

DIN EN 958

ICS 97.220.40

Ersatz für
DIN EN 958:2007-03
Siehe Anwendungsbeginn

**Bergsteigerausrüstung –
Fangstoßdämpfer für die Verwendung auf Klettersteigen –
Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung EN 958:2006+A1:2010**

Mountaineering equipment –
Energy absorbing systems for use in klettersteig (via ferrata) climbing –
Safety requirements and test methods;
German version EN 958:2006+A1:2010

Equipement d'alpinisme et d'escalade –
Absorbeur d'énergie utilisé en Via Ferrata –
Exigences de sécurité et méthodes d'essai;
Version allemande EN 958:2006+A1:2010

Gesamtumfang 14 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2011-02-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes (GPSG).

Diese Europäische Norm (EN 958:2006+A1:2010) wurde von der Arbeitsgruppe CEN/TC 136/WG 5 „Mountaineering equipment“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) im Technischen Komitee CEN/TC 136, „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird, erarbeitet und wird als konsolidierte Neuauflage veröffentlicht. Hierbei wurde der FprA1:2010 in die EN 958:2006 eingearbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 112-04-05 AA „Bergsteigerausrüstung“ im Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN.

Sofern die Norm vom Ausschuss für technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte ermittelt und im Bundesanzeiger veröffentlicht worden ist, wird bei Fangstoßdämpfern, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit genügen.

Sie dürfen unter den in §7 GPSG genannten Voraussetzungen mit dem von einer GS-Stelle dem Hersteller zuerkannten GS-Zeichen gekennzeichnet werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 958:2007-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen wurden aktualisiert;
- b) der Begriff Auslöseposition wurde unter Abschnitt 3, Begriffe, aufgenommen;
- c) Anforderungen wurden um den Abschnitt 4.1.4, Auslöseposition, erweitert;
- d) bei den Prüfverfahren wurde Abschnitt 5.1, Ausführung, neu aufgenommen;
- e) Abschnitt 6, Kennzeichnung, wurde erweitert;
- f) Abschnitt 7, Herstellerinformationen, wurden erweitert;
- g) Literaturhinweise wurden gelöscht.

Frühere Ausgaben

DIN 33949: 1988-07
DIN EN 958: 1996-11, 2007-03

Deutsche Fassung

Bergsteigerausrüstung —
Fangstoßdämpfer für die Verwendung auf Klettersteigen —
Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Mountaineering equipment —
Energy absorbing systems for use in klettersteig
(via ferrata) climbing —
Safety requirements and test methods

Equipeement d'alpinisme et d'escalade —
Absorbeur d'énergie utilisé en Via Ferrata —
Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 25. Oktober 2006 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 18. Oktober 2010 vom CEN angenommen wurde.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	5
4.1 Ausführung.....	5
4.2 Ansprechen des Fangstoßdämpfers	6
4.3 Festigkeit des Fangstoßdämpfers	6
5 Prüfverfahren	6
5.1 Ausführung.....	6
5.2 Prüffolge	6
5.3 Konditionierung und Prüfbedingungen für Fangstoßdämpfer mit textilen Bestandteilen	6
5.4 Prüfeinrichtungen	7
5.5 Durchführung	7
6 Kennzeichnung	9
7 Herstellerinformation	9
Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung.....	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG	11

 gestrichener Text 

Vorwort

Dieses Dokument (EN 958:2006+A1:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Mai 2011, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Mai 2011 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Texte dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN [und/oder CENELEC] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt **A1** EN 958:2006 **A1**.

Dieses Dokument beinhaltet die Änderung 1, angenommen vom CEN am 2010-10-18.

Anfang und Ende der durch die Änderung eingefügten oder geänderten Texte sind jeweils durch Änderungsmarkierungen **A1** **A1** angegeben.

Dieses Dokument wurde unter einem Mandat erarbeitet, das die Europäische Kommission und die Europäische Freihandelszone dem CEN erteilt haben, und unterstützt grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG.

Zum Zusammenhang mit EU-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der Bestandteil dieses Dokuments ist.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.