любых вредных воздействий как на каску, так и на носящего ее человека.

## 6. Общая информация Petzl

### Срок службы / Выбракровка снаряжения

Для изделий фирмы Petzl, изготовленных из пластика или текстиля, максимальный срок службы составляет 10 лет с момента изготовления. Для металлических изделий срок службы неограничен.

**ВНИМАНИЕ:** в исключительных случаях вам придется выбраковывать снаряжение уже после первого использования, это зависит от того, как, где и с какой интенсивностью вы его использовали (жесткие условия, морская вода, острые края, экстремальные температуры, воздействие химических веществ и т.п.).

Немедленно выбраковывайте снаряжение, если:

- Ему больше 10 лет и оно изготовлено из пластика или текстиля.

- Оно подвергалось действию сильного рывка (или большой нагрузке).

- Оно не удовлетворило требованиям безопасности при проверке. У вас есть сомнения в его надежности.

- Вы не знаете полную историю его использования.

- Снаряжение устарело в связи с изменениями в законодательстве, стандартах, технике, в связи с несовместимостью с другим снаряжением и т.п.

**Чтобы избежать использования выбракованного снаряжения, его следует уничтожить.**

### Проверка изделия

В дополнение к проверке изделия, проводимой перед каждым применением, следует периодически прибегать к помощи специалиста и проводить тщательную инспекцию снаряжения. Частота таких тщательных проверок определяется действующим законодательством, а также способом и интенсивностью применения изделия. Petzl рекомендует проводить подобные проверки хотя бы раз в 12 месяцев.

Чтобы упростить прослеживаемость изделия, не удаляйте с него никакие маркеры или ярлыки.

Результаты проверок должны записываться с указанием следующей информации: тип снаряжения, модель, контактная информация производителя, серийный или индивидуальный номер, дата производства, дата покупки, дата первого использования, дата следующей плановой проверки, проблемы, комментарии, имя и подпись специалиста.

Пример см. на сайте [www.petzl.com/ppr](http://www.petzl.com/ppr)

### Модификации, ремонт

Модификация и ремонт вне заводов Petzl запрещены (кроме замены частей).

### Гарантия 3 года

От всех дефектов материала и производства. Исключение составляют: нормальный износ и старение, окисление, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение, плохой уход, небрежное отношение, а также использование изделия не по назначению.

### Ответственность

Petzl не отвечает за последствия прямого, косвенного или другого ущерба наступившего в следствии неправильного использования своих изделий.



## 1. Rozsah použití

Přilba pro použití při sportovním i klasickém horolezectví, speleologii, canyoningu, na via ferratach a při ostatních vertikálních sportech, které využívají podobné techniky. Nepoužívejte výrobek pro činnosti, ke kterým není určen. Používání přilby významně snižuje riziko úrazu hlavy, ale nezaručuje ochranu proti všem nárazům. Při větším nárazu se přilba deformuje, aby pohltila co možná největší množství energie. Někdy až tak, že dojde k jejímu úplnému znehodnocení.

### UPOZORNĚNÍ

**Činnosti zahrnující používání tohoto výrobku jsou z podstaty nebezpečné.**

**Za své jednání a rozhodování zodpovídáte sami.**

Před používáním tohoto výrobku je nutné:

- Přečíst si a prostudovat celý návod k použití.
- Nacvičit správné používání výrobku.
- Seznámit se s možnostmi výrobku a s omezeními jeho použití.
- Pochopit a přijmout rizika spojená s jeho používáním.

**Opomenutí či porušení některého z těchto pravidel může vést k vážnému poranění nebo smrti.**

### Zodpovědnost

**POZOR:** Před použitím je nezbytný nácvik technik používaných při aktivitách uvedených v odstavci Rozsah použití.

Tento výrobek smí používat pouze odborně způsobilé a odpovědné osoby, nebo osoby pod přímým vedením a dohledem těchto osob. Za zvládnutí příslušných postupů a způsobů ochrany jste zodpovědní sami.

Osobně zodpovídáte za veškeré škody, poranění nebo smrt, které by mohly nastat během nebo v důsledku nesprávného používání tohoto výrobku. Jestliže nechcete nebo nemůžete toto riziko a zodpovědnost přijmout, výrobek nepoužívejte.

## 2. Popis jednotlivých částí

(1) Skořepina, (2) Hlavový pásek, (3) Nastavovací kolečka hlavového pásku, (3 bis) Nastavovací systém výšky hlavového pásku, (4) Spony DIVIDER, (5) Přezka podbradního pásku, (6) Klipy pro čelovou svítilnu, (7) Posuvný uzávěr (kromě ELIOS Club), (8) Vnitřní výstelka. Hlavní materiály: skořepina z ABS (akrylonitril butadien styren), polstrování z polystyrenové pěny vysoké hustoty, popruhy z polyesteru.

## 3. Kontrolní body

Před každým použitím si ověřte, že uvnitř i vně skořepiny nejsou žádné praskliny nebo deformace, že řemínky, švy a nastavovací systém nejsou poškozeny, a že přezka podbradního pásku spojující nastavovací systém funguje správně.

**UPOZORNĚNÍ:** tvrdý náraz může způsobit neviditelné poškození přilby a výrazně snížit její ochranné vlastnosti. Po velkém nárazu ji neprodlené vyřadte.

Podrobnosti o periodických prohlídkách jednotlivých osobních ochranných prostředků najdete na internetových stránkách [www.petzl.com/ppe](http://www.petzl.com/ppe)

Máte-li jakékoli pochybnosti o stavu výrobku, kontaktujte firmu Petzl.

## 4. Nasazení a nastavení přilby

### Příprava

Zvětšením velikosti obvodu hlavového pásku pomocí nastavovacích koleček si připravte přilbu.

### Nastavení

1. Posunutím popruhů nastavovacím systémem hlavového pásku na vašem týlu nahoru či dolů nastavte jeho vertikální polohu. Ujistěte se, že žádný popruh mezi skořepinou a nastavovacím systémem hlavového pásku není volný.

2. Nastavovacími kolečky zmenšete nebo zvětšete obvod hlavového pásku.

3. Spony DIVIDER umístíte pod uši. Podbradní pásek lze posunout vpřed nebo vzad protažením popruhů sponami DIVIDER.

4. Pomocí přezky zapnete podbradní pásek. Pro potvrzení správného zapnutí přezky musíte slyšet její cvaknutí. Utáhněte podbradní pásek, měl by být těsný, ale pohodlný. Správně nastavený podbradní pásek snižuje riziko náhodného sklouznutí přilby z hlavy. Zatažením za podbradní pásek ověřte řádné zapnutí přezky.

Podbradní pásek rozepnete oboustranným stisknutím přezky dle nákresu.

5. Zkouška nasazení.

Ověřte si, že je přilba na hlavě správně usazena a vycentrována. Čím lépe je přilba seřizena (minimální pohyb vpřed, vzad a do stran), tím lepší ochranu může poskytnout.

## 5. Bezpečnostní opatření při použití

- Nesprávnou údržbou můžete přilbu poškodit. Na přilbu nesedějte, nabalte ji tak, aby na ni působil tlak, zabraňte jejímu pádu, kontaktu s ostrými a špičatými předměty, apod.

Nevystavujte ji vysokým teplotám, např. ve vozidle zaparkovaném na přímém slunci.

- Na vaši přilbu nepoužívejte barvu, lepidlo nebo nálepky.

- Některé chemické látky, zejména rozpouštědla, mohou vaši přilbu poškodit. Chraňte přilbu před stykem s chemikáliemi.

### Skladování, doprava

Upravte velikost hlavového pásku a zastrčte jej do přilby.

Přilbu balte tak, aby na ni nepůsobil tlak.

Uchovávejte ji mimo dosah UV záření, vlhka, chemikálií, atd. Pokud je to nutné výrobek očistěte a osušte.

### Čištění

Skořepinu omyjte mýdlem a vlažnou vodou, potom ji opláchněte čistou vodou.

Skořepinu z ABS je možné čistit tkaninou lehce navlčenou čistým lihem. Upozornění, přilbu neponořujte přímo do lihu.

Vývarujte se předmětů, které škodí přilbě i uživateli.

Životnost textilních a plastových výrobků značky Petzl je maximálně 10 let od data výroby. Pro kovové výrobky neomezena.

**POZOR:** některé výjimečné situace mohou způsobit okamžité vyřazení výrobku již po prvním použití, to závisí na druhu, intenzitě a prostředí ve kterém je výrobek používán (znečištěné prostředí, ostré hrany, vysoké teploty, chemikálie, atd.).

Výrobek musí být vyřazen pokud:

- Je starší než 10 let a vyroben z plastu nebo textílií.
- Byl vystaven těžkému pádu nebo velkému zatížení.
- Neprojde periodickou prohlídkou. Máte jakékoliv pochybnosti o jeho spolehlivosti.

- Neznáte jeho úplnou historii používání.

- Se stane zastaralým vzhledem k legislativě, normám, technikám nebo slučitelnosti s ostatním vybavením, atd.

**Znehodnocením vyřazeného vybavení zabráníte jeho dalšímu použití.**

### Periodické prohlídky

Kromě kontroly před a během používání výrobku musí být prováděna pravidelná periodická prohlídka (revize) odborně způsobilou osobou. Četnost pravidelných periodických prohlídek (revizí) musí být dána způsobem a intenzitou používání výrobku. Petzl doporučuje provádět tyto prohlídky jedenkrát každých 12 měsíců.

Pro snažší sledovatelnost výrobků neodstraňujte jakékoliv označení, štítky nebo nálepky.

Výsledky revizí by měli být zaznamenány v evidenčních listech s těmito údaji: druh prostředku, typ, informace o výrobci, sériové číslo nebo individuální číslo, datum výroby, datum prodeje, datum prvního použití, datum příští periodické prohlídky, problémy, komentáře, jméno a podpis inspekce a uživatele.

Viz vzor na [www.petzl.com/ppe](http://www.petzl.com/ppe)

### Úpravy a opravy

Úpravy a opravy mimo provozovny firmy Petzl jsou zakázány (mimo vyměnitelných dílů).

### 3 roky 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.

### Zodpovědnost

Petzl není odpovědný za následky přímé, nepřímé nebo náhodné ani za škody vzniklé v průběhu používání tohoto výrobku.



## 1. Felhasználási terület

Védősíkok hegy- és sziklamászáshoz, barlangászáshoz, kanyonozáshoz, via ferrata utakhoz és hasonló magasban üzött sportokhoz.

Tilos a terméket a fenti felsorolásban nem szereplő tevékenységekhez használni.

Bár a síkok viselése csökkenti a fejsérülés kockázatát, minden ütés ellen nem garancia védelmet.

Jelentős ütések felfogásánál a síkok elnyeli az energiát oly módon, hogy deformálódnak vagy akár eltörnek.

### FIGYELEM

**A termék használata közben végzett tevékenységek természetükből adódóan veszélyesek.**

**A felhasználó maga felel a döntéseiért.**

A termék használata előtt okvetlenül szükséges, hogy a felhasználó:  
- Elolvassa és megértse a termékhez mellékelte valamennyi használati utasítást.

- Arra jogosult személytől megfelelő oktatást kapjon.

- Alaposan megismerje a terméket, annak előnyeit és korlátait.

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

**A fenti figyelmeztetések bármelyikének be nem tartása súlyos balesetet vagy halált okozhat.**

### Felelősség

FIGYELEM: használat előtt a felhasználási területnek megfelelő elméleti és gyakorlati képzés elengedhetetlen.

A terméket csakis képzett és hozzáértő személyek használhatják, vagy a felhasználók legyenek folyamatosan képzett és hozzáértő személyek felügyelete alatt.

A megfelelő módszerek elsajátítása és a szükséges óvintézkedések megtétele mindenkinek saját felelőssége.

Mindenki maga viseli a kockázatot és felelősséget termékeink helytelen használatából adódó bármilyen kárért, balesetért vagy halálesetért. Ha Ön nincs abban a helyzetben, hogy ezt a felelősséget vállalja, kérjük, ne használja a terméket.

## 2. Részek megnevezése

(1) Héj, (2) Fejpánt, (3) A fejpánt állítógombjai, (3 b) A fejpánt magasságának állítórendszere, (4) DIVIDER csatok, (5) Az állheveder zárócsatja, (6) Fejlámpatartó kampók, (7) Csúsztható zárólapok (kivéve az ELIOS Club modellen), (8) Belső héj.

Alapanyagok: acrilonitril-butadién-sztrén (speciális ABS műanyag kompozit) héj, nagy sűrűségű, habosított polisztrén homlokpánt, poliészter hevederek.

## 3. Ellenőrzés, megvizsgálandó részek

Minden használatbavétel előtt vizsgálja meg a héj állapotát (nem látható-e repedések kívül vagy a belső héjon), a hevedereket és varratokat, a fejpánt állító- és felfüggesztőrendszerét valamint az állheveder csatjának működését.

FIGYELEM: egy nagyobb erejű ütés olyan belső repedéseket okozhat, melyek nem láthatóak, de a síkok szilárdságát és energiaelnyelő képességét csökkenthetik. Nagyobb ütést követően a síkokat le kell selejtezni.

Az egyéni védőfelszerelések felülvizsgálatára vonatkozó további információkat lásd a [www.petzl.fr/epi](http://www.petzl.fr/epi) honlapon.

Ha bármilyen kétsége merülne fel az eszköz használhatóságával kapcsolatban, kérjük, forduljon a Petzl-hez.

## 4. A síkok felvétele, a méretek beállítása

### Előkészületek

Állítsa nagyra a fejpántot az állítógombok segítségével.

### Méretek beállítása

1. A hevedereken fel- vagy lecsúsztatva az állítótárcsa magasságának beállítóját, szabályozhatja a tárcsa helyzetét. Ügyeljen arra, hogy az állítórendszer és a héj között ne gyűrődjön fel a heveder.

2. Az állítógombok segítségével szűkítheti vagy bővítheti a homlokpántot.

3. Állítsa a DIVIDER csatokat a fül alá. Az állheveder beállításához az (előre - hátra) csúsztható DIVIDER csatot húzza a hevedereken a megfelelő helyre.

4. Zárja az állhevedert a gyorscsattal. A csat hallható kattanással záródik. Az állheveder könnyen becsatlolható. Csak zárt állhevederrel biztosítható, hogy a síkok a fejen maradjon. Próbaképpen húzza meg az állhevedert, hogy lezárt állapotáról meggyőződjön.

- A zárócsat nyitáshoz nyomja meg a két oldalát.

5. Működőképesség tesztelése.

Ellenőrizze, hogy a síkok megfelelően van rögzítve, és középre van igazítva a fejen. Minél jobban be van állítva a síkok (minél kevésbé tud elmozdulni előre, hátra és oldalra), annál jobban védi a fejet.

## 5. Óvintézkedések a használat során

- Bánjon kíméletesen a síkokkal. Nem szabad ráülni, hátizsákba belenyomni, kerülni kell a leejtését, hegyes, éles tárgyakkal való érintkezését stb.

Ne tegye ki a síkokat magas hőmérsékletnek, pl. ne hagyja tűző napon álló autóban.

- A síkokon ne használjon festéket, oldószert, ragasztót vagy öntapadó matricát.

- Egyes vegyi anyagok, különösen oldószerek, gyengítik a síkok jó fizikai tulajdonságait. Óvja a síkokat az ilyen hatásoktól.

### Raktározás, szállítás

A homlokpántot szűkítse le, és helyezze a síkok belsejébe.

Ne nyomja össze a síkokat.

A terméket UV-sugárzástól, nedvességtől, vegyi anyagoktól stb. védve kell tárolni. Szükség esetén tisztítsa meg és szárítsa meg a terméket.

A síkok ABS héja tisztítható alkohollal enyhén átitatott kendővel.

Vigyázat, a síkokot ne martsa közvetlenül az alkoholba.

Kerülje a síkokra vagy annak viselőjére káros anyagokat.

## 6. Petzl általános információk

### Élettartam / Leselejtés

A Petzl műanyag és textil termékeinek maximális élettartama 10 év a gyártás dátumától. A fémeszközök élettartama korlátlan.

FIGYELEM: adott esetben bizonyos körülményektől (a használat intenzitásától), a használat környezeti feltételeitől: maró vagy vegyi anyagok, tengervíz jelenlététől, éleken való felfekvéstől, extrém hőmérsékleti viszonyoktól stb.) függően a termék élettartama akár egyetlen használatra korlátozódhat.

A terméket le kell selejtezni, ha:

- Több, mint 10 éves és tartalmaz műanyag vagy textil alkatrészeket.

- Nagy erőhatás érte.

- A termék valamely felülvizsgálatának eredménye nem kielégítő. A használat biztonságosságát illetően bármilyen kétség merül fel.

- Nem ismeri pontosan a termék előzetes használatának körülményeit.

- Használata elavult (jogszabályok, szabványok, technikák változása vagy az újabb felszerelésekkel való kompatibilitás hiánya stb. miatt).

**A leselejtezett terméket semmisítse meg, hogy azt a későbbiekben se lehessen használni.**

### A termék vizsgálata

A minden használat előtt elvégzendő vizsgálatok kívül vizsgáltassa meg a terméket alaposan egy arra jogosult szakemberrel. A felülvizsgálat gyakorisága függ a hatályos jogszabályoktól, a használat gyakoriságtól, intenzitásától és körülményeitől. A Petzl javasolja a termékek felülvizsgálatát legalább 12 havonta.

A termékről ne távolítsa el a címkéket és jelzéseket, melyekkel a nyomon követhetőség biztosított.

A felülvizsgálat eredményét jegyzőkönyvben kell rögzíteni, melynek tartalmaznia kell a következőket: típus, modell, gyártó adatai, sorozatszám vagy egyedi azonosítószám, a vásárlás és az első használatbavétel dátuma, a következő felülvizsgálat időpontja;

valamint az esetleges megjegyzéseket: hibák, megjegyzések, az ellenőrzést végző személy neve, aláírása.

Példát lásd: [www.petzl.fr/epi](http://www.petzl.fr/epi)

### Javítások, módosítások

Tilos a termékek a Petzl szakszervizen kívül elvégzett bármilyen módosítása vagy javítása (kivéve a pótalkatrészek cseréjét).

### 3 év garancia

Minden gyártási vagy anyaghibára. A garancia nem vonatkozik a következőkre: normális elhasználódás, módosítások vagy házilag javítások, helytelen tárolás, hanyagság, nem rendeltetésszerű használat.

### Felelősség

A Petzl nem vállal felelősséget semmilyen olyan káreseményért, amely a termék használatának közvetlen, közvetett, véletlenszerű vagy egyéb következménye.

## 1. Предназначение

Каска за катерене, алпинизъм, спелеология, каньонинг, via ferrata и други подобни вертикални спортове.

Не употребявайте тази каска за дейности, за които не е предназначена.

Носенето на каска намалява значително риска от травми на главата, но не гарантира защита срещу всякакви удари. При много силни удари, превишаващи стойностите в стандартите, каската поглъща максимално енергия като се деформира, понякога до счупване.

### ВНИМАНИЕ

**Дейностите, изискващи употребата на това средство, по принцип са опасни.**

**Вие сте отговорни за вашите действия и решения.**

Преди да започнете да употребявате това средство, трябва:

- Да прочетете и разберете всички инструкции за употреба.

- Да научите специфичните за средството начини на употреба.

- Да се усъвършенствате в работа със средството, да познавате качествата и възможностите му.

- Да разберете и осъзнаете съществуващия риск.

**Неспазването дори на едно от тези предупреждения може да доведе до тежки, дори смъртоносни травми.**

### Отговорност

ВНИМАНИЕ, задължително е преди употреба да преминате обучение, съответстващо на горепосаните дейности.

Този продукт трябва да се използва или от компетентни и добре осведомени лица, или работещият с него трябва да бъде под непосредствен зрителин контрол на такова лице.

Вие поемате отговорност за правилното усвояване на начина на употреба и мерките за безопасност.

Вие лично поемате всякакъв риск и отговорност при всяка щета, нараняване или смърт, произлезли вследствие на каквато и да било неправилна употреба на наши продукти. Ако не сте в състояние да поемете този риск и тази отговорност, не използвайте продукта.

## 2. Номерация на елементите

(1) Корпус, (2) лента около глава, (3) бутони за регулиране на лентата около главата, (3 bis) регулиране на височината на лентата около главата, (4) катарамиди DIVIDER, (5) катарамид за закопчаване и стягане на кашката под брадата, (6) фиксатори за челна лампа, (7) част, заплуваща отворите (с изключение на модела ELIOS Club), (8) вътрешен слой.

Основни материали: корпус от акрилонитрил-бутадиен-стирен (ABS), вътрешен слой от експандиран полистирол с висока плътност, ленти от полиестер.

## 3. Контрол, начин на проверка

Проверявайте преди всяка употреба: състоянието на корпуса (да няма пукнатини и деформации - откън по корпуса или по вътрешния слой), лентите и шевове, системата за фиксиране на каската около главата, функционирането на системата за регулиране на лентата около главата и функционирането на катарамидите на подборника.

ВНИМАНИЕ, след силен удар вътрешни невидими пукнатини по каската могат да намалят якостта ѝ и способността ѝ за поглъщане на енергия. Бракувайте каската след силен удар. Осведомете се за срока за контрол на всяко едно ЛПС на [www.petzl.fr/epi](http://www.petzl.fr/epi)

Ако се съмнявате, допитайте се до PETZL.

## 4. Поставяне и регулиране на каската

### Подготовка

Подгответе каската, разширявайки лентата около главата с помощта на бутоните за регулиране.

### Регулиране

1. Регулирайте вертикалното положение на устройството за регулиране на лентата около главата с приплъзване на лентите през него. Проверете дали няма набрана лента между устройството за регулиране и корпуса.

2. Може да свивате или разширявате лентата около главата с помощта на бутоните за регулиране.

3. Поставете катарамидите DIVIDER под ушите. Регулирайте кашката под брадата (напред - назад), изтегляйки лентите през катарамидите DIVIDER.

4. Закопчайте кашката под брадата посредством катарамидите. Катарамидите трябва да щракне при закопчаването. Стегнете кашката в удобно за вас положение. Добре затегнатата кашка намалява риска от разваляне на прическата. Дръпнете кашката, за да проверите дали катарамидите е добре закопчана.

За да откопчате катарамидите на подборника, трябва да я стиснете от двете страни.

5. Проверка на функционирането.

Не забравяйте да проверите дали каската е добре центрирана върху главата. Колкото по-добре е регулирана една каска, толкова по-добра защита ще осигури (движенията напред, назад и настрани да са максимално ограничени).

## 5. Предупреждения при употреба

- Каските са чувствителни на грубо отношение с тях. Не сдъйте върху тях, не ги натискайте в раница, не ги изпускайте, не ги поставяйте в контакт с остри или режещи предмети...

Не излагайте каската на висока температура например на слънце в колата.

- Не нанасяйте бои, разтворители, лепила или лепенки с лепило върху каската.

- Някои химически продукти, особено разтворителите, оказват влияние върху физическите качества на каската. Пазете каската от такива пръски.

Съхранявайте я на място, защитено от UV лъчи, влага, химически продукти и др. Почиствайте и подсушавайте продукта при необходимост.

### Почистване

Почистете корпуса със сапун и топла вода, после изплакнете каската.

Корпусът на каските от ABS може да почиствате с парцал, леко напоен със спирт. Внимание, не наксвайте цялата каска в спирт. Избягвайте всякакви продукти, вредни за каската и за ползвателя.

## 6. Обща информация на Petzl

### Срок на годност / бракуване

За пластмасовите и текстилните продукти на Petzl максималният срок на годност е 10 години от датата на производство. За металните продукти той е неограничен.

ВНИМАНИЕ, някое извънредно събитие може да доведе до бракуване на даден продукт само след еднократно използване (в зависимост от вида и интензивността на употребата, средата, в която се ползва: агресивна среда, морска среда, режещ ръб, екстремни температури, химически вещества и др.).

Един продукт трябва да се бракува, когато:

- Той е на повече от 10 години и е съставен от пластмасови или текстилни материали.

- Поел е силен удар.

- Резултатът от проверката на продукта е незадоволителен.

Съмнявате се в неговата надеждност.

- Намате информация как е бил използван преди това.

- Когато е морално остарял (поради промяна в законодателството, стандартите, методите на използване, несъвместимост с останалите средства и др.).

**Унищожете тези продукти, за да не се употребяват повече.**

### Проверка на продукта

Освен проверките преди всяка употреба, трябва да се извършва периодично задълбочена проверка от компетентен инспектор. Сроковете за проверка трябва да са съобразени с действащите разпоредби, с вида и интензивността на работата. Petzl препоръчва задълбочена проверка най-малко веднъж на 12 месеца.

Не отстранявайте етикетите и маркировките, за да съхраните информацията за продукта.

Резултатите от проверката трябва да се нанесат върху един формуляр, съдържащ: типа, модела, данни за производителя, сериен или индивидуален номер; датите на: производство, покупка, първа употреба, следваща периодична проверка; коментар относно дефекти и забележки; име и подпис на инспектора.

Вижте пример на [www.petzl.fr/epi](http://www.petzl.fr/epi)

### Модификации, ремонти

Забранени са модификации и ремонти извън сервизите на Petzl (с изключение подмяна на резервни части).

### Гаранция 3 години

Отнася се до всякакви дефекти в материалите или при производството. Гаранцията не важи при: нормално износване, оксидация, модификации или ремонти, лошо съхранение, лошо поддържане, употреба на продукта не по предназначение.

### Отговорност

Petzl не носи отговорност за преки, косвени, случайни или от какъвто и да било характер щети, настъпили в резултат от използването на неговите продукти.



