

UP ROLL UP LOCK UP YOU GO

EN Winch / rescue kit.
FR Paranco / kit di soccorso.
IT Mouflage / kit de secours.
DE Flaschenzug / Rettungs-Kits.
ES Polipasto / kits de rescate.
PT Talha / kit de socorro.
SE Hålningsystem/räddningsatts.
FI Vinssi / pelastussarja.
NO Høisningsordning / redningsutstyr.
DK Winch/Rescue kit.
NL Lier/reddingskit.
SI Komplet za vitez/reševanje.
SK Naviják / záchranná sada.
RO Trolu/set de salvare.
CZ Naviják / záchranná sada.



MADE IN ITALY

Regulation (EU) 2016/425

Personal Protective Equipment against falls from a height.



by Aludesign S.p.A. via Torchio 22
I 24034 Cisano B.sco BG ITALY
Central tel: +39 035 78 35 95
Central fax: +39 035 78 23 39
www.climbingtechnology.com

IST24-2P671CTSI_rev.1 09.19

1 MODELS / TECHNICAL DATA				
MODEL	UP LOCK	UP ROLL	UP YOU GO	
	2P672	2P671	2K11601	2K11602
			2K11605	
REF. NO.				
	175 g	115 g	630 g	790 g
MAX LIFT HEIGHT	-	-	0,6 m	1,6 m
LENGTH	-	-	1 m	2 m
EFFICIENCY	90%		80%	
BREAKING LOAD	30 kN 		20 kN	
WORKING LOAD LIMIT (WLL)	6 kN 		6 kN	
ROTATING SYSTEM	BALL BEARING			
STANDARDS	EN 892 / EN 1891 Ø 8+11 mm EN 564 Ø 8 mm	EN 564 Ø 8 mm	EN 1891-A Ø 9 mm	

or rub, sharp edges and abrasive materials (Fig. 6.3); make sure the rope is under tension to minimize falls; make sure that there is no rope slack between anchor and user.

6) INSTRUCTIONS FOR USE - UP ROLL / UP LOCK. Up Roll is a double pulley, EN 12278 certified. Up Lock is a double pulley with a locking/progress capture function, EN 12278 and EN 567 certified. By combining two pulleys it is possible to set up hauling systems, even self-locking ones (Fig. 3). To set up a hauling system you can only use EN 362 connectors, EN 567 rope clamps - if any - and an EN 892 or EN 1891 rope with an 8 to 11 mm diameter (core + sheath) or an EN 564 accessory cord with an 8 mm diameter.

6.1 - Up Lock operation. Up Lock can be used in pulley mode or in rope-clamp mode. To go from one mode to the other, simply slide the locking cam to engage it (Fig. 4.1-4.2). In pulley mode the rope is free to slide in both directions; in pulley/rope-clamp mode the rope can only slide in one direction while being captured in the other.

7) UP YOU GO INSTRUCTIONS FOR USE. Up You Go is a self-locking pre-rigged hauling system that can be set up to obtain a mechanical advantage of 4:1 or 5:1. The equipment is designed to lift and release a load or a person in trouble.

7.1 - Operation. 1) Secure the top connector to an anchor point compliant with EN 795 (Fig. 3.1). 2) Extend the haul system, if necessary, to hook its bottom connector to the EN 361 attachment point of the harness of the person to be rescued. 3) Move the cam of the Up Lock model into the pulley/rope-clamp position (Fig. 4.1-4.2). 4) Pull the free-end side of the hauling rope to lift the victim to the desired height.

7.2 - Disengaging the locking function. To disable the locking function and engage the pulley mode you need to push the cam of Up Lock, always keeping firmly in your hand the side of the rope that comes out of the device. To engage again the locking function, press against the cam. **Attention!** Disabling the locking function may cause the rescued operator or the load to fall, therefore it is essential to firmly hold with the hand the side of the rope that comes out of the device.

7.3 - Fix Pro. Up You Go hauling systems incorporate Fix Pro positioning device for connectors. They help connectors inserted in the pulleys maintain the correct position. **Attention!** Fix Pro positioning devices are not PPE (Personal Protection Equipment) and are not designed to hold the user's weight. The diagrams show how to correctly install them (Fig. 8.1-8.5). **Attention!** An installation error can have very serious consequences, any installation method different from the one shown is forbidden.

8) SYMBOLS. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 16): F1; F2; F3; F9.

ENGLISH

The instruction manual for this device consists of general and specific instructions, both must be carefully read and understood before use. **Attention!** This leaflet shows the specific instruction only.

SPECIFIC INSTRUCTIONS UP LOCK / UP ROLL / UP YOU GO.
This note contains the necessary information for a correct use of the following products: Up Roll pulley; Up Lock pulley/rope clamp; Up You Go hauling system.

1) FIELD OF APPLICATION.
This product is a personal protective device (PPE) against falls from height; it is compliant with the Regulation (EU) 2016/425. EN 567:2013 - Mountaineering equipment: rope clamps. EN 12278:2002 - Mountaineering equipment: pulleys. To be used with: ø 8+11 mm (core + sheath) static or low-stretch (EN 1891) or dynamic (EN 892) ropes; ø 8 mm EN 564 accessory cords.

2) NOTIFIED BODIES. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 9 / table D). M4; N1.

3) NOMENCLATURE (Fig. 2.1-2.3). A) Top connection hole. B) Moving side plate. C) Fixed side plate. D) Sheave. E) Spindle. F) Auxiliary connection hole. G) Side-plate anti-rotation / blocking pin. H) Locking cam. I) Connector. L) Rope / accessory cord. M) Protective sleeve. N) Label with marking.

3.1 - Main materials. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 2.4); 2; 3 (device) / 7 (rope/accessory cord).

4) MARKING.
Numbers/letters without caption: refer to the legend in the general instructions (paragraph 5).

4.1 - General (Fig. 2.3-2.4). Indications: 1; 4; 6; 7; 11; 12; 30) Pictogram indicating the device maximum load (kN) while in pulley mode; 31) Correct opening direction; 32) Range of admitted rope diameters; 33) Pictogram indicating the device maximum load (kN) while in rope-clamp mode.

4.2 - Traceability (Fig. 2.3-2.4). Indications: T1; T3; T8.

5) CHECKS.
Further to the checks listed below, comply with what indicated in the general instructions (paragraph 3).

Before each use, verify that: the locking cam - if any - moves without jamming between the pulley and the rope-clamp position; cam teeth are all present and show no signs of wear; connectors in use work properly and symmetrically. **During each use,** make sure that pulley and rope do not lean against,

ITALIANO

Le istruzioni d'uso di questo dispositivo sono costituite da un'istruzione generale e da una specifica ed entrambi devono essere lette attentamente prima dell'utilizzo. **Attenzione!** Questo foglio costituisce solo l'istruzione specifica.

ISTRUZIONI SPECIFICHE UP LOCK / UP ROLL / UP YOU GO.
Questa nota contiene le informazioni necessarie per un utilizzo corretto del seguente prodotto: carucola Up Roll; carucola/bloccante Up Lock; sistema di recupero Up You Go.

1) CAMPO DI APPLICAZIONE.
Questo prodotto è un dispositivo di protezione individuale (DPI) contro le cadute dall'alto; esso è conforme al regolamento (UE) 2016/425. EN 567:2013 - Attrezzatura per alpinismo: bloccante. EN 12278:2002 - Attrezzatura per alpinismo: pulegge. Da utilizzare con: corde ø 8+11 mm (anima + calza) statiche o semistatiche (EN 1891) o dinamiche (EN 892); cordini EN 564 ø 8 mm.

2) ORGANISMI NOTIFICATI.
Consultare la legenda nelle istruzioni generali (paragrafo 9 / tabella D): M4; N1.

3) NOMENCLATURA (Fig. 2.1-2.3). A) Foro di collegamento superiore. B) Guancia mobile. C) Guancia fissa. D) Puleggia. E) Perno di rotazione. F) Foro di collegamento ausiliario. G) Perno anti-rotazione/guancia. H) Camma di bloccaggio. I) Connettore. L) Corda/cordino. M) Protezione. N) Etichetta con marcatura.

3.1 - Materiali principali. Consultare la legenda nelle istruzioni generali (paragrafo 2.4): 2; 3 (dispositivo) / 7 (corda/cordino).

2 NOMENCLATURE OF PARTS / MARKING

2.1 - UP LOCK

2.2 - UP ROLL

2.3 - UP YOU GO

2.4 - MARKING

Refer to the specific instructions of the rope used.

4 TESTING

4.1

4.2

4.3

4.4

4.5

6 WARNINGS

6.1

6.2

6.3

3 CONFIGURATIONS / REDUCTION FACTORS

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

5 SETTING UP A WINCH

5.1

5.2

5.3

5.4

5.5

5.6

5.7

5.8

6 WARNINGS

6.1

6.2

6.3

6.4

-20 ÷ +104°F

-29 ÷ +40°C

7 EXAMPLE OF USE

7.1 - Funzionamento. 1) Fissare il connettore superiore ad un punto di ancoraggio conforme alla norma EN 795 (Fig. 3.1). 2) Allungare il paranco, se necessario, e agganciare il connettore inferiore al punto di attacco EN 361 dell'operatore da recuperare. 3) Spostare la camma del modello Up Lock in posizione carucola/bloccante (Fig. 4.1-4.2). 4) Tirare il lato libero della corda di sollevamento in modo da recuperare l'operatore fino all'altezza desiderata.

7.2 - Disattivazione della funzione bloccante. Per disinserire la funzione bloccante e passare alla modalità carucola è necessario premere sulla camma del dispositivo Up Lock, sempre mantenendo saldamente in mano il ramo di corda uscente dal dispositivo. Per riattivare la funzione bloccante, premere di nuovo il pulsante. **Attenzione!** La disattivazione della funzione bloccante può determinare il pericolo di caduta dell'operatore o del carico, pertanto è necessario mantenere saldamente in mano il ramo di corda uscente dal dispositivo.

7.3 - Fix Pro. Il paranco Up You Go ingloba i supporti di posizionamento per connettore Fix Pro. Essi servono a mantenere in posizione i connettori inseriti nelle carucole. **Attenzione!** I supporti Fix Pro non sono dei DPI e non sono progettati per sostenere il peso dell'utilizzatore. Nei disegni sono indicate le corrette modalità di montaggio (Fig. 8.1-8.5). **Attenzione!** Un errore può avere conseguenze estremamente gravi, qualsiasi modalità di montaggio e utilizzo diversa da quanto indicato è da considerarsi vietata.

8) SIMBOLI. Consultare la legenda nelle istruzioni generali (paragrafo 16): F1; F2; F3; F9.

8 FIX PRO INSTALLING

8.1

8.2

8.3

8.4

8.5

8.6

4) MARCATURA

Numeri/lettere senza didascalia: consultare la legenda nelle istruzioni generali (paragrafo 5).

4.1 - Generale (Fig. 2.3-2.4). Indicazioni: 1; 4; 6; 7; 11; 12; 30) Pittogramma indicante il carico massimo in kN del dispositivo in modalità carucola; 31) Senso di apertura corretto; 32) Campo dei diametri di corda utilizzabili; 33) Pittogramma indicante il carico massimo in kN del dispositivo in modalità bloccante.

4.2 - Tracciabilità (Fig. 2.3-2.4). Indicazioni: T1; T3; T8.

5) CONTROLLI.
Oltre ai controlli indicati di seguito rispettare quanto indicato nelle istruzioni generali (paragrafo 3).
Prima di ogni utilizzo verificare che: la camma di bloccaggio, laddove presente, si muova senza impuntamenti fra la posizione carucola e quella bloccante; i denti della camma siano tutti presenti e senza usura; i connettori utilizzati funzionino correttamente e lavorino in modo simmetrico.
Durante ogni utilizzo: evitare che la carucola e la corda, appoggino o sfreghino su parti taglienti e materiali abrasivi (Fig. 6.3); assicurarsi che la corda rimanga tesa per limitare eventuali cadute; evitare che tra l'ancoraggio e il connettore si formino allentamenti della corda.

6) ISTRUZIONI D'USO UP ROLL / UP LOCK. Il dispositivo Up Roll è una carucola doppia certificato EN 12278. Il dispositivo Up Lock è una carucola doppia, provvista di funzione bloccante, certificata EN 12278 e EN 567. Abbinando due carucole è possibile realizzare dei sistemi di recupero, anche autobloccanti (Fig. 3). Per realizzare un sistema di recupero possono essere utilizzati solo connettori EN 362, eventuali bloccanti EN 567 e una corda EN 892 o EN 1891 (anima + calza) da 8 a 11 mm di diametro o un cordino EN 564 da 8 mm di diametro.

6.1 - Funzionamento Up Lock. Il dispositivo Up Lock può essere utilizzato in modalità carucola o in modalità bloccante. Per passare da una modalità all'altra è sufficiente premere sulla camma di bloccaggio fino a farla scattare (Fig. 4.1-4.2).

7.1 - Funzionamento. 1) Fissare il connettore superiore a un punto d'ancoraggio conforme a la norma EN 795 (Fig. 3.1). 2) Allungare il paranco, se necessario, e accocher il connettore inferiore al punto d'attacco EN 361 de l'operateur à hisser. 3) Déplacer la came du modèle Up Lock en position poulie-bloqueur (Fig. 4.1-4.2). 4) Tirer sur le brin libre de la corde de levage de manière à hisser l'opérateur jusqu'à la hauteur désirée.

7.2 - Désactiver la fonction bloqueur. Pour désactiver la fonction bloqueur et passer en mode poulie, il est nécessaire d'appuyer sur la came de l'équipement Up Lock en tenant toujours fermement avec la main le brin de corde sortant de l'équipement. Pour activer la fonction bloqueur, appuyer de nouveau sur le poussoir. **Attention!** La désactivation de la fonction bloqueur peut engendrer un danger de chute de l'opérateur ou de la charge, ainsi, il est nécessaire de tenir fermement avec la main le brin de corde sortant de l'équipement.

7.3 - Fix Pro. Les palans Up You Go contiennent les barrettes de positionnement pour connecteur Fix Pro. Elles servent à maintenir dans la bonne position de travail les connecteurs insérés dans les poulies. **Attention!** Les supports Fix Pro ne sont pas des DPI et ils ne sont pas étudiés pour supporter le poids de l'utilisateur. Les modes corrects de montage sont illustrés dans les dessins (Fig. 8.1-8.5). **Attention!** Une erreur peut avoir des conséquences extrêmement graves, tout montage ou usage différent de ce qui est indiqué ici est à bannir.

8) SYMBOLES. Consulter la légende dans les instructions générales (paragraphe 16): F1; F2; F3; F9.

DEUTSCH

Die Gebrauchsanweisung zu diesem Produkt setzt sich aus einem allgemeinen und einem spezifischen Teil zusammen, wobei beide Teile vor der Verwendung

muova sin agraromateriales entre la posición polea y la posición bloqueador; los dientes de la leva están todos y no tangen desgaste; los conectores usados funcionan correctamente y de manera simétrica.

Durante cada utilización: evitar que la polea y la cuerda apoyen o rocen sobre bordes cortantes y materiales abrasivos (Fig. 6.3); asegurarse de que la cuerda se quede tensa para limitar eventos caídas; evitar que la cuerda entre el anclaje y el usuario se quede floja.

1) ANWENDUNGSBEREICH. Diese sind eine persönliche Schutzausrüstung gegen Abstürzen (PS-A). Diesem ist ein Einklinker oder Verankerung (EN) zu 2016/425, EN 567:2013 - Bergsteiger- und Bergleit-ausrüstung; Seilklemme, EN 12278:2007 - Bergsteigerseil; Seilrollen, Anwendung mit statischen oder halbstatischen (EN 1891) oder dynamischen (EN 892) Seilen des e 8+11 mm (Kern + Mantel); Verbindungsmittel EN 564 e 8 mm.

2) BENÄTTIGTE STELLEN. Die Legende in der allgemeine Gebrauchsanweisungen lesen (Absatz 9 / Tabelle D); M4; N1.
3) NOMENKLATUR (Fig. 2.1+2.3). A) Obere Verbindungsringelung. B) Mobile Seitenteil. C) Fixe Seitenteil. D) Lauffelle. E) Drehtast. F) Zusätzliche Verbindungsringelung. G) Stütz zur Rotationsvermeidung der Seitenteile. H) Klemmmechanismus. I) Karabiner. J) Seil. M) Schutzhülse. N) Etikett mit Kennzeichnung.
3.1 - Wesentlichen Materialien. Die Legende in der allgemeine Gebrauchsanweisungen lesen (Absatz 2.4); 2; 3 (Gerät) / 7 (Seile/Verbindungsmittel).

4) MARKIERUNG. Zählen / Buchstaben ohne Bildschriftzeichen: die Legende in der allgemeine Gebrauchsanweisungen lesen (Absatz 5).

3.1 - Allgemeine Angaben. 1) Anclaje: 1; 4; 6; 7; 11; 12; 30) Piktogram mit Angabe in kN der Maximalbelastung des Geräts im Seilrollenmodus; 31) Korrekte Öffnungsrichtung; 32) Feld mit Angabe zu den verwendbaren Seildurchmessern; 33) Piktogram mit Angabe in kN der Maximalbelastung des Geräts im Seilklemmenmodus.

4.2 - Rückverfolgbarkeit (Abb. 2.3-2.4). Angaben: T1; T3; T8.

5) KONTROLLEN.

Zusätzlich zu den nachstehenden gemeldeten Kontrollen, man muss die Anmerkungen beschreibt in der allgemeine Gebrauchsanweisungen beachten (Absatz 3).

Vor jeder Benutzung muss überprüft werden: dass die Klemmmechanik, wo vorhanden, ohne Stock zwischen der Position Seilrolle und Seilklemme funktioniert; dass die Klemmzähne alle vorhanden und nicht abgenutzt sind; dass die verwendeten Verbindungselemente korrekt funktionieren und symmetrisch arbeiten.

Während der Benutzung: vermeiden, dass die Seilrolle und das Seil auf scharfen und abriebelnden Oberflächen aufliegen (Abb. 6.3); sicherstellen, dass das Seil gespannt bleibt, um eventuelle Stürze einzuschränken; vermeiden, dass das Seil über einen scharfen Gegenstand gezogen wird; vermeiden, dass das Seil zwischen den Händen gezogen wird; vermeiden, dass das Seil zwischen den Händen gezogen wird; vermeiden, dass das Seil zwischen den Händen gezogen wird.
6) GEBRAUCHSANLEITUNG UP LOCK / UP LOCK. Das Gerät Up Roll ist eine doppelte Seilrolle, aus EN 12278 zertifiziert. Das Gerät Up Lock ist eine doppelte Seilrolle, aus EN 12278 zertifiziert. Das Gerät Up Lock ist eine doppelte Seilrolle, ausgestattet mit Klemmfunktion, aus EN 12278 und EN 567 zertifiziert. Werden beide kombiniert, erhält man ein Flaschenzugsystem, auch selbstblockierend (Abb. 3). Für das Flaschenzugsystem dürfen nur Verbindungs-elemente nach EN 362, eventuelle Klemmen nach EN 567 und ein Rep/EN 892 oder EN 1891 (Kern + Mantel) des Durchmessers 8-11 mm oder ein Verbindungs-mittel EN 564 mit 8 mm Durchmesser verwendet werden.

3.1 - Funktion Up Lock. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

7) GEBRAUCHSANWEISUNG UP YOU GO. Up You Go ist ein selbstblockierender vormontierter Flaschenzug, er kann so verwendet werden, um einen Reduktionsfaktor von 4 oder 5 zu erzielen. Die Vorrichtung wurde zum Anheben und Befestien einer Last oder eines in Not geratenen Benutzers konzipiert.
7.1 - Funktion. 1) Das obere Verbindungs-element an einem Anschlagpunkt befestigen, der EN 795 (a, b, c, 1) entspricht. 2) Den Flaschenzug falls nötig verlängern und das untere Verbindungs-element am Einbindepunkt EN 361 des zu rettenden Benutzers anbringen. 3) Die Klemme des Modells Up Lock in Seilrolle/Seilklemmenmodus rücken (Abb. 4.1-4.2). 4) Am freien Ende des Hebeelses ziehen, um den Verenglichten auf die gewünschte Höhe zu holen.

7.2 - Deaktivierung der Klemmfunktion. Zum Entfernen der Klemmfunktion und für den Seilrollenmodus muss auf den Klemmmechanismus der Vorrichtung Up Lock gedrückt werden. Das Gerät Up Lock kann im Seilrollenmodus oder im Seilklemmenmodus verwendet werden. Um von einem zum anderen Modus zu wechseln, reicht es, auf den Klemmmechanismus zu drücken und diesen einrasten zu lassen (Abb. 4.1-4.2). Im Seilrollenmodus kann sich das Seil frei in beide Richtungen bewegen; im Seilrollen-/Seilklemmenmodus kann sich das Seil nur in eine Richtung bewegen; die andere Richtung ist gesperrt.

muova sin agraromateriales entre la posición polea y la posición bloqueador; los dientes de la leva están todos y no tangen desgaste; los conectores usados funcionan correctamente y de manera simétrica.

Durante cada utilización: evitar que la polea y la cuerda apoyen o rocen sobre bordes cortantes y materiales abrasivos (Fig. 6.3); asegurarse de que la cuerda se quede tensa para limitar eventos caídas; evitar que la cuerda entre el anclaje y el usuario se quede floja.

6) INSTRUCȚIUNI DE UTILIZĂRĂ UP YOU ROLL / UP LOCK. El equipo Up Roll es un polea simple certificada EN 12278. El equipo Up Lock es una polea doble, certificada EN 12278 y EN 567. Yuxtaposición de los dispositivos de función bloqueadora, certificada EN 12278 y EN 567. Mediante la combinación de dos poleas es posible realizar sistemas de polipasto, incluso autobloqueantes (Fig. 3). Para realizar un sistema de polipasto, sólo pueden utilizarse conectores EN 362, eventuales bloqueadores EN 567 y una cuerda EN 892 e EN 1891 de 8 hasta 11 mm de diámetro (alma + funda) o una cuerda auxiliar EN 564 de 8 mm de diámetro.

6.1 - Funcionamiento de Up Lock. El equipo Up Lock puede utilizarse en modalidad de polea simple o bloqueador. Para cambiar de una modalidad a la otra, simplemente bastará con presionar la leva de bloqueo hasta que se desplace (Fig. 4.1-4.2). En la modalidad polea la cuerda está libre de deslizar en ambos sentidos; en modalidad poleas/bloqueador la cuerda sólo está libre de deslizar en un sentido, y se queda bloqueada en el otro.

7) INSTRUCCIUNES DE USO UP YOU GO. El equipo Up You Go es un polipasto de elevación autobloqueante preensamblado, que puede utilizarse para conseguir un factor de desmultiplicación de 4 o 5. El dispositivo está diseñado para usar y desbloquear una carga o un operario en dificultad.

7.1 - Funcionamiento. 1) Anclaje: el conector superior a un punto de anclaje que cumpla con la norma EN 795 (Fig. 3.1). 2) Extender el polipasto, si es necesario, y enganchar el conector inferior al punto de enganche EN 361 del arnés del operador o rescatar. 3) Desplazar la leva del modelo Up Lock en la posición polea/ bloqueador (Fig. 4.1-4.2). 4) Tirar del cabo libre de la línea de izado para elevar el operador hasta la altura deseada.

7.2 - Desactivación de la función bloqueadora. Para abandonar la función bloqueadora y pasar en la modalidad polea es necesario presionar la leva del dispositivo Up Lock sujetando siempre firmemente con la mano el cabo de la cuerda que cumple con la norma EN 795 (Fig. 3.1). 2) Extender el polipasto, si es necesario, y enganchar el conector inferior al punto de enganche EN 361 del arnés del operador o rescatar. 3) Desplazar la leva del modelo Up Lock en la posición polea/ bloqueador (Fig. 4.1-4.2). 4) Tirar del cabo libre de la línea de izado para elevar el operador hasta la altura deseada.

7.3 - Función Fix Pro. Los polipastos Up You incluyen Fix Pro, el posicionador para conectores Estos sistemas mantienen en la posición correcta los conectores que se insertan en las poleas. **¡Atención!** Los posicionadores *Fix Pro* no son FPL y no están diseñados para soportar el peso del usuario. *Los dibujos muestran el montaje correcto (Fig. 8.1+8.5).* **¡Atención!** Cualquier error en la instalación tendrá graves consecuencias, cualquier método de colocación diferente al que aquí se describe es prohibido.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGNOS. Consulten la leyenda en las instrucciones generales (sección 16); F1; F2; F3; F9.

8) SIGN

UP ROLL UP LOCK UP YOU GO

EN Winch / rescue kit.
HU Csőről / mentőkészlet.
GR Σετ βαρούλικού / διάσωσης.
PL Wciągarka / zestaw ratunkowy.
EE Vints / päästekomplekt.
LV Viņča / glābšanas komplekts.
LT Gervės / gelbėjimo komplektas.
BG Лебедка / комплект за спасяване.
HR Vitlo / komplet za spašavanje.



MADE IN ITALY
Regulation (EU) 2016/425
Personal Protective Equipment against falls from a height.



by Aludesign S.p.A. via Torchio 22
I 24034 Cisano B.sco BG ITALY
Central tel: +39 035 78 35 95
Central fax: +39 035 78 23 39
www.climbingtechnology.com

1 MODELS / TECHNICAL DATA					
MODEL	UP LOCK	UP ROLL	UP YOU GO		
REF. NO.	2P672	2P671	2K11601	2K11602	2K11605
	175 g	115 g	630 g	790 g	1270 g
MAX LIFT HEIGHT	-	-	0,6 m	1,6 m	4,6 m
LENGTH	-	-	1 m	2 m	5 m
EFFICIENCY	90%		80%		
BREAKING LOAD	30 kN 		20 kN		
WORKING LOAD LIMIT (WLL)	6 kN 		6 kN		
ROTATING SYSTEM	BALL BEARING				
STANDARDS	EN 892 / EN 1891 Ø 8÷11 mm EN 564 Ø 8 mm	EN 564 Ø 8 mm	EN 1891-A Ø 9 mm		

2 NOMENCLATURE OF PARTS / MARKING

2.1 - UP LOCK

2.2 - UP ROLL

2.3 - UP YOU GO

2.4 - MARKING

3 CONFIGURATIONS / REDUCTION FACTORS

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

4 TESTING

4.1

4.2

4.3

4.4

4.5

5 SETTING UP A WINCH

5.1

5.2

5.3

5.4

5.5

5.6

5.7

5.8

ENGLISH

The instruction manual for this device consists of general and specific instructions, both must be carefully read and understood before use. **Attention!** This leaflet shows the specific instruction only.

SPECIFIC INSTRUCTIONS UP LOCK / UP ROLL / UP YOU GO.
This note contains the necessary information for a correct use of the following product/s: Up Roll pulley; Up Lock pulley/rope clamp; Up You Go hauling system.

1) FIELD OF APPLICATION.
This product is a personal protective device (PPE) against falls from height; it is compliant with the Regulation (EU) 2016/425, EN 567:2013 - Mountaineering equipment: rope clamps, EN 12278:2002 - Mountaineering equipment: pulleys. To be used with: ø 8÷11 mm (core + sheath) static or low-stretch (EN 1891) or dynamic (EN 892) ropes; ø 8 mm EN 564 accessory cords.

2) NOTIFIED BODIES. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 9 / table D); M4; N1.
3) NOMENCLATURE (Fig. 2.1÷2.3). A) Top connection hole. B) Moving side plate. C) Fixed side plate. D) Sheave. E) Spindle. F) Auxiliary connection hole. G) Side-plate anti-rotation / blocking pin. H) Locking cam. I) Connector. L) Rope / accessory cord. M) Protective sleeve. N) Label with marking.

3.1 - Main materials. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 2.4); 2; 3 (device) / 7 (rope/accessory cord).
4) MARKING. Numbers/letters without caption: refer to the legend in the general instructions (paragraph 5).
4.1 - General (Fig. 2.3-2.4). Indications: 1; 4; 6; 7; 11; 12; 30) Pictogram indicating the device maximum load (kN) while in pulley mode; 31) Correct opening direction; 32) Range of admitted rope diameters; 33) Pictogram indicating the device maximum load (kN) while in rope-clamp mode.

4.2 - Traceability (Fig. 2.3-2.4). Indications: T1; T3; T8.
5) CHECKS. Further to the checks listed below, comply with what indicated in the general instructions (paragraph 3).
Before each use, verify that: the locking cam - if any - moves without jamming between the pulley and the rope-clamp position; cam teeth are all present and show no signs of wear; connectors in use work properly and symmetrically.

During each use: make sure that pulley and rope do not lean against, or

rub, sharp edges and abrasive materials (Fig. 6.3); make sure the rope is under tension to minimize falls; make sure that there is no rope slack between anchor and user.

6) INSTRUCTIONS FOR USE - UP ROLL / UP LOCK. Up Roll is a double pulley, EN 12278 certified. Up Lock is a double pulley with a locking/progress capture function, EN 12278 and EN 567 certified. By combining two pulleys it is possible to set up hauling systems, even self-locking ones (Fig. 3). To set up a hauling system you can only use EN 362 connectors, EN 567 rope clamps - if any - and an EN 892 or EN 1891 rope with an 8 to 11 mm diameter (core + sheath) or an EN 564 accessory cord with an 8 mm diameter.

6.1 - Up Lock operation. Up Lock can be used in pulley mode or in rope-clamp mode. To go from one mode to the other, simply press the locking cam to engage it (Fig. 4.1-4.2). In pulley mode the rope is free to slide in both directions; in pulley/rope-clamp mode the rope can only slide in one direction while being captured in the other.

7) UP YOU GO INSTRUCTIONS FOR USE. Up You Go is a self-locking priggled hauling system that can be set up to obtain a mechanical advantage of 4:1 or 5:1. The equipment is designed to lift and release a load or a person in trouble.

7.1 - Operation. 1) Secure the top connector to an anchor point compliant with EN 795 (Fig. 3.1). 2) Extend the haul system, if necessary, to hook its bottom connector to the EN 361 attachment point of the harness of the person to be rescued. 3) Move the cam of the Up Lock model into the pulley/rope-clamp position (Fig. 4.1-4.2). 4) Pull the free-end side of the hauling rope to lift the victim to the desired height.

7.2 - Disengaging the locking function. To disable the locking function and engage the pulley mode you need to push the cam of Up Lock, always keeping firmly in your hand the side of the rope that comes out of the device. To engage again the locking function, press again the cam. **Attention!** Disabling the locking function may cause the rescued operator or the load to fall, therefore it is essential to firmly hold with the hand the side of the rope that comes out of the device.

7.3 - Fix Pro. Up You Go hauling systems incorporate Fix Pro positioning device for connectors. They help connectors inserted in the pulleys maintain the correct position. **Attention!** Fix Pro positioning devices are not PPE (Personal Protection Equipment) and are not designed to hold the user's weight. The diagrams show how to correctly install them (Fig. 8.1÷8.5). **Attention!** An installation error can have very serious consequences, any installation method different from the one shown is forbidden.

8) SYMBOLS. Refer to the legend in the general instructions (paragraph 16); F1; F2; F3; F9.

MAGYAR

Az erre a felszerelésre vonatkozó használati utasítások általános és speciális utasításokból állnak, amelyeket használat előtt figyelmesen el kell olvasni. **Figyelem!** Ez a lap csak a speciális utasításokat tartalmazza.

SPECIÁLIS UTASÍTÁSOK UP LOCK / UP ROLL / UP YOU GO.
Ez a megjegyzés az alábbi termékek/ek helyes használatára vonatkozó utasításokat tartalmazza: Up Roll csiga; Up Lock csiga/kötélbilincs; Up You Go emelőrendszer.

1) ALKALMAZÁSI TERÜLET.
Ez a termék személyi védőeszköz magasból való lezuhanás megelőzésére; megfelel a 2016/425/EU rendeletnek. EN 567:2013 - Hegymászó felszerelések: kötélbilincsek. EN 12278:2002 - Hegymászó felszerelések: kötélszíjak. 8-11 mm átmérőjű (mag + közpenyű) statikus vagy kis nyúlású (EN 1891) vagy dinamikus (EN 892) kötéleléllel, 8 mm átmérőjű EN 564 tartókezsínnyel kell használni.

2) BEJELENTETT SZERVEZETEK.
Olvassa el a jelmagyarázatot az általános utasításokban (9. bek. / D tábl.); M4; N1.

3) SZÖVEGVIZSGÁLAT (2.1+2.3 ábr.).
A) Felső csatlakozási nyílás. B) Mozdogó oldallemez. C) Rögzített oldallemez. D) Tárcsa. E) Tengely. F) Kiegészítő csatlakozási nyílás. G) Oldallemez forgásgátló / blokkoló csap. H) Zárócsap. I) Csatlakozó. L) Kötél / tartókezsín. M) Védőhüvely. N) Címke jelöléssel.
3.1 - Főbb anyagok. Olvassa el a jelmagyarázatot az általános utasításokban (2.4 bek.); 2; 3 (eszköz) / 7 (kötél/tartókezsín).

6 WARNINGS

6.1

6.2

6.3

6.4

