

## CS.....

### 8 – SPECIFICKÉ INFORMACE

Osborní Ochranný Prostředek třídy III, **896.00**, nazvaný **LIFT** (obr. 1), je:

- blokant, který je ve shodě s normou EN 567:97 a se standardem UIAA 126, který se po vložení do textilních lan vyhovujících normám EN 564 (pomocná lana), EN 892 (dynamická lana) nebo EN 1891 (polostatická lana) s Ø v rozmezí od 8 do 13 mm zablokuje pod zátěží v jednom směru a bude se moci volně posouvat v opačném směru (směr použití);
- stoupací zařízení pro pracovní vedení, které je ve shodě s normou EN 12841:06 typu B, vhodné pro výstup po textilních lanech, která jsou ve shodě s normou EN 1891 (polostatická lana) s Ø v rozmezí od 10 do 13 mm, která jsou určena pro povinné použití spolu se zařízením proti pádu výšky, které je ve shodě s normou EN 12841 typu A nebo EN 353-2, nasazeným na pojistné lano (jako např. BACK-UP).

Tato zařízení dokonale funguje na suchých a čistých textilních lanech. **Upozornění:** Na znečištěných, zamaštěných, zablácených nebo zleďovatělých lanech může dojít k postupnému snížení blokujícího účinku až po jeho úplné zrušení a zařízení může po lano klouzat. Tato situace se vyskytuje většinou na lanech s malým průměrem: z tohoto důvodu se doporučuje použít lana o průměru nejméně 10 mm. Speciální zub s otvorem, který usnadňuje odstranění bláta, tento problém částečně snižuje, ale úplně neruší. **Upozornění:** V žádném případě nepoužívejte blokanty na kovových lanech.

Obr. 1 - Terminologie a základní materiály jednotlivých součástí: (A) Těleso z hliníkové slitiny, (B) Ocelová ozubená vačka, (C) Bezpečnostní zařízení ozubené vačky z hliníkové slitiny, (D) Ergonomická rukojet, (E) Horní otvor, (F) Spodní otvor.

### 8.1 - Umístění

Obr. 2 - Správné umístění zařízení LIFT na lano:

- Otoče ozubenou vačku a zajistěte ji v otevřené poloze přemístěním bezpečnostního zařízení na vnější stranu blokantu;
- nasadte zařízení LIFT na lano a zkontrolujte přitom směr použití vyznačený na zařízení;
- odjistěte ozubenou vačku zatláčením ve směru lana;
- zkontrolujte, zda je bezpečnostní zařízení umístěno uvnitř zařízení LIFT a zda brání kompletétní otevření ozubené vačky.

V podmínkách absolutní bezpečnosti před použitím zařízení zkontrolujte, zda se posouvá ve směru použití (směrem nahoru) a zda se zablokuje v opačném směru (směrem dolů).

### 8.2 - Výstup (EN 567)

Příklad správného výstupu: blokant musí být paralelní s lanem (obr. 3A). V případě, že by k tomu nedošlo, vložte karabinu do horního otvoru (obr. 3B) nebo vložte lano do karabiny připojeného blokantu k úvazku (obr. 3C).

Obr. 4 - Příklady nesprávného a nebezpečného výstupu: blokant může uklouznout směrem dolů.

Obr. 5 - Příklad správného vodorovného postupu (traverzování).

Obr. 6 - Příklad nesprávného a nebezpečného vodorovného výstupu.

Obr. 7 - Nožní blokant „FOOT FUTURA“, použity spolu se zařízením LIFT nebo s břišním blokantem, pomáhá udržovat tělo uživatele ve svislém směru, čímž usnadňuje jeho výstup.

**Upozornění:** „FOOT FUTURA“ není osobní ochranný prostředek (OOP), a proto se nesmí používat samostatně!

### Pozor! Blokanty nejsou zařízeními proti pádu výšky:

- Mějte blokant vždy nad bodem, ve kterém je uchyten k úvazku (obr. 8A);
- Nikdy nevystupujte nad bod zajištění s blokantem pod uzlem! (obr. 8B)

### Upozornění:

Nikdy netlačte blokant k uzlu: uvolnění může být velmi náročné nebo dokonce nemožné (obr. 9),

- pro posunutí zařízení směrem dolů aktivujte palcem ozubenou vačku (obr. 10), a neaktivujte bezpečnostní zařízení zuba (obr. 11): **Hrozí riziko náhodného otevření!**

### 8.3 - Způsob použití stoupacího zařízení pracovního vedení (EN 12841)

Obr. 2 - Správné umístění (přečtěte si bod 8.1).

### Upozornění:

Před umístěním zařízení na pracovní lano zkontrolujte, zda:

- Jsou kotevní body pracovního a pojistného lana umístěny nad uživatelem a zda jsou ve shodě s normou EN 795;
- jsou karabiny vybaveny pojistným zařízením páky a zda jsou ve shodě s normou EN 362;
- systém pro připojení zařízení LIFT k úvazku není delší než 1 metr;
- dále se poté, co umístíte zařízení na pracovní lano, do polohy absolutní bezpečnosti, ujistěte, že:

- zařízení funguje správně;
- se na pracovním laně nenachází vůle mezi bodem ukotvení a uživatelem;
- jste připojeni k pojistnému lanu zařízením proti pádu výšky, které vyhovuje normě EN 12841 typu A nebo EN 353-2, nasazeným na pojistné lano (jako např. BACK-UP).

Obr. 12 - Příklad správného použití: uživatel provádí postup se zařízením LIFT na pracovním laně (1) a zároveň je připojen zařízením proti pádu výšky k pojistnému lanu (2).

Obr. 13 - Příklad nesprávného a nebezpečného použití: uživatel není připojen k pojistnému lanu (2) zařízením proti pádu výšky.

### 9 – KONTROLY PŘED POUŽITÍM A PO POUŽITÍ

Zkontrolujte a ujistěte se, zda:

- Výrobek nebyl vystaven mechanické deformaci;
- se na výrobku nevyskytují stopy po prasklinách nebo po opotřebení, a věnujte mimořádnou pozornost kontrole stavu prostoru průchodu lana a otvoru určenému pro připojení.

Dále zkontrolujte, zda při uvolnění bezpečnostního zařízení dojde k jeho automatickému a úplnému opětovnému zavření.

### 10 – CERTIFIKACE

Toto zařízení bylo certifikováno akreditovanou institucí č. 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching - Německo

Odkaz na text: ITALSK

### DE.....

### 8 – SPEZIFISCHE INFORMATIONEN

Die persönliche Schutzausrüstung der Klasse III, **896.00** genannt **LIFT** (Abb. 1) ist:

- eine Klemme, die nach EN 567:97 und UIAA 126 zertifiziert ist und die auf Textilseilen gemäß den Normen EN 564 (Hilfssiele) oder EN 892:04 (dynamische Seile) oder EN 1891 (halbstatische Seile) mit einem Ø zwischen 8 und 13 mm eingesetzt wird und die unter Belastung in einer Richtung klemmt und dabei weiter ungehindert in die entgegen gesetzte Richtung (Einsatzrichtung) gleitet.
- eine Seilklemme des Steigseils, nach EN 12841:06 Typ B, geeignet für dem Aufstieg auf Textilseilen nach EN 1891 (halbstatische Seile) mit einem Ø zwischen 10 und 13 mm, die obligatorisch mit einer Absturzsicherung nach EN 12841 Typ A oder EN 353-2 benutzt

werden muss, die auf dem Sicherheitsseil angeschlossen sein muss (beispielsweise BACK-UP). Diese Vorrichtungen funktionieren perfekt auf trockenen und sauberen Textilseilen. **Achtung:** Auf verschmutzen, fettigen, verdreckten oder vereisten Seilen kann sich die Klemmwirkung stark verringern und sogar ganz aufgehoben werden und die Ausrüstung kann auf dem Seil abrutschen. Diese Situation tritt vorwiegend bei Seilen mit geringem Durchmesser ein: Aus diesem Grund wird empfohlen, ein Seil mit einem Durchmesser von mindestens 10 mm zu verwenden. Der spezielle durchbohrte Zahn, der den Schmutzaustritt erleichtert, mildert diesen Nachteil, hebt ihn aber nicht ganz auf. **Achtung:** Die Steigklemmen niemals auf Metallseilen verwenden.

Abb. 1 - Terminologie und wichtigste Materialien der Teile: (A) Körper aus Aluminiumlegierung, (B) Klemmzahn aus Stahl, (C) Sicherheitsvorrichtung des Klemmzahns aus Alulegierung, (D) Ergonomischer Griff, (E) Oberes Loch, (F) Unteres Loch.

### 8.1 - Positionierung

Abb. 2 - Korrekte Positionierung von LIFT auf dem Seil:

- Den Klemmzahn drehen und in offener Position klemmen und dabei die Sicherheitsvorrichtung außerhalb der Klemme bringen,
- LIFT auf dem Seil einsetzen und die auf der Ausrüstung markierte Anwendungsrichtung prüfen,
- Den Klemmzahn freigeben und diesen dabei in Seillaufrichtung drücken,
- Kontrollieren, dass die Sicherheitsvorrichtung innerhalb von LIFT positioniert ist und dass sie die komplette Zahnhöfnung verhindert.

In absoluter Sicherheit vor der Verwendung der Vorrichtung prüfen, dass sie in der Anwendungsrichtung gleitet (nach oben) und in der entgegen gesetzten Richtung (nach unten) blockiert.

### 8.2 - Quergang (EN 567)

Beispiel für einen korrekten Quergang: Die Klemme muss parallel zum Seil sein (Abb. 3A). Sollte dies nicht der Fall sein, muss ein Karabiner in das obere Loch (Abb. 3B) eingesetzt werden oder das Seil in den Karabiner einhängen, der die Klemme mit dem Gurt verbindet (Abb. 3C).

Abb. 4 - Beispiele für falschen und gefährlichen Aufstieg: Die Klemme kann nach unten rutschen.

Abb. 5 - Beispiel eines korrekten Quergangs (Traversen).

Abb. 6 - Beispiel für falschen und gefährlichen Quergang:

Abb. 7 - Die Fußklemme "FOOT FUTURA", die zusammen mit LIFT oder einer Gurtklemme verwendet wird, hilft den Körper des Anwenders vertikal zu halten, was den Aufstieg erleichtert. **Achtung:** "FOOT FUTURA" ist keine persönliche Schutzausrüstung (PSA) und darf deshalb nicht alleine verwendet werden!

### Achtung, die Seil-/Steigklemmen sind keine Fallsicherungen:

- die Klemme immer über dem Anschlusspunkt am Gurt halten (Abb. 8A),
- niemals über den Standplatz mit der Klemme unter dem Knoten steigen! (Abb. 8B)

### Achtung:

- Die Klemme nie gegen den Knoten schieben: Das Lösen kann erschwert oder gar unmöglich sein (Abb. 9),

- Um die Klemme nach unten zu verschieben, die Zahnklemme mit dem Daumen betätigen (Abb. 10), nicht die Sicherheitsvorrichtung des Zahns betätigen (Abb. 11): **Gefahr einer ungewollten Öffnung!**

### 8.3 - ANWENDUNG DER STEIGKLEMME AUF DEM STEIGSEIL (EN 12841)

Abb. 2 - Richtige Positionierung (siehe Punkt 8.1).

### Achtung:

Vor dem Positionieren der Ausrüstung auf dem Seil muss kontrolliert werden, dass:

- Die Anschlagstellen sowohl des Steigseils als auch des Sicherheitsseils sich oberhalb des Anwenders befinden und der EN 795 entsprechen,
- die Karabiner mit Klemmvorrichtungen des Schnappers versehen sind und der EN 362 entsprechen,
- das Verbindungssystem von LIFT mit dem Gurt nicht länger als 1 Meter ist,
- Außerdem und nach der Positionierung der Vorrichtung auf dem Steigseil in absoluter Sicherheit Folgendes prüfen:

- die Vorrichtung richtig funktioniert,
- dass kein Spiel auf dem Steigseil zwischen der Anschlagstelle und dem Anwender vorhanden ist,
- dass Sie an einem Sicherheitsseil mit Fallsicherungsvorrichtung nach EN 12841:06 Typ A oder EN 353-2 auf dem Sicherheitsseil angeschlossen sind (z.B. BACK-UP),

Abb. 12 - Beispiel für korrekte Anwendung: Der Anwender steigt mit LIFT auf dem Steigseil (1) nach oben und ist gleichzeitig mit einer Fallsicherung am Sicherheitsseil (2) befestigt.

Abb. 13 - Beispiele für falschen und gefährlichen Gebrauch: Der Anwender ist nicht mit einer Fallsicherung am Sicherheitsseil (2) befestigt.

### 9 – KONTROLLEN VOR UND NACH DEM GEBRAUCH

Kontrollieren Sie das Produkt und stellen Sie sicher, dass es:

- keine mechanischen Verformungen erlitten hat,
- keine Anzeichen von Rissen oder Verschleiß aufweist. Kontrollieren Sie insbesondere die Abnutzung in den Gleitzonen des Seils und des Lochs, in dem der Karabiner eingehakt wird, Außerdem sicherstellen, dass sich die Sicherheitsvorrichtung, wenn sie losgelassen wird, automatisch und vollkommen schließt.

### 10 – ZERTIFIZIERUNG

Diese Ausrüstung wurde von der akkreditierten Prüfstelle Nr. 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching – Deutschland – zertifiziert.

Referenztext: ITALIENISCH

### EN.....

### 8 – SPECIFIC INFORMATION

The Personal Protective Equipment on class III, **896.00** named **LIFT** (fig. 1) es:

- un bloqueador, en cumplimiento de la norma EN 567:97 y del estándar UIAA 126 que, situado en cuerdas textiles conformes a las normas EN 564 (cuerdas auxiliares) o EN 892 (cuerdas dinámicas) o EN 1891 (cuerdas semiestáticas) con Ø comprendido entre 8 y 13 mm, se bloquea bajo carga en una dirección aunque se desliza libremente en la dirección opuesta (dirección de uso).

- un ascensor de la línea de trabajo, en cumplimiento de la norma EN 12841:06 tipo B, idóneo para la progresión hacia arriba en cuerdas textiles conformes a la norma EN 1891 (cuerdas semiestáticas) con Ø comprendido entre 10 y 13 mm, que usar obligatoriamente con un equipo anticaídas conforme a la norma EN 12841 tipo A o EN 353-2, situado en la cuerda de seguridad (por ejemplo el BACK-UP).

Estos equipos funcionan perfectamente en cuerdas textiles secas y limpias. **Atención:** En cuerdas sucias, grasientas, con barro o heladas, la acción bloqueante puede reducirse enormemente hasta anularse y el equipo puede deslizarse por la cuerda. Esta situación se produce sobre todo en cuerdas con un diámetro pequeño: por eso se aconseja usar cuerdas con un diámetro mínimo de 10 mm. El diente especial perforado, que facilita la expulsión del barro, reduce pero no anula este problema. **Atención:** no use absolutamente los bloqueadores en cuerdas metálicas.

Fig. 1 - Terminología y materiales principales de las partes: (A) Cuerpo en aleación de aluminio, (B) Leva dentada de acero, (C) Dispositivo de seguridad de la leva dentada en aleación de aluminio, (D) Asa ergonómica, (E) Agujero superior, (F) Agujero inferior.

### 8.1 - Posicionamiento

Fig. 2- Posicionamiento correcto del LIFT en la cuerda:

- a) gire y bloquee en la posición abierta la leva dentada de manera que el dispositivo de seguridad se sitúe en el exterior del bloqueador,
- b) coloque el LIFT en la cuerda,

**FR.....****8 - INFORMATIONS PARTICULIÈRES**

L'Équipement de Protection Individuelle de classe III, **896.00** dénommé **LIFT** (fig. 1) est :  
 - un bloqueur, conforme à la norme EN 567:97 et au standard UIAA 126 lequel, lorsque inséré sur cordes textiles conformes aux normes EN 564 (cordelettes) ou EN 892 (cordes dynamiques) ou EN 1891 (cordes tressées gainées à faible coefficient d'allongement) de diamètres compris entre 8 et 13 mm, se bloque sous une charge dans l'une des directions tout en restant libre de coulisser dans la direction opposée (direction d'emploi),

- un dispositif d'ascension pour support de travail, conforme à la norme EN 12841:06 type B, destiné à la progression vers le haut sur les **cordes textiles** conformes à la norme EN 1891 (cordes tressées gainées à faible coefficient d'allongement) de diamètres compris entre 10 et 13 mm, à utiliser obligatoirement avec un dispositif antichute conforme à la norme EN 12841 du type A ou EN 353-2, introduit sur la corde de sécurité (comme le BACK-UP, par exemple). Ces équipements fonctionnent parfaitement sur les **cordes textiles sèches et propres**.

**Attention :** Sur des cordes sales, grasseuses, tachées de boue ou gelées, l'action bloquante peut se réduire sensiblement jusqu'à s'annuler et l'outil peut déraper le long de la corde. Cette condition se produit le plus souvent sur les cordes de diamètre réduit : pour cette raison, l'utilisation d'une corde d'au moins 10 mm est conseillée. La fente d'évacuation spéciale, qui facilite l'expulsion de la boue, atténue mais n'annule pas cet inconvénient. **Attention :** surtout ne jamais employer les bloqueurs sur des cordes en métal.

Fig. 1 - Nomenclature et matériaux principaux des pièces : (A) Corps en alliage d'aluminium, (B) Gâchette à picots en acier, (C) Cran de sûreté de la gâchette en alliage d'aluminium, (D) Poignée ergonomique, (E) Trou supérieur, (F) Trou inférieur.

**8.1 - Positionnement**

Fig. 2 - Positionnement correct de LIFT sur la corde :

- a) tourner et bloquer la gâchette à picots en position ouverte en amenant le cran de sûreté à l'extérieur du bloqueur,
- b) introduire LIFT sur la corde en vérifiant la direction d'emploi marquée sur l'équipement,
- c) débloquer la gâchette à picots en la pressant en direction de la corde,
- d) vérifier que le cran de sûreté soit positionné à l'intérieur de LIFT et qu'il empêche l'ouverture complète de la gâchette à picots.

En conditions de sécurité absolue, avant d'utiliser l'équipement, vérifier qu'il glisse dans la direction d'emploi (vers le haut) et qu'il se bloque dans la direction opposée (vers le bas).

**8.2 - Progression (EN 567)**

Exemple de progression correcte : le bloqueur doit être placé parallèlement à la corde (fig. 3A). Si cela n'est pas le cas, introduire un mousqueton dans le trou supérieur (fig. 3B), ou introduire la corde dans le mousqueton en reliant le bloqueur au harnais (fig. 3C).

Fig. 4 - Exemples de progression non correcte et dangereuse : le bloqueur peut glisser vers le bas.

Fig. 5 - Exemple de progression horizontale correcte (tenue en traversée).

Fig. 6 - Exemple de progression horizontale non correcte et dangereuse.

Fig. 7 - Le bloqueur de pied "FOOT FUTURA", utilisé avec LIFT ou un bloqueur ventral, aide à maintenir le corps de l'utilisateur en position verticale, tout en facilitant la remontée. **Attention :** "FOOT FUTURA" n'est pas un équipement de protection individuelle (EPI) et ne doit pas être utilisé seul !

**Attention, les bloqueurs/dispositifs d'ascension ne sont pas des dispositifs antichute :**

- toujours placer le bloqueur au-dessus de l'endroit où le harnais est accroché (fig. 8A),
- ne jamais monter au-dessus du point d'assurance avec le bloqueur en dessous du noeud ! (fig. 8B)

**Attention :**

- ne jamais pousser le bloqueur contre le noeud : le déblocage peut s'avérer particulièrement difficile, sinon impossible (fig. 9),

- pour faire coulisser l'équipement vers le bas, actionner la gâchette à picots (fig. 10) avec votre pouce, ne pas actionner le cran de sûreté (fig. 11) : **risque d'ouverture accidentelle !**

**8.3 - Mode d'emploi du dispositif d'ascension pour support de travail (EN 12841)**

Fig. 2 - Positionnement correct (lire le point 8.1).

**Attention :**

avant de positionner le dispositif sur la corde de travail, vérifier que :

- les points d'ancre, tant de la **corde de travail** que de la **corde de sécurité**, soient au-dessus de l'utilisateur et soient conformes à la norme EN 795,
- les mousquetons soient dotés d'un dispositif de blocage du doigt et conformes à la norme EN 362,
- le système de connexion de LIFT au harnais ne soit pas d'une longueur supérieure à 1 mètre,
- en outre, après avoir positionné le dispositif sur la **corde de travail** en conditions de sécurité absolue, vérifier :

- que le dispositif fonctionne correctement,
- que la corde de travail n'ait pas de lâche entre le point d'ancre et l'utilisateur,
- d'être relié à la **corde de sécurité** par un dispositif antichute conforme à la norme EN 12841 du type A ou EN 353-2 inséré sur la corde de sécurité (comme le BACK-UP, par exemple).

Fig. 12 - Exemple d'emploi correct : l'utilisateur effectue la progression avec LIFT sur la **corde de travail** (1) tout en étant simultanément relié à la **corde de sécurité** (2) par un dispositif antichute.

Fig. 13 - Exemple d'emploi non correct et dangereux : l'utilisateur n'est pas relié à la **corde de sécurité** (2) par un dispositif antichute.

**9 - CONTRÔLES AVANT ET APRÈS L'EMPLOI**

Contrôlez et assurez-vous que le produit :

- n'ait subi aucune déformation mécanique,
- ne présente aucun signe de fissure ou d'usure ; surtout, maintenir toujours sous contrôle l'état d'usure de la zone de coulissemement de la corde et du trou prévu pour la connexion.

En outre, vérifier que le cran de sûreté, lorsque déclenché, se referme automatiquement et complètement.

**10 - CERTIFICATION**

Cet équipement a été certifié par l'organisme agréé n° 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching - Allemagne.

Teste de référence: Italienne

**IT.....****8 - INFORMAZIONI SPECIFICHE**

Il Dispositivo di Protezione Individuale di classe III, **896.00** denominato **LIFT** (fig. 1) è:

- un bloccante, conforme a norma EN 567:97 e a norma UIAA 126, che inserito em cordas de tecido em conformidade com as normas EN 564 (cordas acessórios) ou EN 892 (cordas dinâmicas) ou EN 1891 (cordas semiestáticas), de diâmetro entre 8 e 13 mm, bloqueia-se sob carga numa direção, permanecendo livre para deslizar na direção oposta (direção de utilização),

Inoltre, verificate che il dispositivo di sicurezza, quando rilasciato, si richiuda automaticamente e completamente.

**10 - CERTIFICAZIONE**

Questo dispositivo è stato certificato dall'organismo accreditato no. 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching

EN 1891 (corde semistatiche) di Ø compreso tra 8 e 13 mm, si blocca sotto carico in una direzione rimanendo libero di scorrere nella direzione opposta (direzione d'uso),

- un risaltore della **linea di lavoro**, conforme alla norma EN 12841:06 tipo B, adatto alla progressione verso l'alto su **corde tessili** conformi alla norma EN 1891 (corde semistatiche) di Ø compreso tra 10 e 13 mm, da utilizzare obbligatoriamente insieme ad un dispositivo anticaduta, conforme alla norma EN 12841 tipo A o EN 353-2, inserito sulla corda di sicurezza (come ad es. il BACK-UP).

E' inoltre conforme alla norma NFPA 1983 (2012 ed.) T per uso tecnico su corde tessili di Ø compreso tra 10 e 13 mm.

Questi dispositivi funzionano perfettamente su corde tessili asciutte e pulite. **Attenzione:** Su corde sporche, umide, infangiate, o ghiacciate, l'azione bloccante può ridursi grandemente fino ad annullarsi e l'attrezzo può slittare lungo la corda. Questa situazione si verifica maggiormente su corde di piccolo diametro: per questo motivo si consiglia l'uso di una corda di almeno 10 mm. Lo speciale dente forato, che facilita l'espulsione del fango, attenua ma non annulla tale inconveniente.

**Attenzione:** non usare assolutamente i bloccanti su funi metalliche.

Fig. 1 - Terminologia e materiali principali delle parti: (A) Corpo in lega di alluminio, (B) Camma dentata in acciaio, (C) Dispositivo di sicurezza della camma dentata in lega di alluminio, (D) Impugnatura ergonomica, (E) Foro superiore, (F) Foro inferiore.

**8.1 - Posizionamento**

Fig. 2 - Corretto posizionamento sulla corda della LIFT:

- a) ruotare e bloccare in posizione aperta il dente portando il dispositivo di sicurezza all'esterno della LIFT,
- b) inserire la LIFT sulla corda verificando la direzione di utilizzo marcata sull'attrezzo,
- c) sbloccare il dente, premendolo in direzione della corda,
- d) verificare che il dispositivo di sicurezza sia posizionato all'interno della LIFT e che impedisca l'apertura completa del dente.

In condizioni di assoluta sicurezza, prima di utilizzare la LIFT, verificare che scorra nella direzione d'uso (verso l'alto) e si blochi nella direzione opposta (verso il basso).

**8.2 - Modalità di utilizzo del bloccante (EN 567)**

Esempio di corretta progressione: il bloccante caricato deve posizionarsi parallelamente alla corda (fig. 3A). Ove ciò non si verificasse, inserire un connettore nel foro superiore (fig. 3B) oppure inserire la corda nel connettore che collega il bloccante all'imbracatura (fig. 3C).

Fig. 4 - Esempio di non corretta e pericolosa progressione: il bloccante può scivolare verso il basso.

Fig. 5 - Esempio di corretta progressione orizzontale (traverso).

Fig. 6 - Esempio di non corretta e pericolosa progressione orizzontale.

Fig. 7 - Il bloccante da piede "FOOT FUTURA", utilizzato insieme alla LIFT o ad un bloccante centrale, aiuta a mantenere verticale il corpo dell'utilizzatore facilitandone la salita. **Attenzione:** il "FOOT FUTURA" non è un dispositivo di protezione individuale (DPI) e non deve essere usato da solo!

**Attenzione, i bloccanti non sono dispositivi anticaduta:**

- mantenere sempre il bloccante al di sopra del punto di aggancio dell'imbracatura (fig. 8A),
- non oltrepassare mai il punto di frazionamento con il bloccante sotto il nodo! (fig. 8B)

**Attenzione:**

- non spingere mai il bloccante contro il nodo: lo sbloccaggio può risultare molto difficoltoso, se non impossibile (fig. 9),
- per far scorrere il bloccante verso il basso, azionare con il pollice la camma dentata (fig. 10), non azionare il dispositivo di sicurezza del dente (fig. 11): **rischio di apertura accidentale!**

**8.3 - Modalità di utilizzo del risaltore della linea di lavoro (EN 12841)**

Fig. 2 - Corretto posizionamento (leggere p.to 8.1).

**Attenzione:**

- prima di posizionare il risaltore sulla corda di lavoro verificate che:

  - i punti di ancoraggio, sia della **corda di lavoro** e che della **corda di sicurezza**, siano sopra l'utilizzatore e che siano conformi alla norma EN 795,
  - i connettori siano dotati di dispositivo di bloccaggio della leva e conformi alla norma EN 362,
  - il sistema di collegamento della LIFT all'imbracatura non sia più lungo di 1 metro,
  - inoltre, dopo aver posizionato il risaltore sulla **corda di lavoro**, in posizione di assoluta sicurezza assicuratevi:

    - del corretto funzionamento del risaltore,
    - che non vi sia un lasso sulla **corda di lavoro** tra il punto di ancoraggio e l'utilizzatore,
    - di essere collegati alla **corda di sicurezza** con un dispositivo anticaduta conforme alla norma EN 12841 tipo A o EN 353-2 inserito sulla **corda di sicurezza** (come ad es. il BACK-UP),

Fig. 12 - Esempio di corretto uso: l'utilizzatore effettua la progressione con la LIFT sulla **corda di lavoro** (1) essendo contemporaneamente collegato con un dispositivo anticaduta alla **corda di sicurezza** (2).

Fig. 13 - Esempio di non corretto e pericoloso uso: l'utilizzatore non è collegato alla **corda di sicurezza** (2) con un dispositivo anticaduta.

**9 - CONTROLLI PRE e POST USO**

Controllate ed assicuratevi che il prodotto:

- non abbia subito deformazioni meccaniche,
- non presenti segni di cricche o di usura, in particolare tenete sempre sotto controllo lo stato di usura nella zona di scorimento della corda e del foro previsto per l'aggancio del connettore,

Controllate inoltre di ve il dispositivo di sicurezza, quando rilasciato, si richiuda automaticamente e completamente.

**10 - CERTIFICAZIONE**

Il dispositivo è stato certificato dall'organismo accreditato nr. 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching

Referentietekst: ITALIANAS  
PT.....

10 mm te gebruiken. De speciale geperforeerde tand staat de afvoer van modder toe, en **beperkt maar annuleert het probleem niet**. **Let op:** gebruik de blokkeerklemmen **absoluut niet op metalen kabels**.

Afb. 1 - Terminologie en belangrijkste materialen van de delen: (A) Lichaam van aluminium legering, (B) Tandnok van staal, (C) Beveiliging van de tandnok van aluminiumlegering, (D) Ergonomische handgreep, (E) Bovenoog, (F) Onderoog.

**8.1 - Plaatsing**

Afb. 2 - Correcte positionering van LIFT op het touw:

- a) de tand draaien en in de geopende positie blokkeren door de veiligheidsinrichting aan de buitenkant van de blokkeerklem te brengen,
- b) LIFT op het touw aanbrengen, en de gebruikrichting controleren die op de inrichting is aangeduid,
- c) de tandnok deblokkeren door deze in de richting van het touw te drukken,
- d) controleren of de veiligheidsinrichting zich aan de binnenkant van LIFT bevindt, en de volledige opening van de tandnok belet.

In omstandigheden van totale veiligheid, alvorens de stijgklem te gebruiken, moet gecontroleerd worden of deze in de gebruikrichting glijdt (omhoog) en zich in de tegenovergestelde richting (omlaag) blokkeert.

**8.2 - Stijgen (EN 567)**

Voorbeeld van correct stijgen: de blokkeerklem moet zich parallel met het touw bevinden (afb. 3A). Als dit niet het geval is, moet een connector in het bovenoog (afb. 3B) geplaatst worden of moet het touw in de connector gestopt worden en moet de blokkeerklem verbonden worden op de gordelset (afb. 3C).

Afb. 4 - Voorbeeld van niet-correct en gevarenlijk stijgen: de blokkeerklem kan naar beneden glijden.

Afb. 5 - Voorbeeld van correcte horizontale verplaatsing.

Afb. 6 - Voorbeeld van niet-correcte en gevarenlijke horizontale verplaatsing.

Afb

оно перемещается в направлении использования (вверх) и блокируется в обратном направлении (вниз).

#### 8.2 - Перемещение (EN 567)

Пример правильного перемещения: зажим должен быть параллелен веревке (рис. 3A). Если этого не происходит, введите карабин в верхнее отверстие (рис. 3B) или введите веревку в карабин, присоединяя зажим к обвязке (рис. 3C).

Рис. 4 – Примеры неправильного опасного перемещения: зажим может скользнуть вниз. Рис. 5 – Пример правильного горизонтального перемещения (поперечного).

Рис. 6 – Пример неправильного опасного горизонтального перемещения.

Рис. 7 – Ножной зажим «FOOT FUTURA», при использовании вместе с LIFT или грудным зажимом, способствует сохранению телом пользователя вертикального положения, облегчая подъем. Внимание: «FOOT FUTURA» не является средством индивидуальной защиты (СИЗ) и не должен использоваться самостоятельно!

Внимание, зажимы не являются страховочными устройствами:

- всегда держите зажим над точкой, в которой он сцепляется с обвязкой (рис. 8A),
- запрещается подниматься выше точки страховки с зажимом ниже узла! (рис. 8B)

Внимание:

- запрещается толкать зажим к узлу: разблокировка может быть очень затруднена или даже невозможна (рис. 9).

- для перемещения устройства вниз привести в действие зубчатый кулаком большим пальцем (рис. 10), не приводить в действие предохранительное устройство зуба (рис. 11): опасность случайного открытия!

#### 8.3 – Порядок применения ножного зажима рабочей линии (EN 12841)

Рис. 2 – Правильное позиционирование (см. пункт 8.1).

Внимание:

перед установкой устройства на рабочую веревку проверьте, что:

- точки страховки рабочей веревки и страховочной веревки находятся выше пользователя и что они соответствуют стандарту EN 795,
- карабины оснащены устройством блокировки рычага и соответствуют стандарту EN 362,
- система соединения LIFT с обвязкой имеет длину не более 1 метра,
- кроме того, после позиционирования устройства на рабочую веревку в условиях полной безопасности проверьте, что:

- устройство функционирует правильно,
- что отсутствует провес на рабочей веревке между точкой страховки и пользователем,
- что вы подсоединены страховочной веревке страховочным устройством, соответствующим стандарту EN 12841 типа A или EN 353-2, введенным в страховочную веревку (как, например, BACK-UP),

Рис. 12 – Пример правильного применения: пользователь передвигается при помощи LIFT по рабочей веревке (1) при одновременном соединении страховочным устройством со страховочной веревкой (2).

Рис. 13 – Пример неправильного опасного применения: пользователь не соединен со страховочной веревкой (2) страховочным устройством.

#### 9 – ПРОВЕРКИ ДО И ПОСЛЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Проверьте и убедитесь, что изделие:

- не имеет следов механических деформаций,
- не имеет следов трещин или износа, в частности, всегда держите под контролем износ в зоне перемещения веревки и отверстия, предусмотренного для подсоединения,

Кроме того, проверьте, что предохранительное устройство при отпускании автоматически полностью закрывается.

#### 10 – СЕРТИФИКАЦИЯ

Это устройство было сертифицировано аккредитованной организацией № 0123 - TÜV SÜD Product Service GmbH Daimlerstraße 11 - 85748 Garching – Германия

Ссылочный текст: АНГЛИЙСКИЙ

OZNAČENÍ - MARKIERUNG - MARKING - MARCA - MARQUAGE - MARCATORA - MARKERING - MARCAÇÕES - МАРКИРОВКА	
CE	Dodržiavanie smernice 89/686/EHS - Die Einhaltung der Richtlinie 89/686/EWG Conformity to Directive 89/686/EEC - El cumplimiento de la Directiva 89/686/CEE del Consejo - Conforme à la Directive 89/686/CEE - Conformità alla Direttiva 89/686/CEE - Nalevning van Richtlijn 89/686/EG van de Raad - Conformidade com a Directiva 89/686/CEE - Соответствует Директиве 89/686/CEE
0426	Instituce akreditovaná pro dohled nad výrobou: Benannte Stelle für die Überwachung der Herstellung: Notified body for production inspection: Organismo acreditado para la supervisión de la producción: Organisme accrédité à l'inspection de la production: Organismo accreditato alla sorveglianza di produzione: Aangemelde instantie voor fabriekscorrectie: Organismo certificado para control de producción: Организм, аккредитованный на контроль производства: ITALCERT Viale Sarca, 336 - 20126 Milano – Italia
EN 567:13	Odpovídá evropské normě - Entspricht der Europäischen Norm - Conformity to European Norm - Cumple con la norma europea - Conforme à la norme européenne - Conformità alla Norma Europea - Voldoet aan de Europese norm - Em conformidade com a norma europeia - Соответствует Европейскому стандарту
EN 12841/B:06	Odpovídá evropské normě - Entspricht der Europäischen Norm - Conformity to European Norm - Cumple con la norma europea - Conforme à la norme européenne - Conformità alla Norma Europea - Voldoet aan de Europese norm - Em conformidade com a norma europeia - Соответствует Европейскому стандарту <b>Stoupací zařízení pro pracovní vedení - Seilklemme des Steigseils</b> Working line ascender - Ascensor de la linea de trabajo Dispositif d'ascension pour support de travail - Risalitare della linea di lavoro stijgklem van de werklijn - Polia da linha de trabalho ножной зажим рабочей линии
UIAA 126	UIAA Standardní Compliance - UIAA Standard Compliance Conformity to UIAA Standard - Compatibilidad con el estándar de la UIAA Conformité à la norme UIAA - Conformità allo standard UIAA UIAA Standard Compliance - Compliance Padrão UIAA Соответствие Стандарту UIAA
Meets NFPA 1983 (2012 ED) T	NFPA Standardní Compliance - NFPA Standard Compliance Conformity to NFPA Standard - Compatibilidad con el estándar de la NFPA Conformité à la norme NFPA - Conformità allo standard NFPA NFPA Standard Compliance - Compliance Padrão NFPA Соответствие Стандарту NFPA <b>Technické použití - Technische Verwendung - Technical use</b> Uso técnico - Utilisation technique - Uso tecnico Technisch gebruik - Uso técnico - Техническое использование
MBS...KN	Minimálni pevnost v tahu (NFPA) - Mindestbruchlast (NFPA) - Minimum Breaking Strength (NFPA) - Carga de rotura mínima (NFPA) - Force de rupture minimale (NFPA) - Forza di rottura minima (NFPA) - Minimum treksterke (NFPA) - Força de rutura mínima (NFPA) - Минимальное разрушающее усилие (NFPA)
IEC TP TC 019/2011	Euroasijský soulad s technickými předpisy - Eurasian Einhaltung der Technischen Regeln - Euro Asiatic Conformity to Technical Regulation - Cumplimiento de Eurasia con el Reglamento Técnico - Conformità eurasiatica con le regole tecniche - Conformità Euroasiatica al Regolamento Tecnico - Eurasiatiskt nölelsevan het Technisch Reglement - Cumprimento Eurasiano com os Regulamentos Técnicos - Евразийская соблюдение технических регламентов
Ø ...± ... mm	Typ lano v souladu s normou EN 1891/A Seiltyp mit der Norm EN 1891/A - Rope type compliant with EN 1891/A Tipo de cuerda compatible con la norma EN 1891/A Type conforme à la norme EN 1891/A Tipo di corda conforme alla norma EN 1891/A Soort touw voldoet aan de EN 1891/A Tipo de corda em conformidade com a norma EN 1891/A Тип каната соответствует стандарту EN 1891/A
100 kg / 1 x	Typ lano v souladu s normou EN 564/ EN 892 Seiltyp mit der Norm EN 564/ EN 892 Rope type compliant with EN 564/ EN 892 Tipo de cuerda compatible con la norma EN 564/ EN 892 Type conforme à la norme EN 564/ EN 892 Tipo di corda conforme alla norma EN 564/ EN 892 Soort touw voldoet aan de EN 564/ EN 892 Tipo de corda em conformidade com a norma EN 564/ EN 892 Тип каната соответствует стандарту EN 564/ EN 892
100 kg / 1 x	Směr použití - Richtung des Gebrauchs Direction of use - Modo de empleo Sens de l'utilisation - Direzione d'uso Richting van gebruik - Direção de uso Направление использования
896.D00 896.S00	Zařízení pro jedinou osobu - Ausrüstung für eine einzelne Person Device for one person only - Equipo para una sola persona Équipement pour une seule personne - Dispositivo per una sola persona Systeem voor één persoon - Dispositivo apenas para uma pessoa - Устройство только для одного человека
LIFT DX LIFT SX	Pokáždé si přečtěte návod a postupujte dle pokynů dodaných výrobcem Immer die vom Hersteller gelieferten Informationen lesen und befolgen Always read and follow the information supplied by the manufacturer Lea siempre y siga la información facilitada por el fabricante Lire et suivre toujours les informations données par le fabricant Leggere sempre e seguire le informazioni fornite dal fabbricante Lees altijd de informatie van de fabrikant Leia e cumpra sempre as informações fornecidas pelo fabricante Всегда прочитывать и соблюдать информацию, предоставленную изготовителем
896.D00 896.S00	Model - Modell - Model - Modelo - Modèle Modello - Model - Modelo - Модель
LIFT DX LIFT SX	Jméno výrobku - Handelsname - Trade name Nome comercial - Nom de marque - Nome commerciale Handelsnaam - Nome comercial - торговое наименование

