



**Norme
internationale**

ISO 4184

**Transmissions par courroies —
Courroies trapézoïdales classiques
et étroites — Longueurs dans le
système de référence**

*Belt drives — Classical and narrow V-belts — Lengths in
datum system*

**Troisième édition
2025-10**

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 4184:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/887d3e43-26dc-4c72-9ed7-de0e95ef4d6f/iso-4184-2025>

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO 4184:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/887d3e43-26dc-4c72-9ed7-de0e95ef4d6f/iso-4184-2025>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2025

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Objet	1
5 Longueur de référence, L_d	2
5.1 Généralités	2
5.2 Courroies trapézoïdales classiques — Sections Y, Z, A, B, C, D et E	2
5.3 Courroies trapézoïdales étroites — Sections SPZ, SPA, SPB et SPC	3
6 Tolérances sur les longueurs de référence	4
6.1 Tolérances de fabrication	4
6.2 Tolérances d'appariement des courroies trapézoïdales d'un même jeu	6
7 Variations d'entraxe	6
8 Mesurages et contrôles	7
8.1 Contrôle de la longueur des courroies	7
8.2 Contrôle de la variation d'entraxe	7
9 Désignation et marquage	7
9.1 Désignation	7
9.2 Marquage	8

iTech Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 4184:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/887d3e43-26dc-4c72-9ed7-de0e95ef4d6f/iso-4184-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/887d3e43-26dc-4c72-9ed7-de0e95ef4d6f/iso-4184-2025>