



SLOVENSKI STANDARD

SIST EN ISO 4063:2001

01-december-2001

Nadomešča:

SIST EN 24063:1995

Varjenje in sorodni postopki - Seznam načinov in številčne oznake (ISO 4063:1998)

Welding and allied processes - Nomenclature of processes and reference numbers (ISO 4063:1998)

Schweißen und verwandte Prozesse - Liste der Prozesse und Ordnungsnummern (ISO 4063:1998)

Soudage et techniques connexes - Nomenclature et numérotation des procédés (ISO 4063:1998) sentation symbolique sur les dessins (ISO 4063:1990)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>

Ta slovenski standard je istoveten z: EN ISO 4063:2000

ICS:

01.040.25	Izdelavna tehnika (Slovarji)	Manufacturing engineering (Vocabularies)
25.160.01	Varjenje, trdo in mehko spajkanje na splošno	Welding, brazing and soldering in general

SIST EN ISO 4063:2001

en

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 4063:2001](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>

EUROPEAN STANDARD

EN ISO 4063

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

February 2000

ICS 25.160.10; 25.160.50

Supersedes EN 24063:1992

English version

Welding and allied processes - Nomenclature of processes and reference numbers (ISO 4063:1998)

Soudage et techniques connexes - Nomenclature et numérotation des procédés (ISO 4063:1998)

Schweißen und verwandte Prozesse - Liste der Prozesse und Ordnungsnummern (ISO 4063:1998)

This European Standard was approved by CEN on 3 January 2000.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Central Secretariat: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Foreword

The text of the International Standard from Technical Committee ISO/TC 44 "Welding and allied processes" of the International Organization for Standardization (ISO) has been taken over as an European Standard by Technical Committee CEN/TC 121 "Welding", the secretariat of which is held by DS.

This European Standard replaces EN 24063:1992.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by August 2000, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by August 2000.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and the United Kingdom.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Endorsement notice

The text of the International Standard ISO 4063:1998 has been approved by CEN as a European Standard without any modification.

SIST EN ISO 4063:2001
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>

INTERNATIONAL
STANDARD

ISO
4063

NORME
INTERNATIONALE

Third edition
Troisième édition
1998-09-01

**Welding and allied processes —
Nomenclature of processes and reference
numbers**

**Soudage et techniques connexes —
Nomenclature et numérotation des
procédés**

[SIST EN ISO 4063:2001](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>



Reference number
Numéro de référence
ISO 4063:1998(E/F)

ISO 4063:1998(E/F)**Foreword**

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

International Standard ISO 4063 was prepared by Technical Committee ISO/TC 44, *Welding and allied processes*, Subcommittee SC 7, *Representation and terms*.

This third edition cancels and replaces the second edition (ISO 4063:1990), which has been technically revised.

Annex A of this International Standard is for information only.

© ISO 1998

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 the publisher. / 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'éditeur.

International Organization for Standardization
Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Switzerland
Internet iso@iso.ch

Printed in Switzerland/Imprimé 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 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.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

La Norme internationale ISO 4063 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 44, *Soudage et techniques connexes*, sous-comité SC 7, *Représentation et terminologie*.

<https://standards.iteh.ai/en/standards/sist-en-iso-4063-2001>
SIST EN ISO 4063:2001
7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001

Cette troisième édition annule et remplace la deuxième édition (ISO 4063:1990), dont elle constitue une révision technique.

L'annexe A de la présente Norme internationale est donnée uniquement à titre d'information.

Introduction

This International Standard is an updated edition of ISO 4063:1990, and is largely based on the former version. Some welding processes no longer in general use are given in annex A and are regarded as obsolete. A number of new processes have been included, and are marked " * ". Owing to the increasing significance of laser welding it has been listed under its own numbering (section 5).

The main alteration is the incorporation of a new section (Section 8) covering cutting and gouging. The existing numbering has not been altered.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 4063:2001](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>

Introduction

La présente Norme internationale est une édition mise à jour de l'ISO 4063:1990, et est fondée en grande partie sur la première version. Certains procédés de soudage, qui ne sont plus couramment utilisés, sont donnés dans l'annexe A et sont considérés comme dépassés. Des nouveaux procédés ont été intégrés, et sont identifiés par «*». Du fait de l'importance croissante du soudage au laser, celui-ci fait l'objet d'une numérotation spécifique (section 5).

La principale modification réside dans l'introduction d'une nouvelle section (section 8) concernant le coupage et le gougeage. La numérotation existante n'a pas été modifiée.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN ISO 4063:2001](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/84931218-fd29-4756-bd21-7c65a0e97d85/sist-en-iso-4063-2001>