

# SLOVENSKI STANDARD

## SIST EN ISO 21183-2:2007

01-april-2007

---

BUDUJ YNU\_cbhjbi ]fb] If Ub gdcfhE@U \_]If U\_cj ]If U\_b] If Ub gdcfhYf Yj E&"XY.  
GYnbua 'YbU\_cj fYXb] ]nf uncj 'fGC'&%' !& &\$) L

Light conveyor belts - Part 2: List of equivalent terms (ISO 21183-2:2005)

Leichte Fördergurte - Liste equivalenter Begriffe (ISO 21183-2:2005)

iTeh STANDARD PREVIEW  
Courroies transporteuses légères - Partie 2: Liste des termes équivalents (ISO 21183-2:2005)  
(standards.iteh.ai)

Ta slovenski standard je istoveten z: [SIST EN ISO 21183-2:2007](#)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

---

**ICS:**

01.040.53	Oprema za transport materiala (Slovarji)	Materials handling equipment (Vocabularies)
53.040.20	Deli za transporterje	Components for conveyors

**SIST EN ISO 21183-2:2007**

**en,fr**

# iTeh STANDARD PREVIEW

## (standards.iteh.ai)

SIST EN ISO 21183-2:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

November 2006

ICS 53.040.20; 01.040.53

English Version

Light conveyor belts - Part 2: List of equivalent terms (ISO  
21183-2:2005)

Courroies transporteuses légères - Partie 2: Liste des  
termes équivalents (ISO 21183-2:2005)

Leichte Fördergurte - Liste equivalenter Begriffe (ISO  
21183-2:2005)

This European Standard was approved by CEN on 21 October 2006.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

iTeh STANDARD PREVIEW

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

[SIST EN ISO 21183-2:2007](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>



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

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

## **Foreword**

The text of ISO 21183-2:2005 has been prepared by Technical Committee ISO/TC 41 "Pulleys and belts (including veebelts)" of the International Organization for Standardization (ISO) and has been taken over as EN ISO 21183-2:2006 by Technical Committee CEN/TC 188 "Conveyor belts", the secretariat of which is held by BSI.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by May 2007, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by May 2007.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

### **Endorsement notice**

The text of ISO 21183-2:2005 has been approved by CEN as EN ISO 21183-2:2006 without any modifications.  
**iTeh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)**

SIST EN ISO 21183-2:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

INTERNATIONAL  
STANDARD

ISO  
21183-2

NORME  
INTERNATIONALE

First edition  
Première édition  
2005-11-01

---

---

**Light conveyor belts —**

**Part 2:  
List of equivalent terms**

iTeh STANDARD PREVIEW  
**Courroies transporteuses légères —**

**(standards.iteh.ai)**

**Liste des termes équivalents**

SIST EN ISO 21183-2:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>



Reference number  
Numéro de référence  
ISO 21183-2:2005(E/F)

© ISO 2005

**PDF disclaimer**

This PDF file may contain embedded typefaces. In accordance with Adobe's licensing policy, this file may be printed or viewed but shall not be edited unless the typefaces which are embedded are licensed to and installed on the computer performing the editing. In downloading this file, parties accept therein the responsibility of not infringing Adobe's licensing policy. The ISO Central Secretariat accepts no liability in this area.

Adobe is a trademark of Adobe Systems Incorporated.

Details of the software products used to create this PDF file can be found in the General Info relative to the file; the PDF-creation parameters were optimized for printing. Every care has been taken to ensure that the file is suitable for use by ISO member bodies. In the unlikely event that a problem relating to it is found, please inform the Central Secretariat at the address given below.

**PDF – Exonération de responsabilité**

Le présent fichier PDF peut contenir des polices de caractères intégrées. Conformément aux conditions de licence d'Adobe, ce fichier peut être imprimé ou visualisé, mais ne doit pas être modifié à moins que l'ordinateur employé à cet effet ne bénéficie d'une licence autorisant l'utilisation de ces polices et que celles-ci y soient installées. Lors du téléchargement de ce fichier, les parties concernées acceptent de fait la responsabilité de ne pas enfreindre les conditions de licence d'Adobe. Le Secrétariat central de l'ISO décline toute responsabilité en la matière.

Adobe est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated.

Les détails relatifs aux produits logiciels utilisés pour la création du présent fichier PDF sont disponibles dans la rubrique General Info du fichier; les paramètres de création PDF ont été optimisés pour l'impression. Toutes les mesures ont été prises pour garantir l'exploitation de ce fichier par les comités membres de l'ISO. Dans le cas peu probable où surviendrait un problème d'utilisation, veuillez en informer le Secrétariat central à l'adresse donnée ci-dessous.

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

SIST EN ISO 21183-2:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

© ISO 2005

The reproduction of the terms and definitions contained in this International Standard is permitted in teaching manuals, instruction booklets, technical publications and journals for strictly educational or implementation purposes. The conditions for such reproduction are: that no modifications are made to the terms and definitions; that such reproduction is not permitted for dictionaries or similar publications offered for sale; and that this International Standard is referenced as the source document.

With the sole exceptions noted above, no other part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from either ISO at the address below or ISO's member body in the country of the requester.

La reproduction des termes et des définitions contenus dans la présente Norme internationale est autorisée dans les manuels d'enseignement, les modes d'emploi, les publications et revues techniques destinés exclusivement à l'enseignement ou à la mise en application. Les conditions d'une telle reproduction sont les suivantes: aucune modification n'est apportée aux termes et définitions; la reproduction n'est pas autorisée dans des dictionnaires ou publications similaires destinés à la vente; la présente Norme internationale est citée comme document source.

À la seule exception mentionnée ci-dessus, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'ISO à l'adresse ci-après ou du comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office  
Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20  
Tel. + 41 22 749 01 11  
Fax + 41 22 749 09 47  
E-mail [copyright@iso.org](mailto:copyright@iso.org)  
Web [www.iso.org](http://www.iso.org)

Published in Switzerland/Publié en Suisse

**Contents**

Page

<b>Foreword.....</b>	<b>v</b>
<b>Introduction .....</b>	<b>vii</b>
<b>Scope .....</b>	<b>1</b>
<b>Terms and definitions.....</b>	<b>1</b>
<b>List of equivalent terms.....</b>	<b>2</b>
<b>Annex A (informative) Equivalent USA terms in English .....</b>	<b>19</b>
<b>Bibliography .....</b>	<b>20</b>

**iTeh STANDARD PREVIEW  
(standards.iteh.ai)**

SIST EN ISO 21183-2:2007  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

## Sommaire

	Page
<b>Avant-propos .....</b>	<b>vi</b>
<b>Introduction .....</b>	<b>viii</b>
<b>Domaine d'application .....</b>	<b>1</b>
<b>Termes et définitions .....</b>	<b>1</b>
<b>Liste des termes équivalents .....</b>	<b>2</b>
<b>Annexe A (informative) Termes américains équivalents .....</b>	<b>19</b>
<b>Bibliographie .....</b>	<b>20</b>

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 21183-2:2007](#)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

## Foreword

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

International Standards are drafted in accordance with the rules given in the ISO/IEC Directives, Part 2.

The main task of technical committees is to prepare International Standards. Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. ISO shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

ISO 21183-2 was prepared by Technical Committee ISO/TC 41, *Pulleys and belts (including veebelts)*, Subcommittee SC 3, *Conveyor belts*, in collaboration with CEN/TC 188, *Conveyor belts*.

ISO 21183 consists of the following parts, under the general title *Light conveyor belts*:

- *Part 1: Principal characteristics and applications*
- *Part 2: List of equivalent terms*

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 21183-2:2007](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

## Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les Normes internationales sont rédigées conformément aux règles données dans les Directives ISO/CEI, Partie 2.

La tâche principale des comités techniques est d'élaborer les Normes internationales. Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence.

L'ISO 21183-2 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 41, *Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)*, sous-comité SC 3, *Courroies transporteuses*, en collaboration avec le CEN/TC 188, *Courroies transporteuses*.

L'ISO 21183 comprend les parties suivantes, présentées sous le titre général *Courroies transporteuses légères*:

- *Partie 1: Caractéristiques et applications principales*
- *Partie 2: Liste des termes équivalents*

[SIST EN ISO 21183-2:2007](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

## Introduction

ISO 5284:1986 contains a list of equivalent terms that apply to conveyor belts in general. Many of these terms are also applicable to light conveyor belts without modification; but these are not included in this part of ISO 21183.

This part of ISO 21183 contains only terms applicable to light conveyor belts that are either not included in ISO 5284:1986 or which are included in ISO 5284:1986 but which need modification — in one or more of the languages — for them to be applicable to light conveyor belts.

The terms listed in this part of ISO 21183 are not numbered, as this is not considered essential and thereby avoiding potential confusion with the numbering of terms given in ISO 5284:1986.

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 21183-2:2007](#)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>

## **Introduction**

L'ISO 5284:1986 contient une liste de termes équivalents qui s'appliquent aux courroies transporteuses en général. La plupart de ces termes sont aussi applicables sans modification aux courroies transporteuses légères, mais ils ne sont pas inclus dans la présente partie de l'ISO 21183.

La présente partie de l'ISO 21183 contient seulement des termes applicables aux courroies transporteuses légères qui sont non inclus dans l'ISO 5284:1986 ou, s'ils sont inclus dans l'ISO 5284:1986, ils nécessitent une modification dans une ou plusieurs langues, afin d'être applicables aux courroies transporteuses légères.

Les termes listés dans la présente partie de l'ISO 21183 ne sont pas numérotés car ils ne sont pas considérés comme fondamentaux. Cela évite aussi une confusion potentielle avec les termes numérotés de l'ISO 5284:1986.

## **iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)**

SIST EN ISO 21183-2:2007

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/cf8587f6-4a24-4d8a-b652-c029c8fd7737/sist-en-iso-21183-2-2007>