



distans da descida em segmentos utilizando para tal segurancas intermediarias).

g sjekk: Før hver bruk skal det gjennomføres en gjensidig sjekk
andre for å unngå farlige feil ved korrekt bruk av utstyret. Det an-
sikringspersonen bruker hansker. Dessuten skal det knyttes en

1. **Opis proizvoda:** Proizvod je hrskavost za žuvanje iz gumenog materijala, koji ima oblik i veličinu sličnu kugli. Proizvod je namenjen za upotrebu kao igračka za pse.

2. **Način upotrebe:** Proizvod se koristi kao igračka za pse, koja im omogućava zadovoljenje potrebe za žvakanjem i igrom.

3. **Bezbednost:** Proizvod je izrađen od bezbednog materijala i ne sadrži štetne materije.

4. **Garancija:** Proizvod je pokriven garancijom proizvođača.

5. **Proizvođač:** Proizvod je izrađen u [lokalizacija].

6. **Informacije o proizvođaču:** Proizvođač je [ime proizvođača].

7. **Informacije o distributeru:** Distributer je [ime distributera].

8. **Informacije o prodavcu:** Prodavac je [ime prodavca].

9. **Informacije o kupcu:** Kupac je [ime kupca].

10. **Informacije o datumu prodaje:** Datum prodaje je [datum].

11. **Informacije o mestu prodaje:** Mesto prodaje je [mesto].

12. **Informacije o načinu prodaje:** Način prodaje je [način].

13. **Informacije o ceni:** Cena proizvoda je [cena].

14. **Informacije o vrsti proizvoda:** Vrsta proizvoda je [vrsta].

15. **Informacije o boji proizvoda:** Boja proizvoda je [boja].

16. **Informacije o veličini proizvoda:** Veličina proizvoda je [veličina].

17. **Informacije o materijalu proizvoda:** Materijal proizvoda je [materijal].

18. **Informacije o težini proizvoda:** Težina proizvoda je [težina].

19. **Informacije o dužini proizvoda:** Dužina proizvoda je [dužina].

20. **Informacije o širini proizvoda:** Širina proizvoda je [širina].

21. **Informacije o visini proizvoda:** Visina proizvoda je [visina].

22. **Informacije o debljini proizvoda:** Debljina proizvoda je [debljina].

23. **Informacije o površini proizvoda:** Površina proizvoda je [površina].

24. **Informacije o zapremini proizvoda:** Zapremina proizvoda je [zapremina].

25. **Informacije o gustini proizvoda:** Gustina proizvoda je [gustina].

26. **Informacije o tvrdoći proizvoda:** Tvrdoća proizvoda je [tvrdoća].

27. **Informacije o elastičnosti proizvoda:** Elastičnost proizvoda je [elastičnost].

28. **Informacije o otpornosti proizvoda:** Otpornost proizvoda je [otpornost].

29. **Informacije o trajnosti proizvoda:** Trajnost proizvoda je [trajnost].

30. **Informacije o održivosti proizvoda:** Održivost proizvoda je [održivost].

31. **Informacije o reciklabilnosti proizvoda:** Reciklabilnost proizvoda je [reciklabilnost].

32. **Informacije o bezbednosti proizvoda:** Bezbednost proizvoda je [bezbednost].

33. **Informacije o higijeni proizvoda:** Higijena proizvoda je [higijena].

34. **Informacije o zdravlju proizvoda:** Zdravlje proizvoda je [zdravlje].

35. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

36. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

37. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

38. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

39. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

40. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

41. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

42. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

43. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

44. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

45. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

46. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

47. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

48. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

49. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

50. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

51. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

52. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

53. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

54. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

55. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

56. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

57. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

58. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

59. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

60. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

61. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

62. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

63. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

64. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

65. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

66. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

67. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

68. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

69. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

70. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

71. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

72. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

73. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

74. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

75. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

76. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

77. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

78. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

79. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

80. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

81. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

82. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

83. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

84. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

85. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

86. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

87. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

88. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

89. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

90. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

91. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

92. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

93. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

94. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

95. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

96. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

97. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

98. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

99. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

100. **Informacije o udobnosti proizvoda:** Udobnost proizvoda je [udobnost].

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

nych uszkodzeń i prawidłowego działania. W przypadku wystąpienia którejkol

者、または認
証検査し、必
ず、その真偽を
確認するもの
を記載する。作
成日誌を別紙
に附録し、明
確な製造履歴
を添付する。次
記の項目は必
ず記載する。
成分、性状、
濃度、及び
品質が、
に適合し、合
格であること
を証明する。
- 最大負荷: 最大 120 kg。
- 最大変位距離: 10.0 mm $\pm$ 0.5 mm。
符合を証明
EDELIND GmbH & Co KG 公司此声明, 本产品符合欧盟标准
2016/425 的基本要求及相关规定。通过以下链接提供符合性声
明原件: edelind.com...

我们的产品都是精心制造。尽管如此, 如果申诉理由成立, 请
立即提供批次号。
保留技术更改权利。

9/C 専従の口ー

TRA Technology
Dublin 15, Ire-

てください。

10.5 mm

と

1則2016/4/25の
EU適合宣言の
は.com/...
が、万が一何
を示の上、お申

使用产品必须
以符合的法规
与设备一起保
护。深井作业的
时。

经验的人员的
品只允许与具
本产品在其
制造范围地点
状况欠佳。在
期建立。请并
。如果行为不

使用前后必须
品必须使用全
用产品。生产
任方承担责任

置，以及完成尽可能得到最安全的连接，包括安全起吊，得到许可后，得到材料工具固定点和起吊工具。即使使用绳索至少 12 kN 的装备必须始终保护绳索上的防钩的绳索。按照循环绳索。

湿度和其它因素必须熟知。在任一移动板板，在最大直径时，H-标识。采取附加措施将下降路线分

1. 在会议桌前，应始终保持端正的姿势，作为礼仪。在后一种情

2. 确保放松精神和功能始终不

3. 避免在正躺使用要在保护颈椎

4. 意。建议始终注意：走路时

5. 继续放在制动手

6. 由四个手指继续

7. 收握。

任何時候都
放轉在處而過
導阻阻。
幼，以便恢復
可以在合胃狀
過程。
放轉底蓋所示
，并丙醇消毒
后使用無酸油
到療效為止。
。 腎。 腎。

老化。它们的
试验条件。
比使用更短。
年限到期限，
正常。产品如
人员或生产商

生产产期、专业
防护或者停用。
人为每个产品的
产生和识别姓名
日期、购买日
人、负责经手人
冻、油阳反尘
面、
本。

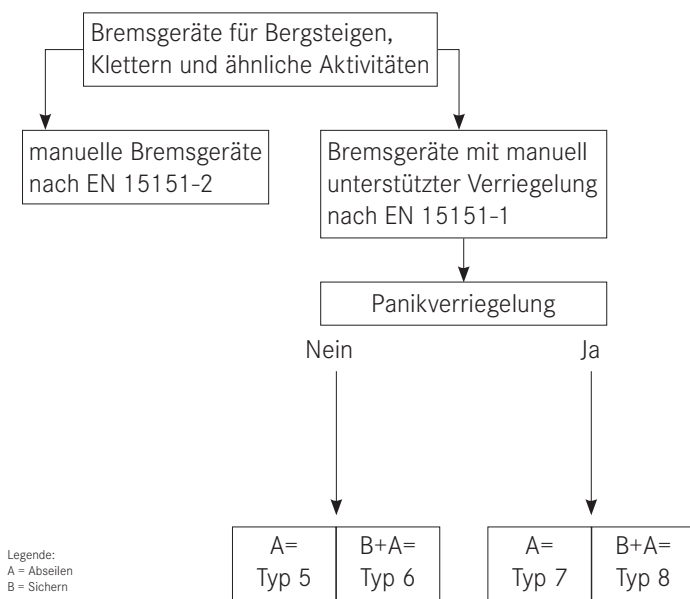
mm。

EN 15151-1

BREMSGERÄTE MIT MANUELL UNTERSTÜTZTER VERRIEGELUNG

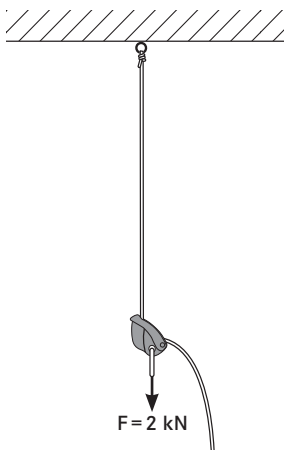
Bremsgerät: Mechanische Vorrichtung, die Kräfte auf das Seil ausübt, um eine Bewegung des Seils durch die Vorrichtung zu verhindern.

Bremsgerät mit manueller Unterstützung: Bremsvorrichtung, die durch das Ausüben einer bestimmten Handkraft auf das freie Seilende die Handkraft vergrößert, um die Bewegung des Seils durch die Vorrichtung hindurch bis zur Arretierung abzubremesen.



ANFORDERUNGEN

BLOCKIERLAST – TYP 5-8



Das Gerät wird mit einer Kraft von 2 kN belastet und muss für 60 s dieser Belastung standhalten.

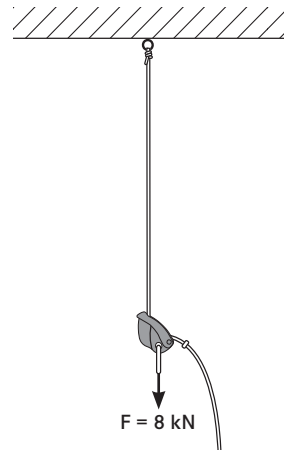
Das Seil darf max. 300 mm durchrutschen und weder das Seil noch das Bremsgerät dürfen beschädigt werden.

Diese Prüfung ist sowohl mit dem größten als auch kleinsten Durchmesser eines jeden Seiltyps, der vom Hersteller zugelassen wird, durchzuführen. Das Gerät mit Brems-

Diese gekürzte Fassung der EN 15151-1 enthält NICHT die vollständigen Einzelheiten der Norm.

Dies ist eine vereinfachte Version, die einen Überblick über Prüfverfahren und Anforderungen an das Produkt geben soll. Für vollständige Informationen muss die offizielle Version der Prüfnorm in Betracht gezogen werden. Das Quelldokument ist am Ende dieses Normenauszugs angegeben.

STATISCHE FESTIGKEIT – TYP 5-8

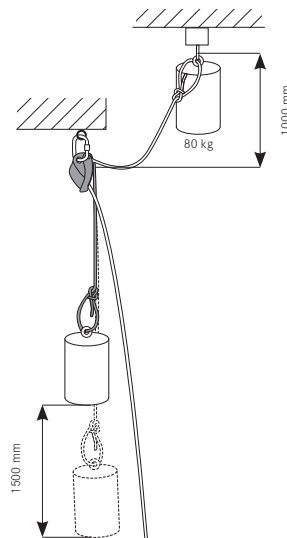


vorrichtung in Sperrstellung muss einer Kraft von 8 kN für 60 s standhalten.

Das ankommende Seil ist mit einem Stopperknoten zu versehen, damit das Seil nicht in das Gerät hineinlaufen kann. Das Gerät darf nicht kaputtgehen oder das Seil freigeben.

Diese Prüfung ist sowohl mit dem größten und kleinsten Durchmesser eines jeden Seils, das vom Hersteller zugelassen ist, durchzuführen.

DYNAMISCHE LEISTUNG BEIM SICHERN – TYP 6 UND 8



Das Bremsgerät wird mit einer Masse von 80 kg im freien Fall belastet. Die Prüfung ist insgesamt dreimal durchzuführen. Das Seil darf nicht freigegeben werden (für jede Prüfung darf ein neues Gerät benutzt werden). Der Schlupf darf im Durchschnitt der drei Prüfungen nicht mehr als 1500 mm betragen. Diese Prüfung ist sowohl mit dem größten und kleinsten Durchmesser eines jeden Seils, das vom Hersteller als geeignet anerkannt wird, durchzuführen.

KENNZEICHNUNG

Folgende Kennzeichnungen sind verpflichtend am Produkt anzubringen:

- Hersteller;
- EN 15151-1;
- Modellbezeichnung;
- Kleinster und größter Durchmesser des Seils in mm;
- Verweis auf Gebrauchsanleitung;
- Symbol für das richtige Einlegen des Seils;
- CE-Kennzeichnung mit 4-stelliger Kennnummer.

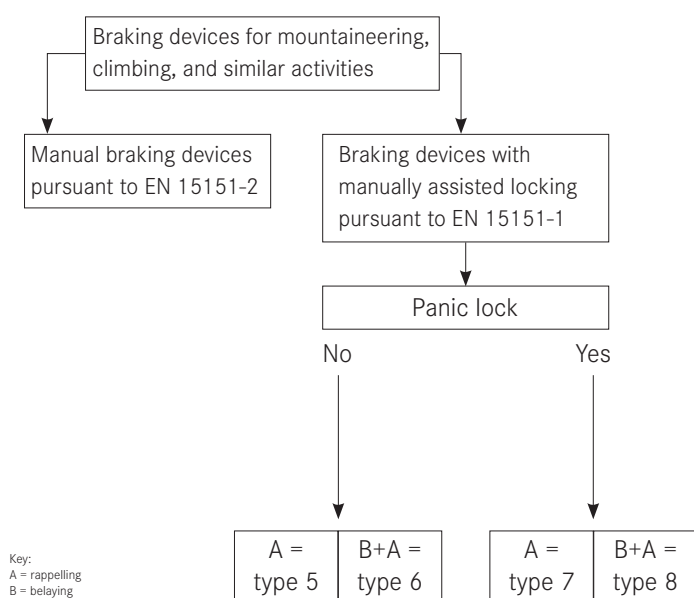
Weitere Herstellerangaben sind der Gebrauchsanleitung (GAL) zu entnehmen.

EN 15151-1

BRAKING DEVICES WITH MANUALLY ASSISTED LOCKING

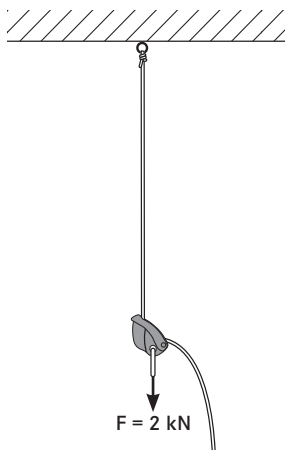
Braking device: mechanical device that exerts force on the rope to prevent its movement through the device.

Braking device with manually assisted locking: braking device that, when a certain manual force is applied to the free end of the rope, increases the manual force to slow the movement of the rope through the device until it comes to a stop.



REQUIREMENTS

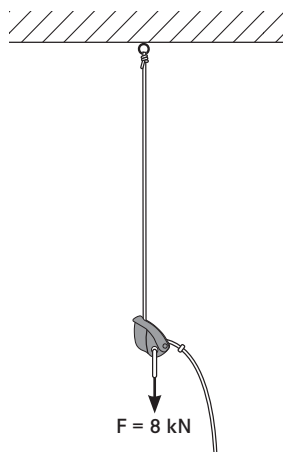
BLOCKING LOAD—TYPE 5-8



The device is subjected to a force of 2 kN, which it must withstand for 60 s. The rope must slip through the device by a maximum of 300 mm and neither the rope nor the braking device may incur damage.

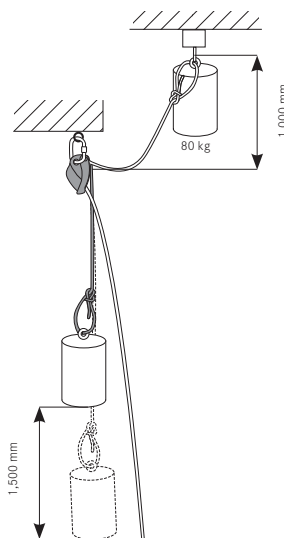
This test must be performed on each type of rope approved by the manufacturer in both the maximum and minimum diameter.

STATIC STRENGTH—TYPE 5-8



When locked, the braking device must withstand a force of 8 kN for 60 s. The incoming rope must have a stopper knot to prevent it from running into the device. The device must not break or release the rope. This test must be performed on each type of rope approved by the manufacturer in both the maximum and minimum diameter.

DYNAMIC PERFORMANCE WHEN BELAYING—TYPES 6 AND 8



The braking device is loaded with a free-falling mass of 80 kg. The test is repeated three times. The rope must not be released (a new device may be used for each test). Averaged out over the three tests, the rope must not slip more than 1,500 mm. This test must be performed on each type of rope approved by the manufacturer in both the maximum and minimum diameter.

MARKING

The products must be labeled with the following mandatory information:

- Manufacturer's name
- EN 15151-1
- Model name
- Minimum and maximum rope diameter in mm
- Reference to the user manual
- Symbol for correctly inserting the rope
- CE marking with 4-digit ID

Further manufacturer specifications can be found in the user manual.

EN 12841

SEILEINSTELLVORRICHTUNGEN

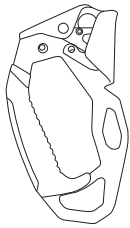
Seileinstellvorrichtung für das Sicherungsseil: Ausführung A (mitlaufendes Auffanggerät)

Seileinstellvorrichtung für ein Sicherungsseil, die dem Benutzer bei Wechsel seiner Position folgt und/oder Einstellungen an dem Sicherungsseil zulässt und bei dynamischer Belastung automatisch an dem Sicherungsseil verriegelt.



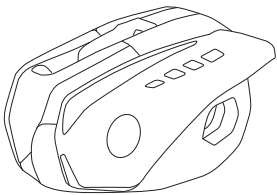
Steighilfe für das Arbeitsseil: Ausführung B (Steigklemme)

Manuell betätigte Seileinstellvorrichtung, die, wenn sie an einem Arbeitsseil angebracht ist, unter Belastung in der einen Richtung verriegelt und in der entgegengesetzten Richtung frei gleitet.



Abseilvorrichtung für das Arbeitsseil: Ausführung C (Abseilgerät)

Manuell betätigte, auf Reibung beruhende Seileinstellvorrichtung, die es dem Benutzer ermöglicht, eine kontrollierte Abwärtsbewegung und einen kontrollierten Stillstand an einer beliebigen Stelle des Arbeitsseils ohne Festhalten mit den Händen zu erreichen.



ANFORDERUNGEN

STATISCHE MINDESTBELASTBARKEIT (A, B, C)

Seileinstellvorrichtungen der Ausführung

- A müssen 15 kN,
- B müssen 4 kN und
- C müssen 12 kN

Kraft für die Dauer von 3 Min. standhalten.

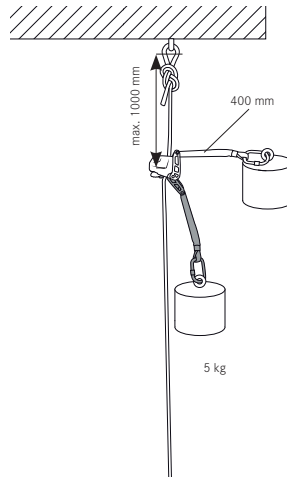


Diese gekürzte Fassung der EN 12841 enthält NICHT die vollständigen Einzelheiten der Norm.

Dies ist eine vereinfachte Version, die einen Überblick über Prüfverfahren und Anforderungen an das Produkt geben soll.

Für vollständige Informationen muss die offizielle Version der Prüfnorm in Betracht gezogen werden. Das Quelldokument ist am Ende dieses Normenauszugs angegeben.

VERRIEGELUNG (A, B, C)

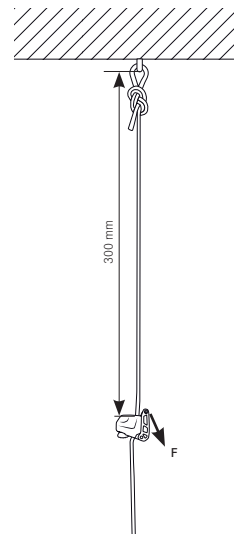


Die Seileinstellvorrichtung wird höchstens 1000 mm vom Anschlagpunkt entfernt aufgehängt.

Die Prüfmass von 5 kg wird mittels Verbindungselement oder Verbindungsmittel und Verbindungselement (insgesamt 400 mm) am Befestigungspunkt der Seileinstellvorrichtung angebracht.

Die Prüfmass wird angehoben und fallengelassen. Die Seileinstellvorrichtung muss verriegeln und verriegelt bleiben.

MINIMALE GEBRAUCHSBELASTUNG (A, B, C)



Die Seileinstellvorrichtung wird 300 mm unter dem Anschlagpunkt in die einstellbare Führung gehängt.

Die Seileinstellvorrichtung wird verriegelt. Die Kraft von 1 kN wird aufgebracht und auf die jeweils erforderliche Kraft F

- für Ausführung A:

Nennlast +1 kN

- für Ausführung B: 4 kN;

- für Ausführung C: 3 kN;

- für C mit Panikfunktion:

3 kN mit Betätigungskraft des Hebels von 450 N erhöht.

Diese Kraft wird nun 3 Min. aufrechterhalten.

Es wird gemessen, wie weit die Führung durchgerutscht ist.

Eine Sichtprüfung ist je nach Ausführung zu leisten.

- Für Ausführung A: <100 mm Durchrutsch;

- Für Ausführung B: <100 mm Durchrutsch;

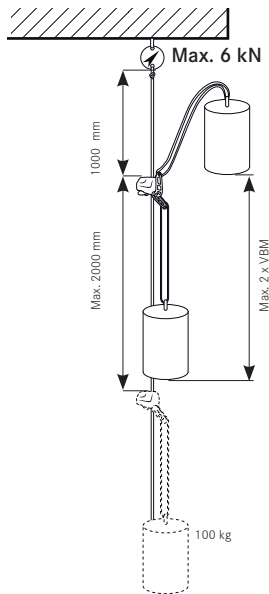
- Für Ausführung C: <300 mm Durchrutsch.

Die Geräte sämtlicher Ausführungen dürfen keine Risse oder Brüche aufweisen.

EN 12841

SEILEINSTELLVORRICHTUNGEN

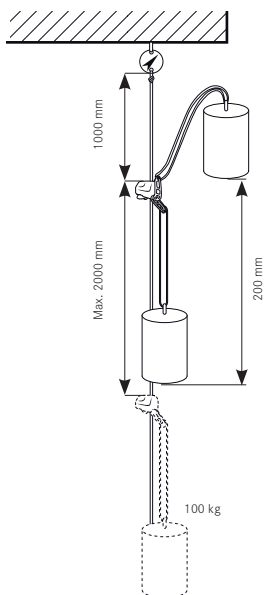
DYNAMISCHE LEISTUNG DER AUSFÜHRUNG A



Die Seileinstellvorrichtung wird 1000 mm unter dem Kraftmessgerät an der Führung befestigt. Die Masse von mind. 100 kg wird am Verbindungselement befestigt und um die doppelte Länge des Verbindungsmittels angehoben. Die Masse wird fallen gelassen und die Spitzenkraft wird gemessen. Die max. Bremskraft von 6 kN sowie die Aufwandsstrecke von höchstens 2000 mm dürfen nicht überschritten werden.

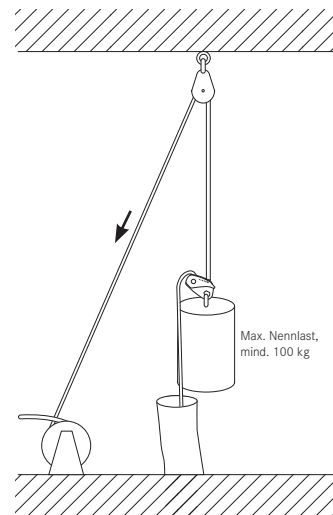
DYNAMISCHE BELASTBARKEIT UND BELASTBARKEITSRESERVE (A, B, C)

Die Seileinstellvorrichtung wird 1000 mm unterhalb des Anschlagpunktes an der Führung befestigt. Die maximale Nennlast von mind. 100 kg wird um 2000 mm angehoben.



Beim Fallenlassen der Prüfmasse wird sichergestellt, dass die Seileinstellvorrichtung die Führung nicht freigibt und die Aufwandsstrecke 2000 mm nicht überschreitet. Nach der Prüfung der dynamischen Belastbarkeit wird die Prüfmasse stoßfrei auf 3 kN erhöht. Nun muss die Masse für 3 Min. gehalten werden.

ABSEILGESCHWINDIGKEIT DER AUSFÜHRUNG C



Die max. Abseilgeschwindigkeit wird anhand eines 50 m langen Seils (kleinster und größter Seildurchmesser, der jeweils am Gerät angegeben ist) geprüft, welches zweimal durch die Seileinstellvorrichtung gezogen und anschließend 30 s im Gerät gelassen wird. Nach dem Prüfvorgang sind das Seil und – mithilfe der Sichtprüfung – der Zustand des Geräts zu überprüfen. Bedienelemente dürfen eine Temperatur von 48 °C nicht überschreiten. Das Seil darf keine Schmelzverbrennung o. Ä. aufweisen.

KENNZEICHNUNG

Folgende Kennzeichnungen sind verpflichtend für den Hersteller am Produkt anzubringen:

- Hersteller;
- EN 12841;
- Modellbezeichnung;
- Chargennummer;
- Herstellungsjahr;
- Kleinster und größter Durchmesser des Seils in mm;
- Verweis auf Gebrauchsanleitung;
- Ausführung der Seileinstellvorrichtung (A, B, C, A/B, A/C, B/C);
- Durchmesser der Führung;
- Max. Nennlast;
- Art der anzuwendenden Führungen
 - ⊙ EN 1891, Form A;
 - andere Typen oder andere Konstruktionen;
- Angabe der richtigen Ausrichtung bei normalem Gebrauch;
- CE-Kennzeichnung mit 4-stelliger Kennnummer.

Weitere Herstellerangaben sind der Gebrauchsanleitung (GAL) zu entnehmen.

ALLGEMEINE ÜBERPRÜFUNG

A. KENNZEICHNUNG



Kennzeichnung und Zuordnung zur PD. Angaben zur Kennzeichnung sind den Einzelnachweisen der Normenliste zu entnehmen. Siehe Kapitel *Normen und Kennzeichnung*

Kennzeichnung ist vollständig vorhanden und das Produkt ist der PD/ED zuzuordnen.



Kennzeichnung ist unvollständig, die Rückverfolgbarkeit ist über das Produktdatenblatt möglich, z.B. durch individuelle Markierung.

Dann ist zu prüfen, ob die für die Anwendung wichtigen Informationen der Kennzeichnung vorhanden sind.



Produkt ist individuell markiert und über PD/ED zuzuordnen.

Kennzeichnung ist nicht vorhanden oder nicht mehr lesbar. Rückverfolgbarkeit ist nicht gegeben.



Nicht lesbar



Nicht lesbar



Kennzeichnung nicht vorhanden

B. GEBRAUCHSANLEITUNG (GAL)



Die GAL liefert wichtige Informationen zu jedem einzelnen Produkt.

Gebrauchsanleitung ist vorhanden.

Gebrauchsanleitung kann wiederbeschafft werden.
Quelle ist die Homepage des Herstellers.

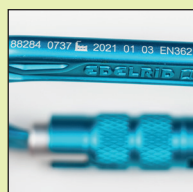
Gebrauchsanleitung ist nicht vorhanden und kann nicht wieder beschafft werden.

C. LEBENSDAUER



Die Angabe zur Lebensdauer des Produkts in der GAL nachlesen und mit Herstellerdatum am Produkt vergleichen (wenn vorhanden).

Das Produkt befindet sich innerhalb der Lebensdauerangabe des Herstellers.



Das Produkt befindet sich nicht mehr innerhalb der Lebensdauerangabe des Herstellers.



Die Lebensdauerangabe des Herstellers ist überschritten.



Folgende Internetseiten bilden zurückgerufene PSA-Produkte ab.

www.rapex.de

www.baua.de

www.alpenverein.de/Bergsport/Sicherheit/Warnhinweise/

Zusätzlich können Informationen zum Rückruf auf der Herstellerseite abgerufen werden.

Eine Schlagwortsuche über die Eingabe von „Produktname“ und „Rückruf“ im Internet ist ebenfalls möglich.

Es ist kein Rückruf bekannt.

Das Produkt ist von einem Rückruf betroffen. Es sind die Anweisungen des Herstellers zu befolgen.



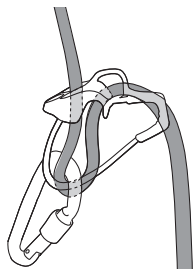
Sicht- und Funktionsprüfung

Prüfanweisungen finden Sie ab Seite 78.

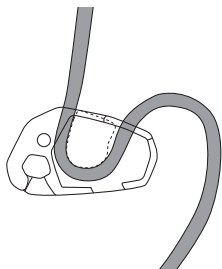
6. SICHERUNGSGERÄTE

Gültig für EN 12841, EN 15151, EN 341, EN 353-2, EN 567, EN 12278

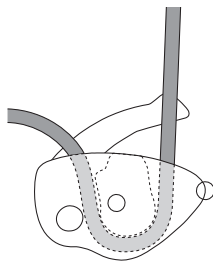
- Produkt ist einwandfrei. Es weist lediglich tolerable Gebrauchsspuren auf, hat keine relevanten Schäden und die Funktion ist gegeben.
- Produkt weist geringfügige oder reparable Mängel auf. Diese können entweder instandgesetzt oder müssen hinsichtlich produktspezifischer Toleranzen, Einsatzbereich oder Historie spezifisch bewertet werden.
- Produkt weist schwerwiegende und irreparable Schäden oder starken Verschleiß auf. Sicherheit und Funktion des Produktes kann nicht wiederhergestellt werden.



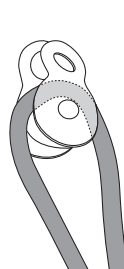
Bremsgerät
gem. EN 15151-2
MEGA JUL, EDELRID



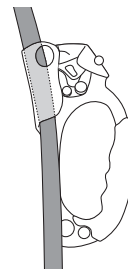
Seileinstellvorrichtung
gem. EN 12841 Typ C,
MEGAWATT, EDELRID



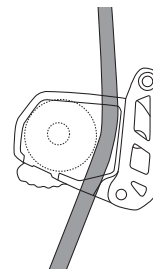
Bremsgerät
gem. EN 15151-1,
EDDY, EDELRID



Seilrolle
gem. EN 12278,
TURN, EDELRID



Steigklemme
gem. EN 567,
ELEVATOR, EDELRID

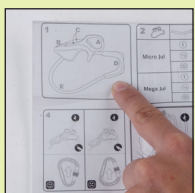


Mitlaufendes Auffanggerät
gem. EN 353-2,
FUSE, EDELRID

OBERFLÄCHEN UND BAUTEILE

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.

Das Produkt ist komplett und zeigt lediglich normale Gebrauchsspuren auf.



Vergleich mit Abbildung in GAL



Vergleich mit Abbildungen auf Website/im Katalog



Grate/Kratzer sichtbar



Verschmutzte/verklebte Zähne



Verschleißspuren

Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“



Fehlende Komponenten



Deformation



Kerbe im Material durch hohe Sturzbelastung



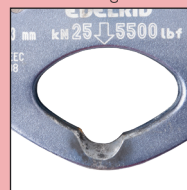
funktionseinschränkende Verschmutzung



Risse



Brüche



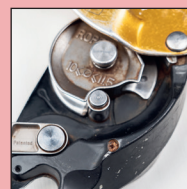
Verschleiß



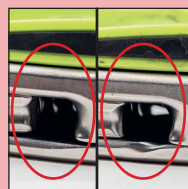
Verschleiß – Scharfe Kanten



Verschleiß – funktionseinschränkend



Korrosion



Verschleiß - funktionseinschränkend



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.

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



Läuft schwergängig



Läuft schwergängig

→ Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“



Verschmutzt

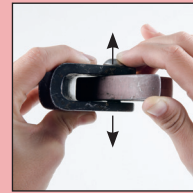
→ Siehe Anleitung zur Instandsetzung „SICHERUNGSGERÄTE“



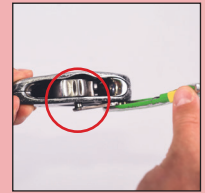
Blockierte Gelenke



Niete hat zu viel Spiel



Gelenke haben zu viel Spiel



Pleuelstange hat zu viel Spiel

PRÜFUNG 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!

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

Bei der Funktionsprüfung werden Abweichungen von den Herstellerangaben festgestellt.



System blockiert nicht bei ruckartigem Ziehen



Gerät arretiert nicht



Ablassmechanismus funktioniert nicht

GENERAL INSPECTION

A. MARKING



Marking and assignment to the PD. Information about marking can be found in the itemized lists under the summarized standards. See the *Standards and Marking* section.

All marking is present and the product can be assigned to the PD/UR.



Marking is incomplete but traceability is possible via the product data sheet, e.g., through individual marking. In this case, it is necessary to check whether the product is labeled with the information that is important for its use.



Product is individually labeled and can be assigned using the PD/UR.

Marking is not present or is no longer legible. Traceability is not possible.



Illegible



Illegible



Marking not present

B. USER MANUAL



The user manual provides important information about every product.

The user manual is available.

The user manual can be re-obtained from the manufacturer's website.

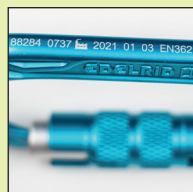
The user manual is not available and cannot be re-obtained.

C. SERVICE LIFE



Check the product service life specified in the user manual and compare it with the date of manufacture on the product (if available).

The product is within the service life specified by the manufacturer.



+



The product is no longer within the service life specified by the manufacturer.



The service life specified by the manufacturer has expired.

D. RECALLS / CALLS FOR INSPECTION



The following websites provide details of recalled PPE products:

www.rapex.de

www.baua.de

www.alpenverein.de/Bergsport/Sicherheit/Warnhinweise/

Information about recalls can also be found on the manufacturer's website.

Alternatively, enter the product name and the term 'recall' in an online search engine.

No recall is known.

The product is subject to a recall. The manufacturer's instructions must be followed.



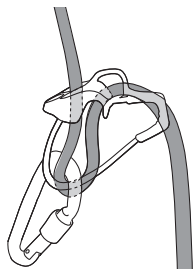
Visual Inspection and Functional Testing

Inspection instructions are provided from page 78.

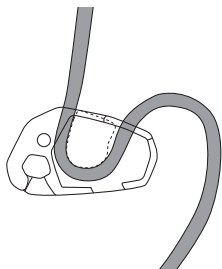
6. BELAY DEVICES

Valid for EN 12841, EN 15151, EN 341, EN 353-2, EN 567, and EN 12278

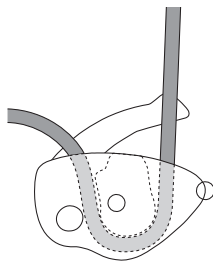
- The product is in good condition with tolerable signs of use only. It is fully functional and no relevant damage has been found.
- The product has minor or repairable defects. These can either be repaired or have to be specifically evaluated based on product-specific tolerances, the area of use, or the history.
- The product shows signs of serious and irreparable damage or severe wear. It cannot be made safe and fully functional again.



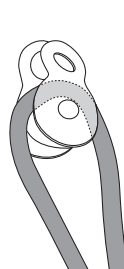
Braking device
acc. to EN 15151-2
MEGA JUL, EDELRID



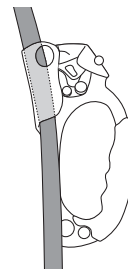
Rope adjustment device
acc. to EN 12841 type C,
MEGAWATT, EDELRID



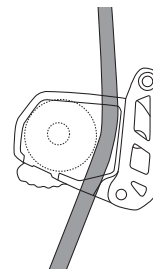
Braking device
acc. to EN 15151-1
EDDY, EDELRID



Pulley
acc. to EN 12278
TURN, EDELRID



Ascender
acc. to EN 567,
ELEVATOR, EDELRID

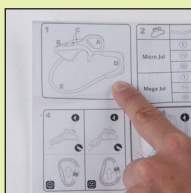


Guided type fall arrester
acc. to EN 353-2
FUSE, EDELRID

SURFACES AND COMPONENTS

If the system to be inspected has textile components, these must be inspected by following **inspection instructions 2. 'Slings, Webbing, and Lanyards'** and individually assessed.

The product is complete and only shows normal signs of use.



Compare to illustration in user manual



Compare to illustrations on the website/in the catalog



Burrs/scratches visible



Teeth dirty/sticky



Signs of wear

See the repair instructions
'BELAY DEVICES'



Missing components



Deformation



Dents in the gear due to intense falls



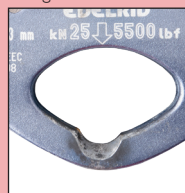
Functionality-restricting soiling



Cracks



Fractures



Wear



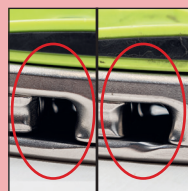
Wear—sharp edges



Wear—functionality-restricting



Corrosion



Wear—functionality-restricting



Please refer to the user manual

Check the user manual to see if a further inspection by a competent person for PPE is acceptable or if an expert with specialist training or the manufacturer needs to be involved.

Check the product is fully functional in accordance with the information in the user manual. All product parts function perfectly. The moving parts are free from defects.



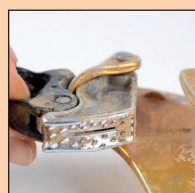
Stiff



Stiff



See the repair instructions
'BELAY DEVICES'



Dirty



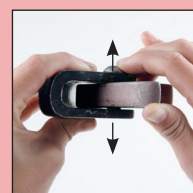
See the repair instructions
'BELAY DEVICES'



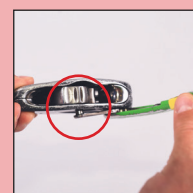
Joints blocked



Rivet has excessive play



Joints have excessive play



Connecting rod has excessive play

INSPECTION WHILE ON A ROPE

Functional Test While on a Rope

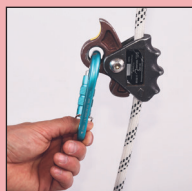
To check the product for functional defects, place the rope in the device as specified by the manufacturer and perform practical tests of all of its functions. Please refer to the product's user manual!

The device works perfectly in all uses specified in the user manual.

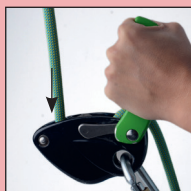
Deviations from the manufacturer's specifications are detected during the functional tests.



System does not block
when pulled suddenly



Device does not lock



Lowering mechanism
does not work