

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC  
404-8-7**

1988

**AMENDEMENT 1  
AMENDMENT 1**

1991-08

---

---

**Amendement 1**

**Matériaux magnétiques**

**Huitième partie:**

**Spécifications pour matériaux particuliers**

**Section sept - Spécification des tôles magnétiques  
en acier à grains orientés**

**Amendment 1**

**Magnetic materials**

**Part 8:**

**Specifications for individual materials**

**Section Seven - Specification for grain-oriented  
magnetic steel sheet and strip**

© CEI 1991 Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

## PRÉFACE

Le présent amendement a été établi par le Comité d'Etudes n° 68 de la CEI: Matériaux magnétiques tels qu'alliages et acier, en collaboration avec le Comité Technique n° 17 de l'ISO: Acier.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

| Règle des Six Mois | Rapport de vote |
|--------------------|-----------------|
| 68(BC)66           | 68(BC)72        |

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cet amendement.

Page 6

### 1 Objet

*Remplacer la première phrase par la suivante:*

La présente norme a pour objet de définir les qualités de tôles magnétiques en acier à grains orientés de 0,23 mm, 0,27 mm, 0,30 mm et 0,35 mm d'épaisseur nominale.

Page 12

### 7.2.1 Epaisseur

*Remplacer la première phrase par la suivante:*

Les épaisseurs nominales des produits sont 0,23 mm, 0,27 mm, 0,30 mm et 0,35 mm.

*Remplacer le troisième alinéa par le suivant:*

Sauf convention contraire, en aucun point l'écart toléré par rapport à l'épaisseur nominale ne doit dépasser  $\pm 0,03$  mm sauf pour l'épaisseur de 0,23 mm pour laquelle cet écart ne doit pas dépasser  $\pm 0,025$  mm.

Page 14

### 7.2.6 Hauteur de bavure

*Remplacer la deuxième phrase par la suivante:*

La hauteur mesurée de la bavure ne doit pas dépasser 0,035 mm sauf pour l'épaisseur de 0,23 mm pour laquelle cette hauteur ne doit pas dépasser 0,030 mm.

## PREFACE

This amendment has been prepared by IEC Technical Committee 68: Magnetic alloys and steels, in collaboration with ISO Technical Committee No. 17: Steel.

The text of this amendment is based on the following documents:

| Six Months' Rule | Report on Voting |
|------------------|------------------|
| 68(CO)66         | 68(CO)72         |

Full information on the voting for the approval of this amendment can be found in the Voting Report indicated in the above table.

Page 7

## 1 Scope

*Replace the first sentence by the following:*

This standard is intended to define the grades of grain-oriented magnetic steel sheet and strip in nominal thicknesses of 0,23 mm, 0,27 mm, 0,30 mm and 0,35 mm.

Page 13

### 7.2.1 Thickness

*Replace the first sentence by the following:*

The nominal thicknesses of the material are 0,23 mm, 0,27 mm, 0,30 mm and 0,35 mm.

*Replace the third paragraph by the following:*

Except by special agreement, at any point, the allowable tolerance on the nominal thickness shall not exceed  $\pm 0,03$  mm except for the 0,23 mm thickness for which this tolerance shall not exceed  $\pm 0,025$  mm.

Page 15

### 7.2.6 Burr height

*Replace the second sentence by the following:*

The measured burr height shall not exceed 0,035 mm except for the 0,23 mm thickness for which this height shall not exceed 0,030 mm.