
**Éléments de fixation — Extrémités des
éléments à filetage extérieur métrique ISO**

Fasteners — Ends of parts with external ISO metric thread

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



Numéro de référence
ISO 4753:2011(F)

© ISO 2011

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2011

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'ISO 4753 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 2, *Éléments de fixation*, sous-comité SC 7, *Normes de référence*.

Cette troisième édition annule et remplace la deuxième édition (ISO 4753:1999), qui a fait l'objet d'une révision technique.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Éléments de fixation — Extrémités des éléments à filetage extérieur métrique ISO

1 Domaine d'application

La présente Norme internationale spécifie la forme et les dimensions des extrémités des éléments à filetage extérieur métrique ISO (par exemple extrémités de vis) d'usage recommandé. Elle s'applique aux éléments filetés normalisés ou non, lorsque cela est spécifié à la commande.

Un symbole est défini pour chaque sorte d'extrémité et il est prévu d'utiliser ces symboles pour spécifier l'extrémité souhaitée d'un élément de fixation fileté.

2 Références normatives

Les documents de référence suivants sont indispensables pour l'application du présent document. Pour les références datées, seule l'édition citée s'applique. Pour les références non datées, la dernière édition du document de référence s'applique (y compris les éventuels amendements).

ISO 225, *Éléments de fixation — Vis, goujons et écrous — Symboles et description des dimensions*

ISO 4027, *Vis sans tête à six pans creux, à bout tronconique*

3 Dimensions

3.1 Généralités

Voir Figures 1 et 2 et Tableaux 1 à 4.

Les symboles et la description des dimensions sont spécifiés dans l'ISO 225.