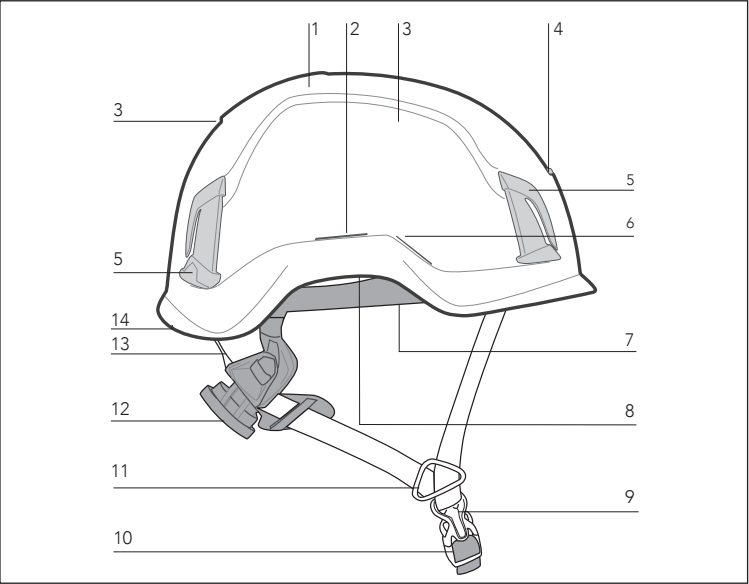


USE AND CARE BOOKLET
ZENITH X2 / ZENITH X2 AIR
ZENITH X2 MAX / ZENITH X2 MAX AIR
SAFETY HELMET FOR INDUSTRIAL USE

ZENITH X2	SIZE 52-63 cm 6 1/2 - 7 7/8	ADJUSTABLE
ZENITH X2 AIR		
ZENITH X2 MAX	SIZE 60-66 cm 7 3/8 - 8 1/4	
ZENITH X2 MAX AIR		

NOMENCLATURE



KASK S.p.A.
24060 Chiuduno, BG
Via Firenze, 5 - Italy
t. +39 035 4427497
info@kask.com
www.kask.com



ANSI/ISEA Z89.1-2014
TYPE I, TYPE II CLASS C / E

FAC-SIMILE LABELLING

Manufacturer: KASK S.p.A.
Via Firenze 5 - 24060 Chiuduno BG - Italy

Weight: 1.04 lb 1 470 g

Complies with requirements of the European Standard EN12492:2012 - Shock energy absorption capacity clauses 4.2.1.2 (front), 4.2.1.3 (lateral), 4.2.1.4 (rear); Penetration 4.2.2; Retention system strength 4.2.3; Retention system effectiveness (Roll off) 4.2.4.

Model: ZENITH X2
Standard: ANSI Z89.1-2014 Type I, Type II - Class E

Size: Adjustable 6 1/2 - 7 7/8 152 - 63cm

Manufacturer: KASK S.p.A.
Via Firenze 5 - 24060 Chiuduno BG - Italy

Weight: 1.04 lb 1 470 g

Complies with requirements of the European Standard EN12492:2012 - Shock energy absorption capacity clauses 4.2.1.2 (front), 4.2.1.3 (lateral), 4.2.1.4 (rear); Penetration 4.2.2; Retention system strength 4.2.3; Retention system effectiveness (Roll off) 4.2.4.

Model: ZENITH X2 AIR
Standard: ANSI Z89.1-2014 Type I, Type II - Class C

Size: Adjustable 6 1/2 - 7 7/8 152 - 63cm

SAFETY HELMET FOR INDUSTRIAL USE.

For adequate protection this helmet has to fit or to be adjusted to the size of the user's head. The helmet is made to absorb the energy of a blow by partial destruction or damage, and even though such damage may not be readily apparent, any helmet subjected to severe impact should be replaced. The attention of the user is also drawn to the damage of modifying or removing any of the original component parts of the helmet, other than as recommended by the helmet manufacturer. Helmets should not be adapted for the purpose of fitting attachments in any way not recommended by the helmet manufacturer. Do not apply paint, solvents, adhesives or self-adhesive labels, except in accordance with instructions from the helmet manufacturer. For cleaning, maintenance or disinfection, use only substances that have no adverse effect on the helmet and are not known to be likely to have any adverse effect upon the wearer, when applied in accordance with the manufacturer's instructions and information.

MARKING ON THE SHELL



Fig 1

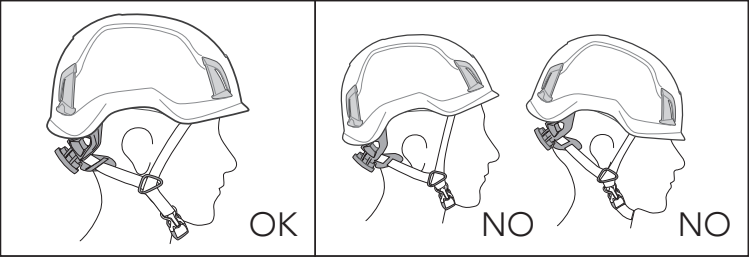


Fig 2

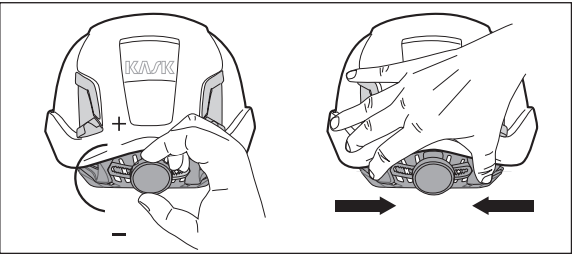


Fig 3

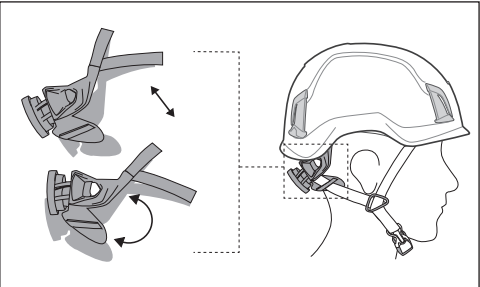


Fig 4a

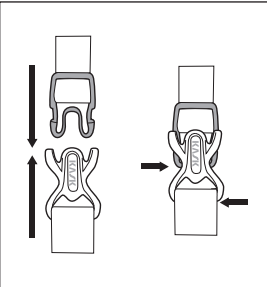


Fig 5

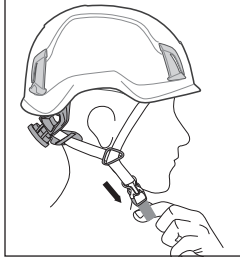


Fig 6

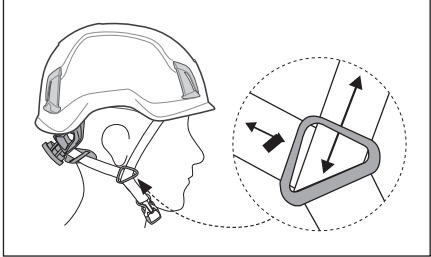


Fig 7

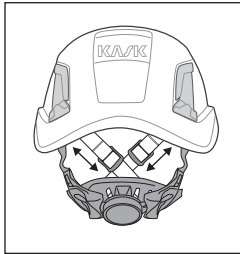
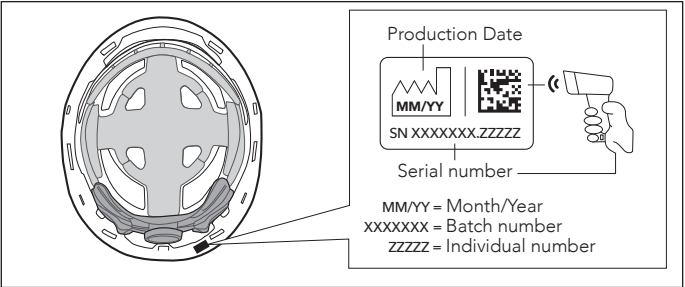


Fig 8 - DATE OF MANUFACTURE



SAFETY HELMET FOR INDUSTRIAL USE

WARNINGS

ACTIVITIES INVOLVING THE USE OF THIS EQUIPMENT ARE INHERENTLY DANGEROUS. YOU ARE RESPONSIBLE FOR YOUR OWN ACTIONS AND DECISIONS. BEFORE USING THIS EQUIPMENT YOU MUST:

- READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS FOR USE.
- GET SPECIFIC TRAINING ON PROPER USE.
- BECOME ACQUAINTED WITH ITS CAPABILITIES AND LIMITATIONS
- UNDERSTAND AND ACCEPT THE RISKS INVOLVED

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

DANGER! Intended use of this helmet involves activities that are inherently dangerous. FAILURE TO READ AND FOLLOW THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.

WARNING: Carefully read and understand these instructions. Use this helmet exclusively for the activities provided by and in strict accordance with ANSI/ISEA Z89.1:2014, and all applicable OSHA regulations. This industrial safety helmet is Type I and Type II, Class C or E (see the marking inside your helmet), and is intended to provide the user with protection against impact and penetration on top and sides of the head. ZENITH X2 MAX helmet has been tested at higher (HT, +60°C/+140°F) and lower (LT, -30°C/-22°F) temperatures. This helmet complies with the following requirements of European Standard EN12492:2012: Shock energy absorption capacity - Clauses 4.2.1.2 (front), 4.2.1.3 (lateral), 4.2.1.4 (rear); –Penetration- Clause 4.2.2; Retention system strength – Clause 4.2.3; Retention system effectiveness (roll off) – Clause 4.2.4; Ventilation (AIR version only) – Clause 4.1.4.

WARNING: Improper use of this helmet can cause serious or fatal injury. If the instructions are not followed correctly, the level of protection offered by the helmet can be significantly reduced. Inspect the helmet before each use for any signs of visible damage. DO NOT USE HELMET IF THERE IS ANY SUSPICION OF ITS CONDITION OR AFTER A MAJOR IMPACT.

WARNING: It is mandatory that the user becomes knowledgeable about all features of the helmet, its capabilities and limitations, and gets specific instructions and/or training from a competent and responsible person in the proper use of the helmet.

WARNING- USERS OF THE HELMET ARE FULLY RESPONSIBLE FOR THEIR ACTIONS AND ASSUME ALL RISKS FOR THEIR DECISIONS. KASK S.p.A., its affiliates, subsidiaries, importers, distributors and dealers will accept no responsibility in the event of an accident leading to injury or even death and shall not be liable for any injury, death, loss, or damage resulting from improper use of this helmet.

NOTE: Activities involving the use of this equipment are inherently dangerous. You are responsible for your own actions and decisions. Before using this equipment, you must:

- read and understand all instructions for use;
- get specific training in its proper use;
- become acquainted with its capabilities and limitations;
- understand and accept the risks involved.

Failure to heed any of these warnings may result in severe injury or death. The manufacturer and/or distributor will accept no responsibility in the event of accidents leading to injury or even death due to improper use of the helmet. This helmet is constructed to absorb impact by partially distributing the shock or by damaging its essential components. Wearing a helmet can reduce the risk of head injury but cannot entirely eliminate it. This helmet should be used exclusively for the activities for which it is certified (see labeling). This helmet has been approved for industrial head protection.

WARNING: Following violent impact, even if no damage is visible, the helmet should be replaced, as its capacity to absorb further impact could be impaired.

WARNING: Certain chemical products, especially solvents, can damage your helmet. Protect your helmet from exposure to chemicals.

WARNING: Paint and stickers may contain materials that, with time, can alter the physical properties of the helmet. Do not use paints, solvents, chemicals, adhesives, gasoline or like substances on this helmet, because doing so can reduce the protection from impact and penetration.

WARNING: Your helmet can be damaged from improper care: do not sit on it, pack it too tightly, drop it, allow it to contact sharp or pointed objects, etc. Do not expose your helmet to high temperatures, for example by leaving it inside a vehicle in direct sunlight.

INSTRUCTIONS: As a protective measure, this helmet must be worn at all times during work activity. For adequate protection, it is important that the helmet be sized correctly and fit the head properly to offer optimum confort and safety. The helmet should be adjusted to fit the user. After properly buckling and adjusting the strap, always check that the helmet is not excessively tight; nor should it move freely back and forth. Verify that the helmet is well seated and centered on the head (see Fig. 1). The better a helmet is adjusted (minimal movement front to back or side-to-side), the better protection it can provide.

NOMENCLATURE: 1. Shell; 2. Side slot to insert hearing protection; 3. Ventilation holes (AIR version only); 4. Front slot; 5. Lamp clip; 6. Side slot to insert visor adapter; 7. Headband; 8. Marking label; 9. Buckle; 10. Chinstrap; 11. Lateral retractor; 12. Size adjustment system; 13. Rear Slider; 14. Slot to insert neck protections.

HELMET ADJUSTMENTS: Wear the helmet and adapt the size by turning the rear wheel (clockwise to tighten the size and counter-clockwise to enlarge it) or simply (only for models equipped) by drawing the two quick-locking elements to obtain the desired tension (Fig. 2). Position the size adjustment system in the nuchal area as shown (Fig. 3), tilting it and adjusting it in height. Fasten the chin strap by inserting one buckle strap into the other until it clicks into place (Fig. 4a). Pull the chin strap to check that the buckle is locked (Fig. 5). Adjust the length of the chin-strap to firmly secure the helmet on your head. The rubber ring must be positioned on end of the strap to prevent it dangling. Adjust the lateral retractor of the chin strap by sliding it along the straps until you find the desired position below the ear (Fig. 6). To remove the helmet from the head, open the chin-strap by simultaneously pressing the buttons on each side of the buckle (Fig. 4b).

Use of the rear sliders: it is possible to use the rear adjuster (only for versions provided) to prevent the lateral retractor from being in uncomfortable positions, such as interference with the ear or during the use of hearing protectors.

SPARE PARTS: Changes, replacements and/or removals of one or any of the original components of the helmet are prohibited unless authorized by the manufacturer. Only use original KASK spare parts. The helmet should not be modified to accommodate other accessories other than those described below. If necessary, contact your retailer or the manufacturer directly.

ZENITH X MODEL HELMET ACCESSORIES: Check with the retailer or manufacturer for the actual availability of the accessories. Follow the instructions for use and assembly attached to the accessory. Use only accessories approved by the manufacturer.

CHECK: Before using the helmet check the integrity of all its parts. Following a violent impact replace the helmet, even damage is not visible as it may have exhausted its ability to absorb further shocks and provide the expected protection.

CLEANING: Clean the helmet (and any accessories) using only water, mild soap and a soft, clean cloth, and let it air dry at room temperature. The internal padding can be removed and washed by hand in cold water or in the washing machine (max. 30°C - 85° F). Do not use paints, solvents, chemicals, adhesives, gasoline or like substances on this helmet, because doing so can reduce the protection from impact and penetration.

STORAGE: When not in use, the helmet should be stored away from direct sunlight and sources of heat, and we recommend putting it back in the original package.

MODIFICATIONS AND REPAIRS: Do not apply adhesives, solvents, stickers, or paint to comply with OSHA 29 CFR 1910.132(a). KASK declines any responsibilities in case these instructions are not observed. Do not modify the helmet in any way unless the modifications are specifically authorized by KASK. An unauthorized modification can reduce the product's effectiveness and invalidate its certification. Repairs made outside of KASK facilities are prohibited.

TRANSPORT: Given the type of device (helmet), no particular instructions are necessary for its transport. During transport do not pack the helmet too tightly.

LIFE: The actual lifetime of a product ends when it meets one of the retirement criteria listed below (see "When To Retire Your Equipment"), or when it is judged obsolete (see "Product Obsolescence"). The actual lifetime is influenced by a variety of factors such as the intensity, frequency, and environment of use, the competence of the user, how well the product is stored and maintained, etc.

ATTENTION: In extreme cases, the lifetime of the product can be reduced to a single use through exposure, for example to any of the following: chemicals, extreme temperatures, sharp edges, major fall or load, etc.

INSPECTION: Inspect equipment periodically for damage and/or deterioration.

If you find any minor cuts, abrasions, or other visible damage, make sure the helmet is inspected before further use. In addition to the inspection before and during use, a periodic in-depth inspection should be carried out . The frequency of the in-depth inspection must be governed by the type and the intensity of use. To keep better track of your equipment, it is preferable to assign each piece of equipment to a unique user. The results of inspections should be documented in an "inspection record". This document must allow recording of the following details: type of equipment, model, name and contact information of the manufacturer or distributor, means of identification (serial or individual number), year of manufacture, date of purchase, date of first use, name of user, all other pertinent information for example maintenance and frequency of use, the history of periodic inspections (date, comments and noted problems, name and signature of the person who performed the inspection).

LIFESPAN: The lifespan of the helmet depends on the occurrence of different degenerative factors, including changes in temperature, exposure to direct sunlight, and frequency of use. The helmet must be checked regularly, and before each use, to detect the presence of any damage such as cracks, detachments, deformities, or peeling that represent factual elements of the state of deterioration of the helmet. Helmets that have suffered a severe impact shall be replaced even if they do not show obvious signs of damage. The maximum lifespan of this product is 10 years from the date of manufacture. After this period, the helmet must be disposed. The date of manufacture can be found inside the helmet (Fig.8).

PRODUCT OBSOLESCENCE: There are many reasons why a product may be judged obsolete and thus retired before the end of its actual lifetime. Examples include: changes in applicable standards, regulations, or legislation; development of new techniques, incompatibility with other equipment, etc.

WHEN TO RETIRE YOUR EQUIPMENT: Immediately retire any equipment if:

- it fails to pass inspection (inspection before and during use and the periodic in-depth inspection);
- it has been subjected to a major fall or load;
- you do not know its full usage history;
- it is more than 10 years old;
- you have any doubt as to its integrity;
- the product becomes obsolescent.

Destroy retired equipment to prevent further use.

WARRANTY: This product is guaranteed for 3 years against any defects in materials or manufacturing. Exclusions from the warranty include: normal wear and tear, oxidation, modifications or alterations, incorrect storage, poor maintenance, damage due to accidents and/or negligence, or improper or incorrect usage. KASK is not responsible for the consequences whether direct, indirect or accidental, or any other type of damage befalling or resulting from the use of its products.

WARNING - SPECIFIC TRAINING IS ESSENTIAL BEFORE USE: Read this notice carefully and keep all instructions and information on the proper use and application of the product(s). Many types of misuse exist and it is impossible to list all of them. Contact KASK if you have any doubt or difficulty understanding these instructions. It's your responsibility to gain adequate training in appropriate techniques and methods of protection.

CHECK BEFORE USE: Check that this product is compatible with the other components of your equipment, see the instructions specific to the products. To prolong the life of this product, take care when transporting and using it. Avoid impacts or contact with abrasive surfaces or sharp edges.

LABELING: Information contained on the inside of the helmet or printed on a label, should not be removed for any reason.

CASQUE DE SÉCURITÉ À USAGE INDUSTRIEL

AVERTISSEMENT I

LES ACTIVITÉS IMPLIQUANT L'UTILISATION DE CET ÉQUIPEMENT EN TANT QUE TELLES SONT DANGEREUSES. L'UTILISATEUR EST RESPONSABLE DE SES ACTIONS ET DE SES DÉCISIONS. AVANT D'UTILISER CET ÉQUIPEMENT L'UTILISATEUR DOIT :

- LIRE ET COMPRENDRE LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION.
- RÉALISER UNE FORMATION SPÉCIFIQUE RELATIVE À L'UTILISATION DE L'ÉQUIPEMENT.
- CONNAÎTRE LES CAPACITÉS ET LES LIMITES DE L'ÉQUIPEMENT.
- COMPRENDRE ET ACCEPTER LES RISQUES IMPLIQUÉS.

LE NON-RESPECT DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.

DANGER I Ce casque est prévu pour être utilisé dans le cadre d'activités extrêmement dangereuses. NE PAS LIRE ET NE PAS RESPECTER CES INSTRUCTIONS OU LES AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES OU LA MORT.

AVERTISSEMENT : Lire attentivement ces instructions et les comprendre. Utiliser ce casque uniquement dans le cadres des activités décrites et en conformité aux normes ANSI/ISEA Z89.1:2014 et toutes les réglementations OSHA applicables. Ce casque de sécurité industriel est de Type I et II, classe C ou E (voir le marquage à l'intérieur du casque), et est destiné à fournir à l'utilisateur une protection contre les impacts et la pénétration sur le dessus et les côtés de la tête. Ce casque a été testé à des températures plus élevées (HT, +60°C/+140°F) et plus basses (LT, -30°C/-22°F). Le casque ZENITH X2 MAX est conforme aux exigences suivantes du règlement (UE) EN12492:2012 : Capacité d'absorption de l'énergie de choc - Clauses 4.2.1.2 (avant), 4.2.1.3 (latéral), 4.2.1.4 (arrière) ; - Pénétration - Clause 4.2.2 ; Résistance du système de rétention - Clause 4.2.3 ; Efficacité du système de rétention (roll off) - Clause 4.2.4 ; Ventilation (version AIR uniquement) - Clause 4.1.4.

AVERTISSEMENT : Un mauvais usage du casque peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Le non-respect de ces instructions réduit fortement le niveau de protection offert par ce casque. Inspecter le casque avant chaque utilisation pour vérifier qu'il ne présente pas de dommages visibles. NE PAS UTILISER LE CASQUE EN CAS DE DOUTE SUR LES CONDITIONS DU CASQUE OU APRÈS UN CHOC IMPORTANT.

AVERTISSEMENT : L'utilisateur doit obligatoirement connaître toutes les caractéristiques du casque, ses capacités et ses limites. Il doit avoir reçu des consignes spécifiques et/ou avoir été formé sur la bonne utilisation du casque par une personne responsable et compétente.

AVERTISSEMENT : LES UTILISATEURS DU CASQUE SONT PLEINEMENT RESPONSABLES DE LEUR ACTIONS ET ASSUMENT TOUS LES RISQUES DE LEURS DÉCISIONS. KASK S.p.A., ses sociétés affiliées, ses filiales, ses importateurs, ses distributeurs et ses revendeurs déclinent toute responsabilité en cas d'accident menant à des blessures ou la mort, et ne doivent pas être tenus responsables pour des blessures, la mort, la perte ou des dommages résultant d'une mauvaise utilisation de ce casque.

NOTE : Les activités impliquant l'utilisation de cet équipement en tant que telles sont dangereuses. L'utilisateur est responsable de ses actions et de ses décisions. Avant d'utiliser cet équipement, l'utilisateur doit :

- lire et comprendre les instructions d'utilisation,
- réaliser une formation spécifique relative à l'utilisation de l'équipement,
- connaître les capacités et les limites de l'équipement,
- comprendre et accepter les risques implicites.

Le non-respect de ces avertissements peut entraîner des blessures graves ou la mort. Le fabricant et/ou le distributeur déclinent toute responsabilité en cas d'accidents entraînant des blessures voire la mort résultant d'une mauvaise utilisation du casque. Ce casque est conçu pour absorber la force d'impact en distribuant partiellement le choc ou en endommageant ses composants essentiels. Le port d'un casque réduit le risque de blessure à la tête mais ne l'élimine pas complètement. Ce casque doit être utilisé uniquement pour les activités pour lesquelles il est certifié (voir l'étiquetage). Ce casque a été approuvé pour la protection de la tête dans le secteur industriel.

AVERTISSEMENT : Suite à un choc violent, même si aucun dommage n'est visible, il faut remplacer le casque car sa capacité à absorber un autre choc peut être altérée.

AVERTISSEMENT : Certains produits chimiques, notamment les solvants, peuvent endommager le casque. Protéger le casque de l'exposition aux produits chimiques.

AVERTISSEMENT : La peinture et les autocollants peuvent contenir des matières pouvant altérer les propriétés physiques du casque avec le temps. Ne pas utiliser de peintures, solvants, produits chimiques, adhésifs, essence ou substances similaires sur ce casque car leur utilisation peut réduire le niveau de protection contre les chocs et la pénétration.

AVERTISSEMENT : Le casque peut être endommagé en cas de mauvais entretien : ne pas s'asseoir dessus, ne pas le mettre dans un emballage trop étroit, ne pas le faire tomber, ne pas le mettre au contact d'objets pointus ou tranchants, etc. Ne pas exposer le casque à des températures trop élevées, par exemple, en le laissant à l'intérieur d'un véhicule à la lumière directe du soleil.

INSTRUCTIONS : Ce casque doit être porté à tout instant pendant les activités professionnelles comme mesure de protection. Pour une bonne protection, le casque doit être de la bonne taille et bien s'adapter à la tête pour offrir un confort parfait et une sécurité maximale. Le casque doit être ajusté pour s'adapter à l'utilisateur. Après avoir bouclé le système de fermeture correctement et ajusté la sangle, toujours contrôler que le casque n'est pas trop serré. Il ne doit pas non plus se déplacer vers l'avant et vers l'arrière. Contrôler que le casque est bien posé et au centre de la tête (voir Fig. 1). Un ajustement optimal du casque (mouvement minimum vers l'avant et vers l'arrière et sur les côtés) offre une protection accrue.

NOMENCLATURE : 1. Calotte; 2. Fente latérale pour insertion des protections auditives ; 3. Orifices de ventilation (version AIR uniquement) ; 4. Fente avant ; 5. Crochet lampe ; 6. Fente latérale pour insérer l'adaptateur de visière ; 7. Bandeau ; 8. Étiquette de marquage ; 9. Boucle ; 10. Réglage Jugulaire ; 11. Écarteur latéral ; 12. Système d'ajustement de taille ; 13. Coulisseau arrière ; 14. Fente pour insérer les protections due la nuque.

RÉGLER LE CASQUE : Porter le casque et régler la taille en tournant la roue arrière (vers la droite pour serrer la taille et vers la gauche pour l'agrandir) ou (pour les modèles qui en sont dotés) en tirant sur les deux éléments à fermeture rapide pour obtenir la tension désirée (Fig. 2). Placer le système de réglage de la taille dans la zone de la nuque comme indiqué (Fig. 3), en le faisant basculer et en le réglant en hauteur. Boucler la jugulaire en insérant l'extrémité mâle de la boucle dans l'extrémité femelle (Fig. 4a). Tirer la jugulaire pour contrôler que la boucle est verrouillée (Fig. 5). Ajuster la longueur de la jugulaire pour que le casque soit bien attaché sur votre tête. L'anneau en caoutchouc doit être positionné sur l'extrémité de la sangle pour éviter qu'elle ne pende. Ajuster le réglage latéral de la jugulaire en le faisant glisser le long des sangles jusqu'à obtenir la position désirée sous l'oreille (Fig. 6). Pour enlever le casque, ouvrir la jugulaire en appuyant simultanément sur les boutons de chaque côté de la boucle (Fig. 4b.). Utilisation des glissières arrière : il est possible d'utiliser la glissière arrière (uniquement pour les versions fournies) pour éviter que le rétracteur latéral ne se trouve dans des positions inconfortables, telles que des interférences avec l'oreille ou lors de l'utilisation de protections auditives.

PIÈCES DE RECHANGE : Il est interdit de modifier, remplacer et/ou retirer un des composants d'origine du casque sauf en cas d'autorisation du fabricant. Utiliser les pièces de rechange KASK uniquement. Le casque ne doit pas être modifié pour pouvoir y fixer des accessoires autres que ceux décrits ci-dessous. Si besoin, contacter directement le revendeur ou le fabricant.

ACCESSOIRES POUR CASQUE MODÈLE ZENITH X : Vérifier auprès du revendeur ou du fabricant la disponibilité actuelle des accessoires. Suivre les instructions d'utilisation et de montage jointes à l'accessoire. Utiliser les accessoires approuvés par le fabricant uniquement.

CONTRÔLES : Avant d'utiliser le casque, vérifier l'intégrité de toutes les pièces. Après un impact violent, remplacez le casque, même les dommages ne sont pas visibles car il peut avoir épuisé sa capacité à absorber d'autres chocs et à fournir la protection attendue.

NETTOYAGE : Nettoyer le casque (et ses accessoires) avec de l'eau, du savon doux et un chiffon doux et propre. Laisser sécher à l'air à température ambiante. La mousse interne peut être retirée et lavée à la main dans de l'eau froide ou dans la machine à laver (max. 30°C - 85°F). Ne pas utiliser de peintures, solvants, produits chimiques, adhésifs, essence ou substances similaires sur ce casque car leur utilisation peut réduire le niveau de protection contre les chocs et la pénétration.

ENTREPOSAGE : Lorsqu'il n'est pas utilisé, le casque doit être rangé à l'abri de la lumière directe du soleil et de sources de chaleur. Nous recommandons de le remettre dans son emballage d'origine.

MODIFICATIONS ET RÉPARATIONS : Ne pas appliquer d'adhésifs, de solvants, d'autocollants ou de peinture pour vous conformer à la norme OSHA 29 CFR 1910.132(a). KASK décline toute responsabilité en cas de non-respect de ces instructions. Ne pas modifier le casque de quelque façon que ce soit sauf si autorisation spéciale de KASK. Une modification non-autorisée peut réduire l'efficacité du produit et annuler sa certification. Les réparations par des tiers autres que KASK sont interdites.

TRANSPORT : Aucune disposition particulière n'est établie pour le transport du casque. Pendant le transport, ne pas mettre le casque dans un emballage trop étroit.

DURÉE DE VIE : La durée de vie actuelle d'un produit se termine lorsque l'un des éléments listés ci-dessous se confirme (voir « Quand remplacer l'équipement ») ou lorsque l'on considère qu'il est obsolète (voir « Obsolescence du produit »). La durée de vie actuelle dépend d'un grand nombre de facteurs comme : l'intensité, la fréquence et l'environnement d'utilisation, les compétences de l'utilisateur, la manière de ranger le produit et de l'entretenir, etc.

ATTENTION : Dans des cas extrêmes, la durée de vie du produit peut être réduite à une seule utilisation du fait de l'exposition, par exemple, à l'un des éléments suivants : produits chimiques, températures extrêmes, bords tranchants, chute ou charge importante, etc.

INSPECTION : Inspecter régulièrement l'équipement pour vérifier qu'il ne présente pas de dommages et/ou de signes de détérioration.

En cas de petites coupures, abrasions ou autres dommages visibles, inspecter le casque avant de l'utiliser. Outre à l'inspection avant et pendant l'utilisation, une inspection périodique approfondie doit être réalisée. La fréquence de l'inspection approfondie dépend du type et de l'intensité d'utilisation. Pour un meilleur suivi de l'équipement, il convient d'attribuer l'équipement à un seul utilisateur et pour qu'il connaisse son historique. Les résultats doivent être documentés dans un « registre d'inspection ». Ce document doit permettre d'enregistrer les détails suivants : le type d'équipement, le modèle, le nom et les coordonnées du fabricant ou du distributeur, les moyens d'identification (numéro de série ou numéro individuel), l'année de fabrication, la date d'achat, la date de première utilisation, le nom de l'utilisateur, les autres informations pertinentes, notamment l'entretien et la fréquence d'utilisation, l'historique des inspections périodiques (la date, les commentaires et les problèmes décrits, le nom et la signature de la personne ayant réalisé l'inspection).

VIE DE LA CALOTTE : La vie de la calotte du casque dépend de la survenance de nombreux facteurs dégénératifs, notamment les changements de température, l'exposition à la lumière directe du soleil et la fréquence d'utilisation. Le casque doit être vérifié régulièrement et avant chaque utilisation afin de détecter la présence de dommages, notamment des fissures, des détachements, des déformations, l'écaillage démontrant l'état de détérioration du casque. Les casques ayant souffert plusieurs impacts importants doivent être remplacés même s'ils ne présentent pas de signes de dommage évidents. La durée de vie maximal de ce produit est de 10 ans à partir de la date de fabrication. Après cette période, le casque peut être éliminé. La fecha de fabricación se encuentra en el interior del casco (Fig. 8).

OBSOLESCENCE DU PRODUIT : Plusieurs raisons peuvent entraîner l'obsolescence et donc le retrait du produit avant la date de fin de sa durée de vie actuelle. Par exemple, la modification des normes applicables, des réglementations ou des législations, le développement de nouvelles techniques, l'incompatibilité avec d'autres équipements, etc.

QUAND VOUS RETIREZ VOTRE ÉQUIPEMENT : Retirer immédiatement tout équipement si :

- le produit ne passe pas l'inspection (inspection avant et après l'utilisation et l'inspection périodique approfondie),
- le produit a été le fait d'une chute majeure ou d'une charge importante,
- l'historique complet de l'utilisation est inconnu,
- il a plus de 10 ans ;
- l'utilisateur a des doutes sur son intégrité ;
- le produit est obsolète.

Éliminez l'équipement retiré pour éviter son utilisation future.

GARANTIE : Ce produit est garanti 3 ans contre tout défaut de matériel ou de fabrication. Sont exclus de la garantie : l'usure normale, l'oxydation, les modifications ou les alterations, un mauvais rangement, un mauvais entretien, les dommages résultant d'accidents et/ou de négligence, ou une mauvaise utilisation ou une utilisation inadaptée. KASK décline toute responsabilité relative aux conséquences directes, indirectes ou accidentelles, ou tout autre type de dommage survenant ou découlant de l'utilisation de ses produits.

AVERTISSEMENT - UNE FORMATION SPÉCIFIQUE DOIT ÊTRE RÉALISÉE AVANT UTILISATION : Lire attentivement ce mode d'emploi et conserver les instructions et les informations pour la bonne utilisation et application des produits. Il existe de nombreux usages impropres qu'il est impossible de tous lister ici. Contacter KASK en cas de doute ou de difficulté dans la compréhension de ces instructions. Il incombe à l'utilisateur de réaliser une formation adéquate sur les techniques et méthodes adaptées.

VÉRIFIER AVANT UTILISATION : Vérifier que le produit est compatible avec les autres composants de votre équipement. Voir les instructions concernant ces produits. Pour prolonger la durée de vie de ce produit, faire attention pendant son transport et son utilisation. Éviter les chocs ou le contact contre les surfaces abrasives ou les bords tranchants.

ÉTIQUETAGE : les informations contenues à l'intérieur du casque ou imprimées sur le casque ne doivent pas être retirées pour toute raison que ce soit.

CASCO DE SEGURIDAD PARA USO INDUSTRIAL

¡ADVERTENCIA!

LAS ACTIVIDADES QUE INCLUYEN EL USO DE ESTE EQUIPO SON INTRÍNECAMENTE PELIGROSAS. USTED ES RESPONSABLE DE SUS PROPIAS ACCIONES Y DECISIONES. ANTES DE UTILIZAR ESTE EQUIPO DEBE:

- LEER Y COMPRENDER TODAS LAS INSTRUCCIONES DE USO.
- OBTENER FORMACIÓN ESPECÍFICA PARA SU USO CORRECTO.
- FAMILIARIZARSE CON SUS CAPACIDADES Y LIMITACIONES
- COMPRENDER Y ACEPTAR LOS RIESGOS IMPLICADOS

NO HACER CASO A ESTAS ADVERTENCIAS PUEDE OCASIONAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

¡PELIGRO! El uso previsto de este casco comprende actividades intrínsecamente peligrosas. NO LEER NI SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS PUEDE OCASIONAR LESIONES GRAVES O INCLUSO LA MUERTE.

ADVERTENCIA: Asegúrese de leer atentamente y comprender estas instrucciones. Utilice este casco exclusivamente para las actividades previstas y en estricta conformidad con ANSI/ISEA Z89.1:2014 y todas las normas OSHA aplicables. Este casco de seguridad industrial es de Tipo I y Tipo II, Clase C o E (véase el marcado en el interior del casco), y está destinado a proporcionar al usuario una protección contra los impactos y la penetración en la parte superior y los lados de la cabeza. El casco ZENITH X2 MAX ha sido probado a temperaturas más altas (HT, +60°C/+140°F) y más bajas (LT, -30°C/-22°F). Este casco cumple con los siguientes requisitos de la norma europea EN12492:2012: Capacidad de absorción de impactos - Apartados 4.2.1.2 (frontal), 4.2.1.3 (lateral), 4.2.1.4 (trasero); -Penetración- Apartado 4.2.2; Resistencia del sistema de sujeción - Apartado 4.2.3; Eficacia del sistema de sujeción (giro) - Apartado 4.2.4; Ventilación (solo versión AIR) - Apartado 4.1.4.

ADVERTENCIA: El uso incorrecto de este casco puede ocasionar lesiones graves o fatales. Si no se siguen correctamente estas instrucciones, el nivel de protección ofrecido por el casco puede verse significativamente reducido. Inspecciones el casco antes de usar para detectar eventuales signos de daños visibles. NO UTILICE EL CASCO SE EXISTEN SOSPECHAS DE SUS CONDICIONES O DESPUÉS DE UN IMPACTO IMPORTANTE.

ADVERTENCIA: Es obligatorio que usuario se familiarice con todas las características del casco, de sus capacidades y limitaciones, y que obtenga instrucciones y/o capacitación específicas por parte de una persona competente y responsable en cuanto al uso correcto del casco.

ADVERTENCIA: LOS USUARIOS DEL CASCO SON PLENAMENTE RESPONSABLES DE SUS ACCIONES Y ASUMEN TODOS LOS RIESGOS DE SUS DECISIONES. KASK S.p.A., sus filiales, subsidiarias, importadores, distribuidores y vendedores no aceptarán ninguna responsabilidad en caso de accidente que ocasione lesiones o, incluso, la muerte, y no será responsable por lesiones, muerte, pérdidas o daños originados por el uso incorrecto de este casco.

NOTA: Las actividades que incluyen el uso de este equipo son intrínsecamente peligrosas. Usted es responsable de sus propias acciones y decisiones. Antes de utilizar este equipo, debe:

- leer y comprender todas las instrucciones de uso;
- obtener entrenamiento específico para su uso correcto;
- familiarizarse con sus capacidades y limitaciones;
- comprender y aceptar los riesgos implícados.

No hacer caso a estas advertencias puede ocasionar lesiones graves o la muerte. El fabricante y/o el distribuidor no aceptarán responsabilidad alguna en caso de accidentes que ocasionen lesiones o incluso la muerte debido al uso incorrecto del casco. El casco está fabricado para absorber el impacto distribuyendo parcialmente el golpe o dañando sus componentes esenciales. Utilizar un casco puede reducir el riesgo de lesión en la cabeza pero no lo puede eliminar totalmente. Este casco debe ser utilizado exclusivamente para las actividades para las cuales está certificado (ver etiquetado). Este casco ha sido aprobado para la protección industrial de la cabeza.

ADVERTENCIA: Después de un impacto violento, incluso si no hay daño visible, el casco debe ser sustituido, pues su capacidad de absorber subsiguientes impactos puede verse perjudicada.

ADVERTENCIA: Ciertos productos químicos, especialmente los solventes, pueden dañar el casco. Proteja su casco contra la exposición a las sustancias químicas.

ADVERTENCIA: La pintura y las pegatinas pueden contener materiales que, con el tiempo, podrían alterar las propiedades físicas del casco. No utilice pinturas, solventes, químicos, adhesivos, gasolina o sustancias similares sobre el casco, porque el hacerlo puede reducir la protección contra el impacto y la penetración.

ADVERTENCIA: Su casco puede dañarse debido a un cuidado incorrecto: no se sienta sobre él, no lo empaque de manera demasiado apretada, no permita que esté en contacto con objetos filosos o punzantes, etc. No exponga su casco a altas temperaturas, por ej., dejándolo dentro de un vehículo con exposición directa a la luz solar.

INSTRUCCIONES: Como medida de protección, este casco debe ser utilizado en todo momento durante las actividades laborales. Para una protección adecuada, es importante que el casco sea del tamaño correcto y que se ajuste correctamente a la cabeza para ofrecer óptimo confort y seguridad. El casco debe ajustarse de forma que se adapte al usuario. Después de abrochar y ajustar la correa, compruebe siempre que el casco no esté demasiado ajustado, ni que se mueva libremente de un lado para el otro. Verifique que el casco esté asentado y centrado sobre la cabeza (ver Fig. 1). Cuanto mejor esté ajustado el casco (movimiento mínimo de adelante a atrás o de un lado al otro), mejor es la protección que puede proporcionar.

NOMENCLATURA: 1. Calotte; 2. Fente latérale pour insertion des protections auditives ; 3. Orifices de ventilation (version AIR uniquement) ; 4. Fente avant ; 5. Crochet lampe ; 6. Fente latérale pour insérer l'adaptateur de visière ; 7. Bandeau ; 8. Étiquette de marquage ; 9. Boucle ; 10. Réglage Jugulaire ; 11. Écarteur latéral ; 12. Système d'ajustement de taille ; 13. Coulisseau arrière ; 14. Fente pour insérer les protections due la nuque.

AJUSTES DEL CASCO: Utilice el casco y adapte su tamaño girando la rueda trasera (en sentido de las agujas del reloj para apretar el tamaño y en sentido contrario a las agujas del reloj para agrandarlo) o simplemente (solo para los modelos equipados) tirando de los dos elementos de cierre rápido para obtener la tensión buscada (Fig. 2). Posicione el sistema de ajuste en el área de la nuca como se muestra (Fig. 3), inclinandolo y ajustándolo en altura. Ajuste el barboquejo introduciendo una hebilla de la correa dentro de la otra hasta que se escuche un clic cuando esté en su lugar (Fig. 4a). Tire del barboquejo para comprobar que la hebilla está bloqueada (Fig. 5). Ajuste la longitud del barboquejo