
**Appareils d'essai du caoutchouc
et des plastiques — Types pour
traction, flexion et compression
(vitesse de translation constante) —
Spécifications**

*Rubber and plastics test equipment — Tensile, flexural and
compression types (constant rate of traverse) — Specification*

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

ISO 5893:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7dff50ea-58b6-4758-860a-e74bfb444d7d/iso-5893-2019>



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

ISO 5893:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7dff50ea-58b6-4758-860a-e74bfb444d7d/iso-5893-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

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
Fax: +41 22 749 09 47
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 Désignation de la classe de la machine	2
5 Caractéristiques de conception	2
5.1 Dimensions et construction.....	2
5.2 Alignement axial de la machine.....	2
5.3 Mâchoires pour éprouvettes.....	3
5.4 Caractéristiques d'entraînement.....	3
5.5 Dispositifs à utiliser dans les essais de compression, de cisaillement et de flexion.....	3
6 Types de systèmes de mesure de force	3
7 Exactitude de l'état statique de la machine	3
8 Exactitude de la force dynamique de la machine	4
9 Mesurage de l'allongement (de la déflexion)	4
10 Vitesse de déplacement de la mâchoire mobile	5
11 Rigidité de la machine	6
12 Stabilité	6
13 Attestation de contrôle	6

Document Preview

ISO 5893:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/7dff50ea-58b6-4758-860a-e74bfb444d7d/iso-5893-2019>