

DIN EN 958

ICS 97.220.40

Einsprüche bis 2012-12-15
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 958:2011-02

Entwurf

**Bergsteigerausrüstung –
Fangstoßdämpfer für die Verwendung auf Klettersteigen –
Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung prEN 958:2012**

Mountaineering equipment –
Energy absorbing systems for use in klettersteig (via ferrata) climbing –
Safety requirements and test methods;
German version prEN 958:2012

Equipement d'alpinisme et d'escalade –
Absorbeur d'énergie utilisé en Via Ferrata –
Exigences de sécurité et méthodes d'essai;
Version allemande prEN 958:2012

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2012-10-08 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nasport@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Sport- und Freizeitgerät (NASport) im DIN

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist¹⁾

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 958:2012) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 136 „Sport-, Spielplatz- und andere Freizeitanlagen und -geräte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

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

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Produktsicherheitsgesetz (ProdSG).

Sofern die Norm vom Ausschuss für Produktsicherheit ermittelt und deren Fundstelle von der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin im Gemeinsamen Ministerialblatt bekannt gegeben worden ist, wird bei dynamischen Bergseilen, die nach dieser Norm hergestellt werden, vermutet, dass sie den betreffenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheit von Personen genügen.

Sie dürfen unter den in Abschnitt 5 ProdSG genannten Voraussetzungen mit dem von einer GS-Stelle dem Hersteller zuerkannten GS-Zeichen gekennzeichnet werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 958:2011-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) im Anwendungsbereich wurden Fangstoßdämpfer (EAS, en. **energy absorbing systems**) nach diesem Dokument auf Benutzer begrenzt, die mindestens 50 kg wiegen (Gesamtgewicht einschließlich Ausrüstung);
- b) in 4.2 wurde die maximale Bremslänge in 1 750 mm geändert;
- c) in den Abschnitten 6 und 7 wurde die Anforderung von 50 kg hinzugefügt.

1) Wird bei Herausgabe der Norm festgelegt.

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

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

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

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.4e - RC2

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	6
5.5 Durchführung	7
6 Kennzeichnung	8
7 Herstellerinformation	8
Anhang A (informativ) Liste der Normen zu Bergsteigerausrüstung	9
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie (89/686/EWG)	10