

Troisième édition
1995-05-15

AMENDEMENT 1
2013-07-01

**Roulements — Dimensions des
arrondis — Valeurs maximales**

AMENDEMENT 1

Rolling bearings — Chamfer dimensions — Maximum values

AMENDMENT 1

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 582:1995/Amd 1:2013

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>



Numéro de référence
ISO 582:1995/Amd.1:2013(F)

© ISO 2013

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 582:1995/Amd 1:2013
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2013

Droits de reproduction réservés. Sauf indication contraire, 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, l'affichage sur l'internet ou sur un Intranet, sans autorisation écrite préalable. Les demandes d'autorisation peuvent être adressées 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 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 582:1995 a été élaboré par le comité technique ISO/TC 4, *Roulements*, sous-comité SC 4, *Tolérances, définitions et symboles relatifs aux tolérances (y compris la spécification géométrique des produits)*.

ITeH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 582:1995/Amd 1:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 582:1995/Amd 1:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>

Roulements — Dimensions des arrondis — Valeurs maximales

AMENDEMENT 1

Page 1, Références normatives

Remplacer la référence à l'ISO 355:1977 par ce qui suit:

ISO 355, *Roulements — Roulements à rouleaux coniques — Dimensions d'encombrement et désignation des séries*

Page 4, Article 5

Remplacer le Tableau 4 existant par le tableau suivant, où les rayons $r_{s \min}$ ou $r_{1s \min}$ de 0,5, 3,3, 7 et 8 ont été ajoutés.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 582:1995/Amd 1:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>

Dimensions en millimètres

$r_{s \text{ min}}$ ou $r_{1s \text{ min}}^{1)}$	d ou D	$r_{s \text{ max}}$ ou $r_{1s \text{ max}}$	
		Directions radiale	axiale
0,3	d ou $D \leq 40$	0,7	1,4
	d ou $D > 40$	0,9	1,6
0,5	d ou $D \leq 40$	1,1	1,7
	d ou $D > 40$	1,2	1,9
0,6	d ou $D \leq 40$	1,1	1,7
	d ou $D > 40$	1,3	2
1	d ou $D \leq 50$	1,6	2,5
	d ou $D > 50$	1,9	3
1,5	d ou $D \leq 120$	2,3	3
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	2,8	3,5
	d ou $D > 250$	3,5	4
2	d ou $D \leq 120$	2,8	4
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	3,5	4,5
	d ou $D > 250$	4	5
2,5	d ou $D \leq 120$	3,5	5
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	4	5,5
	d ou $D > 250$	4,5	6
3	d ou $D \leq 120$	4	5,5
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	4,5	6,5
	$250 < d$ (ou D) ≤ 400	5	7
	d ou $D > 400$	5,5	7,5
3,3	d ou $D \leq 120$	4,3	6,3
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	4,8	6,8
	$250 < d$ (ou D) ≤ 400	5,3	7,3
	d ou $D > 400$	5,8	7,8
4	d ou $D \leq 120$	5	7
	$120 < d$ (ou D) ≤ 250	5,5	7,5
	$250 < d$ (ou D) ≤ 400	6	8
	d ou $D > 400$	6,5	8,5
5	d ou $D \leq 180$	6,5	8
	d ou $D > 180$	7,5	9
6	d ou $D \leq 180$	7,5	10
	d ou $D > 180$	9	11
7	d ou $D \leq 180$	10	12,5
	d ou $D > 180$	11,5	13,5
8	d ou $D \leq 180$	12,5	15,5
	d ou $D > 180$	14,5	17,5

1) Voir l'Article 5 en ce qui concerne le rayon maximal des congés d'arbre et de logement.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 582:1995/Amd 1:2013](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 582:1995/Amd 1:2013
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/184f70ae-2c03-43a5-8680-357d7ac34106/iso-582-1995-amd-1-2013>