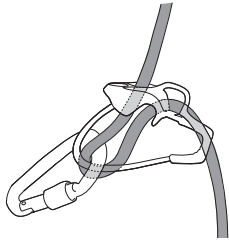


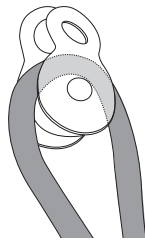
PRÜFANWEISUNG

5. SICHERUNGSGERÄT

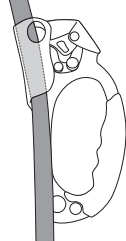
gültig für EN 12841, EN 1496, EN 15151, EN 341, EN 353-2, EN 567, EN 12278



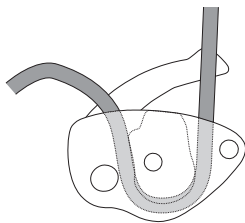
Bremsgerät gem. EN 15151-2, Mega Jul, Edelrid



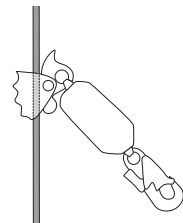
Seilrolle gem. EN 12278, Turn, Edelrid



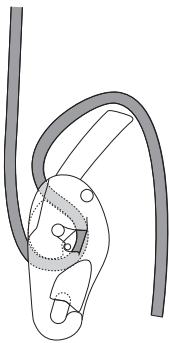
Steigklemme gem. EN 567, Elevator, Edelrid



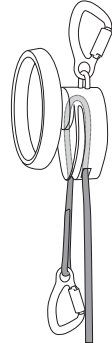
Bremsgerät gem. EN 15151-1, Eddy, Edelrid



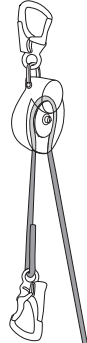
Mitlaufendes Auffanggerät, gem. EN 353-2, Gripstop Static, Edelrid



Seileinstellvorrichtung, gem. EN 12841 Typ C, Rig, Petzl



Rettungshubgerät, gem. EN 1496, Milan 2.0 Hub, Skylotec



Abseilgerät zum Retten, gem. EN 341, ASG, Edelrid

KENNZEICHNUNG

Kennzeichnung ist vorhanden, gut lesbar; max. Lebensdauer ist nicht überschritten.



Kennzeichnung ok

Überprüfung der Kennzeichnung beinhaltet:
1. Identifikation des Produktes
2. ggf. Herstellungsdatum

ELEMENT OK

Lebens- und Gebrauchsdauerangaben des Herstellers sind in der Gebrauchsanleitung (GAL) des Produkts zu finden und unbedingt zu prüfen.

Kennzeichnung ist nicht vorhanden bzw. die max. Lebensdauer ist überschritten.



Nicht vorhanden



Nicht lesbar



max. Lebensdauer überschritten

Das Produkt darf ohne lesbare Kennzeichnung nicht in den Gebrauch zurück.

PRODUKT AUSSONDERN

SICHTPRÜFUNG

Textile Komponenten

Falls textile Komponenten an dem zu überprüfenden System vorhanden sind, sind diese mittels der Prüfanweisung Nr. 2 „Schlingen, Bänder, Verbindungsmittel“ zu überprüfen und einzeln zu bewerten.

Sichtprüfung

Das Produkt ist optisch einwandfrei, das Produkt ist komplett und zeigt lediglich normale Gebrauchsspuren auf.



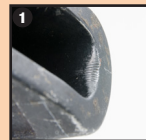
Vergleich mit Abbildung in GAL

Vergleich mit Abbildungen auf Website/Katalog

ELEMENT OK

Sichtprüfung

Es sind Grate, Kratzer oder andere Gebrauchsspuren vorhanden. Diese können jedoch durch einen minimalen Eingriff wieder funktionsfähig gemacht und somit als PSA-tauglich eingestuft werden.



Grate/Kratzer sichtbar

Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“



Verschmutzte/Verklebte Zähne

Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“

DOKUMENTIEREN

Sichtprüfung

Teile sind gebrochen, deformiert, unvollständig oder verfärbt. Produkt aussondern.

NICHT zurückbiegen



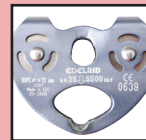
Deformation



Deformation



Extreme Verschmutzung



Starke Abnutzung



Korrosion



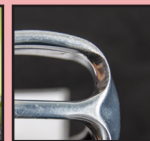
Fehlende Komponenten



Risse



Brüche



Scharfe Kanten



Kerbe im Material durch hohe Sturzbelastung



Rillen abgenutzt; Originalfunktion nicht mehr gegeben

PRODUKT AUSSONDERN

FUNKTIONSPRÜFUNG - GELENK



Gebrauchsanleitung (GAL) hinzuziehen

Ob eine weitere Überprüfung durch einen Sachkundigen für Persönliche Schutzausrüstung vertretbar ist oder ein Sachkundiger mit Spezialausbildung bzw. der Hersteller hinzugezogen werden muss, ist in der GAL nachzulesen.

Funktionsprüfung

Produkt gemäß GAL - Angaben auf Funktion prüfen. Alle Teile des Produktes funktionieren einwandfrei. Es liegen keine Mängel an den beweglichen Teilen vor.

ELEMENT OK

Funktionsprüfung

Gelenke laufen schwergängig, können aber durch einen minimalen Aufwand wieder instand gesetzt werden.



Läuft schwergängig



Läuft schwergängig

Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“



Verschmutzt

Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“

DOKUMENTIEREN

Funktionsprüfung

Bewegliche bzw. bedienbare Teile oder Systeme funktionieren nicht wie vom Hersteller vorgesehen oder in der GAL abgebildet. Die Sicherheit des Produktes kann nicht wieder hergestellt werden.



Blockierte Gelenke



Blockiermechanismus aufgehoben



Gelenke haben zu viel Spiel

PRODUKT AUSSONDERN

FUNKTIONSPRÜFUNG AM SEIL

Funktionsprüfung am Seil

Um das Produkt auf funktionale Mängel zu überprüfen, wird das Seil, wie vom Hersteller angegeben, in das Gerät eingelegt und auf all seine Funktionsweisen praktisch überprüft.

Die GAL des vorliegenden Produktes ist hinzuzuziehen!

Funktionsprüfung

Das Gerät funktioniert in allen, in der Gebrauchsanleitung (GAL) angegebenen, Anwendungen einwandfrei.

PRODUKT OK



· Überprüfung dokumentieren

· Produkt zur weiteren Verwendung freigeben

Funktionsprüfung

In der praktischen Funktionsprüfung werden Abweichungen von den Herstellerangaben festgestellt.

Z.B. Blockiermechanismen blockieren nicht vollständig oder können nicht gelöst werden, Arretierungen arretieren nicht sicher, Rollen drehen nicht (...). Kann die Ursache für die Fehlfunktion nicht erkannt und beseitigt werden, ist das Produkt zu entsorgen.



System blockiert nicht bei ruckartigem Ziehen



Seil läuft über scharfe Kante/Grat



Gerät arretiert nicht



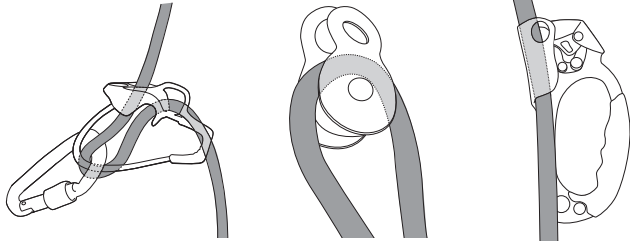
Ablassmechanismus funktioniert nicht

PRODUKT AUSSONDERN

INSPECTION INSTRUCTION

5. BELAY DEVICES

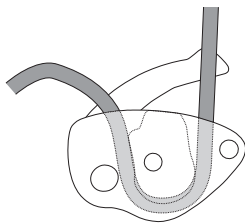
applies for EN 12841, EN 1496, EN 15151, EN 341, EN 353-2, EN 567, EN 12278



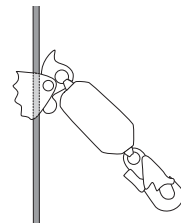
Belay device as per EN 15151-2, Mega Jul, Edelrid

Pulley as per EN 12278, Turn, Edelrid

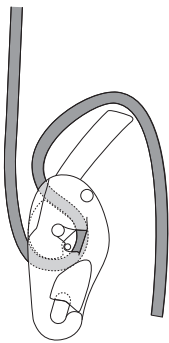
Pulley as per EN 567, Elevator, Edelrid



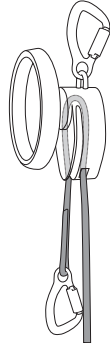
Belay device as per EN 15151-1, Eddy, Edelrid



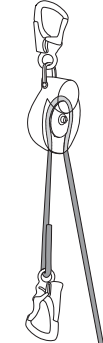
Guided type fall arrester as per EN 353-2, Gripstop Static, Edelrid



Rope adjustment devices per EN 12841 Typ C, Rig, Petzl



Rescue lifting device as per EN 1496, Milan 2.0 Hub, Skylotec



Descender device for rescue as per EN 341, ASG, Edelrid

LABELLING

Labelling is available, clearly legible; max. lifespan has not been exceeded.



Labelling ok

Inspection of the labelling includes as follows:
1. Product identification;
2. Date of manufacture

ELEMENT OK

The manufacturer's user manual (UM) for the product includes its service life and usage period which must be checked.

Labelling is not available and/or the max. lifespan been exceeded.



Not available

Not legible

lifespan exceeded

The product may not be returned for use without legible labelling.

WITHDRAW PRODUCT

VISUAL INSPECTION

Textile components

If the system has textile components, assess them individually using inspection instructions no. 2 "Slings, tapes, lanyards".

Visual inspection

The product must look perfect and only shows normal signs of use.



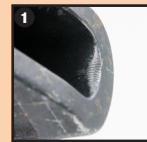
Compare to illustration in user manual

Compare to photo on website/ in catalogue

ELEMENT OK

Visual inspection

There are burrs, scratches or other signs of use. These can be easily repaired so that the product can be classed as suitable for PPE.



Visible scratches/ burrs

See Repair Instructions for BELAY DEVICES



Dirty/stuck teeth

See Repair Instructions for BELAY DEVICES

DOCUMENT

Visual inspection

Parts broken, deformed, incomplete or discoloured. Withdraw product.

DO NOT BEND BACK



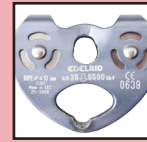
Deformation



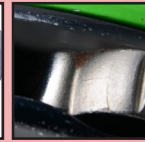
Deformation



Extreme soiling



Serious abrasion



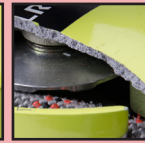
Corrosion



Parts missing



Cracks



Fractures



Sharp edges



Dents in the material from high falls



Teeth worn; no longer functions as intended

WITHDRAW PRODUCT

FUNCTION TEST- JOINTS



Consult user manual

Check the user manual to see if a further inspection by a PPE expert would be acceptable, or if a fall-protection expert or the manufacturer needs to be involved.

Functional inspection

Product as per user manual - inspect all functions. All functions operate perfectly. Moving parts are all in good working order.

ELEMENT OK

Functional inspection

Joints and axles are stiff, but can be easily be repaired again.



Stiff to operate



Stiff to operate

See Repair Instructions for BELAY DEVICES



Dirty

See Repair Instructions for BELAY DEVICES

DOCUMENT

Functional inspection

Moving parts and/or operable components or systems do not function as intended by the manufacturer or as described in the user manual. The product's safety can no longer be guaranteed.



Blocked joints



Braking mechanism not functioning



Joints have too much play

WITHDRAW PRODUCT

FUNCTION TEST WITH ROPE

Funktionsprüfung am Seil

Place the rope in the device as specified by the manufacturer and fully test the way it functions to ensure that the product has no functional flaws. Consult the user manual

Functional inspection

The device works perfectly with all the functions described in the user manual.

PRODUKT OK



- Document inspection
- Approve product for further use

Functional test

During the practical functional test there are differences from the manufacturer's information. For example, braking mechanisms do not block completely or cannot be released, locks do not engage securely, pulley wheels do not turn and lowering mechanisms do not function securely. If the causes of the malfunction cannot be found and repaired, the product must be disposed of.



System does not block in the event of a sharp pull



The rope runs over sharp edge/ burr



Device does not lock



Lowering mechanism is not working

WITHDRAW PRODUCT