



IRUDEK

OREKA II Vent user manual [EN](#)

OREKA II Vent Manual de uso [ES](#)

OREKA II Vent Benutzerhandbuch [DE](#)

OREKA II Vent Felhasználói kézikönyv [HU](#)

OREKA II Vent [SK](#)

OREKA II Vent Brukerhåndbok [NO](#)

OREKA II Vent Manuale d'uso [IT](#)

OREKA II Vent Podręcznik użytkownika [PL](#)

OREKA II Vent Manual do utilizador [PT](#)

OREKA II Vent [RO](#)

OREKA II Vent [SV](#)

OREKA II Vent Ръководство за потребителя [BG](#)

OREKA II Vent Manuel de l'utilisateur [FR](#)



IRUDEK 2000 S.L.
Pol. Erribera 8A
20150 Aduna (Guipúzcoa)
España
Tfno: +34 943 69 26 17
Fax: +34 943 69 25 26
irudek@irudek.com



- Manufacturer
- Fabricante



- Read the instructions
- Leer las instrucciones



- CE, complies with EU Regulation 2016/425
- CE, cumple reglamento EU 2016/425



- Model
- Modelo



- Regulations
- Normativa



- Lot-serial no.
- N.º lote-serie



- Date of manufacture
- Fecha de fabricación



- Size
- Talla



- Irudeck's App NFC Chip
- Chip NFC para App IruCheck

Helmet marking
Marcaje del casco



**IRUDEK
OREKA II VENT**

EN 397+A1:2012
INDUSTRIAL SAFETY HELMET
EN 12492:2012
HELMET FOR MOUNTAINEERS



-30°C
LD
ABS


OREKA II VENT

 2024/05
#XXXX

Irudek 2000 S.L.
20150, Aduna, Spain

WARNING!
**OREKA II
VENT**

53-63CM
455g
EN 397+A1:2012
EN 12492:2012



To ensure adequate protection this helmet must fit or be adjusted to the user's head. The helmet is made to absorb the energy of a blow by partial destruction or damage to the shell and harness. Even though such damage may not be immediately apparent, any helmet subjected to a major impact should be replaced. Users' attention is also drawn to the danger of modifying or removing any original part that forms part of the helmet, except for modifications or removals that are recommended by the helmet manufacturer. Helmets must not be adapted. In any case, for fitting accessories in any way not recommended by the helmet manufacturer. Do not apply paint, solvents, adhesives or self-adhesive labels, except for what is in accordance with the instructions from the helmet manufacturer. For cleaning, maintenance or disinfection, use only substances do not damage the helmet and are not known to be likely to have any adverse affect on the wearer, when applied in accordance with the manufacturer's instructions and information.

MAINTENANCE

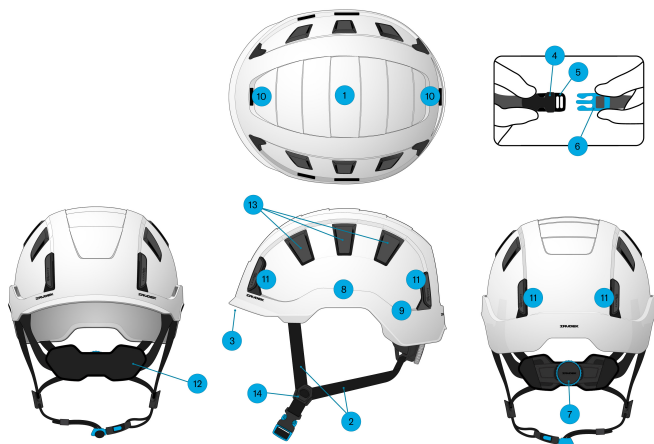





Fig. 1

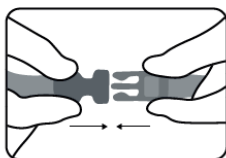


Fig. 3



Fig. 5

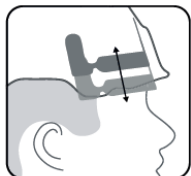


Fig. 2.1

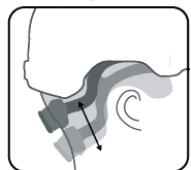


Fig. 2.2

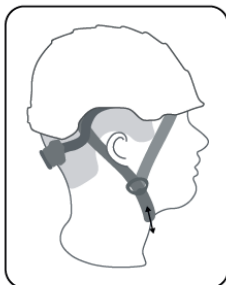


Fig. 4

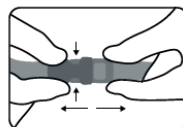


Fig. 6

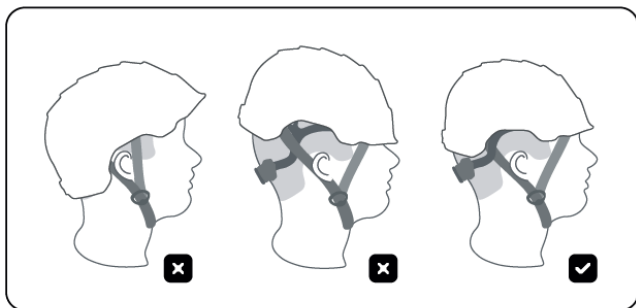


Fig. 7

MODELS AND STANDARDS

MODEL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Black buckle	X	
OREKA II Vent. Black buckle		X

EN397:2012+A1:2012: Industrial safety helmets (Endorsed by AENOR in December of 2012)

EN 12492:2012: Mountaineering equipment - Helmets for mountaineers - Safety requirements and test methods

OVERVIEW

Please read the operating instructions carefully before using this helmet, train yourself properly, familiarise yourself with it and use it responsibly. Activities in which there is a risk of impact involve serious risks not outlined in this manual, where each user is responsible for the management of those risks, their safety, their actions and the consequences of their actions, if they do not assume or understand this manual, do not use the equipment.

The practice of activities at height involves serious risks to the head. Wearing a helmet greatly reduces the risks to the head, but does not completely eliminate them.

You can download this Manual, the Technical Data Sheet and Declaration of Conformity from the website www.irudek.com.

DESCRIPTION OREKA II VENT

The OREKA II Vent helmet is classified as PPE (Personal Protective Equipment) according to EU Regulation 2016/425, depending on the buckle to be used (Blue: EN397 or Black: EN12492), it will be in conformity with all the standards included in the table "Models and Regulations".

The device is subject to an inspection procedure in accordance with EU Regulation 2016/425. The certification procedure and the control procedure for the standards listed in the table "Models and Standards" have been carried out by the Notified Body No. ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, France.

Used with the Blue Buckle EN397, the OREKA II Vent helmet is an industrial safety helmet intended to protect against falling objects and consequent brain injuries and skull fractures. It is manufactured in such a way that the energy developed during an impact is absorbed by the destruction or partial deterioration of the outer shell and straps.

Used with the Black Buckle EN12492, the OREKA II Vent helmet is a mountaineering, climbing and mountaineering helmet that protects against falling objects and consequent brain injuries and skull fractures. It is constructed in such a way that the energy developed during an impact is absorbed by the destruction or partial deterioration of the outer shell and straps.

NOMENCLATURE

Description of parts: 1-Housing, 2-Straps, 3-Front sweatband, 4-Adjusting buckle, 5-Black locking buckle EN12492, 6-Blue locking buckle EN397, 7-Adjusting wheel, 8-Slots for ear protectors, 9-Slots for accessory attachment adaptor, 10-Accessory attachment slots, 11-Lamps, 12-Back sweatband, 13-Ventilation slots, 14-Side adjustment buckles.

LIMITATIONS OF USE

The helmet may not be able to protect against impacts which, due to their magnitude, generate forces beyond its capabilities. Please note that the helmet is not a neck brace. In any case, it must be replaced after a significant impact, even if a visual inspection does not show any damage.

The case is to be used only in activities for which it has been certified.

The chinstrap used with the Blue Buckle has an opening resistance of less than 25Kg (EN 397);

The chinstrap used with the Black Buckle offers an opening resistance of more than 50Kg (EN 12492);

El modelo OREKA II Vent No cumple con el ensayo de aislamiento eléctrico (EN 50365). No utilice este caso en actividades para las que no ha sido diseñado. Este caso por si solo no anula el riesgo eléctrico y ha de utilizarse junto con los EPI's adecuados.

The use of non-water-based paints, solvents or adhesives is not permitted.

Any other type of marking is only allowed on the comfort elements of the equipment.

The OREKA II and OREKA II Vent helmet has been certified for industry at very low temperatures down to -30°C (additional requirement of the standard).

The helmet must never be exposed to temperatures above 50°C and below -30°C.

USE

The equipment must be individually attributed to a person.

Personal protective equipment must not be worn by persons whose state of health could affect the safety of the user in normal use or in an emergency.

Personal protective equipment should only be used by a person trained and competent in its safe use.

It is necessary to keep the helmet in use, properly adjusted and with the chinstrap closed during the course of the work activity.

For comfort and safety reasons, it is important that the helmet is adjusted to the characteristics of each user, placing the side adjustment buckles between the ear and the end of the jaw, with the chinstrap fitted comfortably, but firmly.

It must not expose the back of the neck, nor impede peripheral vision.

The adjustment of the helmet is done with the adjustment wheel for the head circumference and with the different buckles according to the size of the head.

Choose the colour of the fastening buckle depending on the intended use, depending on the buckle to be used the certification of the helmet is determined (see table "Models and Regulations").

HULL FITTING

For proper protection, the helmet must be correctly adjusted and secured on the head, following the steps below:

- Before fitting, turn the adjustment system counterclockwise until it reaches its maximum size. Place the helmet on the head and adjust to the size of the user's head by turning the adjustment system clockwise to tighten and counterclockwise to loosen. (Fig. 1).
- Position the rear part on the nape of the neck and the front part on the forehead, adjusting the height of the adjustment elements (Fig. 2.1 and 2.2).
- Position the rear part at the nape of the neck, adjusting the inclination if necessary.

- Grip the chinstrap and close the buckle by inserting one end of the buckle into the other, until you hear a locking click so that the chinstrap is secured under the chin. Pull the chinstrap to check that the buckle is securely closed. (Fig. 3)
- Adjust the chinstrap length using the adjustment system on the strap, to fit the head size. (Fig. 4)
- To position the chinstrap correctly, adjust the adjustment system on the strap forwards or backwards until they are positioned under the ears. (Fig. 5)
- To remove the helmet, release the chinstrap from the chinstrap by pressing the male end of the buckle. (Fig. 6)
- After closing the buckle and tightening the chinstrap, check that the helmet is not excessively tight. Check that the helmet is correctly secured by shaking the head rapidly up and down and from left to right, the helmet should remain in position. (Fig. 7)

ACCESSORIES AND SPARE PARTS

The replacement or modification of original helmet components is not permitted without the consent of IRUDEK.

There are a multitude of accessories compatible with the OREKA II model.

- Q-ik Adapter
- MIRA Clear
- MIRA Dark
- MIRA Protector
- MIRA Shield
- MIRA Shield Mesh
- Neck Protector OREKA II
- Hi-Viz Stickers IRUDEK

Check the website www.irudek.com for availability.

CHECKS BEFORE USE

Prior to use, a visual and functional inspection of its components must be carried out by the user, verifying that they do not show signs of deterioration, excessive wear, corrosion, abrasions, degradation due to UV radiation, cuts and incorrect use. Special attention should be paid to straps, seams, anchorage rings, buckles and adjustment elements.

If any defects, anomalies or damage are found in the personal protection equipment that entail a loss of protection, it must be removed from use.

CHECKS DURING USE

While using the equipment, pay special attention to any hazardous circumstances that may affect equipment performance and user safety, including the following:

- The labelling on the safety components.
- Accidental contact with sharp edges.
- Various types of damage, such as cuts, abrasion and/or corrosion.
- The negative effect of weather conditions.
- "Pendulum" falls.
- Effects of extreme temperatures.
- Effects after contact with chemical products.
- Electrical conductivity.
- It is essential that all fasteners and fittings are checked regularly.

WARRANTY

This product has a 3-year warranty that covers manufacturing and raw material defects. The warranty does not cover wear, corrosion or damage caused by storage, transport or improper or intensive use.

The warranty application must be submitted along with the purchase receipt. If a manufacturing defect is found, IRUDEK agrees to repair, replace or refund the product for an amount that does not exceed the price stated in the product invoice.

USEFUL LIFE

The estimated useful life of textile equipment is 12 years from the date of manufacture (2 years of storage and 10 years of use). Metal equipment has an unlimited useful life.

The following factors can reduce the product's useful life: intensive use, contact with chemical substances, especially aggressive environments, exposure to extreme temperatures, exposure to ultraviolet rays, abrasion, cuts, strong impacts, improper use, transport and/or maintenance.

TRANSPORT

This personal protection equipment must be transported in packaging that protects it against humidity and any mechanical, chemical and/or thermal damage.

STORAGE

This personal protection system must be stored in a package with plenty of room in a dry place, protected against sunlight, ultraviolet rays, dust, sharp objects, extreme temperatures and aggressive substances.

REQUIREMENTS

Before using the harness, a rescue plan must be drawn up for implementation in the event of an emergency.

Do not make any changes or add any elements to the equipment without prior written authorisation from the manufacturer.

The equipment must not be used outside its scope of limitations or for any purpose other than its intended purpose.

Make sure that the equipment components are compatible with the system it is assembled to. Make sure that all the elements are appropriate for the proposed application. It is forbidden to use the protection system if the operation of an individual component is affected by or interferes with the operation of another component. Perform a periodic inspection of the connections and adjustments of the components to ensure that they do not come loose accidentally.

If any wear or damage is detected or there are any doubts as to safe conditions of use, this personal protection equipment should be removed from use immediately. It must not be used again until an authorised individual presents a written confirmation that it is in suitable condition to be used.

If the equipment has prevented a fall, it should be removed from service.

Before each use, for safety purposes it is essential to verify the minimum distance of free space required under the user's feet to avoid colliding with the ground or any other obstacle in the event of a fall. Detailed information regarding the minimum requirements of free space can be found in the instructions of the corresponding fall prevention system components.

If the product is resold outside the original country of destination, the reseller must provide instructions of use, maintenance, periodic inspection and repair in the language of the country where the equipment will be used.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Visual inspection

A visual and functional check must be carried out by the user prior to use;

At least every 12 months or if it has been subjected to special or extraordinary conditions, a thorough periodic inspection must be carried out. The safety of users depends on the continued efficiency and durability of the equipment.

The product marking must be legible.

Any pertinent observations must be entered in the equipment inspection certificate.

If any defects, anomalies or damage are found in the personal protection equipment that entail a loss of protection, it must be removed from use.

Cleaning

Personal protective equipment must be cleaned in such a way as not to cause adverse effects on the materials used in the manufacture of the equipment, or on the user. The cleaning procedure must be strictly adhered to. For textile and plastic materials (tapes, ropes) clean with a cotton cloth or brush. Do not use any abrasive material. For thorough cleaning, wash the equipment by hand at a temperature between 30°C and 40°C using a neutral soap. If the equipment gets wet, either due to use or cleaning, it should be left to dry naturally, in a ventilated and dark place, away from direct heat and chemical compounds.

Only substances which have no harmful effects on the helmet and no known adverse effects on the user should be used to clean, maintain or disinfect the helmet when applied in accordance with the manufacturer's instructions and information.

Repair

The equipment must only be repaired by the manufacturer or a person authorised to do so and following the procedures established by the manufacturer. Instructions for repair will be provided in the official languages of the country where the equipment is put to use.

CONTROL SHEET

The control sheet should be completed before the equipment is delivered for its first use.

All the information about the personal protection equipment (name, serial number, date of purchase and date of first use, user name, periodic inspection and repair log and next periodic inspection date) must be entered in the equipment's control sheet.

The sheet must be completed exclusively by the person responsible for the protection equipment.

IruCheck

The IruCheck application is used for easy, effective control of fall prevention equipment. Its use is recommended to trace these products, thereby replacing the Control Sheet.

CONTROL SHEET

REFERENCE	
BATCH NUMBER, SERIES	
YEAR OF MANUFACTURE	
DATE OF FIRST USE	
USER NAME	

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DATE	PURPOSE (periodic inspection)	VALIDATOR NAME SIGNATURE	OBSERVATIONS	DATE OF NEXT INSPECTION
Notified Body that carried out the EU type-examination: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufaulx, France (Notified Body number 2754)				

MODELOS Y NORMATIVAS

MODELO	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Hebillas azul	X	
OREKA II Vent. Hebillas negra		X

EN397:2012+A1:2012: Cascos de protección para la industria. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2012).

EN 12492:2012: Equipos de montañismo. Cascos para montañeros. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo.

GENERALIDADES

Lea atentamente las instrucciones de uso antes de utilizar este casco, fórmese adecuadamente, familiarícese con él y haga un uso responsable. Las actividades en con peligro de impacto conllevan riesgos graves no reseñados en este manual, donde cada usuario es responsable de la gestión de dichos riesgos, su seguridad, sus actos y las consecuencias de éstos, si no lo asume así o no entiende este manual, no utilice el equipo.

La práctica de actividades en altura comporta graves riesgos para la cabeza. El uso del casco reduce en una gran medida los riesgos para la cabeza, pero no los elimina completamente.

Puede descargar este Manual, la Ficha Técnica y Declaración de Conformidad en la web www.irudek.com

DESCRIPCIÓN OREKA II VENT

El casco OREKA II Vent está clasificado como EPI (Equipo de Protección Individual) según el Reglamento UE 2016/425, dependiendo de la hebilla a utilizar (Azul: EN397 o Negra: EN12492), estará en conformidad con todas las normas incluidas en la tabla "Modelos y Normativas".

El dispositivo está sujeto a un procedimiento de control, conforme al Reglamento UE 2016/425. El procedimiento de certificación y el procedimiento de control para las normas reflejadas en la tabla "Modelos y Normativa", han sido realizados por el Organismo Notificado n.º ALIENOR Certification, ZA du Samet 11, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraup, France.

Utilizado con la Hebilla Azul EN397, el casco OREKA II Vent es un casco de seguridad industrial destinado a proteger contra la caída de objetos y las consecuencias lesiones cerebrales y fracturas de cráneo, está fabricado de tal manera que la energía desarrollada durante un impacto es absorbida por la destrucción o deterioro parcial de la carcasa exterior y las correas.

Utilizado con la Hebilla Negra EN12492, el casco OREKA II Vent es un casco de alpinismo, escalada y montañismo que protege contra la caída de objetos y las consiguientes lesiones cerebrales y fracturas craneales. Está construido de tal forma que la energía desarrollada durante un impacto es absorbida por la destrucción o deterioro parcial de la calota exterior y las correas.

NOMENCLATURA

Descripción de las partes: 1-Carcasa, 2-Correas, 3-Banda antisudor frontal, 4-Hebilla de ajuste, 5-Hebilla de cierre negra EN12492, 6-Hebilla de cierre azul EN397, 7-Rueda de ajuste, 8-Ranuras para protectores auditivos, 9-Ranuras para adaptador de fijación de accesorios, 10-Ranuras de fijación de accesorios, 11-Portalámparas, 12-Banda antisudor dorsal, 13-Ranuras de ventilación, 14-Hebillas laterales de ajuste.

LIMITACIONES DE USO

El casco puede no ser capaz de proteger de impactos, que por su magnitud, generen fuerzas por encima de sus capacidades. Tenga en cuenta que el casco no es un protector cervical. En cualquier caso tras un impacto relevante habrá de ser sustituido, aunque en una inspección visual no presente daños.

El casco ha de ser utilizado únicamente en actividades para las que ha sido certificado.

El barboquejo utilizado con la Hebilla Azul, ofrece una resistencia a la apertura inferior a 25Kg (EN 397). El barboquejo utilizado con la Hebilla Negra, ofrece una resistencia a la apertura superior a 50Kg (EN 12492).

El modelo OREKA II Vent NO cumple con el ensayo de aislamiento eléctrico (EN 50365). No utilice este casco en actividades para las que no ha sido diseñado. Este caso por sí solo no anula el riesgo eléctrico y ha de utilizarse junto con los EPI's adecuados.

No está permitido el uso de pinturas, disolventes o adhesivos que no sean de base acuosa. Para tal fin los adhesivos utilizados han de ser de poliacrílico a base de agua y para evitar posibles daños, únicamente podrán colocarse tras una revisión visual realizada por personal autorizado por IRUDEK.

Cualquier otro tipo de marcado sólo se autoriza en los elementos de confort del equipo.

El casco OREKA II Vent ha sido certificado para industria a temperaturas muy bajas hasta -30°C (requisito adicional de la norma).

El casco nunca debe exponerse a temperaturas superiores a 50°C y por debajo de -30°C.

USO

El equipo se debe atribuir individualmente a una persona.

El equipo de protección individual no debe ser usado por aquellas personas cuyo estado de salud pueda afectar a la seguridad del usuario en condiciones de uso normal o en caso de emergencia.

El equipo de protección individual sólo debe ser usado por una persona formada y competente en su uso seguro.

Es necesario mantener el casco en uso, ajustado adecuadamente y con el barboquejo cerrado durante el transcurso de la actividad laboral.

Por motivos de comodidad y de seguridad, es importante que el casco se regule a las características de cada usuario, situando las hebillas laterales de ajuste entre la oreja y el final de la mandíbula, con el barboquejo ajustado de forma cómoda, pero firme.

No debe dejar al descubierto la nuca, ni impedir la visión periférica.

El ajuste del casco se realizará con la rueda de ajuste para el perímetro craneal y con las diferentes hebillas según el tamaño de la cabeza.

Elija el color de la hebilla de cierre dependiendo del uso que vaya a realizar, dependiendo de la hebilla a utilizar queda determinada la certificación del casco (ver tabla "Modelos y Normativas").

AJUSTE DEL CASCO

Para una protección adecuada, el casco debe estar correctamente ajustado y asegurado en la cabeza, siguiendo los siguientes pasos:

1. Antes de su colocación, girar el sistema de regulación en sentido contrario a las agujas del reloj hasta alcanzar su máximo tamaño. Colocar el casco en la cabeza y ajustar al tamaño de la cabeza

del usuario girando el sistema de regulación en sentido a las agujas del reloj para estrechar y en sentido contrario a las agujas del reloj para aflojar. (Fig. 1)

2. Posicionar la parte posterior en la nuca, y la parte anterior en la frente, regulando la altura de los elementos de ajuste. (Fig. 2.1 y 2.2).
3. Posicionar la parte posterior en la nuca, ajustando la inclinación si es necesario.
4. Sujetar el barboquejo y cerrar la hebilla mediante la introducción de un extremo de la hebilla en otra, hasta escuchar un click de bloqueo para que el barboquejo quede fijado bajo la barbilla. Tirar del barboquejo para comprobar que la hebilla está bien cerrada. (Fig. 3)
5. Ajustar la longitud del barboquejo utilizando el sistema de regulación en la cinta, para ajustar a la medida de la cabeza. (Fig. 4)
6. Para colocar el barboquejo correctamente, ajustar el sistema de regulación en la cinta hacia delante o hacia atrás hasta que estén situados debajo de las orejas. (Fig. 5)
7. Para retirar el casco, soltar el barboquejo de la barbilla presionando el extremo macho de la hebilla. (Fig. 6)
8. Una vez cerrada la hebilla y ajustado el barboquejo, comprobar que el casco no está excesivamente apretado. Comprobar que el casco está correctamente asegurado agitando la cabeza con rapidez hacia arriba y hacia abajo y de izquierda a derecha, el casco debe permanecer en posición. (Fig. 7)

ACCESORIOS Y PIEZAS DE RECAMBIO

No está permitida la sustitución o modificación de componentes originales del casco sin el consentimiento de IRUDEK.

Existen multitud de accesorios compatibles con el modelo OREKA II Vent

1. Q-Ik Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector Oreaka II
8. Hi-Viz Stickers Oreaka II

Consulte en la web www.irudek.com para comprobar la disponibilidad.

COMPROBACIONES ANTES DEL USO

Previo a la utilización hay que realizar una revisión visual y funcional de sus componentes por parte del usuario, verificando que no presentan rasgos de deterioro, desgaste excesivo, corrosión, abrasiones, degradación por radiación UV, cortes e incorrecciones de uso. Se debe prestar especial atención a las cintas, costuras, anillas de anclaje, hebillas y elementos de regulación.

Retirar del uso ante cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual utilizado que, a su juicio, pueda entrañar una pérdida de su eficacia protectora.

COMPROBACIONES DURANTE EL USO

Durante el uso del equipo es necesario prestar especial atención a las circunstancias peligrosas que pueden afectar al comportamiento del equipo y a la seguridad del usuario, y en particular:

- Cualquier tipo de rotulación en elementos de seguridad.
- Contacto accidental sobre bordes cortantes.
- Distintos deterioros, como cortes, abrasión y/o corrosión.
- Influencia negativa de agentes climáticos.
- Caídas de tipo "pendulo".
- Influencia a temperaturas extremas.
- Efectos tras contacto con productos químicos.
- Conductividad eléctrica.
- Es esencial comprobar regularmente todos los elementos de fijación y ajuste.

GARANTÍA

La garantía de este producto es de 3 años, limitada a defectos de fabricación y de materias primas. No cubre el deterioro, la corrosión y los daños provocados por un almacenamiento, transporte o uso indebido o intencional.

La solicitud de garantía deberá estar acompañada del justificante de compra. En caso de que se determine como defecto de fabricación, IRUDEK se compromete a reparar, sustituir o abonar el producto, sin sobrepasar en ningún caso el precio de factura del producto.

VIDA ÚTIL

La vida útil estimada del casco OREKA II es de 12 años a partir de la fecha de fabricación (2 años de almacenamiento y 10 años de utilización).

Los siguientes factores pueden reducir la vida útil del producto: uso intensivo, contacto con sustancias químicas, ambientes especialmente agresivos, exposición a temperaturas extremas, exposición a los rayos ultravioleta, abrasión, cortes, fuertes impactos, o una mala utilización, transporte y/o mantenimiento.

TRANSPORTE

El equipo de protección individual debe ser transportado en un embalaje que lo proteja contra la humedad o daños mecánicos, químicos y/o térmicos.

ALMACENAMIENTO

El equipo de protección individual debe ser almacenado en un embalaje holgado, en un lugar seco, ventilado, protegido contra la luz solar, rayos ultravioleta, polvo, objetos con bordes cortantes, temperaturas extremas y sustancias agresivas.

OBLIGACIONES

Antes de su utilización, se ha de establecer un plan de rescate para poder ejectionarlo en caso de emergencia.

No realizar alteraciones o adiciones al equipo sin el previo consentimiento por escrito del fabricante.

El equipo no debe ser utilizado fuera de sus limitaciones, o para otro propósito distinto del previsto.

Asegurar la compatibilidad de los elementos de un equipo cuando se monten en un sistema. Asegurándose que todos los artículos son apropiados para la aplicación propuesta. Está prohibido usar el sistema de protección en el que el funcionamiento de un elemento individual se vea afectado por o interfiera con la función de otro. Revisar periódicamente las conexiones y el ajuste de los componentes para evitar su desconexión accidental.

En caso de detectar deterioros o cualquier duda sobre su estado para una utilización segura, el equipo de protección individual debe ser retirado del uso inmediatamente. No debe ser usado otra vez hasta que una persona competente confirme por escrito si es aceptable hacerlo.

En caso de que haya parado una caída, el equipo debe ser retirado del uso.

Es esencial para la seguridad verificar el espacio libre mínimo requerido por debajo de los pies del usuario en el lugar de trabajo antes de cada uso, para que en caso de caída no haya colisión con el suelo u otro obstáculo en la trayectoria de la caída. Los detalles de espacio libre mínimo exigido se encuentran en las instrucciones de uso de los componentes respectivos del sistema anticaídas.

Si el producto es revendido fuera del país original de destino, el revendedor debe proporcionar instrucciones de uso, mantenimiento, revisión periódica y de reparación en el idioma del país donde se vaya a utilizar el equipo.

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

Revisión visual

Se debe realizar una revisión visual y funcional, por parte del usuario, previa a la utilización.

Al menos cada 12 meses o si ha sido sometido a condiciones especiales o extraordinarias, debe realizarse una revisión periódica en profundidad. La seguridad de los usuarios depende de la continua eficacia y durabilidad del equipo.

Se debe comprobar la legibilidad del marcado del producto.

Las observaciones deberán recogerse en el certificado de revisión del equipo.

Retirar del uso ante cualquier defecto, anomalía o daño apreciado en el equipo de protección individual utilizado que, a su juicio, pueda entrañar una pérdida de su eficacia protectora.

Limpieza

El equipo de protección individual debe ser limpiado de forma que no cause efectos adversos en los materiales utilizados en la fabricación del equipo, o al usuario. El procedimiento de limpieza ha de cumplirse estrictamente. Para materiales textiles y de plástico (cintas, cuerdas) limpiar con un trapo de algodón o un cepillo. No utilizar ningún material abrasivo. Para una limpieza profunda, lavar el equipo a mano a una temperatura entre 30°C y 40°C utilizando un jabón neutro. Si el equipo se moja, ya sea por el uso o debido a la limpieza, se debe dejar secar de forma natural, en un lugar ventilado y oscuro, alejado del calor directo y compuestos químicos.

Para limpiar, mantener o desinfectar el casco sólo deben utilizarse sustancias que no tengan efectos nocivos sobre el casco y de las que no se conozcan efectos adversos para el usuario cuando se apliquen siguiendo las instrucciones e información del fabricante.

Reparación

El equipo debe ser reparado únicamente por el fabricante o una persona autorizada para este fin, siguiendo los procedimientos establecidos por el fabricante. Se suministrarán instrucciones para la reparación en las lenguas oficiales del país donde el equipo sea puesto en servicio.

FICHA DE CONTROL

La ficha de control debe ser rellenada antes de la primera entrega del equipo para su empleo.

Toda la información referente al equipo de protección individual (nombre, número de serie, fecha de compra y fecha de primera puesta en servicio, nombre de usuario, histórico de las revisiones periódicas y reparaciones, y próxima fecha para la revisión periódica) debe estar anotado en la ficha de control del equipo.

La ficha debe ser rellenada únicamente por el responsable del equipo de protección.

IruCheck

La aplicación IruCheck permite, de una forma efectiva y ágil, llevar el control de los equipos anticaídas. Se recomienda su utilización para la trazabilidad de estos dispositivos, sustituyendo la Ficha de Control.

FICHA DE CONTROL

REFERENCIA	
NÚMERO DE LOTE, SERIE	
AÑO DE FABRICACIÓN	
FECHA DE PRIMERA PUESTA EN SERVICIO	
NOMBRE DE USUARIO	

FICHA TÉCNICA

FECHA	OBJETIVO (revisión periódica)	VERIFICADOR NOMBRE FIRMA	COMENTARIOS	PRÓXIMA FECHA REVISIÓN
Organismo notificado que ha efectuado el examen UE de tipo: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, France. (Organismo notificado número 2754)				

MODELLE UND VORSCHRIFTEN

MODELL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent, Blaue Schnalle	X	
OREKA II Vent, Schwarze Schnalle		X

EN397:2012+A1:2012: Schutzhelme für die Industrie (von AENOR im Dezember 2012 ratifiziert).

EN 12492:2012: Ausrüstung für den Bergsport. Helme für Bergsteiger. Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren.

ALLGEMEINES

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie diesen Helm benutzen, machen Sie sich mit ihm vertraut und verwenden Sie ihn verantwortungsbewusst. Aktivitäten, bei denen die Gefahr eines Aufpralls besteht, bergen ernsthafte Risiken, die in diesem Handbuch nicht beschrieben werden. Jeder Benutzer ist für den Umgang mit diesen Risiken, seine Sicherheit, seine Handlungen und die Folgen seiner Handlungen verantwortlich; wenn er dies nicht annimmt oder dieses Handbuch nicht versteht, darf er die Ausrüstung nicht benutzen.

Die Ausübung von Tätigkeiten in der Höhe birgt erhebliche Risiken für den Kopf. Das Tragen eines Helms verringert die Risiken für den Kopf erheblich, kann sie aber nicht vollständig ausschließen.

Sie können dieses Handbuch, das technische Datenblatt und die Konformitätserklärung von der Website www.irudek.com herunterladen.

BESCHREIBUNG OREKA II VENT

Der Helm OREKA II Vent ist als PSA (Persönliche Schutzausrüstung) gemäß der EU-Verordnung 2016/425 eingestuft. Je nach der zu verwendenden Schnalle (Blau: EN397 oder Schwarz: EN12492) entspricht er einer in der Tabelle "Modelle und Vorschriften" aufgeführten Normen.

Das Gerät unterliegt einem Kontrollverfahren gemäß der EU-Verordnung 2016/425. Das Zertifizierungsverfahren und das Kontrollverfahren für die in der Tabelle "Modelle und Normen" aufgeführten Normen wurden von der benannten Stelle Nr. ALIENOR Certification, ZA du Santal 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, Frankreich, durchgeführt.

Der Helm OREKA II Vent, der mit der blauen Schnalle EN397 verwendet wird, ist ein Industrieschutzhelm, der vor herabfallenden Gegenständen und den daraus resultierenden Hirnverletzungen und Schädelbrüchen schützen soll. Er ist so hergestellt, dass die bei einem Aufprall entstehende Energie durch die Zerstörung oder teilweise Beschädigung der Außenschale und der Riemen absorbiert wird.

Der mit der Black Buckle EN12492 verwendete Helm OREKA II Vent ist ein Bergsteiger-, Kletter- und Klettersteighelm, der vor herabfallenden Gegenständen und daraus resultierenden Hirnverletzungen und Schädelbrüchen schützt. Er ist so konstruiert, dass die bei einem Aufprall entstehende Energie durch die Zerstörung oder teilweise Beschädigung der Außenschale und der Riemen absorbiert wird.

NOMENKLATUR

Beschreibung der Teile: 1-Gehäuse, 2-Gurte, 3-Vorderes Schweißband, 4-Verstellschnalle, 5-Schwarze Verriegelungsschnalle EN12492, 6-Blaue Verriegelungsschnalle EN397, 7-Verstellrad, 8-Schlitze für Gehörschutz, 9-Schlitze für Adapter zur Befestigung von Zubehör, 10-Schlitze zur Befestigung von Zubehör, 11-Lampen, 12-Rückwärtiges Schweißband, 13-Belüftungsschlitze, 14-Seitliche Verstellknöpfe.

VERWENDUNGSBESCHRÄNKUNGEN

Der Helm ist möglicherweise nicht in der Lage, vor Stößen zu schützen, die aufgrund ihrer Größe Kräfte erzeugen, die seine Fähigkeiten übersteigen. Bitte beachten Sie, dass der Helm keine Nackenstütze ist. Es muss in jedem Fall nach einem starken Aufprall ausgetauscht werden, auch wenn eine Sichtprüfung keine Schäden ergibt.

Der Helm darf nur für Aktivitäten verwendet werden, für die er zugelassen ist.

Der mit dem Blue Buckle verwendete Kinnriemen hat einen Öffnungswiderstand von weniger als 25 kg (EN 397);

Der mit der Black Buckle verwendete Kinnriemen bietet einen Öffnungswiderstand von mehr als 50 kg (EN 12492);

Das Modell OREKA II Vent erfüllt NICHT die Anforderungen der elektrischen Isolationsprüfung (EN 50368). Verwenden Sie diesen Helm nicht für Aktivitäten, für die er nicht vorgesehen ist. Dieses Gehäuse allein beseitigt das elektrische Risiko nicht und muss in Verbindung mit geeigneter PSA verwendet werden.

Die Verwendung von Lacken, Lösungsmitteln oder Klebstoffen, die nicht auf Wasserbasis sind, ist nicht zulässig. Zu diesem Zweck müssen die verwendeten Klebstoffe Polycyclolebstoffe auf Wasserbasis sein. Um mögliche Schäden nicht zu verdecken, dürfen sie nur nach einer Sichtprüfung durch von IRUDEK autorisiertes Personal angebracht werden;

Jede andere Art der Kennzeichnung ist nur auf den Komponentenelementen des Geräts erlaubt.

Der OREKA II Vent Helm wurde für die Industrie bei sehr niedrigen Temperaturen bis zu -30°C zertifiziert (zusätzliche Anforderung der Norm).

Der Helm darf niemals Temperaturen über 50°C und unter -30°C ausgesetzt werden.

USO

Die Ausrüstung muss individuell einer Person zugeordnet werden können.

Persönliche Schutzausrüstungen dürfen nicht von Personen benutzt werden, deren Gesundheitszustand die Sicherheit des Benutzers bei normalem Gebrauch oder in Notfällen beeinträchtigen kann.

Persönliche Schutzausrüstungen dürfen nur von Personen verwendet werden, die in ihrer sicheren Verwendung geschult und kompetent sind.

Es ist notwendig, den Helm während der Arbeitstätigkeit in Gebrauch, richtig eingestellt und mit geschlossenem Kinnriemen zu halten.

Aus Gründen des Komforts und der Sicherheit ist es wichtig, dass der Helm an die Eigenschaften des jeweiligen Benutzers angepasst wird, wobei die seitlichen Verstellknöpfe zwischen dem Ohr und dem Ende des Kiefers liegen und der Kinnriemen fest, aber nicht zu eng anliegt.

Sie darf weder den Nacken freiliegen noch die periphere Sicht behindern.

Der Helm wird mit dem Einstellrad für den Kopfumfang und mit den verschiedenen Schnallen entsprechend der Kopfgröße eingestellt.

Wählen Sie die Farbe der Verschlussschnalle je nach Verwendungszweck, je nach der zu verwendenden Schnalle wird die Zulassung des Helms bestimmt (siehe Tabelle "Modelle und Vorschriften").

EINSTELLUNG DES HELMS

Um einen optimalen Schutz zu gewährleisten, muss der Helm richtig eingestellt und auf dem Kopf befestigt werden, wobei die folgenden Schritte zu beachten sind:

1. Drehen Sie das Verstellsystem vor der Anpassung gegen den Uhrzeigersinn, bis es seine maximale Größe erreicht hat. Setzen Sie den Helm auf den Kopf und stellen Sie ihn auf die Kopfgröße des Benutzers ein, indem Sie das Verstellsystem im Uhrzeigersinn zum Festziehen und gegen den Uhrzeigersinn zum Lösen drehen (Abb. 1).
2. Legen Sie den hinteren Teil auf den Nacken und den vorderen Teil auf die Stirn und stellen Sie die Höhe der Verstellteile ein (Abb. 2.1 und 2.2).
3. Positionieren Sie den hinteren Teil im Nacken und stellen Sie gegebenenfalls die Neigung ein.
4. Halten Sie den Kinnriemen und schließen Sie die Schnalle, indem Sie ein Ende der Schnalle in das andere stecken, bis Sie ein Einrastgeräusch hören, sodass der Kinnriemen unter dem Kinn gesichert ist. Ziehen Sie am Kinnriemen, um zu prüfen, ob die Schnalle sicher geschlossen ist (Abb. 3).
5. Stellen Sie die Länge des Kinnriemens mithilfe des Verstellsystems am Riemen auf die Kopfgröße ein (Abb. 4).
6. Um den Kinnriemen richtig zu positionieren, stellen Sie das Verstellsystem am Riemen nach vorne oder hinten, bis er sich unterhalb der Ohren befindet (Abb. 5).
7. Um den Helm abzunehmen, lösen Sie den Kinnriemen vom Kinnriemen, indem Sie auf das männliche Ende des Verschlusses drücken (Abb. 6).
8. Sobald die Schnalle geschlossen und der Kinnriemen angezogen ist, überprüfen Sie, ob der Helm nicht zu fest sitzt. Überprüfen Sie den korrekten Sitz des Helms durch schnelles Schütteln des Kopfes nach oben und unten und von links nach rechts, wobei der Helm in seiner Position bleiben muss (Abb. 7).

ZUBEHÖR UND ERSAZTEILE

Es ist nicht gestattet, Originalteile des Helms ohne die Zustimmung von IRUDEK zu ersetzen oder zu verändern.

Es gibt eine Vielzahl von Zubehör, das mit dem OREKA II Vent kompatibel ist

1. Q-iq Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector Orea II
8. Hi-Vi Stickers Orea II

Prüfen Sie auf der Website www.irudek.com die Verfügbarkeit.

PRÜFUNGEN VOR DER VERWENDUNG

Vor der Benutzung muss der Benutzer eine Sicht- und Funktionsprüfung der Bestandteile vornehmen und sich vergewissern, dass keine Anzeichen von Verschleiß, übermäßiger Abnutzung, Korrosion, Abschürfungen, Beeinträchtigung durch UV-Strahlung, Schnitte oder unsachgemäßen Gebrauch aufweisen. Besonders Augenmerk sollte auf Gurte, Nähte, Verankerungen, Schnallen und Verstellteile gelegt werden.

Jeden an der verwendeten persönlichen Schutzausrüstung festgestellten Defekt, jede Anomalie oder Beschädigung, die ihrer Meinung nach zu einem Verlust der Schutzwirkung führen könnte, aus dem Verkehr zu ziehen.

KONTROLLEN WÄHREND DER NUTZUNG

Bei der Benutzung des Gerätes ist besonders auf gefährliche Umstände zu achten, die das Verhalten des Gerätes und die Sicherheit des Benutzers beeinträchtigen können, insbesondere:

- Jede Art von Sicherheitsbeschilderung.
- Zufälliger Kontakt an scharfen Kanten.
- Verschlechterung, wie Schnitte, Abrieb und/oder Korrosion.
- Negativer Einfluss von Klimaschädlingen.
- Der Typ "Pendel" fällt.
- Einfluss auf extreme Temperaturen.
- Wirkungen nach Kontakt mit Chemikalien.
- Elektrische Leitfähigkeit.
- Es ist wichtig, dass alle Verbindungselemente und Armaturen regelmäßig überprüft werden.

BÜRGSCHAFT

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre und ist auf Herstellungs- und Rohmaterialfehler beschränkt. Sie deckt keine Verschlechterung, Korrosion und Schäden, die durch unsachgemäße oder intensive Lagerung, Transport oder Verwendung verursacht werden.

Dem Garantieantrag muss ein Kaufbeleg beigelegt werden. Im Falle eines Fabrikationsfehlers verpflichtet sich IRUDEK, das Produkt zu reparieren, zu ersetzen oder zu bezahlen, wobei der Rechnungspreis des Produkts in keinem Fall überschritten werden darf.

LEBENSDAUER

Die geschätzte Nutzungsdauer von Textilgeräten beträgt 12 Jahre ab dem Herstellungsdatum (2 Jahre Lagerung und 10 Jahre Nutzung). Ausrüstungen aus Metall haben eine unbegrenzte Haltbarkeitsdauer.

Die folgenden Faktoren können die Lebensdauer des Produkts verkürzen: intensiver Gebrauch, Kontakt mit Chemikalien, besonders aggressive Umgebungen, Aussetzen extremer Temperaturen, Aussetzen von ultravioletten Strahlen, Abrieb, Schnitte, starke Stöße oder unsachgemäßer Gebrauch, Transport und/oder Wartung.

TRANSPORT

Persönliche Schutzausrüstung muss in einer Verpackung transportiert werden, die sie vor Feuchtigkeit, mechanischen, chemischen und/oder thermischen Schäden schützt.

LAGERUNG

Persönliche Schutzausrüstung sollte in loser Verpackung, an einem trockenen, belüfteten Ort, geschützt vor Sonnenlicht, ultravioletten Strahlen, Staub, scharfkantigen Gegenständen, extremen Temperaturen und aggressiven Substanzen gelagert werden.

OBLIGATIONEN

Vor dem Einsatz muss ein Rettungsplan erstellt werden, damit er im Notfall ausgeführt werden kann.

Keine Änderungen oder Ergänzungen am Gerät ohne die vorherige schriftliche Zustimmung des Herstellers vornehmen.

Das Gerät darf nicht außerhalb seiner Grenzen oder für einen anderen als den vorgesehenen Zweck verwendet werden.

Sicherstellung der Kompatibilität der Ausrüstungsgegenstände, wenn sie zu einem System zusammengefügt werden. Sicherstellen, dass alle Teile für die geplante Anwendung geeignet sind. Es ist verboten, das Schutzsystem zu verwenden, wenn die Funktion eines einzelnen Teils durch die Funktion eines anderen Teils beeinträchtigt wird oder diese stört. Regelmäßige Überprüfung der Verbindungen und Anschlüsse der Komponenten, um ein versehentliches Trennen zu verhindern.

Wenn Schäden festgestellt werden oder Zweifel an der Eignung für eine sichere Benutzung bestehen, muss die persönliche Schutzausrüstung sofort aus dem Gebrauch genommen werden. Sie darf erst wieder verwendet werden, wenn eine sachkundige Person schriftlich bestätigt, dass sie verwendet werden kann.

Wenn ein Sturz gestoppt wurde, muss die Ausrüstung aus dem Gebrauch genommen werden.

Aus Sicherheitsgründen muss vor jeder Benutzung der erforderliche Mindestabstand unter den Füßen des Benutzers am Arbeitsplatz überprüft werden, damit es im Falle eines Sturzes nicht zu einer Kollision mit dem Boden oder einem anderen Hindernis in der Fallbahn kommt. Einzelheiten über den erforderlichen Mindestabstand finden Sie in den Gebrauchsanweisungen der jeweiligen Komponenten des Auffangsystems.

Wird das Produkt außerhalb des ursprünglichen Bestimmungslandes weiterverkauft, muss der Wiederverkäufer Anleitungen für Gebrauch, Wartung, Instandhaltung und Reparatur in der Sprache des Landes bereitstellen, in dem das Gerät verwendet werden soll.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

Visuelle Überprüfung

Eine Sicht- und Funktionsprüfung muss vom Benutzer vor der Benutzung durchgeführt werden;

Mindestens alle 12 Monate oder wenn es besonderen oder außergewöhnlichen Bedingungen ausgesetzt war, muss eine gründliche periodische Inspektion durchgeführt werden. Die Sicherheit der Benutzer hängt von der dauerhaften Leistungsfähigkeit und Haltbarkeit des Geräts ab.

Die Produktkennzeichnung muss auf Lesbarkeit geprüft werden.

Bemerkungen werden auf dem Betriebszertifikat des Geräts vermerkt.

Entfernen Sie alle Defekte, Anomalien oder Schäden an der verwendeten persönlichen Schutzausrüstung, die ihrer Meinung nach zu einem Verlust der Schutzwirkung führen könnten.

Reinigung

Persönliche Schutzausrüstungen müssen so gereinigt werden, dass sie keine nachteiligen Auswirkungen auf die zur Herstellung der Ausrüstung verwendeten Materialien oder auf den Benutzer haben. Das Reinigungsverfahren ist genau einzuhalten. Textil- und Kunststoffmaterialien (Bänder, Seile) sind mit einem Baumwolltuch oder einer Bürste zu reinigen. Verwenden Sie keine Scheuermittel. Für eine gründliche Reinigung waschen Sie das Gerät von Hand bei einer Temperatur zwischen 30°C und 40°C mit einer neutralen Seife. Wenn das Gerät durch den Gebrauch oder die Reinigung nass geworden ist, sollte es an einem belüfteten und dunklen Ort, fern von direkter Hitze und chemischen Verbindungen, an der Luft trocknen.

Zum Reinigen, Pflegen oder Desinfizieren des Helms sollten nur Substanzen verwendet werden, die keine schädlichen Auswirkungen auf den Helm und keine bekannten nachteiligen Auswirkungen auf den Benutzer haben, wenn sie gemäß den Anweisungen und Informationen des Herstellers angewendet werden.

Reparaturen

Das Gerät darf nur vom Hersteller oder einer dazu befugten Person nach den vom Hersteller festgelegten Verfahren repariert werden. Die Reparaturanleitung ist in den Amtssprachen des Landes, in dem das Gerät in Betrieb genommen wird, zur Verfügung zu stellen.

CHECKSHEET

Das Kontrollformular muss vor der ersten Lieferung des Geräts zur Verwendung ausgefüllt werden.

Alle Informationen über die persönliche Schutzausrüstung (Name, Seriennummer, Kaufdatum und Datum der ersten Benutzung, Name des Benutzers, Verlauf der regelmäßigen Inspektionen und Reparaturen und nächster Termin für die regelmäßige Inspektion) müssen in das Kontrollblatt für die Ausrüstung eingetragen werden.

Das Formular darf nur von der für die Schutzausrüstung verantwortlichen Person ausgefüllt werden.

InuCheck

Die Anwendung InuCheck ermöglicht auf effiziente und schnelle Weise die Kontrolle von Absturzsicherungsgeräten. Ihre Verwendung wird für die Rückverfolgbarkeit dieser Geräte empfohlen und ersetzt die Kontrollkarte.

KONTROLLBLATT

REFERENZ	
CHARGENNUMMER, SERIE	
JAHR DER HERSTELLUNG	
DATUM DES ERSTEN DIENSTANTRITTS	
BENUTZERNAME	

TECHNISCHE DATEN

DATUM	ZIEL (Regelmäßige Überprüfung)	VERIFIER NAME UNTERSCHRIFT	KOMMENTARE	NÄCHSTER ÜBERPRÜFUNGSTERMIN
Benannte Stelle, die die EU-Baumusterprüfung durchgeführt hat: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, Frankreich (Benannte Stelle Nummer 2754)				

MODELLEK ÉS SZABÁLYOZÁSOK

MODELL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent, Kék csat	X	
OREKA II Vent, Fekete csat		X

EN397:2012+A1:2012: Védősisakok az ipar számára (Az AENOR által 2012 decemberében ratifikálva).

EN 12492:2012: Hegymászó felszerelés. Hegymászósisakok. Biztonsági követelmények és vizsgálati módszerek.

ÁLTALÁNOS

A sisak használata előtt olvassa el figyelmesen a használati utasítást, képezze magát megfelelően, ismerkedjen meg vele és használja felelősségteljesen. Az ütközésvédelemyel járó tevékenységek komoly, olyan használati útmutatóban nem ismertetett kockázatok rejtene magukban, ahol minden felhasználó felelős a kockázatok kezeléséért, biztonságáért, tetteiért és tetteinek következményeire, ha ezt nem vállalja, vagy nem érti azt a használati útmutatót, ne használja a felszerelést.

A magasan végzett tevékenységek gyakorlása komoly kockázatot jelent a fejre nézve. A sisak viselése nagymértékben csökkenti a fejtört éjszakai kockázatot, de nem szünteti meg azokat teljesen;

Ezt a kézikönyvet, a műszaki adatlapot és a felelősségi nyilatkozatot letöltheti a www.irudek.com weboldáról.

LEÍRÁS OREKA II VENT

Az OREKA II Vent sisak az EU 2016/425 rendelet szerint PPE (személyi védőfelszerelés) kategóriába tartozik, a használandó csatlótól függően (kék: EN397 vagy fekete: EN12492) megfelel a "Modellek és előírások" táblázatban szereplő összes szabványnak.

A készüléket az EU 2016/425 rendelet szerinti vizsgálati eljárásnak vetik alá. A "Modellek és szabványok" táblázatban felsorolt szabványokra vonatkozó tanúsítási eljárást és ellenőrzési eljárást az ALIENOR Certification, ZA du Sanitál 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufort, Franciaország, bejelentett szervezete végzte.

Az OREKA II Vent sisak az EN397 kék csattal együtt használt ipari védősisak, amely a leeső tárgyak és az ebből eredő agyrázkódások és koponyatörések elleni védelemre szolgál. Úgy készült, hogy az ütközés során elegendő energiát a külső héj és a pántok megsemmisítése vagy részleges károsodása révén elnyeli.

Az OREKA II Vent sisak a Black Buckle EN12492-vel együtt használva egy olyan hegyász, hegymász és hegymászó sisak, amely védelmet nyújt a leeső tárgyak és az ebből eredő agyrázkódások és koponyatörések ellen. Úgy van kialakítva, hogy az ütközés során keletkező energiát a külső héj és a pántok megsemmisítése vagy részleges károsodása révén elnyeli.

NOMENCLATURE

Az alkatrészek leírása: 1-Ház, 2-Pánt, 3-Első izádságpánt, 4-Belső izádságpánt, 5-Fekete zárcsatt EN12492, 6-Kék zárcsatt EN397, 7-Belső kerék, 8-Fécsak a fülvédőhöz, 9-Fécsak a tartozék rígnál adaperhez, 10-Tartozék rögzítő nyílások, 11-Lámpák, 12-Hátsó izádságpánt, 13-szellőző nyílások, 14-oldalsó állítócsatlók.

FELHASZNÁLÁSI KORLÁTOZÁSOK

Előfordulhat, hogy a sisak nem tud védelmet nyújtani az olyan ütések ellen, amelyek nagyságuknál fogva a sisak képeséig meghaladott erőhatást fejtenek ki. Felhívjuk figyelmét, hogy a sisak nem nyakvédelev. Jelentős ütközés után minden esetben ki kell cserélni, még akkor is, ha a szemrevételezés nem mutat sérülést.

A sisakot csak olyan tevékenységekre szabad használni, amelyekre a sisakot tanúsították.

A kék csattal használt állpánt nyitási ellenállása kevesebb, mint 25 kg (EN 397);

A fekete csattal használt állpánt több mint 50 kg-os nyitási ellenállást biztosít (EN 12492);

Az OREKA II Vent modell NEM felel meg az elektromos szigetelési tesztnek (EN 50365). Ne használja ezt a sisakot olyan tevékenységekre, amelyekre nem tervezték. Ez a tok önmagában nem szünteti meg az elektromos kockázatot, és megfelelő egyéni védőeszközökkel együtt kell használni.

Nem megengedett a nem vízbázisú festékek, oldószerek vagy ragasztók használata. Ebből a célból az alkalmazott ragasztóknak vízbázisú poliakrilnek kell lenniük, és az esetleges sérülések elfedésének elkerülése érdekében csak az IRUDEK által felhatalmazott személyzet által végzett szemrevételezés után szabad alkalmazni őket.

Bármilyen más típusú jelölés csak a berendezés kényelmi elemein megengedett.

Az OREKA II Vent sisakot az ipar számára nagyon alacsony, akár -30°C-os hőmérsékleten is tanúsították (a szabvány további követelménye).

A sisakot soha nem szabad 50 °C feletti és -30 °C alatti hőmérsékleten kitéteni.

USO

A felszerelést egyedileg egy személyhez kell rendelni.

Az egyéni védőeszközök nem használhatók olyan személyek, akiknek egészségi állapota normál használat vagy vészhelyzet esetén befolyásolhatja a felhasználó biztonságát.

Az egyéni védőeszközök csak olyan személy használhatja, aki képzett és kompetens a biztonságos használatra.

A sisakot a munkavégzés során használatban, megfelelően beállítva és az állpántot zárva kell tartani.

Kényelmi és biztonsági okokból fontos, hogy a sisakot az egyes felhasználók jellemzőivel igazítsák, az oldalsó állítócsatlókat a fül és az állkapocs vége között, az állsípjalj sorozan, de szilárdan illeszkedjen.

Nem szabad, hogy a tarkó szabadon maradjon, és nem akárhogyan a periferiás látást.

A sisakot a fejkorfogó beállítási kéréssel és a különböző csatlókkal a fejméretnek megfelelően lehet beállítani.

Változsa ki a rögzítőcsat színe a tervezett felhasználástól függően, a használandó csat függvényében határozottak meg a sisak minőségét (lásd a "Modellek és előírások" táblázatot).

SISAK BEÁLLÍTÁSA

A megfelelő védelem érdekében a sisakot megfelelően be kell állítani és rögzíteni kell a fejre az alábbi lépések szerint:

1. A felszerelés előtt fordítsa el a beállítási rendszert az óramutató járásával ellentétes irányba, amíg el nem ér a maximális méretét. Helyezze a sisakot a fejre, és igazítsa a felhasználó fejméretéhez a beállítási rendszer óramutató járásával megegyező irányba történő elfordításával a szorítószög, illetve az óramutató járásával ellentétes irányba történő elfordításával a lazítószög (1. ábra).

2. Helyezze a hátsó részt a tarkóra, az előlő részt pedig a homlokra, és állítsa be a beállítási elemek magasságát (2.1 és 2.2. ábra).
3. Helyezze a hátsó részt a tarkóhoz, szükség esetén állítsa be a dőlésszöget.
4. Fogja meg az állpántot, és zárja be a csatot a csat egyik végét a másikba illesztve, amíg egy reteszelt kattánat nem hall, hogy az állpánt rögzüljön az alá állt. Húzza meg az állpántot, hogy ellenőrizze, hogy a csat biztonságosan zárva van-e (3. ábra).
5. Állítsa be az állpánt hosszát a pánton található állítórendszer segítségével a fejmérethez (4. ábra).
6. Az állpánt megfelelő méretűhöz állítsa a pánt beállítási rendszerét előre vagy hátra, amíg a fűlek alá nem kerül (5. ábra).
7. A sisak levelezése oldja ki az állsípjalj a csat hímvezess végének megnyomásával (5. ábra).
8. Miután a csatot bezárták és az állsípjalj meghúzták, ellenőrizze, hogy a sisak nem túlságosan szoros. Ellenőrizze a sisak megfelelő rögzítését a fej gyors fel- és balról jobbra történő rázásával, a sisaknak a helyén kell maradnia (7. ábra).

TARTOZÉKOK ÉS PÓTLAKTATRÉSZEK

A sisak eredeti alkatrészeit az IRUDEK engedélye nélkül nem szabad kicserélni vagy módosítani.

Számos tartozék kompatibilis az OREKA II Vent rendszerrel

1. Q-i Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector Orea II
8. Hi-Vi Stickers Orea II

Ellenőrizze a www.irudek.com weboldalon a rendelkezésre álló helyek elérhetőségét.

HASZNÁLAT ELŐTTI ELLENŐRZÉSEK

Használat előtt a felhasználónak el kell vizsgálnia az alkatrészek szemrevételezés és funkcionális ellenőrzését, ellenőrizze, hogy azok nem károsodtak-e romlás, túlzott kopás, korrozó, csatlók, UV-sugárzás, vágás vagy helytelen használat okozta károsodás miatt. Jelölés figyelmet kell fordítani a hevederekre, varratokra, rögzítőnyílásokra, csatlókra és a beállítási elemekre.

Ha az egyéni védőeszközön olyan hibát, rendellenességet vagy sérülést találunk, amely a védelem elvesztésével jár, azt használaton kívül kell helyezni.

HASZNÁLAT KÖZBEN ELLENŐRZÉSEK

A berendezés használata során különös figyelmet fordítson minden olyan veszélyes körülményre, amely befolyásolhatja a berendezés teljesítményét és a felhasználó biztonságát, beleértve a következőket:

- A biztonsági alkatrészek kímékes.
- Éles élekek való véletlen érintkezés.
- Különböző típusú sérülések, például vágások, kopás és/vagy korrozó.
- Az időjárás körülmények negatív hatása.
- Az "inga" lecsik.
- A szélösszees hőmérséklet hatása.
- Vegyi anyagokkal való érintkezés után hatások.
- Elektromos vezetőképesség.
- Alapvető biztonsági, hogy minden kötelezet és személyvényt rendszeresen ellenőrzünk.

GARANCIA

Erre a termékre 3 év garancia vonatkozik, amely a gyártási és nyersanyaghibákra terjed ki. A garancia nem terjed ki az elhasználódásra, a korrózióra vagy a tárolás, a szállítás, illetve a nem megfelelő vagy intenzív használat okozta károka.

A jótállási kérelmet a vásárlási bizonylattal együtt kell benyújtani. Ha gyártási hibát találunk, az IRUDEK vállalja a termék javítását, kicserélését vagy a termék árának visszatérítését a termék számjánál felülmúlt árat meg nem haladó összegben.

ÜZEMIDŐ

A textilipari berendezések becsült hasznos élettartama a gyártástól számított 12 év (2 év tárolás és 10 év használat). A fém berendezések élettartama korlátlan.

A következő tényezők csökkenthetik a termék élettartamát: intenzív használat, vegyi anyagokkal való érintkezés, különösen agresszív környezet, szélsőséges hőmérsékletnek való kitettség, ultrahibai sugárzás, kopás, vágások, erős ütések, vagy nem megfelelő használat, szállítás és/vagy karbantartás.

SZÁLLÍTÁS

Ezt az egyéni védőeszközt olyan csomagolásban kell szállítani, amely védi azt a nedvességtől és bármilyen mechanikai, kémiai és/vagy termikus sérüléstől.

TÁROLÁS

Ezt az egyéni védelmi rendszert egy bőséges helyiséggel rendelkező csomagban, száraz helyen, napfénytől, ultrahibai sugárzástól, portól, éles tárgyaktól, szélsőséges hőmérséklettől és agresszív anyagoktól védve kell tárolni.

KÖVETELMÉNYEK

A heveder használatát elől menti teret kell készíteni, amelyet vészhelyzet esetén végre kell hajtani.

A gyártás előtti írásbeli engedély nélkül ne végezzen semmilyen változtatást, illetve ne adjon hozzá semmilyen elemet a berendezéshez.

A berendezés nem használható a korlátozásokon kívül vagy a rendeltetésétől eltérő célra.

Győződjön meg arról, hogy a berendezés alkatrészei kompatibilisek a rendszerrel, amelyhez össze van szerelve. Győződjön meg arról, hogy minden elem megfelel a javasolt alkalmazásnak. Típus a védelmi rendszer használata, ha valamelyik komponens működését egy másik komponens működése

befolyásolja vagy zavarja. Rendszeresen ellenőrizze az elemek csatlakozásait és beállításait, hogy azok véletlenül se lazuljanak meg.

Ha bármilyen kopást vagy sérülést észlel, vagy bármilyen kétség merül fel a biztonságos használat feltételeit illetően, ezt az egyéni védőeszközt azonnal ki kell vonni a használatból. Nem szabad újra használni, amíg egy erre felhatalmazott személy írásban nem igazolja, hogy a védőeszköz megfelelő állapotban van a használatra.

Ha a berendezés megakadályozta a lezuhanást, akkor ki kell vonni a forgalomból.

Minden használat előtt biztonsági okokból feltétlenül ellenőrizni kell, hogy a felhasználó lába alatt legalább mekkora szabad térre van szükség ahhoz, hogy esés esetén ne ütközzön a talajba vagy más akadályba. A szabad tér minimális követelményeire vonatkozó részletes információk a megfelelő zuhanásgátló rendszerelemek használati utasításában találhatók.

Ha a terméket az eredeti rendeltetési országán kívül értékesítik tovább, a viszonteladónak a használatra, karbantartásra, időszakos ellenőrzésre és javításra vonatkozó utasításokat annak az országnak a nyelvén kell biztosítani, ahol a berendezést használni fogják.

KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK

Vizuális ellenőrzés

Használat előtt a felhasználónak el kell végeznie a vizuális és funkcionális ellenőrzést:

Legalább 12 havonta, vagy ha különleges vagy rendkívüli körülményeknek volt kitéve, alapos időszakos ellenőrzést kell végezni. A felhasználók biztonsága a berendezés folyamatos hatékonyságától és tartósságától függ.

A termékejelölésnek olvashatónak kell lennie.

Minden vonatkozó észrevételt be kell jegyezni a berendezés ellenőrzési tanúsítványába.

Ha az egyéni védőeszközön olyan hibát, rendelkezésséget vagy sérülést találunk, amely a védelem elvesztésével jár, azt használaton kívül kell helyezni.

Tisztítás

Az egyéni védőfelszerelést úgy kell tisztítani, hogy az ne okozzon káros hatást a felszerelés gyártásához használt anyagokra vagy a felhasználóra. A tisztítási eljárást szigorúan be kell tartani. Textil és műanyag anyagok (szalagok, kötelek) esetén pamut ruhával vagy kefével kell tisztítani. Ne használjon semmilyen csiszolóanyagot. Az alapos tisztításhoz mossa a berendezést kézzel 30°C és 40°C közötti hőmérsékleten, semleges szappannal. Ha a berendezés akár a használat, akár a tisztítás miatt nedves lesz, hagyja természetes módon, szellőztetett és sötét helyen, közvetlen hőtől és vegyi anyagoktól távol megszáradni.

A sisak tisztítására, karbantartására vagy fertőtlenítésére csak olyan anyagokat szabad használni, amelyeknek nincs káros hatása a sisakra, és amelyeknek nincs ismert káros hatása a felhasználóra, ha a gyártó utasításainak és információinak megfelelően alkalmazzák.

Javítás

A berendezést csak a gyártó vagy az erre felhatalmazott személy javíthatja, a gyártó által meghatározott eljárások szerint. A javítási utasításokat annak az országnak a hivatalos nyelvén adják meg, ahol a berendezést használatba veszik.

ELLENŐRZŐ LAP

Az ellenőrzési űrlapot a berendezés első használatba vétele előtt kell kitölteni.

Az egyéni védőeszközhöz vonatkozó minden információt (név, sorozatszám, a vásárlás és az első használat dátuma, a felhasználó neve, az időszakos ellenőrzések és javítások előzményei, valamint a következő időszakos ellenőrzés dátuma) fel kell jegyezni a berendezés ellenőrző lapjára.

A nyomtatványt csak a védőfelszerelésért felelős személy töltheti ki.

IruCheck .

Az IruCheck alkalmazás hatékony és rugalmas módon teszi lehetővé a leesésgátló berendezések ellenőrzését. Használata ajánlott ezen eszközök nyomon követhetőségéhez, az ellenőrző lap helyettesítésére.

ELLENŐRZÉSI LAP

HIVATKOZÁS	
TETELSZÁM, SOROZAT	
GYÁRTÁSI ÉV	
AZ ELSŐ SZOLGÁLTATBA LÉPÉS IDŐPONTJA	
FELHASZNÁLÓ NÉV	

TECHNIKAI ADATOK

DÁTUM	CÉLKITŰZÉS (időszakos felülvizsgálat)	VERIFIER NÉV ALÁÍRÁS	MEGJEGYZÉSEK	A KÖVETKEZŐ FELÜLVIZSGÁLAT IDŐPONTJA
Az EU-típusvizsgálatot végző bejelentett szervezet: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtellerault, Franciaország (bejelentett szervezet száma 2754).				

MODELY A PREDPISY

MODEL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Modrá pracka	X	
OREKA II Vent. Čierna pracka		X

EN397:2012+A1:2012: Ochranné prísluby pre priemysel (ratifikované AENOR v decembri 2012).

EN 12492:2012: Horečezské vybavenie. Prísluby pre horečezcov. Bezpečnostné požiadavky a skúšobné metódy.

VŠEOBECNE

Pred použitím tieto prísluby si pozorne prečítajte návod na obsluhu, riadne sa zaočíte, oboznámte sa s ňou a používajte ju zodpovedne. Činnosti, pri ktorých hrozí riziko nárazu, zahŕňajú vážne riziká, ktoré nie sú uvedené v tomto návode, pričom každý používateľ je zodpovedný za riadenie týchto rizík, svoju bezpečnosť, svoje konanie a dôsledky svojho konania, ak to nepredpokladá alebo nerazumeje tomuto návodu, zariadenie nepoužíva.

Výkončinnosť činností vo výskach predstavuje vážne riziko pre hlavu. Nosenie prísluby výrazne znižuje riziká pre hlavu, ale úplne ich neodstraňuje.

Toto príručku, technický list a vyhlásenie o zhode si môžete stiahnuť z webovej stránky www.irudek.com.

POPISEK ZNAČENÍ

Príloha OREKA II Vent. je klasifikovaná ako OOP (osobný ochranný prostriedok) podľa nariadenia EÚ 2016/425. V závislosti od použitej pracky (modrá: EN397 alebo čierna: EN12492) je v súlade so všetkými normami uvedenými v tabuľke "Modely a predpisy".

Táto pomôcka podlieha kontrolnému postupu v súlade s nariadením EÚ 2016/425. Certifikačný postup a kontrolný postup pre normy uvedené v tabuľke "Modely a normy" vykonali notifikovaný orgán E. ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraud, Francúzsko.

Príloha OREKA II Vent, ktorá sa používa s modrou prackou EN397, je priemyselná bezpečnostná príloha určená na ochranu pred padajúcimi predmetmi a následnými poraneniami mozgu a zlomeniami lebky. Je vyrobená tak, aby sa energia vyvinutá pri náraze absorbovala zničením alebo čiastočným poškodením vonkajšej štruktúry a popruhu.

Príloha OREKA II Vent, ktorá sa používa s čiernou prackou EN12492, je horečezská, lezecká a horečezská príloha, ktorá chráni pred padajúcimi predmetmi a následnými poraneniami mozgu a zlomeniami lebky. Je skontrolovaná tak, aby sa energia vyvinutá pri náraze absorbovala zničením alebo čiastočným poškodením vonkajšej štruktúry a remienkov.

NOMENKLATÚRA

Popis dielov: 1-Púzdro, 2-Pásky, 3-Predný potný pás, 4-Nastavovacia pracka, 5-Čierna uzamykacia pracka EN12492, 6-Modrá uzamykacia pracka EN397, 7-Nastavovacie kolesko, 8-Prístroje pre chránenie sluchu, 9-Prístroje pre adaptáciu na pripravenie príslušenstva, 10-Prístroje na pripravenie príslušenstva, 11-Svetlá, 12-Zadný potný pás, 13-Vetracie otvory, 14-Bočné nastavovacie pracky.

OBMEDZENIA POUŽÍVANIA

Príloha nemusí byť schopná chrániť pred nárazmi, ktoré vzhľadom na svoju veľkosť vytvárajú sily presahujúce jej možnosti. Upozorňujeme, že príloha nie je krčná ortéza. V každom prípade sa musí po výraznom náraze vymeniť, ak keď vizuálna kontrola nepreukáže žiadne poškodenie.

Príloha sa musí používať len na činnosti, na ktorú bola certifikovaná.

Podbranník používaný s modrou prackou má odolnosť pri otvorení menšiu ako 25 kg (EN 397);

Podbranník používaný s čiernou prackou má odolnosť pri otvorení viac ako 50 kg (EN 12492);

Model OREKA II Vent Nevýhovuje skúške elektrickej izolácie (EN 50365). Nepoužívajte túto prílohu na činnosti, na ktoré nie je určená. Tento prípad sám o sebe neodstraňuje elektrické riziko a osoba sa musí používať v spojení s vhodnými osobnými ochrannými prostriedkami.

Používanie farieb, rozpušťadiel alebo lepidiel, ktoré nie sú na báze vody, nie je povolené. Na tento účel musia byť použité lepidlá na báze polyakrylátu na vodnej báze a aby sa zabránilo zakryvaniu možných poškodení, môžu sa aplikovať len na vizuálnu kontrolu pracovníkmi poverenými spoločnosťou IRUDEK; Akýkoľvek iný typ označenia je povolený len na komfortných prvkoch zariadenia.

Príloha OREKA II Vent bola certifikovaná pre priemysel pri veľmi nízkych teplotách až do -30 °C (dodatná požiadavka normy).

Príloha nesmie byť vystavená teplotám nad 50 °C a pod -30 °C.

USO

Zariadenie musí byť individuálne priradené k osobe.

Osobné ochranné prostriedky nesmú používať osoby, ktorých zdravotný stav môže ovplyvniť bezpečnosť používateľa pri bežnom používaní alebo v núdzovej situácii.

Osobné ochranné prostriedky musí používať len osoba vyškolená a spôsobilá na ich bezpečné používanie.

Počas pracovnej činnosti je potrebné, aby bola príloha používaná, správne nastavená a so zatvoreným podbranníkom.

Z dôvodu pohodlia a bezpečnosti je dôležité, aby bola príloha prispôbena vlastnostiam každého používateľa, s bočnými nastavovacími prackami medzi uchom a koncom čeľuste, s podbranným remienkom priliehajúcim tesne, ale pevne.

Nesmie odhaliť zátylok ani brániť perfernému videniu.

Príloha sa nastavuje pomocou nastavovacieho koleska pre obvod hlavy a pomocou rôznych prackí podľa veľkosti hlavy.

Farbu zapínacej pracky si vyberte podľa zamýšľaného použitia, v závislosti od použitej pracky sa určuje certifikácia prísluby (pozri tabuľku "Modely a predpisy").

NASTAVENIE PRÍLBY

Aby bola príloha správne chránená, musí byť správne nasadená a upevnená na hlavu podľa nasledujúcich krokov:

1. Pred montážou otočte nastavovací systém proti smeru hodinových ručičiek, kým nedosiahne svoju maximálnu veľkosť. Nasadte prílohu na hlavu a nastavte ju podľa veľkosti hlavy používateľa otáčaním nastavovacieho systému v smere hodinových ručičiek na uľahčenie a proti smeru hodinových ručičiek na uvoľnenie. (Obr. 1).
2. Umiestnite zadnú časť na zátylok a prednú časť na čelo a nastavte výšku nastavovacích prackí (obr. 2.1 a 2.2).

3. Zadnú časť umiestnite na zátylok a v prípade potreby upravte sklon.
4. Podržte podbranník a zatvorte sponu zasuňutím jedného konca spony do druhého, kým nevyužijete ochrannú zámku, aby bol podbranník zaistený pod bradou. Potiahnutím za podbranník skontrolujte, či je pracka bezpečne zatvorená (obr. 3).
5. Nastavte dĺžku podbranníka pomocou nastavovacieho systému na popruhu tak, aby zodpovedal veľkosti hlavy (obr. 4).
6. Ak chcete správne umiestniť podbranník, nastavte nastavovací systém na popruhu dopredu alebo dozadu, až kým nie je umiestnený pod ušami (obr. 5).
7. Ak chcete prílohu odložiť, uvoľnite podbranník z podbranníka stlačením múžského konca pracky. (Obr. 6).
8. Po zatvorení pracky a uľahnutí podbranného remienka skontrolujte, či nie je príloha príliš uľahnutá. Skontrolujte, či je príloha správne upevnená, rýchlym potrasením hlavy hore a dole a zľava doprava, príloha by mala zostať v správnej polohe (obr. 7).

PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY

Nie je povolené nahrádzať alebo upravovať pôvodné komponenty prísluby bez súhlasu spoločnosti IRUDEK.

Existuje množstvo príslušenstva, ktoré je kompatibilné s ventilátorom OREKA II

1. Q-i Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Vi Stickers OREKA II

Dostupnosť si overte na webovej stránke www.irudek.com.

KONTROLA PRED POUŽITÍM

Pred použitím musí používateľ vykonať vizuálnu a funkčnú kontrolu jeho komponentov a overiť, či nevyskytujú známky poškodenia, nadmerného opotrebovania, korózie, oderu, degradácie spôsobenej UV žiarením, rezmi a nesprávnym používaním. Osobitnú pozornosť treba venovať popruhom, švom, kotviacim krúžkom, prackám a nastavovacím prvkom.

Ak sa na osobnom ochrannom prostriedku zistia chyby, anomálie alebo poškodenia, ktoré majú za následok stratu ochrany, musí sa vyjadriť z používania.

KONTROLA POČAS POUŽÍVANIA

Počas používania zariadenia venujte osobitnú pozornosť všetkým bezpečnostným okolnostiam, ktoré môžu ovplyvniť výkon zariadenia a bezpečnosť používateľa, vrátane nasledujúcich:

- Označenie na bezpečnostných komponentoch.
- Náhodný kontakt s ostrými hranami.
- Rôzne typy poškodenia, ako sú rezy, oderiny a/alebo korózia.
- Negatívny vplyv poveternostných podmienok.
- "Kvadril" padá.
- Účinky extrémnych teplôt.
- Účinky po kontakte s chemickými výrobkami.
- Elektrická vodivosť.
- Je nevyhnutné, aby sa pravidelne kontrolovali všetky spojovacie prvky a príslušenstvo.

ZÁRUKA

Na tento výrobok sa vzťahuje 3-ročná záruka, ktorá pokrýva výrobné chyby a chyby surovín. Záruka sa nevzťahuje na opotrebenie, koróziu alebo poškodenie spôsobené skladovaním, prepravou alebo nevhodným použitím.

Žiadosť o záruku je potrebná predložiť spolu s dokladom o kúpe. Ak sa zistí výrobná chyba, spoločnosť IRUDEK sa zaväzuje výrobok opraviť, vymeniť alebo vrátiť peniaze za sumu, ktorá nepresahuje cenu uvedenú na faktúre za výrobok.

UŽITOČNÁ ŽIVOTNOSŤ

Odhadovaná životnosť textilného zariadenia je 12 rokov od dátumu výroby (2 roky skladovania a 10 rokov používania). Kovové zariadenia majú neobmedzenú životnosť.

Životnosť výrobku môže skrátiť tieto faktory: intenzívne používanie, kontakt s chemickými látkami, obzvlášť agresívne prostredie, vystavenie elektrickým teplotám, vystavenie ultrafialovému žiareniu, odieranie, poranenie, silné nárazy, nesprávne používanie, preprava a/alebo údržba.

ODPRAVA

Tento osobný ochranný prostriedok sa musí prepravovať v obale, ktorý ho chráni pred vlhkosťou a akýmkoľvek mechanickým, chemickým a/alebo tepelným poškodením.

ÚLOŽIŠKO

Tento osobný ochranný systém sa musí skladovať v obale s dostatočným priestorom na suchom mieste, chránený pred slnečným žiarením, ultrafialovým žiarením, prachom, ostrými predmetmi, extrémnymi teplotami a agresívnymi látkami.

POŽIADAVKY

Pred použitím postroja sa musí vypracovať zachránný plán, ktorý sa použije v prípade núdze.

Nevýkončavé žiadne zmeny ani neprídavé žiadne prvky do zariadenia bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu.

Zariadenie sa nesmie používať mimo rozsahu jeho obmedzení alebo na iné účely, než na ktoré je určené.

Uistite sa, že sú komponenty zariadenia kompatibilné so systémom, do ktorého sa montuje. Uistite sa, že všetky prvky sú vhodne a správne použité. Je zakázané používať ochranný systém, ak je predvídaná jednotlivého prvku ovplyvnená alebo rušená prevádzkou iného prvku. Vykonávajte pravidelnú kontrolu spojov a nastavenia komponentov, aby ste sa uistili, že sa náhodne neuvolia.

Ak sa zistí akékoľvek opotrebenie alebo poškodenie alebo ak existujú akékoľvek pochybnosti o bezpečných podmienkach používania, tento osobný ochranný prostriedok by sa mal okamžite vyradiť z používania. Nesmie sa znovu používať, kým oprávnená osoba nepredloží písomné potvrdenie, že je vo vhodnom stave na používanie.

Ak zariadenie zažilo pádu, malo by sa vyradiť z prevádzky.

Pred každým použitím je z bezpečnostných dôvodov nevyhnutné overiť minimálnu vzdialenosť voľného priestoru potrebného pod nohami používateľa, aby sa v prípade pádu vyhol nárazu do zeme alebo inej prekážky. Podrobné informácie týkajúce sa minimálnych požiadaviek na voľný priestor nájdete v návode na použitie príslušných komponentov systému na ochranu proti pádu.

Ak sa výrobok ďalej predáva mimo pôvodnej krajiny určenia, predajca musí poskytnúť návod na používanie, údržbu, pravidelnú kontrolu a opravu v jazyku krajiny, v ktorej sa bude zariadenie používať.

POKYNY NA ÚDRŽBU

Vizuálna kontrola

Pred použitím musí používateľ vykonať vizuálnu a funkčnú kontrolu:

Najmenej každých 12 mesiacov alebo ak bol vystavený zvláštnym alebo mimoriadnym podmienkam, musí sa vykonať dôkladná pravidelná kontrola. Bezpečnosť používateľov závisí od trvalej účinnosti a životnosti zariadenia.

Označenie výrobku musí byť čitateľné.

Všetky relevantné pripomienky sa musia uviesť v osvedčení o kontrole zariadenia.

Ak sa na osobnom ochrannom prostriedku zistia chyby, anomálie alebo poškodenia, ktoré majú za následok stratu ochrany, musí sa vyradiť z používania.

Čistenie

Osobné ochranné prostriedky sa musia čistiť tak, aby nespôsobili nepriaznivé účinky na materiály použité pri výrobe prostriedkov alebo na používateľa. Postup čistenia sa musí prísne dodržiavať. Textilné a plastové materiály (pásky, laná) čistíte baviňovou handričkou alebo kefou. Nepoužívajte žiadne abrazívne materiály. Na dôkladné čistenie umývajte zariadenie ručne pri teplote 30 °C až 40 °C s použitím neutrálneho mydla. Ak sa zariadenie namočí, či už v dôsledku používania alebo čistenia, malo by sa nechať prirodzene vyschnúť na vetranom a tmavom mieste, mimo dosahu priameho tepla a chemických zlúčenín.

Na čistenie, údržbu alebo dezinfekciu prilby by sa mali používať len látky, ktoré nemajú škodlivé účinky na prilbu a nemajú žiadne známe nepriaznivé účinky na používateľa, ak sa používajú v súlade s pokynmi a informáciami výrobcu.

Oprava

Zariadenie smie opravovať len výrobca alebo osoba na to oprávnená a podľa postupov stanovených výrobcou. Pokyny na opravu sa poskytujú v úradných jazykoch krajiny, v ktorej sa zariadenie používa.

KONTROLNÝ LIST

Kontrolný formulár sa musí vyplniť pred prvým dodaním zariadenia na použitie.

Všetky informácie týkajúce sa osobného ochranného prostriedku (názov, sériové číslo, dátum nákupu a dátum prvého použitia, meno používateľa, história pravidelných kontrol a opráv a dátum nasledujúcej pravidelnej kontroly) musia byť zaznamenané v kontrolnom liste zariadenia.

Formulár by mala vyplniť len osoba zodpovedná za ochranné prostriedky.

IruCheck

Aplikácia IruCheck umožňuje efektívnu a svižnú kontrolu zariadení na zacyhtávanie pádu. Jej používanie sa odporúča na sledovanie týchto zariadení a nahrádza kontrolný list.

KONTROLNÝ LIST

ODKAZ	
ČÍSLO ŠARŽE, SÉRIA	
ROK VÝROBY	
DÁTUM PRVEHO NÁSTUPU DO SLUŽBY	
MENO POUŽIVATEĽA	

TECHNICKÉ ÚDAJE

DÁTUM	CIEĽ (pravidelné preskúmanie)	VERIFIER NÁZOV PODPIS	KOMENTÁRE	DÁTUM NASLEDUJÚCEHO PRESKÚMANIA
Notifikovaný orgán, ktorý vykonal EÚ skúšku typu: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chatellerault, Francúzsko (číslo notifikovaného orgánu 2754)				

MODELLER OG FORSKRIFTER

MODELL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Blå spenne	X	
OREKA II Vent. Svart spenne		X

EN397:2012+A1:2012: Vernehjelm for industrien (ratifisert av AENOR i desember 2012).
EN 12492:2012: Utstyr for fjellklatring. Hjelm for fjellklatrere. Sikkerhetsskrav og prøvingsmetoder.

GENERELT

Les bruksanvisningen nøye før du tar hjelmen i bruk, før deg hjelmen, gjør deg kjent med den og bruk den på en ansvarlig måte. Aktiviteter med fare for sammenstøt innebærer alvorlige risikoer som ikke er beskrevet i denne bruksanvisningen, og hver enkelt bruker er ansvarlig for å håndtere disse risikoene, sin egen sikkerhet, sine egne handlinger og konsekvensene av disse handlingene, og skal ikke bruke utstyret hvis han eller hun ikke forstår denne bruksanvisningen.

Utvæls av aktiviteter i høyden innebærer alvorlig risiko for hodet. Bruk av hjelm reduserer helsesikeren betraktelig, men eliminerer den ikke helt;

Du kan laste ned håndboken, det tekniske databladet og samsvarserklæringen fra nettstedet www.irudek.com.

BESKRIVELSE OREKA II VENT

OREKA II Vent-hjelmen er klassifisert som PPE (personlig verneutstyr) i henhold til EU-forordning 2016/425. Avhengig av hvilken spenne som brukes (blå EN397 eller svart: EN12492), vil den være i samsvar med alle standardene i tabellen "Modeller og forskrifter".

Enheten er underlagt en inspeksjonsprosedyre i henhold til EU-forordning 2016/425. Sertifiseringsprosedyren og kontrollprosedyren for standardene oppført i tabellen "Modeller og standarder" er utført av det meldte organet ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufort, Frankrike.

OREKA II Vent-hjelmen, som brukes sammen med Blue Buckle EN397, er en industriell vernehjelm som skal beskytte mot fallende gjenstander og påfølgende hjerneskad og kraniebrudd. Den er produsert på en slik måte at energien som utvikles under et støt, absorberes ved at det tryr skallet og stroppene edelgjøses eller delvis edelgjøses.

OREKA II Vent-hjelmen brukes sammen med Black Buckle EN12492 og er en fjellklatre-, klatre- og alpinhjelm som beskytter mot fallende gjenstander og påfølgende hjerneskad og kraniebrudd. Hjelmen er konstruert på en slik måte at energien som utvikles under et sammenstøt, absorberes ved at ytterskallet og stroppene helt eller delvis edelgjøses.

NOMENKLATUR

Beskrivelse av deler: 1-Kabinett, 2-Bånd, 3-Svettelbånd foran, 4-Justeringsspenne, 5-Svart låsespenne EN12492, 6-Båll låsespenne EN397, 7-Justeringshjul, 8-Spor for hørselevern, 9-Spor for adapter for tilbehørsfeste, 10-Spor for tilbehørsfeste, 11-Lamper, 12-Svettelbånd, 13-Ventilasjonsspor, 14-Sidejusteringspinner.

BEGRENNING I BRUKEN

Det er ikke sikkert at hjelmen kan beskytte mot støt som på grunn av sin størrelse genererer krefter som overgår hjelmens kapasitet. Vær oppmerksom på at hjelmen ikke er en nakkestøtte. Den må unnsatt skiftes ut etter et kraftig sammenstøt, selv om en visuell inspeksjon ikke viser noen skade.

Hjelmen må kun brukes til aktiviteter som den er sertifisert for.

Hakestroppen som brukes med Blue Buckle, har en åpningsmotstand på mindre enn 25 kg (EN 397);

Hakestroppen som brukes med Black Buckle, har en åpningsmotstand på mer enn 50 kg (EN 12492);

OREKA II Vent-modellen er IKKE i samsvar med den elektriske isolasjonstesten (EN 50365), ikke bruk denne hjelmen til aktiviteter den ikke er beregnet på. Dette etuiet alene eliminerer ikke den elektriske risikoen og må brukes sammen med egnet personlig verneutstyr.

Det er ikke tillatt å bruke måling, løsemidler eller lim som ikke er vannbasert. For dette formålet må limene som brukes være vannbasert polyakryl, og for å unngå å skilje eventuelle skader må de bare påføres etter en visuell inspeksjon av personell autorisert av IRUDEK.

All annen type merking er kun tillatt på utstyrets komponenter.

OREKA II Vent-hjelmen er sertifisert for bruk i industrien ved svært lave temperaturer ned til -30 °C (tilleggskrav i standarden).

Hjelmen må aldri utsettes for temperaturer over 50 °C og under -30 °C.

USO

Ustyret må være individuelt knyttet til en person.

Personlig verneutstyr må ikke brukes av personer hvis helsestilstand kan påvirke brukers sikkerhet ved normal bruk eller i en nødsituasjon.

Personlig verneutstyr må kun brukes av personer som har fått opplæring i og er kompetente til å bruke det på en sikker måte.

Det er nødvendig å holde hjelmen i bruk, riktig justert og med hakestroppen lukket under hele arbeidsaktiviteten.

Av hensyn til komforten og sikkerheten er det viktig at hjelmen er tilpasset hver enkelt bruker, med justeringsspennene på siden mellom øret og kjeven, og at hakestroppen sitter godt, men fast.

Den må ikke eksponere nakken eller hindre periferet syn.

Hjelmen justeres med justeringshulet for hodeomkrets og med de forskjellige spennene i henhold til hodets størrelse.

Hjelmen justeres med justeringshulet for hodeomkrets og med de forskjellige spennene i henhold til hodets størrelse.

Justeringen av spennene (se tabellen "Modeller og forskrifter").

JUSTERING AV HJELMEN

For at hjelmen skal gi riktig beskyttelse, må den være riktig justert og festet på hodet ved å følge trinnene nedenfor:

1. Før påsettning må du vri justeringssystemet mot klokken til det når maksimal størrelse. Sett hjelmen på hodet og tilpass den til brukers hode ved å vri justeringssystemet med klokken for å stramme og mot klokken for å løse (fig. 1).
2. Plasser den bakre delen på nakken og den fremre delen på pannen, og juster høyden på justeringselementene (fig. 2.1 og 2.2).
3. Plasser den bakre delen i nakken, og juster helningen om nødvendig.

4. Hold hakebremmen og lukk spennen ved å føre den ene enden av spennen inn i den andre til du hører et klikk, slik at hakebremmen er festet under haken. Trekk i hakebremmen for å kontrollere at spennen er godt lukket (fig. 3).
5. Juster leddene på hakestroppen med hjelp av justeringssystemet på stroppen slik at den passer til hodestørrelsen (fig. 4).
6. For å plassere hakestroppen riktig, juster du justeringssystemet på stroppen forover eller bakover til de er plassert under ørene (fig. 5).
7. For å ta av hjelmen løser du hakestroppen fra hakestroppen på å trykke på den mannlige enden av spennen (fig. 6).
8. Når spennen er lukket og hakestroppen strammet, må du kontrollere at hjelmen ikke sitter for stramt. Kontroller at hjelmen er riktig festet ved å riste hodet raskt opp og ned og fra venstre til høyre, hjelmen skal holde seg på plass (fig. 7).

TILBEHØR OG RESERVEDELER

Det er ikke tillatt å bytte ut eller modifisere hjelmens originale komponenter uten samtykke fra IRUDEK.

Det finnes et stort utvalg av tilbehold som er kompatibelt med OREKA II Vent.

1. Q-k Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Vi Stickers OREKA II

Sjekk nettstedet www.irudek.com for tilgjengelighet.

KONTROLLER FØR BRUK

Før bruk må brukeren foreta en visuell og funksjonell inspeksjon av komponentene og kontrollere at de ikke viser tegn på forringelse, overdreven slitasje, korrosjon, slitasje, nedbrytning på grunn av UV-stråling, kutt og feil bruk. Spesiell oppmerksomhet bør rettes mot stroppe, sammer, forankringsringer, spenner og justeringselementer.

Hvis det oppdages feil, uregelmessigheter eller skader i personlig verneutstyr som medfører tap av beskyttelse, må utstyret fjernes for bruk.

KONTROLLER UNDER BRUK

Mens du bruker utstyret, vær spesielt oppmerksom på farlige omstendigheter som kan påvirke utstyrets ytelse og brukersikkerhet, inkludert følgende:

- Merkingen på sikkerhetskomponentene.
- Utilisitet kontakt med skarpe kanter.
- Ulike typer skader, som kutt, slitasje og/eller korrosjon.
- Den negative effekten av værforhold.
- "Pendel" fall.
- Effekter av ekstreme temperaturer.
- Effekter etter kontakt med kjemiske produkter.
- Elektrisk ledningsevne.
- Det er viktig å alle faste anordninger og beslag kontrolleres regelmessig.

GARANTI

Dette produktet har en 3 års garanti som dekker produksjons- og råvarefeil. Garantien dekker ikke slitasje, korrosjon eller skade forårsaket av lagring, transport eller feil eller intensiv bruk.

Garantiskaden må sendes inn sammen med kjøpskvitteringen. Hvis det oppdages en produksjonsfeil, IRUDEK godtar å reparere, erstatte eller refundere produktet og et beløp som ikke overstiger prisen som er angitt i produkt faktura.

LEVETID

Tekstilutstyr har en estimert levetid på 12 år fra produksjonsdato (2 års lagring og 10 års bruk). Metallutstyr har ubegrenset levetid.

Følgende faktorer kan redusere produktets levetid: intensiv bruk, kontakt med kjemiske stoffer, spesielt aggressive miljøer, eksponering for ekstreme temperaturer, eksponering for ultrafiolette stråler, slitasje, kutt, sterke støt, feil bruk, transport og/eller manglende vedlikehold.

TRANSPORT

Dette personlige verneutstyret må transporteres i emballasje som beskytter den mot fuktighet og evt. mekaniske, kjemiske og/eller termiske skader.

LAGRING

Dette personlige beskyttelsessystemet må oppbevares i en pakke med god plass på et tørt sted, beskyttet mot sollys, ultrafiolette stråler, støv, skarpe gjenstander, ekstreme temperaturer og aggressive stoffer.

KRAV

Før du bruker selen, må det utarbeides en redningsplan til implementering i tilfelle nødsituasjoner.

Ikke gjør noen endringer eller legg til noen elementer i utstyr uten skriftlig forhåndsstillatelse fra fabrikant.

Ustyret må ikke brukes utenfor dets virkeområde begrensninger eller for noe annet formål enn den tiltenkte hensikt.

Kontroller at utstyrskomponentene er kompatibelt med systemet den er satt sammen til. Sørg for at alle elementene er passende for den foreslåtte bruk. Det er forbudt å bruke beskyttelsessystemet hvis driften av en enkelt komponent påvirkes av eller forstyrres driften av en annen komponent. Utfør en periodisk inspeksjon av tilkoblingene, og justering av komponentene for å sikre at de ikke løser ved et uhell.

Hvis det oppdages slitasje eller skade eller det er tvil med hensyn til sikre bruksforhold, dette personlige beskyttelsesutstyret skal tas ut av bruk umiddelbart. Det må ikke brukes igjen før en autorisert person presenterer en skriftlig bekreftelse på at den er i godkjent tilstand.

Hvis utstyret har forhindret fall, bør det fjernes for bruk.

Før hver bruk er det for sikkerhetsformål viktig å verifisere minimumsavstanden for ledig plass som kreves under brukernes fletter for å unngå å kolliderer med bakken eller andre hindringer i tilfelle fall. Detaljert informasjon om minimumskrav til ledig plass kan finnes i instruksjonene for det tilsvarende fallforebyggende systemkomponenten.

Hvis produktet videreselles utenfor opprinnelig destinasjon, må forhandleren gi instruksjoner om bruk, vedlikehold, periodisk inspeksjon og reparasjon i språket i landet der utstyret skal være brukt.

INSTRUKSJONER FOR VEDLIKEHOLD

Visuell inspeksjon

En visuell og funksjonell kontroll må utføres av brukeren før bruk;

Minst hver 12. måned, eller hvis det har vært utsatt for spesielle eller ekstraordinære forhold, må det utføres en grundig periodisk inspeksjon. Brukernes sikkerhet avhenger av at utstyret fortsatt er effektivt og har lang levetid.

Produktmerkingen må være leselig.

Eventuelle relevante observasjoner må legges inn i utstyrets inspeksjon sertifikat.

Hvis det oppdages feil, uregelmessigheter eller skader i det personlig verneutstyret som medfører tap av beskyttelse, må det fjernes fra bruk.

Renhold

Personlig verneutstyr må rengjøres på en slik måte at det ikke har negativ innvirkning på materialene som er brukt i produksjonen av utstyret, eller på brukeren. Rengjøringsprosedyren må følges nøy. Tekstil- og plastmaterialer (bånd, tau) rengjøres med en bomullsklut eller børste. Ikke bruk noe slipende materiale. For grundig rengjøring, vask utstyret for hånd ved en temperatur mellom 30 °C og 40 °C med en nøytral såpe. Hvis utstyret blir vått, enten på grunn av bruk eller rengjøring, bør det tørke naturlig på et ventilt og mørkt sted, borte fra direkte varme og kjemiske forbindelser.

Til rengjøring, vedlikehold og desinfeksjon av hjelmen skal det bare brukes stoffer som ikke har noen skadelig virkning på hjelmen og som ikke har noen kjente skadevirkninger på brukeren, når de brukes i henhold til produsentens anvisninger og informasjon.

Reparasjon

Utstyret må kun repareres av produsenten eller en person som er autorisert til å gjøre det og følge prosedyrer etablert av produsenten. Instruks for reparasjon vil bli gitt på de offisielle språkene i land der utstyret tas i bruk.

KONTROLLKORT

Kontrollkortet skal fylles ut før utstyr leveres til første gangs bruk.

All informasjon om personlig verneutstyr (navn, serienummer, kjøpsdato og dato for første gangs bruk, brukernavn, periodisk inspeksjon og reparasjon logg og neste periodiske inspeksjonsdato) må legges inn i utstyrets kontrollkort.

Kontrollkortet må fylles ut utelukkende av personen ansvarlig for beskyttelsesutstyret.

InuCheck

InuCheck-applikasjonen brukes for enkel og effektiv kontroll av fallforebyggende utstyr. Dens bruk anbefales for å spare disse produktene, og dermed erstatte kontrollkortet.

KONTROLLARK

REFERANSE	
BATCHNUMMER, SERIE	
PRODUKSJONSÅR	
DATO FOR FØRSTE INNTREDEN I TJENESTEN	
BRUKERNAVN	

TEKNISKE DATA

DATO	MÅL (periodisk gjennomgang)	VERIFIERER NAVN UNDERSKRIFT	KOMMENTARER	DATO FOR NESTE GJENNOMGANG
Det meldte organet som utførte EU-typeundersøkelsen: ALJENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, Frankrike (meldt organ nummer 2754).				

MODELLI E REGOLAMENTI

MODELLO	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Fibbia blu	X	
OREKA II Vent. Fibbia nera		X

EN397:2012+A1:2012: Elmetti di protezione per l'industria (ratificata da AENOR nel dicembre 2012).

EN 12492:2012: Attrezzatura per alpinismo. Caschi per alpinisti. Requisiti di sicurezza e metodi di prova.

GENERALE

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di utilizzare questo casco, addestrarsi adeguatamente, familiarizzare con esso e utilizzarlo in modo responsabile. Le attività in cui vi è il rischio di impatto comportano rischi gravi non descritti nel presente manuale, in cui ogni utente è responsabile della gestione di tali rischi, della propria sicurezza, delle proprie azioni e delle conseguenze delle proprie azioni; se non se ne assume la responsabilità o non comprende il presente manuale, non utilizza l'attrezzatura.

La pratica di attività in quota comporta gravi rischi per la testa. Indossare un casco riduce notevolmente i rischi per la testa, ma non li elimina completamente;

È possibile scaricare il presente manuale, la scheda tecnica e la dichiarazione di conformità dal sito web www.irudek.com.

DESCRIZIONE OREKA II VENTILAZIONE

Il casco OREKA II Vent è classificato come DPI (Dispositivo di Protezione Individuale) secondo il Regolamento UE 2016/425, a seconda della fibbia da ventilazione (Blu: EN397 o Nera: EN12492), sarà conforme a tutte le norme incluse nella tabella "Modelli e Normative".

Il dispositivo è soggetto a una procedura di ispezione in conformità al Regolamento UE 2016/425. La procedura di certificazione e la procedura di controllo per gli standard elencati nella tabella "Modelli e standard" sono state eseguite dall'organismo notificato n. ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, Francia.

Utilizzato con il Blue Buckle EN397, l'elmetto OREKA II Vent è un elmetto di sicurezza industriale destinato a proteggere dalla caduta di oggetti e dalle conseguenti lesioni cerebrali e fratture del cranio. È realizzato in modo tale che l'energia sviluppata durante un impatto venga assorbita dalla distruzione o dal parziale deterioramento della calotta esterna e delle cinghie.

Utilizzato con la fibbia nera EN12492, il casco OREKA II Vent è un casco per l'alpinismo, l'arrampicata e la montagna che protegge dalla caduta di oggetti e dalle conseguenti lesioni cerebrali e fratture del cranio. È costruito in modo tale che l'energia sviluppata durante un impatto venga assorbita dalla distruzione o dal parziale deterioramento della calotta esterna e dei cinturini.

NOMENCLATURA

Descrizione delle parti: 1-Custodia, 2-Cinghie, 3-Fascia anteriori per il sudore, 4-Fibbia di regolazione, 5-Fibbia di bloccaggio nera EN12492, 6-Fibbia di bloccaggio blu EN397, 7-Rotella di regolazione, 8-Scanalature per protezioni auricolari, 9-Scanalature per adattatore per accessori, 10-Scanalature per accessori, 11-Lampade, 12-Fascia posteriore per il sudore, 13-Scanalature di ventilazione, 14-Fibbie di regolazione laterali.

LIMITAZIONI D'USO

Il casco potrebbe non essere in grado di proteggere da impatti che, per la loro entità, generano forze superiori alle sue capacità. Si ricorda che il casco non è un panacea. In ogni caso, deve essere sostituito dopo un impatto significativo, anche se un'ispezione visiva non mostra alcun danno.

Il casco deve essere utilizzato solo per le attività per le quali è stato certificato.

Il sottogola utilizzato con il Blue Buckle ha una resistenza all'apertura inferiore a 25Kg (EN 397);

Il sottogola utilizzato con la fibbia nera offre una resistenza all'apertura superiore a 50Kg (EN 12492);

Il modello OREKA II Vent NON è conforme al test di isolamento elettrico (EN 50365). Non utilizzare questo casco per attività per le quali non è stato progettato. Questa custodia da sola non elimina il rischio elettrico e deve essere utilizzata insieme a DPI adeguati.

Non è consentito l'uso di vernici, solventi o adesivi non a base d'acqua. A tal fine, gli adesivi utilizzati devono essere polimerici a base d'acqua e, per evitare di nascondere eventuali danni, possono essere applicati solo dopo un controllo visivo da parte di personale autorizzato da IRUDEK;

Qualsiasi altro tipo di marcatura è consentito solo sugli elementi di comfort dell'attrezzatura.

Il casco OREKA II Vent è stato certificato per l'industria a temperature molto basse, fino a -30°C (requisito aggiuntivo della norma).

Il casco non deve mai essere esposto a temperature superiori ai 50°C e inferiori ai -30°C.

USO

L'attrezzatura deve essere attribuita individualmente a una persona.

I dispositivi di protezione individuale non devono essere utilizzati da persone il cui stato di salute può compromettere la sicurezza dell'utente durante il normale utilizzo o in caso di emergenza.

I dispositivi di protezione individuale devono essere utilizzati solo da persone addestrate e competenti per il loro uso sicuro.

È necessario mantenere il casco in uso, correttamente regolato e con il sottogola chiuso durante lo svolgimento dell'attività lavorativa.

Per motivi di comfort e sicurezza, è importante che il casco sia regolato in base alle caratteristiche di ciascun utente, con le fibbie di regolazione laterali tra l'orecchio e l'estremità della mascella, con il sottogola montato in modo aderente ma salido.

Non deve coprire la nuca o impedire la visione periferica.

Il casco si regola con la rotella di regolazione della circonferenza della testa e con le diverse fibbie in base alla dimensione della testa.

Scegliere il colore della fibbia di fissaggio in base all'uso previsto; in base alla fibbia da utilizzare si determina la certificazione del casco (vedere la tabella "Modelli e regolamenti").

REGOLAZIONE DEL CASCO

Per una protezione adeguata, il casco deve essere regolato e fissato correttamente sulla testa, seguendo i passaggi indicati di seguito:

1. Prima del montaggio, notare il sistema di regolazione in senso antiorario fino a raggiungere la misura massima. Posizionare il casco sulla testa e regolarlo in base alle dimensioni della testa dell'utente ruotando il sistema di regolazione in senso orario per stringere e in senso antiorario per allentare (Fig. 1).

2. Posizionare la parte posteriore sulla nuca e quella anteriore sulla fronte, regolando l'altezza degli elementi di regolazione (Fig. 2-1 e 2-2).
3. Posizionare la parte posteriore sulla nuca, regolando l'inclinazione se necessario.
4. Tenere il sottogola e chiudere la fibbia inserendo un'estremità della fibbia nell'altra, fino a sentire uno scatto di bloccaggio, in modo che il sottogola sia fissato sotto il mento. Tirare il sottogola per verificare che la fibbia sia ben chiusa (Fig. 3).
5. Regolare la lunghezza del sottogola utilizzando il sistema di regolazione sul cinturino per adattarlo alle dimensioni della testa (Fig. 4).
6. Per posizionare correttamente il sottogola, regolare il sistema di regolazione sul cinturino in avanti o indietro fino a posizionarlo sotto le orecchie (Fig. 5).
7. Per rimuovere il casco, sganciare il sottogola premendo l'estremità maschio della fibbia (Fig. 6).
8. Una volta chiusa la fibbia e stretto il sottogola, verificare che il casco non sia eccessivamente stretto. Verificare che il casco sia fissato correttamente scuotendo rapidamente la testa in alto e in basso e da sinistra a destra; il casco deve rimanere in posizione (Fig. 7).

ACCESSORI E RICAMBI

Non è consentito sostituire o modificare i componenti originali del casco senza il consenso di IRUDEK.

Esiste una moltitudine di accessori compatibili con l'OREKA II Vent.

1. Q-ik Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Viz Stickers OREKA II

Verificare la disponibilità sul sito web www.irudek.com.

CONTROLLI PRIMA DELL'USO

Prima dell'uso, l'utilizzatore deve effettuare un'ispezione visiva e funzionale dei suoi componenti, verificando che non presentino segni di deterioramento, usura eccessiva, corrosione, abrasioni, degrado dovuti ai raggi UV, tagli e uso scorretto. Particolare attenzione va prestata a cinghie, cuciture, anelli di ancoraggio, fibbie ed elementi di regolazione.

Rimuovere dall'uso i dispositivi di protezione individuale utilizzati che presentano difetti, anomalie o danni che, a proprio avviso, possono comportare la perdita della loro efficacia protettiva.

CONTROLLI DURANTE L'USO

Durante l'uso del dispositivo è necessario prestare particolare attenzione alle circostanze pericolose che possono influire sul comportamento del dispositivo e sulla sicurezza dell'operatore, in particolare:

- Qualsiasi scritta su elementi di sicurezza.
- Contatto accidentale o con spigoli vivi.
- Diversi deterioramenti, come tagli, abrasioni e/o corrosione.
- Influenza negativa di agenti chimici.
- Cadute di tipo "effetto pendolo".
- Influenza a temperature estreme.
- Effetti dopo il contatto con prodotti chimici.
- Conduttività elettrica.
- È essenziale che tutti i dispositivi di fissaggio e i raccordi siano controllati regolarmente.

GARANZIA

La garanzia per questo prodotto è di 3 anni, limitata ai difetti di fabbricazione e alle materie prime. Non copre il deterioramento, la corrosione e i danni causati da conservazione, trasporto o uso impropri o intensivi.

La richiesta di garanzia deve essere accompagnata dalla prova di acquisto. In caso di difetti di fabbricazione, IRUDEK si impegna a riparare, sostituire o rimborsare il prodotto nei limiti del prezzo indicato in fattura.

VITA UTILE

La vita utile stimata delle attrezzature tessili è di 12 anni dalla data di produzione (2 anni di stoccaggio e 10 anni di utilizzo). Le attrezzature metalliche hanno una durata illimitata.

I seguenti fattori possono ridurre la vita utile del prodotto: uso intensivo, contatto con sostanze chimiche, abrasioni particolarmente aggressive, esposizione a temperature estreme, esposizione ai raggi ultravioletti, sbalzi, taglie, forti urti, oppure uso, trasporto e/o manutenzione impropri.

TRASPORTO

I dispositivi di protezione individuale devono essere trasportati in un imballaggio che li protegga dall'umidità o da danni meccanici, chimici e/o termici.

CONSERVAZIONE

I dispositivi di protezione individuale devono essere conservati in imballaggi sfusi, in un luogo asciutto e ventilato, al riparo da luce solare, raggi ultravioletti, polvere, oggetti taglienti, temperature estreme e sostanze aggressive.

OBBLIGHI

Prima dell'uso, è necessario stabilire un piano di salvataggio che possa essere attuato in caso di emergenza.

Non apportare modifiche o aggiunte al dispositivo senza il previo consenso scritto del produttore.

Il dispositivo non deve essere utilizzato al di fuori dei suoi limiti o per scopi diversi da quelli previsti.

Garantire la compatibilità degli elementi del dispositivo quando vengono assemblati in un sistema. Garantire che tutti gli articoli siano appropriati per l'applicazione prevista. È vietato utilizzare il sistema di protezione quando il funzionamento di un singolo elemento è influenzato o interferisce con il

funzionamento di un altro. Controllare periodicamente i collegamenti e la regolazione dei componenti per evitare scollamenti accidentali.

In caso di danni o di dubbi sulle condizioni di sicurezza, i dispositivi di protezione individuale devono essere immediatamente ritirati dall'uso. Non possono essere riutilizzati fino a quando una persona competente ne certifica l'idoneità per iscritto.

In caso di arresto di una caduta, il dispositivo deve essere rimosso dall'uso.

È essenziale per la sicurezza verificare la distanza minima necessaria sotto i piedi dell'operatore sul posto di lavoro prima di ogni utilizzo, in modo che in caso di caduta non si verifichi un urto con il terreno o con altri ostacoli sulla traiettoria della caduta. I dettagli sulla distanza minima richiesta sono riportati nelle istruzioni per l'uso dei rispettivi componenti del sistema di arresto caduta.

Se il prodotto viene rivenduto al di fuori del paese di destinazione originale, il rivenditore deve fornire le istruzioni per l'uso, la manutenzione, l'assistenza e la riparazione nella lingua del paese in cui il dispositivo verrà utilizzato.

ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE

Ispezione visiva

L'utente deve effettuare un controllo visivo e funzionale prima dell'uso;

Almeno ogni 12 mesi o se è stata sottoposta a condizioni particolari o straordinarie, è necessario eseguire un'accurata ispezione periodica. La sicurezza degli utenti dipende dalla costante efficienza e durata dell'apparecchiatura.

È necessario verificare la leggibilità della marcatura del prodotto.

Le osservazioni devono essere incluse nel certificato di ispezione del dispositivo.

Rimuovere dall'uso i dispositivi di protezione individuale utilizzati che presentano difetti, anomalie o danni che, a proprio avviso, possono comportare la perdita della loro efficacia protettiva.

Pulizia

I dispositivi di protezione individuale devono essere puliti in modo da non causare effetti negativi sui materiali utilizzati per la loro fabbricazione o sull'utente. La procedura di pulizia deve essere rigorosamente rispettata. Per i materiali tessili e plastici (nastri, corde) pulire con un panno di cotone o una spazzola. Non utilizzare materiali abrasivi. Per una pulizia accurata, lavare l'attrezzatura a mano a una temperatura compresa tra 30°C e 40°C utilizzando un sapone neutro. Se l'attrezzatura si bagna, a causa dell'uso o della pulizia, deve essere lasciata asciugare naturalmente, in un luogo ventilato e buio, lontano da fonti di calore dirette e da composti chimici.

Per la pulizia, la manutenzione o la disinfezione del casco devono essere utilizzate esclusivamente sostanze che non abbiano effetti nocivi sul casco e che non abbiano effetti negativi noti sull'utente, se applicate in conformità alle istruzioni e alle informazioni fornite dal produttore.

Riparazione

Il dispositivo deve essere riparato solo ed esclusivamente dal fabbricante o da una persona autorizzata, in conformità con le procedure stabilite dal fabbricante. Le istruzioni per la riparazione saranno fornite nelle lingue ufficiali del paese in cui il dispositivo viene messo in servizio.

SCHEDA DI CONTROLLO

La scheda di controllo deve essere compilata previamente alla prima consegna del dispositivo per l'uso.

Tutte le informazioni relative ai dispositivi di protezione individuale (nome, numero di serie, data di acquisto e data della prima messa in servizio, nome operatore, cronologia delle revisioni e riparazioni periodiche, e data della successiva revisione periodica) devono essere indicate nella scheda di controllo del dispositivo.

La scheda deve essere compilata solo dal responsabile dei dispositivi di protezione.

IruCheck

L'applicazione IruCheck consente di eseguire un controllo agile ed efficace dei dispositivi anticaduta. Il suo utilizzo è consigliato per la tracciabilità di questi dispositivi, in sostituzione della scheda di controllo.

FOGLIO DI CONTROLLO

RIFERIMENTO	
NUMERO DI LOTTO, SERIE	
ANNO DI PRODUZIONE	
DATA DELLA PRIMA ENTRATA IN SERVIZIO	
NOME UTENTE	

DATI TECNICI

DATA	OBIETTIVO (revisione periodica)	VERIFICATORE NOME FIRMA	COMMENTI	DATA DELLA PROSSIMA REVISIONE
Organismo notificato che ha effettuato l'esame UE del tipo: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chatellerault, Francia (numero di organismo notificato 2754).				

MODELE I REGULACJE

MODEL	EN397:2012+At:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent, Niebieska klamra	X	
OREKA II Vent, Czarna klamra		X

EN397:2012+At:2012: Helmy ochronne dla przemysłu (ratyfikowane przez AENOR w grudniu 2012 r.).

EN 12492:2012: Sprzęt alpinistyczny. Kaski dla alpinistów. Wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

OGÓLNE

Przed użyciem tego kasku należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi, przejść odpowiednie szkolenie, zapoznać się z nim i używać go w sposób odpowiedzialny. Czynności, podczas których istnieje ryzyko uderzenia, wiąże się z poważnym ryzykiem, którego nie opisano w niniejszej instrukcji, a każdy użytkownik jest odpowiedzialny za zarządzanie tym ryzykiem, swoje bezpieczeństwo, swoje działania i konsekwencje swoich działań, jeśli nie przyjmuje tego do wiadomości lub nie rozumie niniejszej instrukcji, nie powinien używać sprzętu.

Wykonanie czynności na wysokości wiąże się z poważnym ryzykiem dla głowy. Noszenie kasku znacznie zmniejsza ryzyko dla głowy, ale nie eliminuje go całkowicie;

Niniejszą instrukcję, kartę danych technicznych i deklarację zgodności można pobrać ze strony internetowej www.irudek.com.

OPIS OREKA II VENT

Kask OREKA II Vent jest klasyfikowany jako środek ochrony indywidualnej (PPE) zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425, w zależności od używanej klamry (niebieska: EN397 lub czarna: EN12492), będzie zgodny ze wszystkimi normami zawartymi w tabeli "Model i przepisy".

Urządzenie podlega procedurze kontrolnej zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425. Procedura certyfikacji i procedura kontroli dla norm wymienionych w tabeli "Model i normy" zostały przeprowadzone przez jednostkę notyfikowaną nr ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateauroux, Francja.

Używany z zapieciem Blue Buckle EN397, helm OREKA II Vent jest przemysłowym hełmem ochronnym przeznaczonym do ochrony przed spadającymi przedmiotami i wynikającymi z tego urazami mózgu i pęknięciami czaszki. Jest produkowany w taki sposób, że energia powstająca podczas uderzenia jest pochłaniana przez zniszczenie lub częściowe zniszczenie zewnętrznej skorupy i pasków.

Używany z klamrą Black Buckle EN12492, kask OREKA II Vent to kask alpinistyczny, wspinaczkowy i alpinistyczny, który chroni przed spadającymi przedmiotami i wynikającymi z nich urazami mózgu i pęknięciami czaszki. Jest skonstruowany w taki sposób, że energia powstająca podczas uderzenia jest pochłaniana przez zniszczenie lub częściowe zniszczenie zewnętrznej skorupy i pasków.

NOMENKLATURA

Opis części: 1 - Obudowa, 2 - Paski, 3 - Przednia opaska przeciwpoślizgowa, 4 - Klamra regulacyjna, 5 - Czarna klamra blokująca EN12492, 6 - Niebieska klamra blokująca EN397, 7 - Kołko regulacyjne, 8 - Otwory na nasznik, 9 - Otwory na adapter do mocowania akcesoriów, 10 - Otwory do mocowania akcesoriów, 11 - Lampy, 12 - Tylna opaska przeciwpoślizgowa, 13 - Otwory wentylacyjne, 14 - Boczne klamry regulacyjne.

OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA

Kask może nie być w stanie chronić przed uderzeniami, które ze względu na swoją wielkość generują siły przekraczające jego wytrzymałość. Należy pamiętać, że kask nie jest używany system. W każdym przypadku należy go wymienić po znaczącym uderzeniu, nawet jeśli kontrola wzrokowa nie wykaze żadnych uszkodzeń.

Kask może być używany wyłącznie do czynności, dla których został certyfikowany.

Pasek podbródkowy używany z klamrą Blue Buckle ma odporność na otwarcie mniejszą niż 25 kg (EN 397);

Pasek podbródkowy używany z klamrą Black Buckle zapewnia odporność na otwarcie przekraczającą 50 kg (EN 12492);

Model OREKA II Vent NIE spełnia wymogów testu izolacji elektrycznej (EN 50365). Nie używaj tego kasku do czynności, do których nie został zaprojektowany. Sama obudowa nie eliminuje ryzyka elektrycznego i musi być używana w połączeniu z odpowiednimi środkami ochrony indywidualnej.

Stosowanie farb, rozpuszczalników lub klejów, które nie są na bazie wody, jest niedozwolone. W tym celu stosowane kleje muszą być polarykowalne na bazie wody i aby uniknąć uchylenia ewentualnych uszkodzeń, mogą być stosowane wyłącznie po kontroli wzrokowej przeprowadzonej przez personel upoważniony przez IRUDEK;

Każdy inny rodzaj oznakowania jest dozwolony wyłącznie na elementach wyposażenia zapewniających komfort.

Helm OREKA II Vent został certyfikowany dla przemysłu w bardzo niskich temperaturach do -30°C (dodatowy wymóg normy).

Kask nie może być używany na działaniu temperatur powyżej 50°C i poniżej -30°C.

USO

Sprzęt może być indywidualnie przypisany do osoby.

Srodki ochrony indywidualnej nie mogą być używane przez osoby, których stan zdrowia może wpływać na bezpieczeństwo użytkownika podczas normalnego użytkowania lub w sytuacjach awaryjnych.

Srodki ochrony indywidualnej mogą być używane wyłącznie przez osoby przeszkolone i kompetentne w zakresie ich bezpiecznego użytkowania.

Konieczne jest, aby kask był używany, odpowiednio wyregulowany i z zapiętym paskiem podbródkowym podczas wykonywania pracy.

Ze względu na komfort i bezpieczeństwo ważne jest, aby kask był dopasowany do charakterystyki każdego użytkownika, a bocznymi klamrami regulacyjnymi między uchem a końcem szczęki, z paskiem podbródkowym dopasowanym ciasno, ale mocno.

Nie może odsłaniać karku ani utrudniać widzenia periferyjnego.

Kask jest regulowany za pomocą pokręteł do regulacji obwodu głowy i różnych klamer w zależności od rozmiaru głowy.

Wybierz kolor klamry mocującej w zależności od zamierzonego zastosowania, w zależności od używanej klamry określa się certyfikację kasku (patrz tabela "Model i przepisy").

REGULACJA KASKU

Aby zapewnić odpowiednią ochronę, kask musi być prawidłowo dopasowany i zamocowany na głowie, zgodnie z poniższymi krokami:

1. Przed dopasowaniem należy obrócić system regulacji w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż osiągnie maksymalny rozmiar. Umieść kask na głowie i dopasuj go do rozmiaru głowy użytkownika, obracając system regulacji zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby dokręcić i przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby poluzować (rys. 1).
2. Umieść tylną część na karku, a przednią część na czole, dostosowując wysokość elementów regulacyjnych (rys. 2.1 i 2.2).
3. Umieść tylną część na karku, w razie potrzeby dostosowując nachylenie.
4. Przytrzymaj pasek podbródka i zamknij klamrę, wsuwając jeden koniec klamry w drugi, aż usłyszysz kliknięcie blokujące, tak aby pasek podbródka był zabezpieczony pod brodą. Pociągnij za pasek, aby sprawdzić, czy klamra jest dobrze zamknięta (rys. 3).
5. Wyreguluj długość paska podbródka za pomocą systemu regulacji na pasku, aby dopasować go do rozmiaru głowy (rys. 4).
6. Aby prawidłowo ustawić pasek podbródka, wyreguluj system regulacji na pasku do przodu lub do tyłu, aż znajdziesz się poniżej uszu (rys. 5).
7. Aby zdjąć kask, zwolnij pasek podbródka z paska podbródka, naciskając miękkie końce klamry (rys. 6).
8. Po zamknięciu klamry i zaciśnięciu paska podbródka należy sprawdzić, czy kask nie jest zbyt mocno napięty. Sprawdź, czy kask jest prawidłowo zamocowany, potrząsając szybko głową w górę i w dół oraz od lewej do prawej, kask powinien pozostać na swoim miejscu (rys. 7).

AKCESORIA I CZĘŚCI ZAMIANNE

Niedozwolone jest zastępowanie lub modyfikowanie oryginalnych elementów kasku bez zgody firmy IRUDEK.

Istnieje wiele akcesoriów, które są kompatybilne z OREKA II Vent

1. Q-iK Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Vi Stickers OREKA II

Dostępność można sprawdzić na stronie www.irudek.com.

SRODKI OSTROŻNOŚCI PRZED UŻYTKOWANIEM

Przed użyciem użytkownik musi przeprowadzić wizualną i funkcjonalną kontrolę elementów, sprawdzając, czy nie wykazują one oznak zniszczenia, nadmiernego zużycia, korozji, otarć, degradacji spowodowanej promieniowaniem UV, przecięć i nieprawidłowego użytkowania. Szczególną uwagę należy zwrócić na paski, szwy, pierścienie mocujące, klamry i elementy regulacyjne.

Nie należy używać sprzętu ochrony indywidualnej w przypadku stwierdzenia jakiegokolwiek wady, nieprawidłowości lub uszkodzenia, które zdaniem użytkownika może wpłynąć na jego bezpieczeństwo.

SRODKI OSTROŻNOŚCI PODCZAS UŻYTKOWANIA

Podczas użytkowania sprzętu należy zwrócić szczególną uwagę na niebezpieczne okoliczności, które mogą mieć wpływ na zachowanie sprzętu i bezpieczeństwa użytkownika, w szczególności:

- Wszelkie oznaczenia na elementach bezpieczeństwa.
- Przypadkowy kontakt z ostrymi krawędziami.
- Uszkodzenia, takie jak przecięcia, ścieranie lub korozja.
- Negatywny wpływ czynników atmosferycznych.
- Upadek ważydłowy.
- Wpływ skrajnych temperatur.
- Kontakt z substancjami chemicznymi.
- Przewodność elektryczna.
- Niebezpieczne jest regularne sprawdzanie wszystkich elementów złącznych i mocowań.

GWARANCJA

Gwarancja na produkt wynosi 3 lata i jest ograniczona do wad fabrycznych oraz wad surowców. Gwarancja nie obejmuje pogorszenia stanu sprzętu, korozji i uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym lub intensywnym przechowywaniem, transportem lub użytkowaniem.

Do roszczenia gwarancyjnego należy dołączyć dowód zakupu. W przypadku stwierdzenia wady fabrycznej firma IRUDEK zobowiązuje się do naprawy lub wymiany produktu lub zapłaty kwoty, która nie może w żadnym przypadku przekroczyć ceny produktu wskazanę w fakturze.

OKRES UŻYTKOWANIA SPRZĘTU

Szacowany okres użytkowania sprzętu tekstylnego wynosi 12 lat od daty produkcji (2 lata przechowywania i 10 lat użytkowania). Sprzęt metalowy ma nieograniczony okres użytkowania.

Następujące czynniki mogą skrócić okres użytkowania produktu: intensywne użytkowanie, kontakt z substancjami chemicznymi lub szczególnie szkodliwym środowiskiem, ekspozycja na skrajne temperatury, ekspozycja na promieniowanie ultrafioletowe, ścieranie, przecięcia, siły uderzenia lub niewłaściwe użytkowanie, niewłaściwy transport bądź niewłaściwa konserwacja.

TRANSPORT

Sprzęt ochrony indywidualnej należy przewozić w opakowaniu chroniącym przed wilgocią lub uszkodzeniami mechanicznymi, chemicznymi lub termicznymi.

PRZECHOWYWANIE SPRZĘTU

Sprzęt ochrony indywidualnej należy przechowywać w opakowaniu luzem, w miejscu suchym, przewietrzonym, chronionym przed światłem słonecznym, promieniowaniem ultrafioletowym, kurzem, przedmiotami o ostrych krawędziach, skrajnymi temperaturami i żrącymi substancjami.

OBOWIĄZKI

Przed użyciem sprzętu należy opracować plan ratunkowy na wypadek sytuacji zagrożenia.

Nie wolno dokonywać zmian lub przeróbek w sprzęcie bez uprzedniej pisemnej zgody producenta.

Sprzęt nie może być używany poza zakresem jego ograniczeń użytkowania lub do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem.

Należy zapewnić kompatybilność elementów sprzętu podczas ich montażu w systemie. Należy upewnić się, że wszystkie elementy są odpowiednio do zamierzonego zastosowania. Nie wolno stosować systemu asekuracji, w którym działanie danego elementu utrudnia działanie innego elementu. Należy regularnie sprawdzać zapięcia i regulację elementów, aby uniknąć ich przypadkowego odłączenia.

W przypadku stwierdzenia uszkodzenia lub jakichkolwiek wątpliwości co do bezpieczeństwa użytkowania należy natychmiast zaprzestać użytkowania sprzętu ochrony indywidualnej. Nie wolno używać go ponownie, dopóki wykwalifikowana osoba nie potwierdzi na piśmie, że jest to możliwe.

Jezeli sprzęt doprowadził do zatrzymania wypadku, należy wycofać go z użytkowania.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa należy przed każdym użyciem sprawdzić wymagany minimalny odstęp pod stopami użytkownika w miejscu pracy, aby w razie wypadku użytkownik nie uderzył w podłoże lub inną przeszkodę na drodze wypadku. Szczegółowe informacje odnośnie do wymagań dotyczących minimalnego odstępu znajdują się w instrukcjach obsługi odpowiednich elementów systemu chroniącego przed upadkiem z wysokości.

Jeśli produkt jest sprzedawany poza pierwotnym krajem przeznaczenia, sprzedawca musi dostarczyć instrukcję obsługi, konserwacji, okresowych przeglądów i napraw sporządzoną w języku urzędowym państwa, w którym sprzęt będzie używany.

ZASADY KONSERWACJI**Kontrola wzrokowa**

Przed użyciem użytkownik musi przeprowadzić kontrolę wizualną i funkcjonalną:

Co najmniej raz na 12 miesięcy lub jeśli urządzenie było poddawane specjalnym lub nadzwyczajnym warunkom, konieczne jest przeprowadzić dokładną kontrolę okresową. Bezpieczeństwo użytkowników zależy od ciągłej sprawności i trwałości sprzętu.

Należy sprawdzić, czy oznakowanie produktu jest czytelne.

Uwagi należy zamieścić w zaświadczeniu o przeglądzie sprzętu.

Nie należy używać sprzętu ochrony indywidualnej w przypadku stwierdzenia jakiegokolwiek wady, nieprawidłowości lub uszkodzenia, które zdaniem użytkownika może wpłynąć na jego bezpieczeństwo.

Czyszczenie sprzętu

Sprzęt ochrony osobistej musi być czyszczony w taki sposób, aby nie powodował negatywnych skutków dla materiałów użytych do produkcji sprzętu ani dla użytkownika. Procedura czyszczenia musi być ściśle przestrzegana. Materiały tekstylne i plastikowe (taśmy, linij) należy czyścić bawełnianą szmatką lub szcztolką. Nie używaj żadnych materiałów ściernych. W celu dokładnego wyczyszczenia sprzęt należy umyć ręcznie w temperaturze od 30°C do 40°C przy użyciu neutralnego mydła. Jeśli sprzęt ulegnie zamożeniu w wyniku użytkowania lub czyszczenia, należy pozostawić go do naturalnego wyschnięcia w wentylowanym i ciemnym miejscu, z dala od bezpośredniego ciepła i związków chemicznych.

Do czyszczenia, konserwacji lub dezynfekcji kasku należy używać wyłącznie substancji, które nie mają szkodliwego wpływu na kask i nie mają znanego negatywnego wpływu na użytkownika, jeśli są stosowane zgodnie z instrukcjami i informacjami producenta.

Naprawa sprzętu

Sprzęt może być naprawiany tylko przez producenta lub osobę do tego celu upoważnioną zgodnie z procedurami określonymi przez producenta. Producent sporządzi instrukcje naprawy w języku urzędowym kraju, w którym sprzęt będzie użytkowany.

KARTA KONTROLNA

Kartę kontrolną należy wypełnić przed pierwszym użyciem sprzętu.

Wszystkie informacje dotyczące sprzętu ochrony indywidualnej (nazwa, numer seryjny, data zakupu i data pierwszego użycia, imię i nazwisko użytkownika, historia przeglądów okresowych i napraw, data następnego przeglądu okresowego) muszą być zapisane w karcie kontrolnej sprzętu.

Kartę wypełnia wyłącznie osoba odpowiedzialna za sprzęt ochronny.

InuCheck

Aplikacja InuCheck pozwala w skuteczny i wygodny sposób monitorować sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości. Zalecamy jej użycie zamiast karty kontrolnej w celu zapewnienia identyfikowalności sprzętu.

ARKUSZ KONTROLNY

ODNIESIENIE	
NUMER PARTII, SERIA	
ROK PRODUKCJI	
DATA PIERWSZEGO WEJŚCIA DO SŁUŻBY	
NAZWA UŻYTKOWNIKA	

DANE TECHNICZNE

DATA	CEL (przebieg okresowy)	WERYFIKATOR NAZWA PODPIS	UWAGI	DATA NASTĘPNEGO PRZEGLĄDU
Jednostka notyfikowana, która przeprowadziła badanie typu UE: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chatellerault, Francja (numer jednostki notyfikowanej 2754).				

MODELOS E REGULAMENTOS

MODELO	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent, Fivela azul	X	
Respiro OREKA II, Fivela preta		X

EN397:2012+A1:2012: Capacetes de proteção para a indústria (Ratificada pela AENOR em dezembro de 2012).

EN 12492:2012: Equipamento de alpinismo. Capacetes para alpinistas. Requisitos de segurança e métodos de ensaio.

GERAL

Leia atentamente o manual de instruções antes de utilizar este capacete, formar-se corretamente, familiarizar-se com ele e utilizá-lo de forma responsável. As atividades com risco de impacto implicam riscos graves não descritos no presente manual, sendo cada utilizador responsável pela gestão desses riscos, pela sua segurança, pelas suas ações e pelas consequências das suas ações; se não o assumir ou não compreender o presente manual, não utilize o equipamento.

A prática de atividades em altura implica riscos graves para a cabeça. O uso de capacete reduz consideravelmente os riscos para a cabeça, mas não os elimina completamente;

Pode descarregar este Manual, a Ficha de Dados Técnicos e a Declaração de Conformidade a partir do site Web www.irudek.com.

DESCRIÇÃO OREKA II VENTILAÇÃO

O capacete OREKA II Vent é classificado como EPI (Equipamento de Proteção Individual) de acordo com o Regulamento UE 2016/425, dependendo da fivela a ser utilizada (Azul: EN397 ou Preto: EN12492), estará em conformidade com todas as normas incluídas na tabela "Modelos e Regulamentos".

O dispositivo está sujeito a um procedimento de inspeção em conformidade com o Regulamento UE 2016/425. O procedimento de certificação e o procedimento de controlo para as normas indicadas no quadro "Modelos e normas" foram realizados pelo organismo notificado n.º AENOR Certification, ZA du Sanitair 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufort, França.

Utilizado com a fivela azul EN397, o capacete OREKA II Vent é um capacete de segurança industrial destinado a proteger contra a queda de objetos e consequentes lesões cerebrais e fracturas cranianas. É fabricado de forma a que a energia desenvolvida durante um impacto seja absorvida pela destruição ou deterioração parcial do revestimento exterior e das correias.

Utilizado com a fivela preta EN12492, o capacete OREKA II Vent é um capacete de alpinismo, escalada e montanhismo que protege contra a queda de objetos e consequentes lesões cerebrais e fracturas cranianas. É construído de forma a que a energia desenvolvida durante um impacto seja absorvida pela destruição ou deterioração parcial do revestimento exterior e das correias.

NOMENCLATURA

Descrição das peças: 1-Casaco, 2-Tiras, 3-Faixa de transpiração frontal, 4-Fivela de regulação, 5-Fivela de fecho preto EN12492, 6-Fivela de fecho azul EN397, 7-Rodinha de regulação, 8-Ranuras para protectores auriculares, 9-Ranuras para adaptador de fixação de acessórios, 10-Ranuras de fixação de acessórios, 11-Lâmpadas, 12-Faixa de transpiração traseira, 13-Ranuras de ventilação, 14-Fivelas de regulação laterais.

LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

O capacete pode não ser capaz de proteger contra impactos que, devido à sua magnitude, geram forças para além das suas capacidades. O capacete não é um colar cervical. Em qualquer caso, deve ser substituído após um impacto significativo, mesmo que uma inspeção visual não revele danos.

O capacete só deve ser utilizado para as atividades para as quais foi certificado.

A cinta de queixo utilizada com a fivela azul tem uma resistência à abertura inferior a 25 kg (EN 397); a tira de queixo utilizada com a fivela preta oferece uma resistência à abertura superior a 50 kg (EN 12492).

O modelo OREKA II Vent NÃO está em conformidade com o teste de isolamento elétrico (EN 50365). Não utilize este capacete em actividades para as quais não foi concebido. Este teste, por si só, não elimina o risco elétrico e deve ser utilizado em conjunto com um EPI adequado.

Não é permitida a utilização de tintas, solventes ou colas que não sejam à base de água. Para este efeito, as colas utilizadas devem ser poliácricas à base de água e, para não ocultar possíveis danos, só podem ser aplicadas após uma inspeção visual por pessoal autorizado pela IRUDEK.

Qualquer outro tipo de marcação só é autorizado nos elementos de conforto do equipamento.

O capacete OREKA II Vent foi certificado para a indústria a temperaturas muito baixas, até -30°C (requisito adicional da norma).

O capacete nunca deve ser exposto a temperaturas superiores a 50°C e inferiores a -30°C.

USO

O equipamento deve ser atribuído individualmente a um usuário.

Os equipamentos de proteção individual não devem ser utilizados por pessoas cujo estado de saúde possa afetar a segurança do utilizador em condições normais de utilização ou em caso de emergência.

O equipamento de proteção individual só deve ser utilizado por uma pessoa com formação e competência para a sua utilização segura.

É necessário manter o capacete em uso, corretamente ajustado e com a tira do queixo fechada durante a atividade laboral.

Por razões de conforto e de segurança, é importante que o capacete seja ajustado às características de cada utilizador, com as fivelas de regulação lateral entre a orelha e a extremidade do maxilar, e com a correia do queixo bem ajustada, mas firme.

Não deve expor a nuca nem impedir a visão periférica.

O capacete é ajustado com a roda de ajuste para a circunferência da cabeça e com as diferentes fivelas de acordo com o tamanho da cabeça.

Escolher a cor da fivela de fecho em função da utilização prevista. A certificação do capacete é determinada em função da fivela a utilizar (ver quadro "Modelos e Regulamentos").

AJUSTE DO CAPACETE

Para a proteção adequada, o capacete deve ser corretamente ajustado e fixado na cabeça, seguindo os passos abaixo:

1. Antes da montagem, rodar o sistema de regulação no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até atingir o seu tamanho máximo. Colocar o capacete na cabeça e ajustá-lo ao tamanho da

cabeça do utilizador, rodando o sistema de regulação no sentido dos ponteiros do relógio para apertar e no sentido contrário para desapertar (Fig. 1).

2. Colocar a parte de trás na nuca e a parte da frente na testa, regulando a altura dos elementos de regulação (Fig. 2.1 e 2.2).
3. Colocar a parte de trás na nuca, ajustando a inclinação se necessário.
4. Segurar a correia do queixo e fechar a fivela, introduzindo uma extremidade da fivela na outra, até ouvir um estalido de bloqueio, de modo a que a correia do queixo fique presa por baixo do queixo. Puxe a correia do queixo para verificar se a fivela está bem fechada (Fig. 3).
5. Ajustar o comprimento da correia do queixo utilizando o sistema de ajustamento na correia para se adaptar ao tamanho da cabeça (Fig. 4).
6. Para posicionar corretamente a faixa do queixo, ajustar o sistema de regulação da faixa para a frente ou para trás, até ficar posicionado por baixo das orelhas (Fig. 5).
7. Para retirar o capacete, soltar a correia do queixo pressionando a extremidade macho da fivela (Fig. 6).
8. Quando a fivela estiver fechada e a tira do queixo apertada, verificar se o capacete não está demasiado apertado. Verificar se o capacete está corretamente firme, sacudindo a cabeça rapidamente para cima e para baixo e da esquerda para a direita; o capacete deve permanecer na posição (Fig. 7).

ACESSÓRIOS E PEÇAS SOBRESSELENTES

Não é permitido substituir ou modificar os componentes originais do capacete sem o consentimento da IRUDEK.

Existe uma grande variedade de acessórios compatíveis com o OREKA II Vent

1. Q-iK Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Viz Stickers OREKA II

Consultar o site Web www.irudek.com para verificar a disponibilidade.

VERIFICAÇÕES ANTES DA UTILIZAÇÃO

Antes da utilização, o utilizador deve proceder a uma inspeção visual e funcional dos seus componentes, verificando se não apresentam sinais de deterioração, desgaste excessivo, corrosão, abrasão, degradação devido à radiação UV, cortes e utilização incorreta. Deve ser dada especial atenção às correias, costuras, anéis de fixação, fivelas e elementos de ajuste.

Retirar o utilizador em caso de algum defeito, anomalia ou dano detectado no equipamento de proteção individual utilizado que, na sua opinião, possa acarretar uma perda da sua eficácia protetora.

VERIFICAÇÕES DURANTE A UTILIZAÇÃO

Durante a utilização do equipamento é necessário prestar especial atenção às circunstâncias perigosas que podem afetar o comportamento do equipamento e a segurança do utilizador, e em particular:

- Qualquer tipo de rotação em elementos de segurança.
- Contacto acidental sobre extremidades cortantes.
- Diferentes deteriorações, como cortes, abrasão e/ou corrosão.
- Influência negativa de agentes climáticos.
- Quedas tipo "pêndulo".
- Influência de temperaturas extremas.
- Efeitos após contacto com produtos químicos.
- Condutividade elétrica.
- E essencial que todos os fixadores e acessórios sejam verificados regularmente.

GARANTIA

A garantia deste produto é de 3 anos, limitada a defeitos de fabrico e de matérias primas. Não cobre a deterioração, a corrosão e os danos provocados por um armazenamento, transporte ou utilização indevidos ou intencionais.

O pedido de garantia deve ser acompanhado do comprovativo de compra. Caso se determine tratar-se de um defeito de fabrico, a IRUDEK compromete-se a reparar, substituir ou reembolsar o produto, sem ultrapassar em nenhum caso o preço de fatura do produto.

VIDA ÚTIL

A vida útil estimada do equipamento têxtil é de 12 anos a partir da data de fabrico (2 anos de armazenamento e 10 anos de utilização). Os equipamentos metálicos têm uma vida útil ilimitada.

Os seguintes fatores podem reduzir a vida útil do produto: uso intensivo, contacto com substâncias químicas, ambientes especialmente agressivos, exposição a temperaturas extremas, exposição a raios ultravioleta, abrasão, cortes, fortes impactos, ou má utilização, transporte e/ou manutenção.

TRANSPORTE

O equipamento de proteção individual deve ser transportado numa embalagem que o proteja da humidade ou de danos mecânicos, químicos e/ou térmicos.

ARMAZENAMENTO

O equipamento de proteção individual deve ser armazenado numa embalagem folgada, num local seco, ventilado, protegido da luz do sol, dos raios ultravioleta, da poeira, de objetos com extremidades cortantes, temperaturas extremas e substâncias agressivas.

OBRIGAÇÕES

Antes da sua utilização, há que estabelecer um plano de resgate que possa ser executado em caso de emergência.

Não realizar alterações ou adições ao equipamento sem o prévio consentimento por escrito do fabricante.

O equipamento não deve ser utilizado fora das suas limitações, ou para outro propósito além do previsto.

Assegurar a compatibilidade dos elementos de um equipamento aqando da sua montagem num sistema. Assegurar que todos os artigos são apropriados para a aplicação proposta. É proibido usar o sistema de proteção quando o funcionamento de um elemento individual se vê afetado por ou interfere com a função de outro. Rever periodicamente as ligações e o ajuste dos componentes para evitar o seu desprendimento accidental.

Caso sejam detetadas deteriorações, ou em caso de dúvida sobre o seu estado para uma utilização segura, o equipamento de proteção individual deve ser retirado de uso imediatamente. Não deve ser usado outra vez até que uma pessoa competente confirme por escrito se é aceitável fazê-lo.

Caso tenha impedido uma queda, o equipamento deve ser retirado de uso.

É essencial para a segurança verificar o espaço livre mínimo necessário sob os pés do utilizador no local de trabalho antes de cada utilização, para que em caso de queda não haja colisão com o solo ou outro obstáculo na trajetória da queda. Os detalhes de espaço livre mínimo exigido encontram-se nas instruções de utilização dos componentes respetivos do sistema antequeda.

Se o produto for revendido fora do país original de destino, o revendedor deve disponibilizar as instruções de utilização, manutenção, revisão periódica e de reparação no idioma do país onde o equipamento vai ser utilizado.

INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

Revisão visual

O utilizador deve efetuar um controlo visual e funcional antes da utilização;

Pelo menos de 12 em 12 meses ou se tiver sido sujeito a condições especiais ou extraordinárias, deve ser efectuada uma inspeção periódica completa. A segurança dos utilizadores depende da eficiência e durabilidade contínuas do equipamento.

Deve verificar-se a legibilidade da marca do produto.

As observações devem ser anotadas no certificado de revisão do equipamento.

Retirar de utilização em caso de algum defeito, anomalia ou dano detetado no equipamento de proteção individual utilizado que, na sua opinião, possa acarretar uma perda da sua eficácia protetora.

Limpeza

A limpeza dos equipamentos de proteção individual deve ser efectuada de forma a não causar efeitos negativos nos materiais utilizados no fabrico dos equipamentos ou no utilizador. O procedimento de limpeza deve ser rigorosamente respeitado. Para os materiais têxteis e plásticos (fitas, cordas), limpar com um pano de algodão ou uma escova. Não utilizar nenhum material abrasivo. Para uma limpeza completa, lavar o equipamento à mão a uma temperatura entre 30°C e 40°C, utilizando um sabão neutro. Se o equipamento se molhar, devido à utilização ou à limpeza, deve ser deixado a secar naturalmente, num local ventilado e escuro, longe do calor direto e de compostos químicos.

Para a limpeza, manutenção ou desinfecção do capacete, só devem ser utilizadas substâncias que não tenham efeitos nocivos para o capacete nem efeitos adversos conhecidos para o utilizador, quando aplicadas de acordo com as instruções e informações do fabricante.

Reparação

O equipamento deve ser reparado unicamente pelo fabricante ou uma pessoa autorizada para este fim, seguindo os procedimentos estabelecidos pelo fabricante. Serão disponibilizadas instruções para a reparação nos idiomas oficiais do país onde o equipamento seja colocado em serviço.

FICHA DE CONTROLO

A ficha de controlo deve ser preenchida antes da primeira entrega do equipamento para utilização.

Todas as informações referentes ao equipamento de proteção individual (nome, número de série, data de compra e data de primeira entrada em serviço, nome de utilizador, histórico das revisões periódicas e reparações, e próxima data para a revisão periódica) devem estar anotadas na ficha de controlo do equipamento.

A ficha deve ser preenchida unicamente pelo responsável do equipamento de proteção.

IruCheck

A aplicação IruCheck permite, de forma eficaz e ágil, controlar os equipamentos antequeda. Recomenda-se a sua utilização para rastreabilidade destes dispositivos, em substituição da Ficha de Controlo.

FOLHA DE CONTROLO

REFERÊNCIA	
NÚMERO DO LOTE, SÉRIE	
ANO DE FABRICO	
DATA DA PRIMEIRA ENTRADA EM SERVIÇO	
NOME DO UTILIZADOR	

DADOS TÉCNICOS

DATA	OBJECTIVO (revisão periódica)	VERIFICADOR NOME ASSINATURA	COMENTÁRIOS	PRÓXIMA DATA DE REVISÃO
Organismo notificado que efectuou o exame UE de tipo: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufort, France (Organismo notificado número 2754)				

MODELE ȘI REGLEMENTĂRI

MODEL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Cătarămă albăstră	X	
OREKA II Vent. Cătarămă neagră		X

EN397:2012+A1:2012: Câști de protecție pentru industrie (ratificată de AENOR în decembrie 2012).

EN 12492:2012: Echipament de alpinism. Câști de protecție pentru alpinști. Cerințe de siguranță și metode de încercare.

GENERALITĂȚI

Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a folosi această cască, instruiți-vă corespunzător, familiarizați-vă cu ea și folosiți-o în mod responsabil. Activitățile în care există un risc de impact implică riscuri grave care nu sunt prezentate în acest manual, în care fiecare utilizator este responsabil pentru gestionarea acestor riscuri, pentru siguranța sa, pentru acțiunile sale și pentru consecințele acțiunilor sale, dacă nu își asumă acest lucru sau nu înțelege acest manual, nu utilizați echipamentul.

Practicarea de activități la înălțime implică riscuri serioase pentru cap. Purtarea unei câști de protecție reduce foarte mult riscurile pentru cap, dar nu le elimină complet;

Puteți descărca acest manual, fișa tehnică și declarația de conformitate de pe site-ul www.irudek.com.

DESCRIERE OREKA II VENT

Casca OREKA II Vent este clasificată ca EPI (echipament de protecție personală) conform Regulamentului UE 2016/425, în funcție de catarama care va fi utilizată (Albastru: EN397 sau Negru: EN14992), va fi în conformitate cu toate standardele incluse în tabelul "Modele și reglementări".

Dispozitivul face obiectul unei proceduri de inspecție în conformitate cu Regulamentul UE 2016/425. Procedura de certificare și procedura de control pentru standardele enumerate în tabelul "Modele și standarde" au fost efectuate de către organismul notificat nr. ALIENOR Certification, ZA du Sanitat 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtellerault, Franța.

Utilizată cu Blue Buckle EN397, casca OREKA II Vent este o cască de protecție industrială destinată să protejeze împotriva căderilor de obiecte și a leziunilor cerebrale și a fracturilor craniene care rezultă din acestea. Este fabricată astfel încât energia dezvoltată în timpul unui impact să fie absorbită prin distrugerea sau deteriorarea parțială a învelișului exterior și a curelor.

Utilizată cu catarama Blue Buckle EN14992, casca OREKA II Vent este o casă de alpinism, cățărare și alpinism care protejează împotriva căderilor de obiecte și a leziunilor cerebrale și a fracturilor craniene care decurg din acestea. Este construită în așa fel încât energia dezvoltată în timpul unui impact este absorbită prin distrugerea sau deteriorarea parțială a cojii exterioare și a curelor.

NOMENCLATURĂ

Descrierea pieselor: 1 - Carcasă, 2 - Curele, 3 - Bandă de transpirație frontală, 4 - Catarămă de reglare, 5 - Catarămă de blocare neagră EN14992, 6 - Catarămă de blocare albăstră EN397, 7 - Roată de reglare, 8 - Fante pentru protecție pentru urechi, 9 - Fante pentru adaptor de fixare a accesoriilor, 10 - Fante de fixare a accesoriilor, 11 - Lâmpi, 12 - Bandă de transpirație spate, 13 - Fante de ventilație, 14 - Catarame de reglare laterale.

LIMITĂRI PRIVIND UTILIZAREA

Este posibil ca casca să nu poată proteja împotriva impacturilor care, datorită amplitudinii lor, generează forțe care îi depășesc capacitățile. Va rugăm să rețineți că această casă nu este un dispozitiv de susținere a gâtului. În orice caz, aceasta trebuie înlocuită după un impact semnificativ, chiar dacă o inspecție vizuală nu arată nicio deteriorare.

Casca trebuie folosită numai pentru activitățile pentru care a fost certificată.

Șnurul utilizat cu catarama Blue Buckle are o rezistență la deschidere mai mică de 25 kg (EN 397);

Cureașă pentru bărbie utilizată cu catarama neagră oferă o rezistență la deschidere de peste 50 kg (EN 12492);

Modelul OREKA II Vent NU este conform cu testul de izolație electrică (EN 50369). Nu utilizați această casă pentru activități pentru care nu este proiectată. Această casă singură nu elimină riscul electric și trebuie utilizată împreună cu un echipament de protecție individuală adecvat.

Nu este permisă utilizarea de vopsele, solvenți sau adevizi care nu sunt pe bază de apă. În acest scop, adevizi utilizată trebuie să fie polimerici pe bază de apă și, pentru a evita ascunderea unor posibile daune, aceștia pot fi aplicați numai după o inspecție vizuală efectuată de către personalul autorizat de IRUDEK;

Orice alt tip de marcaj este permis numai pe elementele de confort ale echipamentului.

Casca OREKA II Vent a fost certificată pentru industria la temperaturi foarte scăzute de până la -30°C (cerință suplimentară a standardului).

Casca nu trebuie expusă niciodată la temperaturi mai mari de 50°C și mai mici de -30°C.

USO

Echipamentul trebuie să fie atribuit individual unei persoane.

Echipamentul individual de protecție trebuie să fie utilizat de persoane a căror stare de sănătate poate afecta siguranța utilizatorului în condiții normale de utilizare sau în caz de urgență.

Echipamentul individual de protecție trebuie utilizat numai de către o persoană instruită și competentă în ceea ce privește siguranța în siguranță a acestuia.

Casca trebuie să păstreze casca în uz, reglată corespunzător și cu cureaua pentru bărbie închisă pe durata activității de lucru.

Din motive de confort și siguranță, este important ca casca să fie ajustată la caracteristicile fiecărui utilizator, cu cataramele de reglare laterale între urechi și capătul maxilarului, cu cureaua pentru bărbie bine fixată, dar ferm.

Acesta nu trebuie să expună ceafă sau să împiedice vederea periferică.

Casca se reglează cu ajutorul roții de reglare a circumferinței capului și cu ajutorul diferitelor catarame în funcție de mărimea capului.

Alegeți culoarea cataramei de fixare în funcție de utilizarea prevăzută, în funcție de catarama care urmează să fie utilizată se determină certificarea câștii (a se vedea tabelul "Modele și reglementări").

REGLAREA CÂȘȚII

Pentru o protecție adecvată, casca trebuie să fie montată și fixată corect pe cap, urmând pașii de mai jos:

1. Înainte de montare, roții sistemului de reglare în sens invers acelor de ceasornic până când acesta atinge dimensiunea maximă. Așezați casca pe cap și ajustați-o la dimensiunea capului

utilizatorului, rotindu-se sistemul de reglare în sensul acelor de ceasornic pentru a o strânge și în sens invers acelor de ceasornic pentru a o slăbi (Fig. 1).

2. Poziționați partea din spate pe ceafă și partea din față pe frunte, reglând înălțimea elementelor de reglare (Fig. 2 și 2.2).
3. Poziționați partea din spate la ceafă, reglând înclinarea dacă este necesar.
4. Trageți cureaua pentru bărbie și închideți catarama introducând un capăt al cataramei în celălalt, până când auziți un clic de blocare, astfel încât cureaua pentru bărbie să fie fixată sub bărbie. Trageți de curea pentru bărbie pentru a verifica dacă catarama este bine închisă (Fig. 3).
5. Reglați lungimea curelei pentru bărbie cu ajutorul sistemului de reglare de pe curea pentru a se potrivi cu dimensiunea capului (Fig. 4).
6. Pentru a poziționa corect cureaua pentru bărbie, reglați sistemul de reglare de pe curea în față sau în spate până când acestea sunt poziționate sub urechi (Fig. 5).
7. Pentru a îndepărta casca, eliberați cureaua de la bărbie de pe bărbie prin apăsarea capătului masculin al cataramei (Fig. 6).
8. După ce catarama este închisă și cureaua pentru bărbie este strânsă, verificați dacă casca nu este excesiv de strânsă. Verificați dacă casca este fixată corect prin scuturarea rapidă a capului în sus și în jos și de la stânga la dreapta, casca trebuie să rămână în poziție (Fig. 7).

ACCESORII ȘI PIESE DE SCHIMB

Nu este permisă înlocuirea sau modificarea componentelor originale ale câștii fără acordul IRUDEK.

Există o multitudine de accesorii care sunt compatibile cu OREKA II Vent

1. Q-Ik Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector Orea II
8. Hi-Viz Stickers Orea II

Verificați disponibilitatea pe site-ul www.irudek.com.

VERIFICĂRI ÎNAINTE DE UTILIZARE

Înainte de utilizare, utilizatorul trebuie să efectueze o inspecție vizuală și funcțională a componentelor sale, verificând dacă acestea nu prezintă semne de deteriorare, uzură excesivă, coroziune, abraziuni, degradare din cauza radiațiilor UV, tăieturi și utilizare incorrectă. O atenție deosebită trebuie acordată curelilor, cusăturilor, inelelor de ancorare, cataramei și elementelor de reglare.

În cazul în care se constată defecte, anomalii sau deteriorări ale echipamentului individual de protecție care duc la pierderea protecției, acesta trebuie scos din uz.

VERIFICĂRI ÎN TIMPUL UTILIZĂRII

În timpul utilizării echipamentului, acordați o atenție deosebită oricăror circumstanțe periculoase care pot afecta performanța echipamentului și siguranța utilizatorului, inclusiv următoarele:

- Etichetarea componentelor de siguranță.
- Contact accidental cu marginile ascuțite.
- Diferite tipuri de deteriorări, cum ar fi tăieturi, abraziune și/sau coroziune.
- Efectul negativ al condițiilor meteorologice.
- Cade "Pendulum".
- Efectele temperaturilor extreme.
- Efecte după contactul cu produse chimice.
- Conductivitatea electrică.
- Este esențial ca toate elementele de fixare și fițurile să fie verificate periodic.

GARANȚIE

Acest produs are o garanție de 3 ani care acoperă defectele de fabricație și ale materialelor primare. Garanția nu acoperă uzura, coroziunea sau daunele cauzate de depozitare, transport sau utilizare necorespunzătoare sau intensivă.

Cererea de garanție trebuie să fie prezentată împreună cu chitanța de cumpărare. În cazul în care se constată un defect de fabricație, IRUDEK este de acord să repare, să înlocuiască sau să ramburseze produsul pentru o sumă care nu depășește prețul menționat în factura produsului.

DURATA DE VIAȚĂ UTILĂ

Durata de viață utilă estimată a echipamentelor textile este de 12 ani de la data fabricării (2 ani de depozitare și 10 ani de utilizare). Echipamentele metalice au o durată de viață utilă nelimitată.

Următorii factori pot reduce durata de viață utilă a produsului: utilizarea intensivă, contactul cu substanțe chimice, medii acide/bazice agresive, expunerea la temperaturi extreme, expunerea la raze ultraviolete, abraziune, tăieturi, lovitură puternică, utilizare, transport și/sau întreținere necorespunzătoare.

TRANSPORT

Acest echipament de protecție individuală trebuie transportat într-un ambalaj care să îl protejeze împotriva umidității și a oricăror deteriorări mecanice, chimice și/sau termice.

DEPOZITARE

Acest sistem de protecție personală trebuie depozitat într-un ambalaj cu spațiu suficient, într-un loc uscat, protejat împotriva razelor solare, a razelor ultraviolete, a prafului, a obiectelor ascuțite, a temperaturilor extreme și a substanțelor agresive.

CERINȚE

Înainte de a utiliza hamul, trebuie elaborat un plan de salvare care să fie pus în aplicare în caz de urgență.

Nu efectuați nicio modificare și nu adăugați niciun element la echipament fără o autorizație prealabilă scrisă din partea producătorului.

Echipamentul nu trebuie să fie utilizat în afara domeniului său de limitare sau în alte scopuri decât cele prevăzute.

Asigurați-vă că componentele echipamentului sunt compatibile cu sistemul la care este asamblat. Asigurați-vă că toate elementele sunt adecvate pentru aplicația propusă. Este interzisă utilizarea sistemului de protecție în cazul în care funcționarea unei componente individuale este afectată sau interferează cu funcționarea unei alte componente. Efectuați o inspecție periodică a conexiunilor și a regajelor componentelor pentru a vă asigura că acestea nu se slăbesc accidental.

În cazul în care se detectează orice uzură sau deteriorare sau dacă există îndoieli cu privire la condițiile de siguranță a utilizării, acest echipament de protecție individuală trebuie scos imediat din uz. Acesta nu trebuie să fie utilizat din nou până când o persoană autorizată nu prezintă o confirmare scrisă că este în stare adecvată pentru a fi utilizat.

În cazul în care echipamentul a împiedicat o cădere, acesta trebuie scos din funcțiune.

Înainte de fiecare utilizare, din motive de siguranță, este esențial să se verifice distanța minimă a spațiului liber necesar sub picioarele utilizatorului pentru a evita ciocnirea cu solul sau cu orice alt obstacol în caz de cădere. Informații detaliate cu privire la cerințele minime de spațiu liber pot fi găsite în instrucțiunile componentelor corespunzătoare ale sistemului de prevenire a căderilor.

În cazul în care produsul este revândut în afara țării de destinație inițială, revânzătorul trebuie să furnizeze instrucțiuni de utilizare, întreținere, inspecție periodică și reparații în limba țării în care va fi utilizat echipamentul.

INSTRUCȚIUNI DE ÎNȚREȚINERE

Inspecție vizuală

Înainte de utilizare, utilizatorul trebuie să efectueze o verificare vizuală și funcțională;

Cel puțin o dată la 12 luni sau dacă a fost supus unor condiții speciale sau extraordinare, trebuie efectuată o inspecție periodică amănunțită. Siguranța utilizatorilor depinde de eficiența și durabilitatea continuă a echipamentului.

Marcajul produsului trebuie să fie lizibil.

Orice observație pertinentă trebuie să fie consemnată în certificatul de inspecție a echipamentului.

În cazul în care se constată defecte, anomalii sau deteriorări ale echipamentului individual de protecție care duc la pierderea protecției, acesta trebuie scos din uz.

Curățenie

Echipamentul individual de protecție trebuie să fie curățat astfel încât să nu producă efecte negative asupra materialelor utilizate la fabricarea echipamentului sau asupra utilizatorului. Procedura de curățare trebuie respectată cu strictețe. Pentru materialele textile și plastice (benzi, frânghii) se curăță cu o cârpă sau o perie de bumbac. Nu folosiți niciun material abraziv. Pentru o curățare temeinică, spălați echipamentul manual la o temperatură cuprinsă între 30°C și 40°C, folosind un săpun neutru. Dacă echipamentul se udă, fie din cauza utilizării, fie din cauza curățării, acesta trebuie lăsat să se usuce în mod natural, într-un loc aerisit și întunecat, departe de căldură directă și de compuși chimici.

Pentru curățarea, întreținerea sau dezinfectarea câștii trebuie utilizate numai substanțe care nu au efecte nocive asupra câștii și nici efecte adverse cunoscute asupra utilizatorului, atunci când sunt aplicate în conformitate cu instrucțiunile și informațiile producătorului.

Reparații

Echipamentul trebuie reparat numai de către producător sau de către o persoană autorizată în acest sens și în conformitate cu procedurile stabilite de producător. Instrucțiunile de reparație vor fi furnizate în limbile oficiale ale țării în care echipamentul este utilizat.

FIȘĂ DE CONTROL

Formularul de control trebuie completat înainte de prima livrare a echipamentului pentru utilizare.

Toate informațiile referitoare la echipamentul individual de protecție (denumirea, numărul de serie, data achiziționării și data primei utilizări, numele utilizatorului, istoricul inspecțiilor și reparațiilor periodice și data următoarei inspecții periodice) trebuie să fie înregistrate pe fișa de control a echipamentului.

Formularul trebuie completat numai de către persoana responsabilă pentru echipamentul de protecție.

IruCheck

Aplicația IruCheck permite, într-un mod eficient și agil, controlul echipamentelor de protecție împotriva căderilor. Utilizarea acesteia este recomandată pentru trasabilitatea acestor dispozitive, înlocuind fișa de control.

FOAIE DE CONTROL

REFERINȚĂ	
NUMĂRUL LOTULUI, SERIA	
ANUL DE FABRICAȚIE	
DATA PRIMEI INTRĂRI ÎN SERVICIU	
NUME DE UTILIZATOR	

DATE TEHNICE

DATA	OBIECTIV (revizuire periodică)	VERIFICATOR NUME SEMNĂTURĂ	COMENTARII	DATA URMĂTOAREI REVIZUIRI
Organismul notificat care a efectuat examinarea UE de tip: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 96100 Châtelleraut, Franța (organism notificat nr. 2754).				

MODELLER OCH FÖRESKRIFTER

MODELL	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Blått spänne	X	
OREKA II Vent. Svart spänne		X

EN397:2012+A1:2012: Skyddshjälm för industrin (ratificerad av AENOR i december 2012).

EN 12492:2012: Utrustning för bergsklättring. Hjälm för bergsklättrare. Säkerhetskrav och provningsmetoder.

ALLMÄNT

Läs bruksanvisningen noggrant innan du använder hjälmen, utbildad dig ordentligt, bekanta dig med den och använd den på ett ansvarsfullt sätt. Aktiviteter där det finns risk för stöt är inneårlig allvarliga risker som inte beskrivs i denna handbok, där varje användare är ansvarig för hanteringen av dessa risker, sin säkerhet, sina handlingar och konsekvenserna av sina handlingar, om de inte antar detta eller inte förstår denna handbok, ska de inte använda utrustningen.

Utvärdering av aktiviteter på hög höjd medför allvarliga risker för huvudet. Att bära hjälm minskar riskerna för huvudet avsevärt, men eliminerar dem inte helt;

Du kan ladda ner denna bruksanvisning, det tekniska databladet och försökarn kan överensstämmelse från webbplatsen www.irudek.com.

BEREKNING OREKA II VENT

OREKA II Vent-hjälmen är klassificerad som PPE (personlig skyddsutrustning) enligt EU-förordning 2016/425, beredande på vilket spänne som används (Blå: EN397 eller Svart: EN12492), kommer den att överensstämma med alla standarder som ingår i tabellen "Modeller och förordningar".

Enheten är föremål för ett inspektionsförfarande i enlighet med EU-förordning 2016/425. Certifieringsförfarandet och kontrollförfarandet för de standarder som anges i tabellen "Modeller och standarder" har utförts av det anmälda organet n ALIENOR Certification, ZA du Santal 21, Rue Albert Einstein 98100 Chateauroux, Frankrike.

Hjälmen OREKA II Vent, som används med Blue Buckle EN397, är en industriell skyddshjälm som är avsedd att skydda mot fallande föremål och de hjärnskador och skullfraktur som kan bli följden. Den är tillverkad på ett sådant sätt att den energi som uppstår vid en stöt absorberas genom att ytterskallet och remmarna förstörs eller delvis bryts ned.

Hjälmen OREKA II Vent används med Black Buckle EN12492 och är en hjälm för bergsklättring, klättring och bergsbestigning som skyddar mot fallande föremål och därmed följande hjärnskador och skullfraktur. Den är konstruerad på ett sådant sätt att den energi som utvecklas vid en stöt absorberas genom att ytterskallet och remmarna förstörs eller delvis försämrar.

NOMENKLATUR

Beskrivning av delar: 1-hölje, 2-remmar, 3-vettband fram, 4-justeringsömskan, 5-svart lösspänne EN12492, 6-blått lösspänne EN397, 7-justeringshjul, 8-plaster för hörselskydd, 9-plaster för tillbehöradapter, 10-plaster för tillbehörsfästen, 11-lampor, 12-vettband bak, 13-ventilationsöppningar, 14-justeringspinnen på sidorna.

BEGRÄNSNINGAR AV ANVÄNDNINGEN

Hjälmen kanske inte kan skydda mot stötar som på grund av sin storlek genererar krafter som ligger utanför dess kapacitet. Observera att hjälmen inte är en nacke. Under alla omständigheter måste den bytas ut efter en kraftig stöt, även om en oklar besiktning inte visar några skador.

Hjälmen får endast användas för aktiviteter för vilka den har certifierats.

Hakbandet som används med Blue Buckle har ett öppningsmotstånd på mindre än 25 kg (EN 397);

Hakbandet som används med det svarta spännat har ett öppningsmotstånd på mer än 50 kg (EN 12492);

Modellen OREKA II Vent uppfyller INTE kraven i testet för elektrisk isolering (EN 50365). Använd inte hjälmen för aktiviteter som den inte är avsedd för. Enbart detta föderal eliminerar inte den elektriska risken och måste användas tillsammans med lämplig personlig skyddsutrustning.

Det är inte tillåtet att använda färger, lösningsmedel eller lim som inte är vattenbaserade. För detta ändamål måste de lim som används vara vattenbaserade polyakryllim och för att undvika att döla eventuella skador får de endast appliceras efter en visuell inspektion av personal som auktoriserats av IRUDEK;

All annan typ av märkning är endast tillåten på utrustningens komfortdelar.

OREKA II Vent-hjälmen har certifierats för användning i mycket låga temperaturer ner till -30°C (ytterligare krav i standarden).

Hjälmen får aldrig utsättas för temperaturer över 50°C och under -30°C.

USO

Utrustningen måste vara individuellt hänförlig till en person.

Personlig skyddsutrustning får inte användas av personer vars hälsotillstånd kan påverka användarens säkerhet vid normal användning eller i en nödsituation.

Personlig skyddsutrustning får endast användas av en person som är utbildad och kompetent att använda den på ett säkert sätt.

Det är nödvändigt att hjälmen används, är korrekt justerad och har hakbandet stängt under arbetets gång.

Av komfort- och säkerhetsskäl är det viktigt att hjälmen är anpassad till varje användares egenskaper, med spännerna för sidjustering mellan örat och käken och med hakbandet på plats, tätt men sträpt. Den får inte exponera nacken eller hindra den perifera sikten.

Hjälmen justeras med justeringshjulet för huvudomfång och med de olika spännerna efter huvudets storlek.

Välj färg på spännat beroende på avsedd användning, beroende på vilket spänne som ska användas avgörs hjälmens certifiering (se tabell "Modeller och föreskrifter").

JUSTERING AV HJÄLM

För korrekt skydd måste hjälmen vara korrekt inställd på huvudet, följ stegen nedan:

- Vid justeringsystemet moturs till det när sin maximala storlek. Placera hjälmen på huvudet och anpassa den till användarens huvudstorlek genom att vrida justeringssystemet medurs för att dra åt och moturs för att lossa (fig. 1).
- Placera den bakre delen på nacken och den främre delen på pannan och justera höjden på inställningselementen (fig. 2.1 och 2.2).

- Placera den bakre delen i nacken och justera lutningen om det behövs.
- Hjäl i hakbandet och stäng spännat genom att föra in den ena änden av spännat i den andra, tills du hör ett låsliksk så att hakbandet sitter fast under hakan. Dra i hakbandet för att kontrollera att spännat är ordentligt sträckt (fig. 3).
- Justera hakbandets längd med hjälp av justeringssystemet på bandet så att det passar huvudets storlek (fig. 4).
- För att placera hakbandet korrekt, justera justeringssystemet på bandet framåt eller bakåt tills de är placerade under öronen (fig. 5).
- För att ta av hjälmen, lossa hakbandet från hakbandet genom att trycka på den manliga änden av spännat (fig. 6).
- När spännat är stängt och hakremmen löslagen, kontrollera att hjälmen inte är för hårt löslagen. Kontrollera att hjälmen sitter fast ordentligt genom att skaka huvudet snabbt upp och ner och från vänster till höger, hjälmen ska sitta kvar i sitt läge (fig. 7).

TILLBEHÖR OCH RESERVEDELAR

Det är inte tillåtet att byta ut eller modifiera hjälmens originalkomponenter utan IRUDEK:s medgivande.

Det finns en mängd olika tillbehör som är kompatibla med OREKA II Vent

- Q-ik Adapter
- MIRA Clear
- MIRA Dark
- MIRA Protector
- MIRA Shield
- MIRA Shield Mesh
- Neck Protector OREKA II
- Hi-Vi Stickers OREKA II

Kontrollera tillgängligheten på webbplatsen www.irudek.com.

KONTROLLER FÖRE ANVÄNDNING

Före användning måste användaren utföra en visuell och funktionell kontroll av komponenterna och kontrollera att de inte uppvisar tecken på försämring, överdrivet slitage, korrosion, nötning, försämring på grund av UV-strålning, skärsk eller felaktig användning. Särskild uppmärksamhet bör ägnas åt remmar, sommar, förankringsringar, spännen och justeringselement.

Om det upptäckts några fel, avvikelser eller skador på den personliga skyddsutrustningen som medför en förlust av skydd, måste den tas ut bruk.

KONTROLLER UNDER ANVÄNDNING

När du använder utrustningen ska du vara särskilt uppmärksam på alla farliga omständigheter som kan påverka utrustningens prestanda och användarens säkerhet, inklusive följande:

- Märkning av säkerhetskomponenterna.
- Oavsiktlig kontakt med vassa kanter.
- Variande typer av skador, t.ex. skärsk, nötning och/eller korrosion.
- Den negativa effekten av väderförhållanden.
- "Pendeln" faller.
- Effekter av extrema temperaturer.
- Effekter efter kontakt med kemiska produkter.
- Elektrisk ledningsförmåga.
- Det är viktigt att alla fästelement och beslag kontrolleras regelbundet.

GARANTI

Den här produkten har en 3-årsgaranti som täcker tillverknings- och råmaterialfel. Garantin täcker inte slitage, korrosion eller skador som orsakats av förvaring, transport eller felaktig eller intensiv användning.

Garantisansökan måste skickas in tillsammans med inköpskvittot. Om ett tillverkningsfel upptäcks åter sig IRUDEK att reparera, byta ut eller återbetala produkten till ett belopp som inte överstiger det pris som anges i produktfakturan.

SERVICEVÄSLÄNGD

Den beräknade livslängden för textilutrustning är 12 år från tillverkningsdatum (2 års förvaring och 10 års användning). Metallutrustning har en obegränsad livslängd.

Följande faktorer kan förkorta produktens livslängd: intensiv användning, kontakt med kemikalier, särskilt aggressiva miljöer, exponering för extrema temperaturer, exponering för ultraviolett strålning, nötning, skärning, kraftiga stötar eller felaktig användning, transport och/eller underhåll.

TRANSPORT

Denna personliga skyddsutrustning måste transporteras i en förpackning som skyddar den mot fukt och mekaniska, kemiska och/eller termiska skador.

LAGRING

Detta personliga skyddssystem måste förvaras i en förpackning med gott om utrymme på en torr plats, skyddad mot solljus, ultraviolett strålning, damm, vassa föremål, extrema temperaturer och aggressiva ämnen.

KRAV

Innan selen används måste en räddningsplan upprättas för att kunna genomföras i händelse av en nödsituation.

Gör inga ändringar eller tillägg i utrustningen utan föregående skriftligt tillstånd från tillverkaren.

Utrustningen får inte användas utanför sina begränsningar eller för något annat ändamål än det avsedda.

Se till att utrustningens komponenter är kompatibla med det system som den monteras på. Se till att alla delar är lämpliga för den föreslagna tillämpningen. Det är förbjudet att använda skyddssystemet om drivkraften av en enskild komponent påverkas av eller stör drivkraften av en annan komponent. Utöver en regelbunden inspektion av anslutningar och justeringar av komponenterna för att säkerställa att de inte lossnar av misstag.

Om slitage eller skador upptäcks eller om det råder tvivel om att utrustningen kan användas på ett säkert sätt, ska denna personliga skyddsutrustning omedelbart tas ur bruk. Den får inte användas igen förrän en behörig person har lämnat en skriftlig bekräftelse på att den är i lämpligt skick för att användas.

Om utrustningen har förhindrat ett fall bör den tas ur bruk.

Av säkerhetsskäl är det viktigt att före varje användning kontrollera det minsta fria utrymme som krävs under användarens fötter för att undvika kollision med marken eller något annat hinder i händelse av ett fall. Detaljerad information om minimikraven för fritt utrymme finns i instruktionerna för motsvarande komponenter i fallskyddssystemet.

Om produkten säljs vidare utanför det ursprungliga destinationslandet måste återförsäljaren tillhandahålla instruktioner för användning, underhåll, periodisk inspektion och reparation på det språk som används i det land där utrustningen ska användas.

UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

Visuell inspektion

En visuell och funktionell kontroll måste utföras av användaren före användning:

Minst var 12:e månad eller om den har utsatts för speciella eller extraordinära förhållanden, måste en grundlig periodisk inspektion utföras. Användarnas säkerhet beror på utrustningens fortsatta effektivitet och hållbarhet.

Produktmärkningen måste vara läsbar.

Alla relevanta observationer måste föras in i besiktningssyftet för utrustningen.

Om det upptäcks brister, avvikelser eller skador på den personliga skyddsutrustningen som medför en förlust av skydd, måste den tas ur bruk.

Städning

Personlig skyddsutrustning skall rengöras på ett sådant sätt att det inte uppstår negativa effekter på de material som används vid tillverkningen av utrustningen eller på användaren. Rengöringsförfarandet måste följas strikt. För textil- och plastmaterial (band, linor) rengör med en bomullstrasa eller borste. Använd inte något slipande material. För grundlig rengöring, tvätta utrustningen för hand i en temperatur mellan 30°C och 40°C med en neutral tvål. Om utrustningen blir våt, antingen på grund av användning eller rengöring, ska den torka naturligt på en ventilerad och mörk plats, borta från direkt värme och kemiska föreningar.

Endast ämnen som inte har några skadliga effekter på huden och inga kända negativa effekter på användaren bör användas för att rengöra, underhålla eller desinficera huden när de används i enlighet med tillverkarens anvisningar och information.

Reparation

Utrustningen får endast repareras av tillverkaren eller av en person som har tillstånd att göra det och enligt de förfaranden som fastställts av tillverkaren. Reparationsanvisningar kommer att tillhandahållas på de officiella språken i det land där utrustningen tas i bruk.

CHECKSHEET

Kontrollformuläret måste fyllas i innan den första leveransen av utrustningen för användning.

All information om den personliga skyddsutrustningen (namn, serienummer, inköpsdatum och datum för första användning, användarnamn, tidigare periodiska kontroller och reparationer samt datum för nästa periodiska kontroll) måste registreras i kontrollbladet för utrustningen.

Formuläret får endast fyllas i av den person som ansvarar för skyddsutrustningen.

IruCheck

Applikationen IruCheck gör det möjligt att på ett effektivt och smidigt sätt kontrollera fallskyddsutrustning. Den rekommenderas för spårbarhet av dessa anordningar och ersätter kontrollkortet.

KONTROLLBLAD

REFERENS	
SATSNUMMER, SERIE	
TILLVERKNINGSÅR	
DATUM FÖR FÖRSTA IBRUKTAGANDE	
ANVÄNDARNAMN	

TEKNISKA DATA

DATUM	MÅL (periodisk översyn)	VERIFIERARE NAMN UNDERSKRIFT	KOMMENTARER	DATUM FÖR NÄSTA ÖVERSYN
Anmält organ som utfört EU-typkontrollen: ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chatellerault, Frankrike (anmält organ nummer Z754)				

МОДЕЛИ И ПРАВИЛА

МОДЕЛ	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Синя катарам	X	
OREKA II Vent. Черна катарам		X

EN397:2012+A1:2012: Защитни каски за промишлеността (ратифициран от AENOR през декември 2012 г.)

EN 12492:2012: Екипировка за алпинизъм. Каски за алпинисти. Изисквания за безопасност и методи за изпитване.

ОБЩО

Прочетете внимателно инструкциите за експлоатация, преди да използвате тази каска, обучете се правилно, запознайте се с нея и я използвайте отговорно. Дейностите, при които съществува риск от удар, включват сериозни рискове, които не са описани в това ръководство, като всеки потребител е отговорен за управлението на тези рискове, за своята безопасност, за своите действия и за последните от действията си, ако не приема това или не разбира това ръководство, не използвайте оборудването.

Извършването на дейности на височина е свързано със сериозни рискове за главата. Носенето на каска значително намалява рисковете за главата, но не ги елиминира напълно;

Може да изгледате това ръководство, техническия паспорт и декларацията за съответствие от уебсайта www.irudex.com.

ОПИСАНИЕ НА OREKA II VENT

Каска OREKA II Vent е класифицирана като ЛПС (лично предпазно средство) съгласно Регламент 2016/425 на ЕС, в зависимост от използването на каската (синя: EN397 или черна: EN12492), тя ще бъде в съответствие с всички стандарти, включени в таблицата "Модел и разпоредби".

Изделието подлежи на процедура за проверка в съответствие с Регламент (ЕС) 2016/425. Процедурата за сертификация и процедурата за контрол на стандартите, изброени в таблицата "Модел и стандарти", са извършени от нотифициран орган No ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chateaufort, Франция.

Използвана със синята катарам EN397, каската OREKA II Vent е индустриална предпазна каска, предназначена за защита от падащи предмети и последващи молнини травми и фрактури на череп. Тя е произведена по такъв начин, че енергията, развита по време на удар, се абсорбира чрез разрушаване или частично разрушаване на външната обвивка и ремъците.

Използвана с Black Buckle EN12492, каската OREKA II Vent е каска за алпинизъм, катерене и планински спорт, предназначена за защита от падащи предмети и последващи молнини травми и фрактури на череп. Тя е конструирана по такъв начин, че енергията, развита по време на удар, се абсорбира чрез разрушаване или частично разрушаване на външната обвивка и ремъците.

НОМЕНКЛАТУРА

Описание на частите: 1-корпус, 2-ремъци, 3-предна потна лента, 4-регулатор на каската, 5-черна заключваща катарам EN12492, 6-синя заключваща катарам EN397, 7-регулатор колело, 8-гнезда за протектори за уши, 9-гнезда за ардър за закрепване на аксесоари, 10-гнезда за закрепване на аксесоари, 11-лампи, 12-лампа потна лента, 13-гнезда за вентилация, 14-странични регулиращи каската.

ОГРАНИЧЕНИЯ НА ИЗПОЛЗВАНЕТО

Каската може да не е в състояние да предпази от удари, които поради своя мащаб пораздат сили, надвишаващи нейните възможности. Моля, обърнете внимание, че каската не е чиния. Във всеки случай тя трябва да бъде сменена след значителен удар, дори ако визуална проверка не показва повреди.

Каската трябва да се използва само за дейностите, за които е сертифицирана.

Подобраният, използван със синята катарам, има устойчивост на отваряне под 25 kg (EN 397); Подобраният, използван с черната катарам, е устойчив на отваряне с повече от 50 kg (EN 12492);

Моделът OREKA II Vent не отговаря на изискванията на теста за електрическа изолация (EN 50365). Не използвайте тази каска за дейности, за които не е предназначена. Този калъф сам по себе си не елиминира електрическия риск и трябва да се използва заедно с подходящи лични предпазни средства.

Използването на каска, разпоредителите или лентата, които не са на водна основа, не е разрешено. Също така използването на каска трябва да се поликарбонат на водна основа и за да се избегне прихващане на евентуални повреди, те могат да се прилагат само след визуална проверка от оторизирани от IRUDEX персонал;

Всички друг вид маркировка е разрешен само вънру ударните елементи на оборудването.

Каската OREKA II Vent е сертифицирана за работа при много ниски температури до -30°C (допълнително изискване на стандарта);

Каската никога не трябва да се излага на температури над 50°C и под -30°C.

УСО

Оборудването трябва да бъде индивидуално отнесено към дадено лице.

Личните предпазни средства не трябва да се използват от лица, които заравносно състояние може да повлияе на безопасността на ползвателя при нормална употреба или в случай на авария.

Личните предпазни средства трябва да се използват само от лице, обучено и компетентно за безопасност при използване.

Необходимо е каската да се използва, да се регулира правилно и да е със затворена подбрадница по време на работната дейност.

От съображения за удобство и безопасност е важно каската да се регулира според характеристиките на всички потребители, като страничните катарам за регулиране се намират между ушите и краи на челната, а подбрадникът се поставя плътно, но здраво.

То не трябва да стирва тила и да пречи на периферното зрение.

Каската се регулира с колелото за регулиране на обиколката на главата и с различни катарам според размера на главата.

Изберете цвят на заволапката в зависимост от предвидената употреба, като в зависимост от използваната заволапка се определя сертифицирането на каската (вж. таблицата "Модел и правила").

РЕГУЛИРАНЕ НА КАСКАТА

За да бъде правилно защитена, каската трябва да бъде правилно регулирана и закрепена на главата, като се следват стъпките по-долу:

1. Преди да монтирате, завъртете системата за регулиране обратно на часовниковата стрелка, докато достигне максималния си размер. Поставете каската на главата и я регулирайте според размера на главата на потребителя, като завъртете системата за регулиране по посока на часовниковата стрелка, за да я затегнете, и обратно на часовниковата стрелка, за да я разхлабите (Фиг. 1).
2. Поставете задната част на тила, а предната - на челото, като регулирате височината на елементите за регулиране (Фиг. 2.1 и 2.2).
3. Поставете задната част на тила, като регулирате наклон, ако е необходимо.
4. Дръпнете подбрадника и затворете ключалката, като вкарете единия край на ключалката в другия, докато чуете заключващо шракване, така че подбрадникът да е закрепен под брадната. Издържайте подбрадника, за да проверите дали ключалката е добре затворена (Фиг. 3).
5. Регулирайте дължината на подбрадника с помощта на системата за регулиране на каишката, за да съответства на размера на главата (Фиг. 4).
6. За да позиционирате правилно подбрадника, регулирайте системата за регулиране на каишката напред или назад, докато се позиционират под ушите (Фигура 5).
7. За да свалите каската, освободете подбрадника от каишката, като натиснете мъжкия край на катарамата. (Фиг. 6).
8. След като ключалката е затворена и подбрадникът е затегнат, проверете дали каската не е предпазно стелката. Проверете дали каската е правилно закрепена, като развиейте бързо гласна нагоре-надолу и отляво надясно, като каската трябва да остане на място (Фиг. 7).

АКСЕСОАРИ И РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

Не е позволено да се заменят или модифицират оригиналните компоненти на каската без съгласието на IRUDEX.

Има многобройни аксесоари, които са съвместими с OREKA II Vent

- 1. Q-ik Adapter
- 2. MIRA Clear
- 3. MIRA Dark
- 4. MIRA Protector
- 5. MIRA Shield
- 6. MIRA Shield Mesh
- 7. Neck Protector Orel II
- 8. Hi-Viz Strikers Orel II

Проверете наличността на уебсайта www.irudex.com.

ПРОВЕРКИ ПРЕДИ УПОТРЕБА

Преди употреба потребителят трябва да извърши визуална и функционална проверка на компонентите, които провери дали те не показват признаци на влошаване на качеството, прекомерно износване, корозия, износване, влошаване на качеството поради управителните лъчи, повреди и неправилна употреба. Специално внимание трябва да се обърне на ремъците, шевовете, калките за закрепване, катарамите и елементите за регулиране.

Ако в личното предпазно средство се открият дефекти, аномалии или повреди, които водят до загуба на защита, то трябва да се откаже от употреба.

ПРОВЕРКИ ПО ВРЕМЕ НА УПОТРЕБА

Докато използвате оборудването, обърнете специално внимание на всички опасни обстоятелства, които могат да повлияят на работата на оборудването и безопасността на потребителя, включително следните:

- Електризирането на компонентите за безопасност.
- Случаен контакт с остри ръбове.
- Различни видове повреда, които порязвания, износване и/или корозия.
- Отрицателното въздействие на метеорологичните условия.
- "Максимум" лада
- Въздействие на екстремните температури.
- Ефекти след контакт с химически продукти.
- Електропроизводство.
- Важно е всички скрити елементи и фитинги да се проверяват редовно.

ГАРАНЦИЯ

Този продукт има 3-годишна гаранция, която покрива производствени дефекти и дефекти на суровините. Гаранцията не покрива износване, корозия или повреди, причинени от съхранение, транспорт или неправилна или интензивна употреба.

Завеляването за гаранция трябва да бъде представено заедно с касовата бележка за покупка. Ако бъде открит производствен дефект, IRUDEX се задължава да поправи, замени или възстанови сумата за продукта, която не надвишава цената, посочена във фактурата за продукта.

ЖИВОТ

Оценяният полезен живот на текстилното оборудване е 12 години от датата на производство (12 години съхранение и 10 години използване). Металното оборудване има неограничен експлоатационен срок.

Следните фактори могат да намалят живота на продукта: интензивна употреба, контакт с химикали, особено агресивна среда, излагане на екстремни температури, излагане на управителни лъчи, абразива, порязвания, силни удари или неправилна употреба, транспорт и/или поддръжка.

ТРАНСПОРТ

Това оборудване за лична защита трябва да се транспортира в опаковка, която го предпазва от влажност и всякакви механични, химични и/или термични повреди.

СЪХРАНЕНИЕ

Тази система за лична защита трябва да се съхранява в опаковка с достатъчно място на сухо място, защитено от слънчева светлина, ултравиолетови лъчи, прах, остри предмети, екстремни температури и агресивни вещества.

ИЗИСКВАНИЯ

Преди използването на колана трябва да се изготви план за спасяване, който да се приложи в случай на авария.

Не правете никакви промени и не добавяйте никакви елементи към оборудването без предварително писмено разрешение от производителя.

Оборудването не трябва да се използва извън обхвата на ограничените му или за цели, различни от предназначения му.

Уверете се, че компонентите на оборудването са съвместими със системата, към която се монтира. Уверете се, че всички елементи са подходящи за предпазването при падане. Забранено е използването на системата за защита, ако работата на отделен компонент се влияе от или пречи на работата на друг компонент. Извършвайте периодична проверка на връзките и настройките на компонентите, за да се уверите, че те не са се разлабили случайно.

Ако се установи износване или повреда, или има съмнения относно безопасните условия на употреба, това лично предпазно средство трябва да се извади от употреба незабавно. То не трябва да се използва отново, докато упълномощено лице не представи писмено потвърждение, че е в състояние, подходящо за използване.

Ако оборудването е предотвратило падане, то трябва да се извади от употреба.

Преди всяка употреба, с оглед на безопасността, е важно да се провери минималното разстояние на свободно пространство, необходимо под краката на потребителя, за да се избегне облъкване със земята или друго препятствие в случай на падане. Подробна информация относно минималните изисквания за свободно пространство може да се намери в инструкциите на съответните компоненти на системата за предотвратяване на падане.

Ако продуктът се препродава извън първоначалната страна на местоназначение, препродавачът трябва да предостави инструкции за употреба, поддръжка, периодична проверка и ремонт на езика на страната, в която ще се използва оборудването.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДДРЪЖКА

Визуална проверка

Преди употреба потребителят трябва да извърши визуална и функционална проверка;

Най-малко на всеки 12 месеца или ако е бил подложен на специални или извънредни условия, трябва да се извършва задълбочена периодична проверка. Безопасността на потребителите зависи от постоянната ефективност и дълготрайност на оборудването.

Маркировката на продукта трябва да е четлива.

В сертификата за проверка на оборудването трябва да бъдат вписани всички съответни забележки.

Ако в личното предпазно средство се открият дефекти, аномалии или повреди, които водят до загуба на защита, то трябва да се извади от употреба.

Почистяване

Личните предпазни средства трябва да бъдат почиствани по начин, който да не предизвиква неблагоприятно въздействие върху материалите, използвани при производството на средствата, или върху потребителя. Процедурата за почистване трябва да се спазва стриктно. За текстилни и пластмасови материали (ленти, въжета) почиствайте с памучна кърпа или четка. Не използвайте абразивни материали. За цялостно почистване измийте оборудването на ръка при температура между 30°C и 40°C, като използвате неутрален сапун. Ако оборудването се намокря поради употреба или почистване, то трябва да се остави да изсъхне по естествен начин, на проветриво и тъмно място, далеч от пряка топлина и химически съединения.

За почистване, поддръжка или дезинфекция на каската трябва да се използват само вещества, които нямат вредно въздействие върху каската и нямат известни неблагоприятни ефекти върху потребителя, когато се прилагат в съответствие с инструкциите и информацията на производителя.

Ремонт

Оборудването трябва да се ремонтира само от производителя или от упълномощено за това лице, като се спазват процедурите, установени от производителя. Инструкциите за ремонт ще бъдат предоставени на официалните езици на страната, в която се използва оборудването.

КОНТРОЛЕН ЛИСТ

Контролният лист трябва да бъде попълнен преди оборудването да бъде доставено за първа употреба.

Цялата информация за личните предпазни средства (име, сериен номер, дата на закупуване и дата на първа употреба, име на потребителя, дневник за периодични проверки и ремонт и дата на следващата периодична проверка) трябва да бъде въведена в контролния лист на оборудването.

Листът се попълва единствено от лицето, което отговаря за защитното оборудване.

IruCheck

Приложението IruCheck се използва за лесен и ефективен контрол на оборудването за предотвратяване на падане. Използването му се препоръчва за проследяване на тези продукти, като по този начин замества контролния лист.

КОНТРОЛЕН ЛИСТ

РЕФЕРЕНЦИЯ	
ПАРТИДЕН НОМЕР, СЕРИЯ	
ГОДИНА НА ПРОИЗВОДСТВО	
ДАТА НА ПЪРВОТО ВЛИЗАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ	
ИМЕ НА ПОТРЕБИТЕЛ	

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ДАТА	ЦЕЛ (периодичен преглед)	VERIFIER ИМЕ ПОДПИС	КОМЕНТАРИ	ДАТА НА СЛЕДВАЩИЯ ПРЕГЛЕД
Нотифициран орган, извършил ЕС изследване на типа: ALJENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, Франция (нотифициран орган № 2754)				

MODELES ET REGLEMENTS

MODELE	EN397:2012+A1:2012	EN 12492:2012
OREKA II Vent. Boucle bleue	X	
OREKA II Vent. Boucle noire		X

EN397:2012+A1:2012 : Casques de protection pour l'industrie (Ratifié par AENOR en décembre 2012).

EN 12492:2012 : Equipement d'alpinisme. Casques pour alpinistes. Exigences de sécurité et méthodes d'essai.

GENERALITES

Lisez attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser ce casque, formez-vous correctement, familiarisez-vous avec lui et utilisez-le de manière responsable. Les activités présentant un risque d'impact comportent des risques graves non décrits dans ce manuel, où chaque utilisateur est responsable de la gestion de ces risques, de sa sécurité, de ses actions et des conséquences de ses actions, s'il ne l'assume pas ou s'il ne comprend pas ce manuel, n'utilisez pas l'équipement.

La pratique d'activités en hauteur comporte des risques sérieux pour la tête. Le port d'un casque réduit considérablement les risques pour la tête, mais ne les élimine pas complètement ;

Vous pouvez télécharger ce manuel, la fiche technique et la déclaration de conformité sur le site web www.irudek.com.

DESCRIPTION OREKA II VENT

Le casque OREKA II Vent est classé comme EPI (équipement de protection individuelle) selon le règlement UE 2016/425, en fonction de la boucle à utiliser (Bleu : EN397 ou Noir : EN12492), il sera conforme à toutes les normes inclues dans le tableau " Modèles et réglementations ".

Le dispositif est soumis à une procédure de contrôle conformément au règlement UE 2016/425. La procédure de certification et la procédure de contrôle pour les normes listées dans le tableau " Modèles et normes " ont été réalisées par l'organisme notifié n° ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Châtelleraut, France.

Utilisé avec la boucle bleue EN397, le casque OREKA II Vent est un casque de sécurité industriel destiné à protéger contre les chutes d'objets et les lésions cérébrales et fractures du crâne qui en résultent. Il est fabriqué de manière à ce que l'énergie développée lors d'un impact soit absorbée par la destruction ou la détérioration partielle de la coque extérieure et des sangles.

Utilisé avec la boucle noire EN12492, le casque OREKA II Vent est un casque d'alpinisme, d'escalade et de montagne qui protège contre les chutes d'objets et les lésions cérébrales et fractures du crâne qui en résultent. Il est construit de manière à ce que l'énergie développée lors d'un impact soit absorbée par la destruction ou la détérioration partielle de la coque extérieure et des sangles.

NOMENCLATURE

Description des pièces : 1-Corps, 2-Sangles, 3-Sueur avant, 4-Boucle de réglage, 5-Boucle de verrouillage noire EN12492, 6-Boucle de verrouillage bleue EN397, 7-Molette de réglage, 8-Emplacements pour protecteurs d'oreilles, 9-Emplacements pour adaptateur de fixation d'accessoires, 10-Emplacements de fixation d'accessoires, 11-Lampes, 12-Sueur arrière, 13-Emplacements de ventilation, 14-Boucles de réglage latéral.

LIMITATIONS D'UTILISATION

Le casque peut ne pas être en mesure de protéger contre les impacts qui, en raison de leur ampleur, génèrent des forces qui dépassent ses capacités. Veuillez noter que le casque n'est pas une minerve. Dans tous les cas, il doit être remplacé après un impact important, même si un examen visuel ne révèle aucun dommage.

Le casque ne doit être utilisé que pour les activités pour lesquelles il a été certifié.

La jugulaire utilisée avec la boucle bleue a une résistance à l'ouverture inférieure à 25 kg (EN 397) ;

La jugulaire utilisée avec la boucle noire offre une résistance à l'ouverture de plus de 50 kg (EN 12492) ;

Le modèle OREKA II Vent n'est PAS conforme au test d'isolation électrique (EN 50365). N'utilisez pas ce casque pour des activités pour lesquelles il n'a pas été conçu. Cet état seul n'élimine pas le risque électrique et doit être utilisé en conjonction avec un EPI approprié.

L'utilisation de peintures, de solvants ou de colles qui ne sont pas à base d'eau n'est pas autorisée. À cet effet, les adhésifs utilisés doivent être polyacryliques à base d'eau et, pour éviter de dissimuler d'éventuels dommages, ils ne peuvent être appliqués qu'après un contrôle visuel effectué par du personnel autorisé par IRUDEK ;

Tout autre type de marquage n'est autorisé que sur les éléments de confort de l'équipement.

Le casque OREKA II Vent a été certifié pour l'industrie à très basse température jusqu'à -30°C (exigence supplémentaire de la norme).

Le casque ne doit jamais être exposé à des températures supérieures à 50°C et inférieures à -30°C.

USO

Le matériel doit être attribué individuellement à une personne.

Les équipements de protection individuelle ne doivent pas être utilisés par des personnes dont l'état de santé peut affecter la sécurité de l'utilisateur dans le cadre d'une utilisation normale ou en cas d'urgence.

Les équipements de protection individuelle ne doivent être utilisés que par une personne formée et compétente à leur utilisation en toute sécurité.

Il est nécessaire de maintenir le casque en service, correctement ajusté et avec la jugulaire fermée pendant la durée de l'activité professionnelle.

Pour des raisons de confort et de sécurité, il est important que le casque soit ajusté aux caractéristiques de chaque utilisateur, avec les boucles de réglage latérales entre l'oreille et l'extrémité de la mâchoire, et la jugulaire bien ajustée mais fermement fixée.

Il ne doit pas exposer la nuque ni gêner la vision périphérique.

Le casque se règle à l'aide de la molette de réglage du tour de tête et des différentes boucles en fonction de la taille de la tête.

Choisissez la couleur de la boucle de fixation en fonction de l'utilisation prévue. La certification du casque est déterminée en fonction de la boucle utilisée (voir le tableau " Modèles et réglementations ").

AJUSTEMENT DU CASQUE

Pour une protection adéquate, le casque doit être correctement ajusté et fixé sur la tête, en suivant les étapes ci-dessous :

1. Avant la mise en place, tournez le système de réglage dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il atteigne sa taille maximale. Placez le casque sur la tête et ajustez-le à la

taille de la tête de l'utilisateur en tournant le système de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer et dans le sens inverse pour desserrer (Fig. 1).

2. Positionner la partie arrière sur la nuque et la partie avant sur le front, en ajustant la hauteur des éléments de réglage (Fig. 2.1 et 2.2).
3. Positionner la partie arrière sur la nuque, en ajustant l'inclinaison si nécessaire.
4. Tenez la jugulaire et fermez la boucle en insérant une extrémité de la boucle dans l'autre, jusqu'à ce que vous entendiez un clic de verrouillage et que la jugulaire soit fixée sous le menton. Tirez sur la jugulaire pour vérifier que la boucle est bien fermée (Fig. 3).
5. Réglez la longueur de la jugulaire à l'aide du système de réglage situé sur la sangle pour l'adapter à la taille de la tête (Fig. 4).
6. Pour positionner correctement la jugulaire, ajustez le système de réglage de la sangle vers l'avant ou vers l'arrière jusqu'à ce qu'elle soit positionnée sous les oreilles (Fig. 5).
7. Pour retirer le casque, dégagez la jugulaire en appuyant sur l'extrémité mâle de la boucle (Fig. 6).
8. Une fois la boucle fermée et la jugulaire serrée, vérifiez que le casque n'est pas excessivement serré. Vérifiez que le casque est correctement fixé en secouant rapidement la tête de haut en bas et de gauche à droite, le casque doit rester en position (Fig. 7).

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES

Il est interdit de remplacer ou de modifier les composants d'origine du casque sans l'accord d'IRUDEK.

Il existe une multitude d'accessoires compatibles avec l'OREKA II Vent

1. Q-ik Adapter
2. MIRA Clear
3. MIRA Dark
4. MIRA Protector
5. MIRA Shield
6. MIRA Shield Mesh
7. Neck Protector OREKA II
8. Hi-Viz Stickers OREKA II

Consultez le site web www.irudek.com pour connaître les disponibilités.

CONTROLES AVANT UTILISATION

Avant l'utilisation, l'utilisateur doit procéder à une inspection visuelle et fonctionnelle de ses composants, en vérifiant qu'ils ne présentent pas de signes de détérioration, d'usure excessive, de corrosion, d'abrasion, de dégradation due aux rayons UV, de coupures et d'utilisation incorrecte. Une attention particulière doit être accordée aux sangles, aux courroies, aux anneaux d'ancrage, aux boucles et aux éléments de réglage.

Mettez hors service au moindre défaut, dommage ou à la moindre anomalie de l'équipement de protection individuelle pouvant, selon vous, entraîner une perte de son efficacité protectrice.

CONTROLES EN COURS D'UTILISATION

Pendant l'utilisation de l'équipement, une attention spéciale doit être accordée aux situations dangereuses pouvant affecter le comportement de l'appareil et la sécurité de l'utilisateur, en particulier :

- À tout type de marquage sur les éléments de sécurité.
- Au contact accidentel avec des arêtes tranchantes.
- Aux détériorations diverses, telles que coupures, abrasion et/ou corrosion.
- À l'influence négative des agents climatiques.
- Aux chutes de type pendulaire.
- À l'influence des températures extrêmes.
- Aux effets consécutifs d'un contact avec des produits chimiques.
- À la conductivité électrique.
- Il est essentiel que toutes les fixations et tous les raccords soient vérifiés régulièrement.

GARANTIE

Ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans, limitée aux défauts de fabrication et de matériaux bruts. Elle ne couvre pas la détérioration, la corrosion et les dommages causés par un stockage, un transport ou une utilisation inappropriés ou intensifs.

La demande de garantie doit être accompagnée d'un justificatif d'achat. En cas de vice reconnu de fabrication, IRUDEK s'engage à réparer, remplacer ou rembourser le produit, sans jamais excéder le prix de facturation du produit.

DURÉE DE VIE UTILE

La durée de vie utile estimée des équipements textiles est de 12 ans à compter de la date de fabrication (2 ans de stockage et 10 ans d'utilisation). Les équipements métalliques ont une durée de vie illimitée.

Les facteurs suivants peuvent réduire la durée de vie utile du produit : utilisation intensive, contact avec des substances chimiques, environnements particulièrement agressifs, exposition à des températures extrêmes, exposition aux rayons ultraviolets, abrasion, coupures, chocs violents, ou utilisation, transport et/ou entretien inappropriés.

TRANSPORT

L'équipement de protection individuelle doit être transporté dans un emballage le protégeant contre l'humidité et les dommages mécaniques, chimiques et/ou thermiques.

STOCKAGE

L'équipement de protection individuelle doit être stocké sous emballage ample, dans un endroit sec et ventilé, à l'abri de la lumière du soleil, des rayons ultraviolets, de la poussière, des objets tranchants, des températures extrêmes et des substances agressives.

OBLIGATIONS

Avant utilisation, un plan de sauvetage en cas d'urgence doit être établi.

Aucune modification ou addition ne peut être apportée à l'équipement sans l'accord écrit préalable du fabricant.

L'équipement ne doit pas être utilisé dans des conditions dépassant ses limites, ni à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.

Veillez à la compatibilité des éléments d'un équipement lorsqu'ils sont assemblés au sein d'un système. Assurez-vous que tous les éléments conviennent à l'application proposée. Il est interdit d'utiliser le système de protection lorsque le fonctionnement d'un élément individuel est affecté ou interfère avec la fonction d'un autre. Vérifiez périodiquement les connexions et le réglage des composants afin d'éviter toute déconnexion accidentelle.

Si des dommages sont détectés ou s'il y a le moindre doute quant à la sécurité de son utilisation, l'équipement de protection individuelle doit être immédiatement mis hors service. Il ne doit pas être réutilisé avant qu'une personne compétente ne confirme par écrit qu'il peut l'être.

Si une chute a été arrêtée, l'équipement doit être mis hors service.

Pour des questions de sécurité, il est essentiel de vérifier avant chaque utilisation la distance minimale requise sous les pieds de l'utilisateur sur le lieu de travail, de sorte qu'en cas de chute, il n'y ait pas de collision avec le sol ou un autre obstacle sur la trajectoire de la chute. Les détails relatifs à la distance minimale requise figurent dans les instructions d'utilisation des différents composants du système antichute.

Si le produit est revendu hors du pays de destination d'origine, le revendeur doit fournir des instructions d'utilisation, d'entretien, de vérification périodique et de réparation dans la langue du pays où l'équipement doit être utilisé.

CONSIGNES DE MAINTENANCE

Contrôle visuel

Un contrôle visuel et fonctionnel doit être effectué par l'utilisateur avant l'utilisation :

Au moins tous les 12 mois ou s'il a été soumis à des conditions spéciales ou extraordinaires, un contrôle périodique approfondi doit être effectué. La sécurité des utilisateurs dépend du maintien de l'efficacité et de la durabilité de l'équipement.

La lisibilité du marquage du produit doit être vérifiée.

Les remarques doivent être consignées sur le certificat d'examen de l'équipement.

Mettre hors service au moindre défaut, dommage ou à la moindre anomalie de l'équipement de protection individuelle pouvant, selon vous, entraîner une perte de son efficacité protectrice.

Entretien

Les équipements de protection individuelle doivent être nettoyés de manière à ne pas provoquer d'effets néfastes sur les matériaux utilisés dans la fabrication de l'équipement ou sur l'utilisateur. La procédure de nettoyage doit être strictement respectée. Pour les matériaux textiles et plastiques (rubans, cordes), nettoyer avec un chiffon ou une brosse en coton. N'utilisez pas de matériau abrasif. Pour un nettoyage en profondeur, lavez l'équipement à la main à une température comprise entre 30°C et 40°C en utilisant un savon neutre. Si le matériel est mouillé, que ce soit à cause de l'utilisation ou du nettoyage, il faut le laisser sécher naturellement, dans un endroit aéré et sombre, à l'abri de la chaleur directe et des composés chimiques.

Seules les substances qui n'ont pas d'effets nocifs sur le casque ni d'effets indésirables connus sur l'utilisateur doivent être utilisées pour nettoyer, entretenir ou désinfecter le casque lorsqu'elles sont appliquées conformément aux instructions et informations du fabricant.

Réparation

L'équipement ne doit être réparé que par le fabricant ou une personne autorisée à cet effet, en suivant les procédures établies par le fabricant. Les instructions de réparation doivent être fournies dans les langues officielles du pays où l'équipement est mis en service.

FICHE DE CONTRÔLE

La fiche de contrôle doit être remplie avant la première livraison de l'équipement en vue de son utilisation.

Toutes les informations concernant l'équipement de protection individuelle (nom, numéro de série, date d'achat et date de première mise en service, nom de l'utilisateur, historique des vérifications périodiques et réparations et date de la prochaine vérification périodique) doivent être consignées sur la fiche de contrôle de l'équipement.

Cette fiche doit être remplie uniquement par la personne responsable de l'équipement de protection.

InuCheck

L'application InuCheck permet, de manière efficace et agile, d'assurer le suivi des équipements antichute. Son utilisation est recommandée pour la traçabilité de ces équipements, en remplacement de la Fiche de contrôle.

FICHE DE CONTRÔLE

RÉFÉRENCE	
NUMÉRO DE LOT, SÉRIE	
ANNÉE DE FABRICATION	
DATE DE PREMIÈRE MISE EN SERVICE	
NOM DE L'UTILISATEUR	

DONNÉES TECHNIQUES

DATE	OBJECTIF (révision périodique)	VERIFICATEUR NOM SIGNATURE	COMMENTAIRES	DATE DE LA PROCHAINE RÉVISION
Organisme notifié qui a effectué l'examen de type UE : ALIENOR Certification, ZA du Sanital 21, Rue Albert Einstein 86100 Chatellerault, France (numéro d'organisme notifié 2754).				

IRUDEK

IRUDEK 2000 S.L.
Pol. Erribera 8A
20150 Aduna (Guipúzcoa)
España
Tfno: +34 943 69 26 17
Fax: +34 943 69 25 26
irudek@irudek.com