

INTERNATIONAL  
STANDARD

ISO  
5742

NORME  
INTERNATIONALE

Second edition  
Deuxième édition  
2004-09-15

---

**Pliers and nippers — Nomenclature**

**Pinces et tenailles — Nomenclature**



Reference number  
Numéro de référence  
ISO 5742:2004(E/F)

© ISO 2004

#### PDF disclaimer

This PDF file may contain embedded typefaces. In accordance with Adobe's licensing policy, this file may be printed or viewed but shall not be edited unless the typefaces which are embedded are licensed to and installed on the computer performing the editing. In downloading this file, parties accept therein the responsibility of not infringing Adobe's licensing policy. The ISO Central Secretariat accepts no liability in this area.

Adobe is a trademark of Adobe Systems Incorporated.

Details of the software products used to create this PDF file can be found in the General Info relative to the file; the PDF-creation parameters were optimized for printing. Every care has been taken to ensure that the file is suitable for use by ISO member bodies. In the unlikely event that a problem relating to it is found, please inform the Central Secretariat at the address given below.

#### 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.

© ISO 2004

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from either ISO at the address below or ISO's member body in the country of the requester. / 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](mailto:copyright@iso.org)  
Web [www.iso.org](http://www.iso.org)

Published in Switzerland/Publié en Suisse

**Contents**

Page

<b>Foreword .....</b>	v
<b>Scope .....</b>	1
1 <b>Cutting nippers.....</b>	2
2 <b>Gripping pliers.....</b>	3
3 <b>Combined gripping and cutting pliers.....</b>	4
4 <b>Component parts .....</b>	5
5 <b>Handles .....</b>	5
6 <b>Joints for closing pliers.....</b>	6
7 <b>Joints for opening pliers .....</b>	7
8 <b>Features of head .....</b>	8
9 <b>Cutters.....</b>	9
10 <b>Cutting edges.....</b>	10
11 <b>Shape of nose.....</b>	11
12 <b>Gripping surfaces .....</b>	12
<b>Annex A (informative) Equivalent terms in other languages.....</b>	13
A.1 <b>German terms .....</b>	13
A.2 <b>Italian terms .....</b>	16
A.3 <b>Spanish terms .....</b>	18
<b>Bibliography .....</b>	20