

DIN EN ISO 703



ICS 53.040.20

Ersatz für
DIN EN ISO 703-1:2000-07

**Fördergurte –
Biegsamkeit in Querrichtung (Muldungsfähigkeit) –
Prüfverfahren (ISO 703:2007);
Deutsche Fassung EN ISO 703:2007**

Conveyor belts –
Transverse flexibility (troughability) –
Test method (ISO 703:2007);
German version EN ISO 703:2007

Courroies transporteuses –
Flexibilité transversale (aptitude à la mise en auge) –
Méthode d'essai (ISO 703:2007);
Version allemande EN ISO 703:2007

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 703:2007) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 41 „Pulleys and belts (including veebelts)“, (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich), SC 3 Conveyor belts (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 188 „Fördergurte“, dessen Sekretariat von BSI gehalten wird, übernommen.

Der zuständige nationale Normenausschuss ist der NA 045-02-05 AA „Fördergurte“ im Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU).

Für die im Abschnitt 1 und 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechende Deutsche Norm hingewiesen:

ISO 21183-1 siehe DIN EN ISO 21183-1
ISO 583 siehe DIN EN ISO 583

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 703-1:2000-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) redaktionelle und inhaltliche Überarbeitung der Norm;
- b) Hinweis aufgenommen, dass diese Norm nicht auf die in ISO 21183-1 beschriebenen leichten Fördergurte anwendbar ist.

Frühere Ausgaben

DIN 22109-6: 1988-02
DIN EN ISO 703-1: 2000-07

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 21183-1, *Leichte Fördergurte — Teil 1: Grundeigenschaften und Anwendungen*

DIN EN ISO 583, *Textilfördergurte — Gesamtdicke und Dicke der Aufbauelemente — Prüfverfahren*

Deutsche Fassung

**Fördergurte —
Biegsamkeit in Querrichtung (Muldungsfähigkeit) —
Prüfverfahren
(ISO 703:2007)**

Conveyor belts —
Transverse flexibility (troughability)
Test method
(ISO 703:2007)

Courroies transporteuses —
Flexibilité transversale (aptitude à la mise en auge) —
Méthode d'essai
(ISO 703:2007)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 23. Mai 2007 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 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, 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: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Symbole und Abkürzungen	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfgerät (siehe Bild 1).....	5
6 Prüfkörper.....	6
6.1 Maße.....	6
6.2 Konditionierung	7
7 Durchführung	7
8 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse	7
9 Prüfbericht.....	8
Literaturhinweise	9