

VIZIR SHADOW



CE **ANSI Z87.1-2015** **EN 172:2001**
EN 166:2001 **EAC** **TPTC019/2011**

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.

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

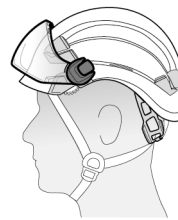
Positions

Positions

Working position /
 Position de travail



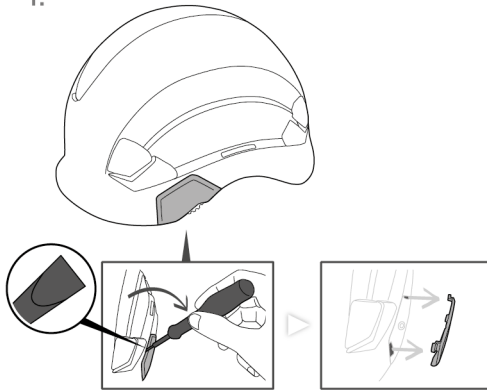
Storage position /
 Position de rangement



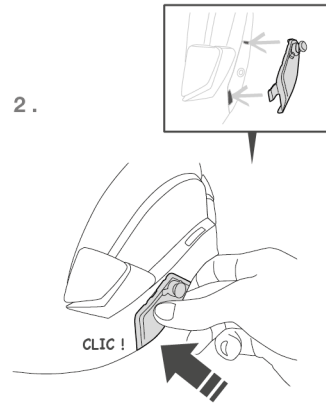
Mounting the eye shield

Montage de la visière

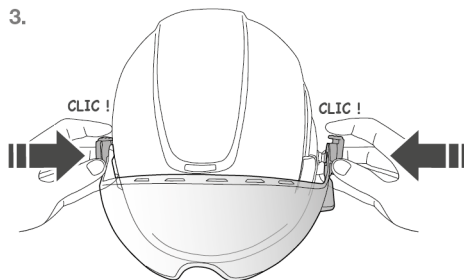
1.



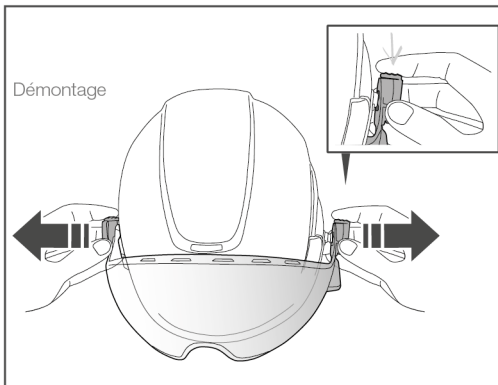
2.



3.



Démontage



Additional information

Informations complémentaires

A. Lifetime / Durée de vie

Serial n°
 XXX XX XXXX + **10** years
 ans

B. Markings / Marquage



C. Acceptable T° / T° tolérées

+ 55°C / + 131°F
 - 5°C / - 41°F

D. Precautions for use / Précautions d'usage



E. Cleaning / Nettoyage



F. Drying / Séchage

+ 30°C maxi.
 + 86°F maxi.



G. Storage - Transport / Stockage - transport



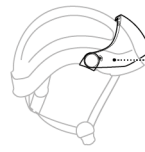
I. Modifications - Repairs / Modifications - Réparations



J. FAQ - Contact / Questions - Contact



Traceability and markings / Traçabilité et marquage



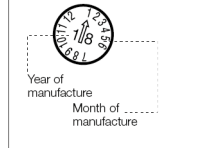
CE

a. Notified body performing the EU type examination
Certottica scarf
 Zona Industriale Villanova
 32013 LONGARONE (BL)
 Italia-N°0530

b. Standards
5-2,5 PETZL 1 BT
EN 166 BT CE Z87+L2,5

c. Manufacturer name

d. Manufacture date



PETZL.COM



Latest version



Other languages

PETZL
 F-38920 Croles
 Cidex 105A
PETZL.COM
 ISO 9001
 © Petzl



Sustaining our Community
 Au service de la Communauté
FONDATION-PETZL.ORG

본 설명서는 장비를 정확하게 사용하는 방법을 설명한다. 특정 기술 및 사용 방법을 소개한다. 사용자의 장비 사용과 관련된 잠재적인 위험에 대한 정보를 전달한다 모든 것을 설명하는 것은 불가능하다. 최신 정보 및 추가 정보는 Petzl.com을 확인한다. 각각의 경고 내용 확인 및 정확한 장비 사용은 사용자에게 책임이 있다. 장비의 오용은 추가적인 위험을 야기할 수 있다. 본 설명서를 이해하는데 어려운 점이나 의문점이 있으면 (주) 안나푸르나로 연락한다.

적용 분야

고소 작업 및 아웃도어 작업 시 미세 입자로부터 눈을 보호하는 착색 실드. ANSI Z87.1-2015, CE EN 166 (1 등급 광학) CE EN 172 (코드 번호 5: 적외선 보호 기능이 없는 태양 섀도우 필터, 보호 등급 2.5: 태양 섀도우 필터 유형: 어두움). VIZIR SHADOW는 극한 온도(5° C/+55° C 온도 - 평균 충격 에너지 B = 120m/s)에서 고속 입자로부터 보호한다. VERTEX (2019 버전) 및 STRATO 헬멧에 호환 가능하다. 본 제품은 한계를 넘을 정도로 놀러서는 안되며 본래 제작 용도 이외의 다른 용도로 사용해서는 안된다 (예를 들어, 전기 충격, 또는 응용 금속에 대한 위험

안면 실드 장착하기

헬멧의 측면 인서트를 안면 실드에 포함된 것으로 교체 한 다음, 헬멧 양쪽에 안면 실드를 끼운다. 제거 (그림 참조).

위치

- 작업 위치.
- 보관 위치.

사용 시 주의사항

- 경고: 피부가 민감한 사용자의 경우 본 제품의 소재에 피부가 접촉되면 알레르기 반응을 유발할 수 있다.
- 경고: 스크래치가 생겨거나 손상된 경우, 안면 실드를 교체한다.
- 경고: 만일 안면 실드를 안경 다리가 있는 처방 안경 위에 착용하는 경우, 안면 실드에 가해지는 충격은 착용자에게 위험할 수 있다 (예: 고속으로 날아오는 비산 입자).

추가 정보

본 제품은 개인 보호 장비에 관한 규정 (EU) 2016/425 의 필수 요건에 부합한다. EU 표준 적합성 선언서는 Petzl.com에서 확인 가능하다.

장비 폐기 시점:

- 경고: 제품의 수명은 제품의 형태, 사용 강도 및 사용 환경에 따라 단 한번의 사용으로도 줄어들 수도 있다 (거친 환경, 고속 환경, 날카로운 모서리, 극한의 기온, 화학 제품 등).
- 다음과 같은 상태에서는 제품 사용을 중단한다:
 - 플라스틱이나 섬유 재질의 장비가 최소 10 년 사용되었을 경우.
 - 심한 추락이나 하중을 받은 적이 있는 경우.
 - 검사가 통과하지 못한 경우. 장비의 보존 상태가 의심되는 경우.
 - 장비에 대한 기록을 전혀 보를 경우.
 - 적용 규정, 기준, 기술의 변화 또는 다른 장비와 호환되지 않는 경우 등.
- 이러한 장비가 다시 사용되는 일이 없도록 폐기한다.

제품 참조:

A. 수명: 10 년 - B. 마킹 - C. 허용 온도 - D. 사용 주의사항 - E. 세탁/살균.

물론 VIZIR SHADOW 를 세척하는 것은 안티 스크래치 및 김서림 방지 표면 처리를 손상시킬 수 있다. 연삭용 천이나 제품을 사용하지 않는다. - F. 건조 - G. 보관/운반.

안면 실드를 헬멧의 보관 위치에 둔다. VIZIR/VIZIR SHADOW 보호 액세서리를 사용한다. - H. 수리/수선 (폐출 시설 외부에서는 부품 교체를 제외한 수리 금지) - I. 문의사항/연락

3년간 보증

원자재 또는 제조상의 결함에 대해 3년간의 보증 기간을 갖는다. 제외: 일반적인 마모 및 찌김, 산화, 제품 변형 및 개조, 부적절한 보관, 올바르게 않은 유지 관리, 사용자 부주의, 제작 용도 이외의 사용 등.

경고 기호

1. 심각한 부상 또는 사망의 갑작스런 위험이 존재하는 상황.
2. 사고 또는 부상의 잠재적인 위험에 노출.
3. 사용자의 장비의 성능 및 작업 수행에 대한 중요한 정보.
4. 장비 비호환성.

추적 가능성과 제품 부호

- a. EU 유형 시험 수행 기관 - b. 기준 - c. 제조업체명 - d. 제조일 (월/년도)

EN 166/EN 172 마킹 세부 사항:

- 5 - 2.5: 코드 번호 5: 적외선 보호 기능이 없는 태양 섀도우 필터, 보호 등급 2.5: 태양 섀도우 필터 유형: 어두움.
- Petzl: 제조업체.
- 1: 광학적 등급.
- B: 고속 미세 입자에 대한 내구성 (평균 충격력 120 m/s).
- T: 극한 온도(-5° C - +55° C).

คู่มือการใช้งานนี้ อธิบายให้ทราบถึงวิธีการใช้อุปกรณ์อย่างถูกต้อง ใ้ระบุข้อมูลทางเทคนิคและการใช้งาน

เครื่องหมายคำเตือนได้ออกให้คุณทราบถึงอันตรายบางส่วนที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานของอุปกรณ์ แต่ไม่อาจบอกได้ทั้งหมด ตรวจสอบเว็บไซต์ Petzl.com เพื่อหาข้อมูลเพิ่มเติมล่าสุด

เป็นความรับผิดชอบของคุณในการระมัดระวังต่อคำเตือนและการใช้อุปกรณ์อย่างถูกต้อง ข้อผิดพลาดในการใช้อุปกรณ์จะทำให้เกิดอันตราย ติดต่อก Petzl หรือตัวแทนจำหน่ายถ้ามีข้อสงสัย หรือไม่เข้าใจข้อความในคู่มือนี้

ส่วนที่เกี่ยวข้องกัน

แผ่นป้องกันดวงตา เพื่อป้องกันชิ้นส่วนเล็กๆ, สำหรับการทำงานที่สูงและงานกลางแจ้ง

ANSI Z87.1-2015

CE EN 166 (class 1 optic)

CE EN 172 (รหัส 5: แผ่นกรองแสงโดยไม่มีตัวป้องกันแสงอินฟราเรด;หมวดการป้องกัน 2.5: แผ่นกรองแสง สีเข้ม)

VIZIR SHADOW ตัวป้องกันเศษชิ้นส่วนที่ปลิวมาด้วยความเร็วสูง ในสภาพอากาศที่รุนแรง (อุณหภูมิ -5° C/+55° C ค่าเฉลี่ยของแรงกระแทก B = 120 เมตร/วินาที)

สามารถใช้งานร่วมกับหมวก VERTEX (รุ่น 2019) และหมวกรุ่น STRATO อุปกรณ์นี้ ห้ามถอดกับตัวแรงเกินขีดจำกัด หรือ ห้ามนำไปใช้งานในวัตถุประสงค์อย่างอื่น นอกเหนือจากที่ได้ถูกออกแบบมา (ตัวอย่างเช่น, การถูกระสุนด้วยกระสุนไฟฟ้า และ/หรือ ถูกสาดใส่ด้วยวัตถุหลอมละลาย)

การติดยึดแผ่นป้องกันดวงตา

แทนที่ตัวเสียบที่สอดด้านข้างทั้งสองข้างของหมวกด้วยตัวเสียบที่ประกอบติดมากับแผ่นป้องกันดวงตา, แล้วกดล๊อคแผ่นป้องกันดวงตาทั้งสองข้างของหมวก

การถอดออก (ดูภาพอธิบาย)

ตำแหน่ง

- ตำแหน่งการใช้งาน
- ตำแหน่งการจัดเก็บ

ข้อควรระวังจากการใช้

- คำเตือน: การถูกสัมผัสกับพื้นผิวของวัสดุอุปกรณ์นี้ อาจทำให้เกิดผลกระทบต่อคุณสมบัติอันบอบบางได้
- เปลี่ยนแผ่นป้องกันใหม่ เมื่อมีรอยขีดข่วนหรือชำรุดเสียหาย
- คำเตือน: ถ้าคุณสวมแผ่นป้องกันดวงตา ที่ปรับแบนสายตาที่ขมับ, แรงกระแทกที่กระแทกบนแผ่นป้องกันดวงตา (ตัวอย่างเช่น การถูกชิ้นส่วนเล็กๆที่ปลิวมาด้วยความเร็ว) มีผลทำให้เกิดอันตรายต่อกรสวมใส่ได้เช่นกัน

ข้อมูลเพิ่มเติม

อุปกรณ์นี้ได้ผลิตตามข้อกำหนดของข้อบังคับ (EU) 2016/425 ในเรื่อง อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล EU รายละเอียดข้อกำหนดมาตรฐาน สามารถหาดูได้ที่ Petzl.com

ควรรยกลิการใช้อุปกรณ์เมื่อไร

- ข้อควรระวัง ในกิจกรรมที่มีการใช้อุปกรณ์อย่างรุนแรงอาจทำให้อุปกรณ์ต้องถูกเลิกใช้แม้หลังจากการใช้งานเพียงครั้งเดียวทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับชนิดของการใช้งานและสภาพแวดล้อมของการใช้ (สภาพที่แข็งแรง สถานที่ใกล้ทะเล ขอบมุมที่แหลมคม สภาพอากาศที่รุนแรง สารเคมี...)
- อุปกรณ์จะต้องเลิกใช้เมื่อ
 - มีอายุเกินกว่า 10 ปี สำหรับผลิตภัณฑ์ พลาสติค หรือสังทอ
 - ได้เคยมีกรกระชากอย่างรุนแรง หรือ เกินขีดจำกัด
 - เมื่อไม่ผ่านการตรวจเช็คสภาพ เมื่อมีข้อสงสัยหรือไม่แน่ใจ
 - เมื่อไม่ทราบถึงประวัติการใช้งานมาก่อน
 - เมื่อลดรุ่น สัมผัสจากการเปลี่ยนกฎเกณฑ์มาตรฐานเทคนิค หรือ ความเข้ากันไม่ได้กับอุปกรณ์อื่น
- ทำลาอุปกรณ์เพื่อป้องกันการนำกลับมาใช้อีก

สัญลักษณ์

A. อายุการใช้งาน 10 ปี - B. เครื่องหมาย - C. สภาพภูมิอากาศ ที่สามารถใช้งานได้ - D. ข้อควรระวังการใช้งาน - E. การที่ความสะอาด/แม่เหล็ก

การล้างแบบ VIZIR SHADOW ด้วยน้ำอาจทำให้แผ่นป้องกันเสียหาย เพราะเป็นการทำลายสารเคลือบที่ป้องกันรอยขีดข่วนและป้องกันการเกิดฝ้าบนพื้นผิว ห้ามฉีดดู ด้วยคำหรือวัตถุขอบตาด - F. การทำให้งั้น - G. การที่ปรับบน/การขนส่ง จัดเก็บแผ่นป้องกันดวงตาในตำแหน่งเก็บบนหมวกของคุณ ใช้ VIZIR/VIZIR SHADOW อุปกรณ์เสริมเพื่อการป้องกัน - H. การดัดแปลงเพิ่มเติม/การซ่อมแซม (ภายนอกโรงงาน Petzl เป็นข้อห้ามมิให้กระทำ ยกเว้น ในส่วนที่ใช้ทดแทน) - I. คำถาม/ติดต่อ

อุปกรณ์มีการรับประกันเป็นเวลา 3 ปี

เกี่ยวกับวัสดุหรือความบกพร่องจากการผลิต ข้อยกเว้นจากการรับประกัน การชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติ ปฏิกริยาจากสารเคมี การแก้ไขดัดแปลง การเก็บรักษาไม่ถูกวิธี ขาดการดูแล การนำไปใช้งานที่นอกเหนือจากที่อุปกรณ์ได้ถูกออกแบบไว้

เครื่องหมายคำเตือน

1. สถานการณ์เสี่ยงที่จะเกิดอันตรายระดับสาหัส หรือ เสียชีวิต 2. แสดงให้เห็นถึงความเสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ หรือ การบาดเจ็บ 3. ข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพในการใช้งาน หรือคุณสมบัติของอุปกรณ์ 4. ความเข้ากันไม่ได้ของอุปกรณ์

เครื่องหมายและข้อมูล

- a. ชื่อเฉพาะที่บอกริงการทดลองผ่านมาตรฐาน EU - b. มาตรฐาน - c. ชื่อที่อยู่ของโรงงานผู้ผลิต - d. วันที่ผลิต (เดือน/ปี)

รายละเอียดของเครื่องหมาย EN 166/EN 172:

- 5 - 2.5:รหัสเลข 5: แผ่นกรองแสงโดยไม่มีตัวป้องกันแสงอินฟราเรด;หมวดการป้องกัน 2.5: แผ่นกรองแสงชนิด: สีเข้ม

Petzl: โรงงานผู้ผลิต

1: ระดับเกี่ยวกับการมองเห็นด้วยตา

B: ความคงทนต่อชิ้นส่วนที่ปลิวมาด้วยความเร็วสูง (ค่าประมาณของความแรงและเร็ว 120 เมตร/วินาที)

T: สภาพอุณหภูมิ ที่รุนแรง (-5° C to +55° C)