

# ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation  
de l'accréditation, de la sécurité et qualité  
des produits et services

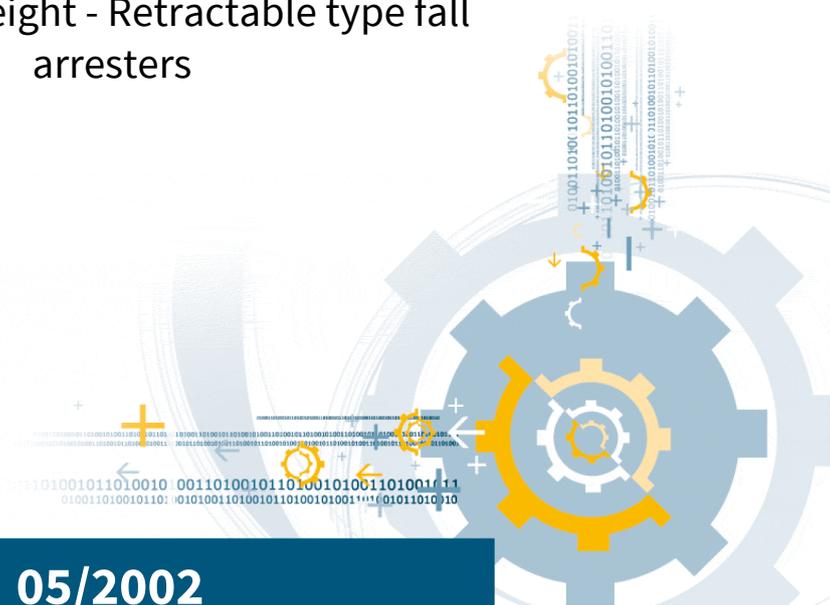
**ILNAS-EN 360:2002**

## **Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Höhensicherungsgeräte**

Equipement de protection individuelle  
contre les chutes de hauteur - Antichutes  
à rappel automatique

Personal protective equipment against  
falls from a height - Retractable type fall  
arresters

**05/2002**



## Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm EN 360:2002 wurde als luxemburgische Norm ILNAS-EN 360:2002 übernommen.

Alle interessierten Personen, welche Mitglied einer luxemburgischen Organisation sind, können sich kostenlos an der Entwicklung von luxemburgischen (ILNAS), europäischen (CEN, CENELEC) und internationalen (ISO, IEC) Normen beteiligen:

- Inhalt der Normen beeinflussen und mitgestalten
- Künftige Entwicklungen vorhersehen
- An Sitzungen der technischen Komitees teilnehmen

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

### **DIESES WERK IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT**

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Einwilligung weder vervielfältigt noch in sonstiger Weise genutzt werden - sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder auf andere Art!

Deutsche Fassung

## Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Höhensicherungsgeräte

Personal protective equipment against falls from a height -  
Retractable type fall arresters

Équipement de protection individuelle contre les chutes de  
hauteur - Antichutes à rappel automatique

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 15. März 2002 angenommen.

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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

# Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>5</b>
4.1 Konzeption und Ergonomie .....	<b>5</b>
4.2 Werkstoffe und Konstruktion.....	<b>5</b>
4.3 Blockieren .....	<b>5</b>
4.3.1 Blockieren nach Vorbehandlung .....	<b>5</b>
4.3.2 Blockieren nach wahlweiser Vorbehandlung.....	<b>5</b>
4.4 Statische Belastbarkeit.....	<b>5</b>
4.5 Dynamische Leistung .....	<b>5</b>
4.6 Wahlweise Anforderung hinsichtlich Dauerbelastbarkeit .....	<b>6</b>
4.7 Korrosionsbeständigkeit.....	<b>6</b>
4.8 Kennzeichnung und Information .....	<b>6</b>
<b>5 Prüfverfahren</b> .....	<b>6</b>
5.1 Blockierprüfung nach Vorbehandlung .....	<b>6</b>
5.1.1 Einrichtung .....	<b>6</b>
5.1.2 Verfahren.....	<b>6</b>
5.2 Prüfung der statischen Belastbarkeit .....	<b>6</b>
5.2.1 Einrichtung .....	<b>6</b>
5.2.2 Prüfverfahren.....	<b>6</b>
5.3 Prüfung der dynamischen Leistung.....	<b>7</b>
5.3.1 Einrichtung .....	<b>7</b>
5.3.2 Verfahren.....	<b>7</b>
5.4 Prüfung der Dauerbelastbarkeit .....	<b>7</b>
5.4.1 Einrichtung .....	<b>7</b>
5.4.2 Verfahren.....	<b>7</b>
5.5 Korrosionsprüfung .....	<b>7</b>
<b>6 Kennzeichnung</b> .....	<b>7</b>
<b>7 Informationen des Herstellers</b> .....	<b>7</b>
<b>8 Verpackung</b> .....	<b>8</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen</b> .....	<b>9</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>10</b>

## Vorwort

Dieses Dokument EN 360:2002 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 160 „Schutz gegen Absturz einschließlich Arbeitsgurte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN gehalten wird.

Dieses Europäische Dokument muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis November 2002, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis November 2002 zurückgezogen werden.

Dieses Dokument ersetzt EN 360:1992. Bei dieser Folgeausgabe handelt es sich um den alten Normtext, in den zur Ergänzung und zur Klärung von Ungenauigkeiten einige notwendige Änderungen aufgenommen wurden. Eine umfassende Überarbeitung der Norm ist für später vorgesehen.

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- Richtlinien.

Zusammenhang mit EU-Richtlinien siehe informativen Anhang ZA, der integraler Bestandteil dieser Norm ist.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.