
**Matériel pour l'industrie textile —
Exigences de sécurité —**

Partie 5:

**Machines de préparation au tissage et au
tricotage**

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Textile machinery — Safety requirements —

ISO 11111-5:2005/Amd.1:2009

Part 5: Preparatory machinery to weaving and knitting

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0750/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)

[da5edfdd0750/iso-11111-5-2005-amd-1-2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0750/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)
AMENDMENT 1



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)

[ISO 11111-5:2005/Amd 1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2009

Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, 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
Web www.iso.org

Publié en Suisse

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'Amendement 1 à l'ISO 11111-5:2005 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 72, *Matériel pour l'industrie textile*, sous-comité SC 8, *Exigences de sécurité pour le matériel textile*.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8c4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 11111-5:2005/Amd 1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009>

Matériel pour l'industrie textile — Exigences de sécurité —

Partie 5: Machines de préparation au tissage et au tricotage

AMENDEMENT 1

Page v, Introduction

Au 5^{ème} alinéa, remplacer «ISO 14121» par «ISO 14121-1».

Page 1, Références normatives

Ajouter les références suivantes:

ISO 9902-1:2001/Amd.1:2009, *Matériel pour l'industrie textile — Code d'essai acoustique — Partie 1: Exigences communes*

ISO 9902-5:2001/Amd.1:2009, *Matériel pour l'industrie textile — Code d'essai acoustique — Partie 5: Machines de préparation au tissage et au tricotage*

Remplacer les références ISO 11111-1:2005 et ISO 13852:1996 par les suivantes:

ISO 11111-1:2009, *Matériel pour l'industrie textile — Exigences de sécurité — Partie 1: Exigences communes*

ISO 13857:2008, *Sécurité des machines — Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses*

Remplacer la référence CEI 60204-1:2000 par la suivante:

CEI 60204-1:2005, *Sécurité des machines — Équipement électrique des machines — Partie 1: Règles générales*

Articles 1 à 7

Remplacer toutes les références datées «ISO 11111-1:2005» par «ISO 11111-1:2009».

Page 2, 5.2

En b), numéro 1), remplacer la référence «ISO 13852:1996» par «ISO 13857:2008».

Page 4, 5.2

Remplacer f) par ce qui suit:

- f) Un avertissement doit être donné dans la notice d'instructions stipulant que les ensouples utilisées doivent faire l'objet d'un équilibrage précis et être appropriées à la vitesse de rotation de la machine.

Page 5, Tableau 2

Remplacer le Tableau 2 par le suivant:

Tableau 2 — Exigences générales de sécurité relatives aux encolleuses

Application	Référence à l'ISO 11111-1:2009
Toutes les machines:	
Équipement électrique en général	5.4.2.1 et 5.4.2.2
Systèmes de commande électrique	5.4.2.3
Mise en marche et arrêt	5.4.2.4
Réduction des risques à la conception	5.3.2
Réduction des risques par protection	5.3.3
— avec protecteurs	Tableau 2
— avec dispositifs de sécurité	Tableau 3
Systèmes et composants hydrauliques et pneumatiques	5.4.5
Bruit	5.4.7, 7, 8.2
Émission de poussières et de bourres	5.4.10
Ergonomie	5.4.13
Dispositifs pour une opération particulière	5.5
Positions de travail élevées pour l'entretien	5.6
Dégagement et sauvetage des personnes emprisonnées	5.7
Montage de pièces	5.8
Éléments de machine particuliers:	
Carters des organes de commande et de transmission	6.2
Rouleaux	6.5
Portes et couvercles, ouverture et fermeture	6.8.2
Hublots d'observation	6.9
Convoyeurs	6.10
Ventilateurs	6.11
Plates-formes de travail et allées de circulation, travail à proximité de réservoirs et de fosses	6.13
Radiateurs ou brûleurs pour traitement thermique direct des fils et étoffes	6.14
Dispositifs de chauffage des bains par la vapeur	6.15
Machines et dispositifs automatiques	6.21
Installations complexes	6.22

Page 6, 5.3.2

En a), remplacer la référence «CEI 60204-1:2000» par «CEI 60204-1:2005».

Page 12, *Bibliographie*

Remplacer la référence à l'ISO 14121 par la suivante:

[1] ISO 14121-1, *Sécurité des machines — Appréciation du risque — Partie 1: Principes*

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 11111-5:2005/Amd 1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)
[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-
da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 11111-5:2005/Amd 1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)
[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-
da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/dbf8cf4b-1e85-433a-a600-da5edfdd0756/iso-11111-5-2005-amd-1-2009)

ICS 59.120.30; 59.120.40

Prix basé sur 3 pages