EN
IT
FR
DE
ES
PT
NL
SV
NO
FI
RO
PL
CS
SK
SL
HR
RU
TR
中文
JP
한글
ไทย

Compliant with European Regulation
Conforme al regolamento europeo
Conforme à la réglementation européenne
(EU) 2016/425

ANCHOR PRO

EN 17961:2025
ANSI/ASSP Z359.12-2019

EAC
TP TC 019/2011

CE 0123

J LIFE SHEET - SCHEDA DI VITA - FICHE DE DURÉE DE VIE

Modello - Model - Modèle

Numero di serie - Serial number - Numéro de série

Mese e anno di fabbricazione - Month and year of manufacture
Mois et année de fabrication

Data di acquisto - Purchase date - Date de l'achat

Data del primo utilizzo - Date of first use - Date de la première utilisation

Utilizzatore - User - Utilisateur

Note - Comments - Commentaires

Controllo ogni 12 mesi - Inspection every 12 months
Inspection tous les 12 mois

Data / Date / Date	OK	Nome/Firma / Name/Signature / Nom/Signature	Data prossimo controllo / Date next control / Date du prochain contrôle

INSTRUCTION MANUAL
MANUALE ISTRUZIONI
NOTICE D'INFORMATION

© C.A.M.P. SpA
November 2025 - Rev. 0

PAP 22

C.A.M.P. SpA
Costruzione Articoli Montagna Premana
Via Roma, 23 - 23834 Premana (LC) - Italy
Tel. +39 0341 890117 - Fax +39 0341 818010
www.camp.it - contact@camp.it

FR
ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE
BAC DE TRI

CE 0123

W1 **Notified body controlling the manufacturing of the product:**
Organismo che controlla la fabbricazione del prodotto:
Organisme controllant la fabrication du produit:

TÜV SÜD Product Service GmbH
Ridlerstraße 65, 80339 Munich - Germany - N.0123

W2 **Notified body intervening for the EU type examination:**
Ente riconosciuto che interviene per l'esame UE del tipo:
Organisme notifié intervenant pour l'examen UE de type:

CERTOTTICA s.c.r.l.
Zona Industriale Villanova 7/A, 32013, Longarone (BL) – Italy - N.2008

Third party that carried out the ANSI/ASSP Z359.12-2019

CERTOTTICA s.c.r.l.
Zona Industriale Villanova 7/A - 32013, Longarone (BL) – Italy – N.2008

ENGLISH

GENERAL INFORMATION

The C.A.M.P. Group meets the needs of workers at height with light and innovative products. These are designed, tested and manufactured to a certified quality system, ensuring reliable and safe products. These instructions inform you about the correct use throughout the life of the product. **read, understand, strictly respect and keep these instructions.** If not, you can download the instructions from the web site **www.camp.it**. The EU declaration of conformity can be also downloaded from our site. The retailer must provide the instruction manual in the language of the country where the product is to be sold.

USE

This equipment should be used only by trained and competent persons. Otherwise the user should be under the direct supervision of a competent person. Before each use, check the product and all associated safety devices. Do not use the product or associated safety you must have received qualified instruction before using this product. Climbing, and any other activity for which these products may be used, is inherently dangerous. The consequences of incorrect selection, misuse or poor maintenance of this product are: falling, serious injury and death. You must be aware of all risks, be willing to accept full control his own security and any possible emergency situations. For equipment intended for use in fall arrest systems, it is essential for safety that the anchor device or anchor point should always be positioned, and the work carried out in such way as to minimise both the potential for falls and potential fall distance. Verify that free space required beneath the user at the workplace before each occasion of use, so that, in the case of a fall, there will be no collision with the ground or the other obstacles. Never use the product if you are not sufficiently healthy, in good physical condition or if you feel unwell. Never use the product should not be used as instructed and its alterations should be made to it. It may be used in conjunction with any appropriate items of suitable specification and according to the EN standards, with due consideration to the limitations of their combination. Ensure that all components are fully and correctly engaged and locked before use. Where it is impossible to view or imagine an incorrect connection, situations and that this product should be used only in the way specified by the manufacturer in this leaflet. If possible this product should be treated as personal. If used by multiple individuals, these instructions should be made available for consultation and must be inspected by all users.

MAINTENANCE

Cleaning of the textile and plastic parts: rinse in clean water and neutral soap (max temperature 30°C) and dry naturally away from direct heat. *Cleaning of the metallic parts:* rinse in clean water and dry immediately. Specific cleaning procedures are available on the website **www.camp.it**. *Temperature:* Always keep this product below 80°C so as not to affect the performance of the textile parts. *Storage:* Store this product in a dry, cool, dark place away from direct sunlight and sources of heat. *Repair:* Any work should affect the performance of the product. Don't alter, conceal or remove spots of unknown origin that cannot be removed should be considered as chemical contamination and therefore require that the product be disposed of.

CLEANING

Store unused kit in a cool, dry and ventilated place, away from heat sources, high humidity, sharp edges, corrosives or other possible causes of damage. Do not leave the product exposed to the weather.

RESPONSIBILITY

The company C.A.M.P. SpA, or the distributor, will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from: - failure to follow the instructions for use, maintenance and storage of the product - any modifications at all times to ensure that he/she understands the correct and safe use of any equipment supplied by or from C.A.M.P. SpA, that he/she uses it only for the purposes for which it is designed and that he/she practices all proper safety procedures. Before using the equipment, take all necessary instruction and training in order to ensure that he/she understands the correct and safe use of any equipment supplied by or from C.A.M.P. SpA, that he/she uses it only for the purposes for which it is designed and that he/she practices all proper safety procedures.

WARRANTY

This product is warranted against any faults in materials or manufacture for 3 years from the purchase date. Limitations of warranty include: normal wear and tear, modifications or alterations, incorrect storage, corrosion, damage due to accidents or negligence, use for which this product is not specifically designed.

SPECIFIC INFORMATION

INSTRUCTIONS FOR USE

ANCHORPRO

- Use ANCHORPRO as devices certified according to standard EN 17961:2021 and to applicable prescriptions of the European standards EN 354:2010, EN 795:2012 and EN 365:2004, over than relevant provisions of the Regulation (EU) 2016/425. ANCHORPRO is designed to be connected to anchor devices, to be used in fall arrest systems and to be compatible with other devices conforming to ANSI standard, with due consideration to the limitations of each individual piece of equipment. This product is intended for use to protect and prevent against the risk of falling from a height in rescue operations. Before, during and after each use, inspect all components, rock-climbing and other vertical sports that use similar techniques.

- The available attachment holes for connection **(Fig.1a)**. Use EN 362 or ANSI Z359.12 connectors for connection to EN or 12275 for mountaineering use; in the case of permanent connections, select by preference quick links (Class 5). Avoid connections with carabiners of Class 1, 2, 3 or 4. **(Fig.1b)**. Use connectors with a minimum breaking strength of 15 kN. ANCHORPRO surface has not been dimensioned to withstand heavy mechanical loads. Particular precautions and limitations are reported in **table A**. All connection configurations respecting following prescriptions, are allowed **(Fig.2-3)**:

- with ANCHORPRO 8 and ANCHORPRO 12, maximum angle of 120° between resulting forces, so to avoid overloads by multiplication **(Fig.2)**;

- with ANCHORPRO 8 and ANCHORPRO 12, when using exclusively holes for single central hole configuration, identified by marking, ensure a maximum angle of 120° between resulting forces, so to avoid overloads caused by force multiplier effects **(Fig.3)**.

- With ANCHORPRO 8 and ANCHORPRO 12, when using connection holes not identified in marking as "holes for single central hole configuration", choose a configuration that avoids the conditions described in such side **(Fig.3)**.

In case of multiple connections, uphold a maximum angle of 120° between resulting forces, so to avoid overloading due to forces multiplication effects **(Fig.2)**. Always prevent the ANCHORPRO from hitting sharp edges which can decrease its strength **(Fig.4)**. ANCHORPRO must not be used alone for fall arrest applications. ANCHORPRO can be used in a fall arrest system only if connected to a full body harness. Use only EN 361 certified full body harnesses. Connect ANCHORPRO to harness attachment point (A) of an EN 361 certified fall arrest harness. If used in a fall arrest system, the system must limit the peak arrest force to 6 kN. Use only systems which limit the free fall distance to 2 m maximum. Fall arrest systems must be checked to EN 363 for mechanical anchor of 15 kN for fall in a direction opposite of application of the force. Do not stop above the anchor point and take measures to avoid pendulum effects. Use adequate rescue equipment and provide rescue procedures. Ensure that the user can be rescued in such a way that the risk of additional injuries is minimised by pendulum effects. Instruct the product for lifting equipment.

PERIODIC INSPECTION

The safety of users depends upon the continued efficiency and durability of the equipment. In addition to normal visual inspection prior to, during, and after use, this product must be inspected by a competent person at least once every 12 months. The date of first use and of all inspections must be recorded on the product's lifesheet. Keep all inspection and reference documentation for the entire life of the product. Do not remove or tamper with the product labeling. Remove the product from service if any of the following conditions are found or if you are not sure if conditions are illegible. In case of one the following defects are present, the product should be withdrawn from service immediately:

- presence of cracks
- excessive wear of the device (>1 mm)
- deep corrosion that seriously alters the surface
- any deformation of the device
- presence of permanent deformations

If the component or one of its parts shows signs of fatigue, deformation, excessive wear, corrosion or damage, it must be replaced. If there is any doubt about its conditions, it must be withdrawn from service and destroyed. Do not continue to use a product after a major fall because a damage may have occurred.

LIFETIME

The lifetime of the product is unlimited, unless any inspections are made at least once every 12 months. The following factors can reduce the lifetime of the product: frequency of use, severity of the environment, chemical substances, high temperatures, violent impacts. Failure to maintain as recommended. When suspect that the product is no more safety and reliable, please contact C.A.M.P. SpA or the distributor.

DISPOSAL

When the product reaches the end of its life, it should be disposed of correctly. We recommend separating the different materials (metal parts, fibres, and components) with the assistance of suitable instruments (if necessary). The waste management procedure may vary based on your location. To manage the product (and its packaging) in the most suitable manner and end of life, check current regulations and instructions from the responsible local authorities.

PRODUCT CARE

Protect the product from rubs such as those detailed above.

state of the metal (which does not disappear after a rest).

wear or defects, it must be withdrawn from service and destroyed. In case of doubt about its conditions, it must be withdrawn from service and destroyed. Do not continue to use a product after a major fall because a damage may have occurred.

defect appears and provided that periodic inspections are made at least once every 12 months. The following factors can reduce the lifetime of the product: frequency of use, severity of the environment, chemical substances, high temperatures, violent impacts. Failure to maintain as recommended. When suspect that the product is no more safety and reliable, please contact C.A.M.P. SpA or the distributor.

ITALIANO

INFORMAZIONI GENERALI

Il gruppo C.A.M.P. da una risposta ai bisogni dei lavoratori in altezza con dei prodotti leggeri e innovativi. Sono progettati, testati e fabbricati all'interno di un sistema qualità certificato, per offrire un prodotto affidabile e sicuro. Le presenti istruzioni vi informano sul corretto utilizzo del prodotto durante tutta la sua vita. **Leggete, comprendete, rispettate rigorosamente e conservate queste istruzioni.** In caso di smarrimento, le istruzioni sono scaricabili dal sito **www.camp.it**. La dichiarazione di conformità UE è scaricabile da questo sito. Il rivenditore deve fornire il manuale istruzioni nella lingua del paese in cui il prodotto è venduto.

UTILIZZO

Questo equipaggiamento deve essere usato solo da persone addestrate e competenti oppure sotto la supervisione di persone competenti. Prima di ogni utilizzo, controllare il prodotto e tutti i dispositivi di sicurezza associati. Non utilizzare il prodotto senza aver ricevuto l'adeguata formazione all'utilizzo. Questo equipaggiamento, l'arrampicata e altre attività associate per le quali questi prodotti possono essere utilizzati sono pericolosi per natura. Le conseguenze di una selezione, un utilizzo o una manutenzione impropri di questo prodotto possono essere: caduta, gravi ferite e morte. L'utilizzatore deve essere mediamente istruito ed in grado di controllare la sua sicurezza e di gestire le situazioni di emergenza. Per i sistemi anticaduta è essenziale per la sicurezza che il dispositivo di ancoraggio o il punto di ancoraggio siano sempre posizionati e che il lavoro sia eseguito in modo da ridurre al minimo il rischio di cadute e l'altezza di caduta. Verificare lo spazio libero richiesto al di sotto dell'utilizzatore sul luogo di lavoro e prima di ogni occasione di utilizzo, in modo che in caso di caduta non ci sia collisione con il suolo o altri ostacoli. Non utilizzare il prodotto se non si è sufficientemente in salute, in buona condizione fisica o se si sente male. Non utilizzare il prodotto se non è stato utilizzato in un sistema anticaduta. Il prodotto deve essere usato solo come di seguito descritto e non deve essere modificato. Deve essere usato in abbinamento ad altri articoli con caratteristiche adatte ed in accordo alle normative europee (EN), considerando i limiti di ogni singolo prodotto. Un'errata interazione tra componenti può essere rappresentata alcuni esempi di utilizzo improprio, ma esistono molti altri esempi di applicazioni non corrette: assicurarsi che tutti i componenti siano correttamente agganciati e bloccati prima dell'uso. Se è impossibile vedere o immaginare un collegamento errato, situazioni e che questo prodotto venga utilizzato solo nel modo specificato dal produttore in questo foglio illustrativo. Se possibile questo prodotto dovrebbe essere trattato come personale. Se usato da più persone, queste istruzioni devono essere rese disponibili per la consultazione e devono essere controllate da tutti gli utilizzatori.

MANUTENZIONE

Pulizia delle parti tessili e plastiche: lavare esclusivamente con acqua dolce e sapone neutro (temperatura massima di 30°C) e asciugare in modo naturale, lontano da fonti dirette di calore. *Pulizia delle parti metalliche:* lavare con acqua dolce e asciugare. Sanificazione: le procedure sono disponibili sul sito **www.camp.it**. *Temperature:* Mantenere questo prodotto al di sotto degli 80°C per non influire sulle prestazioni delle parti tessili. *Stoccaggio:* Conservare questo prodotto in un luogo asciutto, fresco e buio, lontano da fonti di calore. *Riparazione:* Un qualsiasi intervento di riparazione deve influire sulle prestazioni del prodotto. Non alterare, nascondere o rimuovere macchie di origine sconosciuta che non possono essere rimosse devono essere considerate contaminazione chimica e comportano lo smaltimento del prodotto.

CONSERVAZIONE

Conservare il kit non utilizzato in un luogo fresco, asciutto e ventilato, lontano dalla luce e da fonti di calore, alla protezione da spigoli vivi, sostanze corrosive o altre possibili cause di danneggiamento. Non lasciare il prodotto esposto agli agenti atmosferici.

RESPONSABILITÀ

La C.A.M.P. S.p.A. o il distributore, non accetteranno alcuna responsabilità per danni, ferite o morte causate da: un utilizzo improprio o da un prodotto C.A.M.P. modificato. È responsabilità dell'utilizzatore capire e seguire le istruzioni per il corretto e sicuro utilizzo di ogni prodotto fornito da C.A.M.P. S.p.A., usarlo solo per le attività per cui è stato realizzato e applicare tutte le procedure di sicurezza. Prima dell'utilizzo dell'attrezzatura, considerare come un eventuale incidente potrebbe verificarsi e ricevere tutte le istruzioni necessarie per essere sicuri di aver compreso correttamente come utilizzare l'attrezzatura fornita da C.A.M.P. S.p.A., che la utilizzerà solo per gli scopi previsti e che applicherà tutte le procedure di sicurezza.

GARANZIA 3 ANNI

Questo prodotto è garantito da difetti di materiale e di fabbricazione per 3 anni a partire dalla data di acquisto, contro ogni difetto del materiale o di fabbricazione. Non sono coperti dalla garanzia: l'usura normale, le modifiche o i ritocchi, la cattiva conservazione, la corrosione, i danni dovuti agli incidenti e alla negligenza, gli utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato.

INFORMAZIONI SPECIFICHE

ISTRUZIONI D'USO

CARATTERISTICHE

Conforme all'ANCHORPRO sono dispositivi certificati secondo la normativa EN 17961:2021 e secondo i punti applicabili delle normative europee EN 354:2010, EN 795:2012 e EN 365:2004, oltre a che dei punti applicabili del Regolamento (UE) 2016/425. ANCHORPRO è inoltre testato in accordo alla normativa americana ANSI/ASSP Z359.13-2019, entro il rispetto compatibile con altri dispositivi conformi alla normativa ANSI, tenendo in conto i limiti di ogni componente del equipaggiamento. Questo prodotto è destinato ad essere utilizzato per la protezione ed alla prevenzione del rischio di cadute dall'alto nei soccorsi, nei lavori in altezza, nell'alpinismo, nell'arrampicata e in altri sport verticali che utilizzano tecniche similari.

CONNESSIONE

Per la connessione utilizzare i fori di attacco disponibili **(Fig.1a)**. Utilizzare connettori EN 362 o ANSI Z359.12 per uso industriale oppure EN 12275 per uso alpinistico; in caso di connessioni permanenti, preferibilmente maglie rapide (Classe 5). Evitare connessioni tramite moschettoni (Classe 1, 2, 3 o 4) **(Fig.1b)**. Usare connettori con una resistenza minima a rottura di 15 kN. ANCHORPRO non è stato dimensionato per resistere a carichi meccanici pesanti. Particolari precauzioni e limitazioni sono riportate in **tabella A**. Sono permesse tutte le configurazioni di connessione che rispettino le seguenti prescrizioni **(Fig.2-3)**:

- con ANCHORPRO 8, 4,4 kN rispettare un angolo massimo di 120° entre le forze risultanti, in caso di dubbi sul carico applicato **(Fig.2)**;

- con ANCHORPRO 8 ed ANCHORPRO 12, in caso di utilizzo esclusivamente dei fori per la connessione centrale, indicate sul prodotto, assicurarsi che l'angolo massimo tra le forze risultanti non superi i 120° **(Fig.3)**;

- con ANCHORPRO 8 ed ANCHORPRO 12, se l'uno utilizzare tutti i fori diversi da quelli per la connessione centrale, indicate sul prodotto, scegliere una configurazione che eviti le condizioni descritte in questo punto **(Fig.3)**.

In caso di connessioni multiple, rispettare un angolo massimo di 120° tra le forze risultanti, per evitare sovraccarichi dovuti a effetti di moltiplicazione delle forze **(Fig.2)**.

Evitare che ANCHORPRO entri in contatto con spigoli vivi che possano compromettere la resistenza **(Fig.4)**. ANCHORPRO non deve essere utilizzato da solo per applicazioni anticaduta. ANCHORPRO può essere utilizzato in un sistema anticaduta se abbinato ad un assorbitore di energia EN 355 e a connettori EN 362; in questo caso la lunghezza massima del sistema ANCHORPRO+corpo assorbitore+connettore non deve superare i 2 m. Utilizzare esclusivamente imbracature di sicurezza EN 361 certificate. Collegare ANCHORPRO all'apposito anello di ancoraggio (A) di un'imbracatura anticaduta EN 361. Se utilizzato in un sistema anticaduta, il sistema deve limitare la forza di arresto sotto i 6 kN. Questa forza si trasmette alla struttura, la quale deve quindi essere verificata a livello di resistenza minima (17 kN per ancoraggi metallici oppure 18 kN per ancoraggi tessili) e di direzione di applicazione della forza stessa. Non utilizzare sistemi anticaduta che permettano una caduta libera superiore a 2 m. Non fermare la caduta al di sopra del punto di ancoraggio e prevedere un adeguato funzionale alle aperture di lavoro in modo che possano occorrere ingombrare dell'effetto della sospensione inerziale. Verificare che lo spazio libero richiesto sia disponibile per minimizzare gli effetti della sospensione inerziale. Non utilizzare il prodotto per sollevamento di carichi.

ISPEZIONE PERIODICA

La sicurezza degli utilizzatori dipende dalla continua efficienza e durabilità dell'equipaggiamento. Oltre all'ispezione visiva normale prima, durante e dopo ogni utilizzo, questo prodotto deve essere ispezionato da una persona competente con frequenza minima di una volta ogni 12 mesi; conservare il numero di serie e la data della prima ispezione sulla scheda del prodotto. Non rimuovere o manomettere le marcature sul prodotto. Mettere il prodotto fuori servizio qualora non si possa identificare con certezza uno dei seguenti difetti (o qualora non siano disponibili informazioni sufficienti):

- presenza di fessure
- usura eccessiva dell'dispositivo (>1 mm)
- corrosione che altera gravemente la superficie
- deformazione del dispositivo
- presenza di deformazioni permanenti

Se il componente o una delle sue parti mostrano segni di fatica, deformazione, usura eccessiva, corrosione o danni, deve essere sostituito anche prima della fine della durata di vita prevista, anche solo in caso di dubbio. Attenzione: una variazione di colore può essere indice di contaminazione chimica. Ogni intervento di riparazione deve influire sulle prestazioni del prodotto. Non alterare, nascondere o rimuovere macchie di origine sconosciuta che non possono essere rimosse devono essere considerate contaminazione chimica e comportano lo smaltimento del prodotto.

MANUTENZIONE

Pulizia delle parti tessili e plastiche: lavare esclusivamente con acqua dolce e sapone neutro (temperatura massima di 30°C) e asciugare in modo naturale, lontano da fonti dirette di calore. *Pulizia delle parti metalliche:* lavare con acqua dolce e asciugare. Sanificazione: le procedure sono disponibili sul sito **www.camp.it**. *Temperature:* Mantenere questo prodotto al di sotto degli 80°C per non influire sulle prestazioni delle parti tessili. *Stoccaggio:* Conservare questo prodotto in un luogo asciutto, fresco e buio, lontano da fonti di calore. *Riparazione:* Un qualsiasi intervento di riparazione deve influire sulle prestazioni del prodotto. Non alterare, nascondere o rimuovere macchie di origine sconosciuta che non possono essere rimosse devono essere considerate contaminazione chimica e comportano lo smaltimento del prodotto.

CONSERVAZIONE

Conservare il kit non utilizzato in un luogo fresco, asciutto e ventilato, lontano dalla luce e da fonti di calore, alla protezione da spigoli vivi, sostanze corrosive o altre possibili cause di danneggiamento. Non lasciare il prodotto esposto agli agenti atmosferici.

RESPONSABILITÀ

La C.A.M.P. S.p.A. o il distributore, non accetteranno alcuna responsabilità per danni, ferite o morte causate da: un utilizzo improprio o da un prodotto C.A.M.P. modificato. È responsabilità dell'utilizzatore capire e seguire le istruzioni per il corretto e sicuro utilizzo di ogni prodotto fornito da C.A.M.P. S.p.A., usarlo solo per le attività per cui è stato realizzato e applicare tutte le procedure di sicurezza. Prima dell'utilizzo dell'attrezzatura, considerare come un eventuale incidente potrebbe verificarsi e ricevere tutte le istruzioni necessarie per essere sicuri di aver compreso correttamente come utilizzare l'attrezzatura fornita da C.A.M.P. S.p.A., che la utilizzerà solo per gli scopi previsti e che applicherà tutte le procedure di sicurezza.

GARANZIA 3 ANNI

Questo prodotto è garantito da difetti di materiale e di fabbricazione per 3 anni a partire dalla data di acquisto, contro ogni difetto del materiale o di fabbricazione. Non sono coperti dalla garanzia: l'usura normale, le modifiche o i ritocchi, la cattiva conservazione, la corrosione, i danni dovuti agli incidenti e alla negligenza, gli utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato.

INFORMAZIONI SPECIFICHE

ISTRUZIONI D'USO

CARATTERISTICHE

Conforme all'ANCHORPRO sono dispositivi certificati secondo la normativa EN 17961:2021 e secondo i punti applicabili delle normative europee EN 354:2010, EN 795:2012 e EN 365:2004, oltre a che dei punti applicabili del Regolamento (UE) 2016/425. ANCHORPRO è inoltre testato in accordo alla normativa americana ANSI/ASSP Z359.13-2019, entro il rispetto compatibile con altri dispositivi conformi alla normativa ANSI, tenendo in conto i limiti di ogni componente del equipaggiamento. Questo prodotto è destinato ad essere utilizzato per la protezione ed alla prevenzione del rischio di cadute dall'alto nei soccorsi, nei lavori in altezza, nell'alpinismo, nell'arrampicata e in altri sport verticali che utilizzano tecniche similari.

CONNESSIONE

Per la connessione utilizzare i fori di attacco disponibili **(Fig.1a)**. Utilizzare connettori EN 362 o ANSI Z359.12 per uso industriale oppure EN 12275 per uso alpinistico; in caso di connessioni permanenti, preferibilmente maglie rapide (Classe 5). Evitare connessioni tramite moschettoni (Classe 1, 2, 3 o 4) **(Fig.1b)**. Usare connettori con una resistenza minima a rottura di 15 kN. ANCHORPRO non è stato dimensionato per resistere a carichi meccanici pesanti. Particolari precauzioni e limitazioni sono riportate in **tabella A**. Sono permesse tutte le configurazioni di connessione che rispettino le seguenti prescrizioni **(Fig.2-3)**:

- con ANCHORPRO 8, 4,4 kN rispettare un angolo massimo di 120° entre le forze risultanti, in caso di dubbi sul carico applicato **(Fig.2)**;

- con ANCHORPRO 8 ed ANCHORPRO 12, in caso di utilizzo esclusivamente dei fori per la connessione centrale, indicate sul prodotto, assicurarsi che l'angolo massimo tra le forze risultanti non superi i 120° **(Fig.3)**;

- con ANCHORPRO 8 ed ANCHORPRO 12, se l'uno utilizzare tutti i fori diversi da quelli per la connessione centrale, indicate sul prodotto, scegliere una configurazione che eviti le condizioni descritte in questo punto **(Fig.3)**.

In caso di connessioni multiple, rispettare un angolo massimo di 120° tra le forze risultanti, per evitare sovraccarichi dovuti a effetti di moltiplicazione delle forze **(Fig.2)**.

Evitare che ANCHORPRO entri in contatto con spigoli vivi che possano compromettere la resistenza **(Fig.4)**. ANCHORPRO non deve essere utilizzato da solo per applicazioni anticaduta. ANCHORPRO può essere utilizzato in un sistema anticaduta se abbinato ad un assorbitore di energia EN 355 e a connettori EN 362; in questo caso la lunghezza massima del sistema ANCHORPRO+corpo assorbitore+connettore non deve superare i 2 m. Utilizzare esclusivamente imbracature di sicurezza EN 361 certificate. Collegare ANCHORPRO all'apposito anello di ancoraggio (A) di un'imbracatura anticaduta EN 361. Se utilizzato in un sistema anticaduta, il sistema deve limitare la forza di arresto sotto i 6 kN. Questa forza si trasmette alla struttura, la quale deve quindi essere verificata a livello di resistenza minima (17 kN per ancoraggi metallici oppure 18 kN per ancoraggi tessili) e di direzione di applicazione della forza stessa. Non utilizzare sistemi anticaduta che permettano una caduta libera superiore a 2 m. Non fermare la caduta al di sopra del punto di ancoraggio e prevedere un adeguato funzionale alle aperture di lavoro in modo che possano occorrere ingombrare dell'effetto della sospensione inerziale. Verificare che lo spazio libero richiesto sia disponibile per minimizzare gli effetti della sospensione inerziale. Non utilizzare il prodotto per sollevamento di carichi.

ISPEZIONE PERIODICA

La sicurezza degli utilizzatori dipende dalla continua efficienza e durabilità dell'equipaggiamento. Oltre all'ispezione visiva normale prima, durante e dopo ogni utilizzo, questo prodotto deve essere ispezionato da una persona competente con frequenza minima di una volta ogni 12 mesi; conservare il numero di serie e la data della prima ispezione sulla scheda del prodotto. Non rimuovere o manomettere le marcature sul prodotto. Mettere il prodotto fuori servizio qualora non si possa identificare con certezza uno dei seguenti difetti (o qualora non siano disponibili informazioni sufficienti):

- presenza di fessure
- usura eccessiva dell'dispositivo (>1 mm)
- corrosione che altera gravemente la superficie
- deformazione del dispositivo
- presenza di deformazioni permanenti

Se il componente o una delle sue parti mostrano segni di fatica, deformazione, usura eccessiva, corrosione o danni, deve essere sostituito anche prima della fine della durata di vita prevista, anche solo in caso di dubbio. Attenzione: una variazione di colore può essere indice di contaminazione chimica. Ogni intervento di riparazione deve influire sulle prestazioni del prodotto. Non alterare, nascondere o rimuovere macchie di origine sconosciuta che non possono essere rimosse devono essere considerate contaminazione chimica e comportano lo smaltimento del prodotto.

MANUTENZIONE

Pulizia delle parti tessili e plastiche: lavare esclusivamente con acqua dolce e sapone neutro (temperatura massima di 30°C) e asciugare in modo naturale, lontano da fonti dirette di calore. *Pulizia delle parti metalliche:* lavare con acqua dolce e asciugare. Sanificazione: le procedure sono disponibili sul sito **www.camp.it**. *Temperature:* Mantenere questo prodotto al di sotto degli 80°C per non influire sulle prestazioni delle parti tessili. *Stoccaggio:* Conservare questo prodotto in un luogo asciutto, fresco e buio, lontano da fonti di calore. *Riparazione:* Un qualsiasi intervento di riparazione deve influire sulle prestazioni del prodotto. Non alterare, nascondere o rimuovere macchie di origine sconosciuta che non possono essere rimosse devono essere considerate contaminazione chimica e comportano lo smaltimento del prodotto.

CONSERVAZIONE

Conservare il kit non utilizzato in un luogo fresco, asciutto e ventilato, lontano dalla luce e da fonti di calore, alla protezione da spigoli vivi, sostanze corrosive o altre possibili cause di danneggiamento. Non lasciare il prodotto esposto agli agenti atmosferici.

RESPONSABILITÀ

La C.A.M.P. S.p.A. o il distributore, non accetteranno alcuna responsabilità per danni, ferite o morte causate da: un utilizzo improprio o da un prodotto C.A.M.P. modificato. È responsabilità dell'utilizzatore capire e seguire le istruzioni per il corretto e sicuro utilizzo di ogni prodotto fornito da C.A.M.P. S.p.A., usarlo solo per le attività per cui è stato realizzato e applicare tutte le procedure di sicurezza. Prima dell'utilizzo dell'attrezzatura, considerare come un eventuale incidente potrebbe verificarsi e ricevere tutte le istruzioni necessarie per essere sicuri di aver compreso correttamente come utilizzare l'attrezzatura fornita da C.A.M.P. S.p.A., che la utilizzerà solo per gli scopi previsti e che applicherà tutte le procedure di sicurezza.

GARANZIA 3 ANNI

Questo prodotto è garantito da difetti di materiale e di fabbricazione per 3 anni a partire dalla data di acquisto, contro ogni difetto del materiale o di fabbricazione. Non sono coperti dalla garanzia: l'usura normale, le modifiche o i ritocchi, la cattiva conservazione, la corrosione, i danni dovuti agli incidenti e alla negligenza, gli utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato.

DEUTSCH

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Der C.A.M.P. Gruppe bietet leichte und innovative Produkte, die auf Bedürfnisse der Höhenarbeiter zugeschnitten sind. Um die Zuverlässigkeit und Sicherheit dieser Produkte zu gewährleisten, werden sie während ihrer Entwicklungs-, Prüfungs- und Herstellungsphasen einem zertifizierten Qualitätssystem unterzogen. Diese Anleitung informiert Sie über die korrekte Verwendung dieses Produkts während seiner gesamten Lebensdauer. **Lesen Sie sie sorgfältig, verstehen Sie sie, befolgen Sie sie genau und bewahren Sie sie gut auf.** Sollten Sie sie verlieren, können Sie sie von der Website **www.camp.it** herunterladen. Die EU-Konformitätserklärung kann ebenfalls von unserer Website heruntergeladen werden. Der Einzelhändler muss dem Gebrauchsanweisung in der jeweiligen Sprache des Landes zur Verfügung stellen, in dem das Produkt verkauft wird.

VERWENDUNG

Diese Ausrüstung darf nur von ausgebildeten und kompetenten Personen oder unter Aufsicht dieser Personen verwendet werden. Vor jedem Gebrauch sind das Produkt und alle damit verbundenen Sicherheitsvorrichtungen zu prüfen. Verwenden Sie das Produkt oder damit verbundene Sicherheitsvorrichtungen nicht, wenn Sie keine entsprechende Einweisung erhalten haben. Klettern oder jede andere Aktivität, für die dieses Produkt verwendet werden kann, ist potenziell gefährlich. Die Folgen einer falschen Auswahl, Verwendung oder Wartung dieses Produkts können sein: Sturz, schwere Verletzungen oder Tod. Sie müssen sich aller Risiken bewusst sein, bereit sein, die volle Kontrolle über Ihre Sicherheit und mögliche Notfallsituationen zu übernehmen. Bei Ausrüstungen, die zum Einsatz in Auffangsystemen bestimmt sind, ist es für die Sicherheit wesentlich, dass das Fallschutz- oder Fallhöhe minimiert werden. Kontrollieren Sie vor jedem Gebrauch den Freiraum, der unter dem Benutzer am Arbeitsplatz erforderlich ist, damit es im Falle eines Sturzes nicht zu einer Kollision mit dem Boden oder anderen Hindernissen kommt. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie nicht ausreichend gesund sind, sich körperlich in guter Verfassung befinden oder sich unwohl fühlen. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es nicht wie vorgesehen verwendet wurde oder wenn Änderungen daran vorgenommen wurden. Es kann in Verbindung mit allen geeigneten Artikeln mit geeigneten Spezifikationen und gemäß den EN-Normen verwendet werden, wobei die Einschränkungen ihrer Kombination zu berücksichtigen sind. Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten vollständig und korrekt eingerastet und verriegelt sind, bevor Sie sie benutzen. Wenn es unmöglich ist, eine falsche Verbindung zu sehen oder sich vorzustellen, Situationen und dass dieses Produkt nur auf die vom Hersteller in diesem Merkblatt angegebene Weise verwendet werden darf. Wenn möglich, sollte dieses Produkt persönlich behandelt werden. Wenn es von mehreren Personen verwendet wird, müssen diese Anweisungen zur Konsultation verfügbar sein und müssen von allen Benutzern überprüft werden.

WARTUNG

Reinigung der Textil- und Plastikteile: Spülen Sie die Einzelteile nur mit weichem Wasser und Neutralseife. Verwenden Sie eine maximale Wassertemperatur von 30°C und lassen Sie die Materialien auf natürliche Weise, fern von direkten Wärmequellen, trocknen. *Reinigung der Metallteile:* Spülen Sie die Einzelteile mit weichem Wasser und trocknen Sie sie sofort. *Temperatur:* Halten Sie dieses Produkt stets unter 80°C. Sonst können die Leistungen der Textilteile beeinträchtigt werden. *Lagerung:* Lagern Sie dieses Produkt an einem trockenen, kühlen und dunklen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen. *Reparatur:* Jeder Eingriff darf sich auf die Leistungen des Produkts auswirken. Ändern, verdecken oder entfernen Sie keine Flecken unbekannter Herkunft, die nicht entfernt werden können, sollten als chemische Verunreinigung betrachtet werden und erfordern, dass das Produkt entsorgt wird.

LAGERUNG

Lagern Sie das Produkt unverpackt an einem kühlen und belüfteten, trockenen und dunklen Ort auf, fernab von Wärmequellen, hoher Feuchtigkeit, scharfen Kanten, ätzenden Substanzen, Korrosionsmitteln oder anderen möglichen Schadensquellen. Das Produkt keinem Witterungseinflüssen aussetzen.

HAFTUNG

Die Firma C.A.M.P. S.p.A. oder der Händler übernehmen keine Haftung für Schäden, Verletzungen oder tödliche Unfälle, die auf unsachgemäße Anwendungen oder auf die Verwendung von abgeänderten Produkt der Marke C.A.M.P. zurückzuführen sind. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, dass er alle Anweisungen für den sicheren Gebrauch der C.A.M.P. S.p.A. Produkte verstanden hat, dass er sie nur für den vorgesehenen Zweck verwendet und alle Sicherheitsvorkehrungen trifft. Vor der Verwendung der Ausrüstung müssen alle notwendigen Anweisungen und Schulungen absolviert werden, damit sichergestellt ist, dass der Benutzer die korrekte und sichere Verwendung der von oder für C.A.M.P. S.p.A. gelieferten Ausrüstung versteht, dass er sie nur für den vorgesehenen Zweck verwendet und alle Sicherheitsvorkehrungen trifft.

GARANTIE

Auf alle Material- und Fabrikationsfehler haben Sie bei diesem Produkt eine Garantie von drei Jahren ab Kaufdatum. Ausgenommen von der Garantie sind: normale Abnutzung, Änderungen oder Reparaturversuche, falsche Lagerung, Korrosion, Schäden aufgrund von Unfällen oder Nachlässigkeit sowie der Gebrauch des Produkts für nicht vorgesehene Zwecke.

PRODUKTSPEZIFISCHE INFORMATIONEN

GEBRAUCHSANWEISUNG

Anwendungsbereich

ANCHORPRO sind Produkte, die nach den Normen EN 17961:2021 und nach den anwendbaren Punkten der europäischen Normen EN 354:2010, EN 795:2012 und EN 365:2004 sowie der Verordnung (EU) 2016/425 zertifiziert sind. ANCHORPRO wurde gemäß der amerikanischen Norm ANSI / ASSP Z359.12-2019 getestet, unter Einhaltung der Grenzen der einzelnen Komponenten, mit anderen ANSI-konformen Produkten kompatibel. Dieses Produkt ist für den Einsatz bei Rettungsarbeiten, Höhenarbeiten, Bergsteigen, Klettern und anderen vertikalen Sportarten vorgesehen, bei denen ähnliche Techniken angewendet werden.

Verbindung

Die Befestigung sind die verfügbaren Anschlagpunkte **(Abb. 1a)** zu verwenden. Verwenden Sie Verbindungselemente gemäß EN 362 oder ANSI Z359.12 für die Verbindung mit EN-Geräten oder gemäß EN 12275 für Bergsteigen; bei dauerhaften Verbindungen sind Karabiner (Klasse 5) zu bevorzugen. Vermeiden Sie Karabinerverbindungen der Klassen 1, 2, 3 oder 4 **(Abb. 1b)**. Achten Sie darauf, dass die Verbindungselemente eine Mindestbruchfestigkeit von 15 kN haben. ANCHORPRO ist nicht für hohe mechanische Belastungen ausgelegt. Besondere Vorsichtsmaßnahmen und Einschränkungen sind in **Tabelle A** aufgeführt. Alle Verbindungskonfigurationen, die den folgenden Vorschriften entsprechen, sind zulässig **(Abb. 2-3)**:

- Die Mindestresultierende (MRL) und die maximale Arbeitslast (MAL) entnehmen Sie **Tabelle A** dargestellt.

- Bei ANCHORPRO 8 und ANCHORPRO 12 ist ein maximaler Winkel von 120° zwischen den Kräften zu beachten, um eine Überlastung durch Kraftvervielfachung zu vermeiden **(Abb. 2)**;

- bei ANCHORPRO 8 und ANCHORPRO 12 ist ein maximaler Winkel von 120° zwischen den Kräften zu beachten, um eine Überlastung durch Kraftvervielfachung zu vermeiden **(Abb. 3)**;

- Bei ANCHORPRO 8 und ANCHORPRO 12, wenn ausschließlich die Löcher für eine zentrale Verbindung verwendet werden, die durch Markierungen gekennzeichnet sind, sicherstellen, dass der Winkel zwischen den resultierenden Kräften 120° nicht überschreitet, um Überlastungen durch Kraftvervielfachung zu vermeiden **(Abb. 3)**.

Bei Verbindungen mit mehreren Anschlagpunkten ist darauf zu achten, dass der Winkel zwischen den resultierenden Kräften 120° nicht überschreitet, um Überlastungen durch Kraftvervielfachung zu vermeiden **(Abb. 2)**. Vermeiden Sie, dass ANCHORPRO mit scharfen Kanten in Berührung kommt, die seine Festigkeit verringern können **(Abb. 4)**. ANCHORPRO darf nicht allein für Fallschutzanwendungen verwendet werden. ANCHORPRO kann nur dann in ein