ICS 53.040.10

VDI-RICHTLINIEN

Oktober 2015
October 2015

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Gurtförderer für Schüttgut
Fördergurt
Belt conveyor for bulk material
Conveyor belt

VDI 3608

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Frühere Ausgaben: 10.90; 02.14 Entwurf, deutsch
Former editions: 10/90; 02/14 Draft, in German only

Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2015

Inhalt Seite

Vorbemerkung ... 2
1 Anwendungsbereich ... 2
2 Allgemeines ... 2
3 Auslegungskriterien ... 2
4 Bauteile eines Fördergurts ... 4
4.1 Festigkeitsträger ... 5
4.2 Deckplatten ... 9
5 Sicherheitsbestimmungen ... 17
Schrifttum ... 18

Contents Page

Preliminary note ... 2
1 Scope ... 2
2 General ... 2
3 Design criteria ... 2
4 Conveyor belt components ... 4
4.1 Tensile member ... 5
4.2 Belt covers ... 9
5 Safety regulations ... 17
Bibliography ... 18

VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL)
Fachbereich Technische Logistik

VDI-Handbuch Technische Logistik, Band 4: Schüttgut-Fördertechnik

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted