

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
61016

1989

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1999-02

Amendement 1

**Système de magnétoscope numérique à
composantes à cassette à balayage hélicoïdal
utilisant la bande magnétique de 19 mm (format D-1)**

Amendment 1

**Helical-scan digital component video cassette
recording system using 19 mm magnetic tape
(format D-1)**

© IEC 1999 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission 3, rue de Varembé Geneva, Switzerland
Telefax: +41 22 919 0300 e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

Q

*Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue*

AVANT-PROPOS

La présent amendement a été établi par le sous-comité 100B: Systèmes de stockage d'informations multimédia, vidéo et audio, du comité d'études 100 de la CEI: Systèmes et appareils audio, vidéo et multimédia.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
100B/202/FDIS	100B/209/RVD

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

INTRODUCTION

Cet amendement incorpore les modifications et les changements proposés par les fabricants et les utilisateurs d'après leurs expériences afin d'obtenir une plus grande interchangeabilité des cassettes enregistrées. Cet amendement inclut l'harmonisation de la norme avec les normes correspondantes de l'UIT, de l'UER et du SMPTE.

Page 8

PRÉFACE

Remplacer, dans la liste existante, l'année de publication «(1982)» de la CEI 60735 par l'année «(1991)».

Pages 14, 16 et 18

Figures 1, 2 et 3

Supprimer les parenthèses entourant les dimensions indiquées ci-dessous:

Emplacement dans la figure	Figure 1	Figure 2	Figure 3
Côté gauche	37,5	98	118
Côté droit	47,5	89	97

Page 24

Figure 6

Remplacer la dimension «175» en bas à droite par «176»; et ajouter à côté un «4» pour indiquer la dimension manquante.

FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 100B: Audio, video and multimedia information storage systems, of IEC technical committee 100: Audio, video and multimedia systems and equipment.

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

FDIS	Report on voting
100B/202/FDIS	100B/209/RVD

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

INTRODUCTION

This amendment incorporates the changes and corrections proposed by manufacturers and users based on their experience for better interchangeability of recorded cassettes. This amendment includes harmonization of the standard with the corresponding standards of ITU, EBU and SMPTE.

Page 9

PREFACE

Replace, in the list, the year of publication "(1982)" of IEC 60735, by the year "(1991)".

Pages 15, 17 and 19

Figures 1, 2 and 3

Remove the parentheses surrounding the dimensions listed below:

Location in the figure	Figure 1	Figure 2	Figure 3
Left-hand side	37,5	98	118
Right-hand side	47,5	89	97

Page 25

Figure 6

Change the dimension "175" in the lower right part of the figure to "176" and fill the missing dimension next to it with "4".

Page 30

Figure 9

Ajouter « $\pm 0,2$ » à la dimension «46,5» dans la partie gauche de la figure.

Pages 32, 34, 36, 48, 50, 62 et 64

Figures 10, 11, 12, 16, 17, 22 et 23

Remplacer les figures existantes par les nouvelles figures suivantes:

Page 31

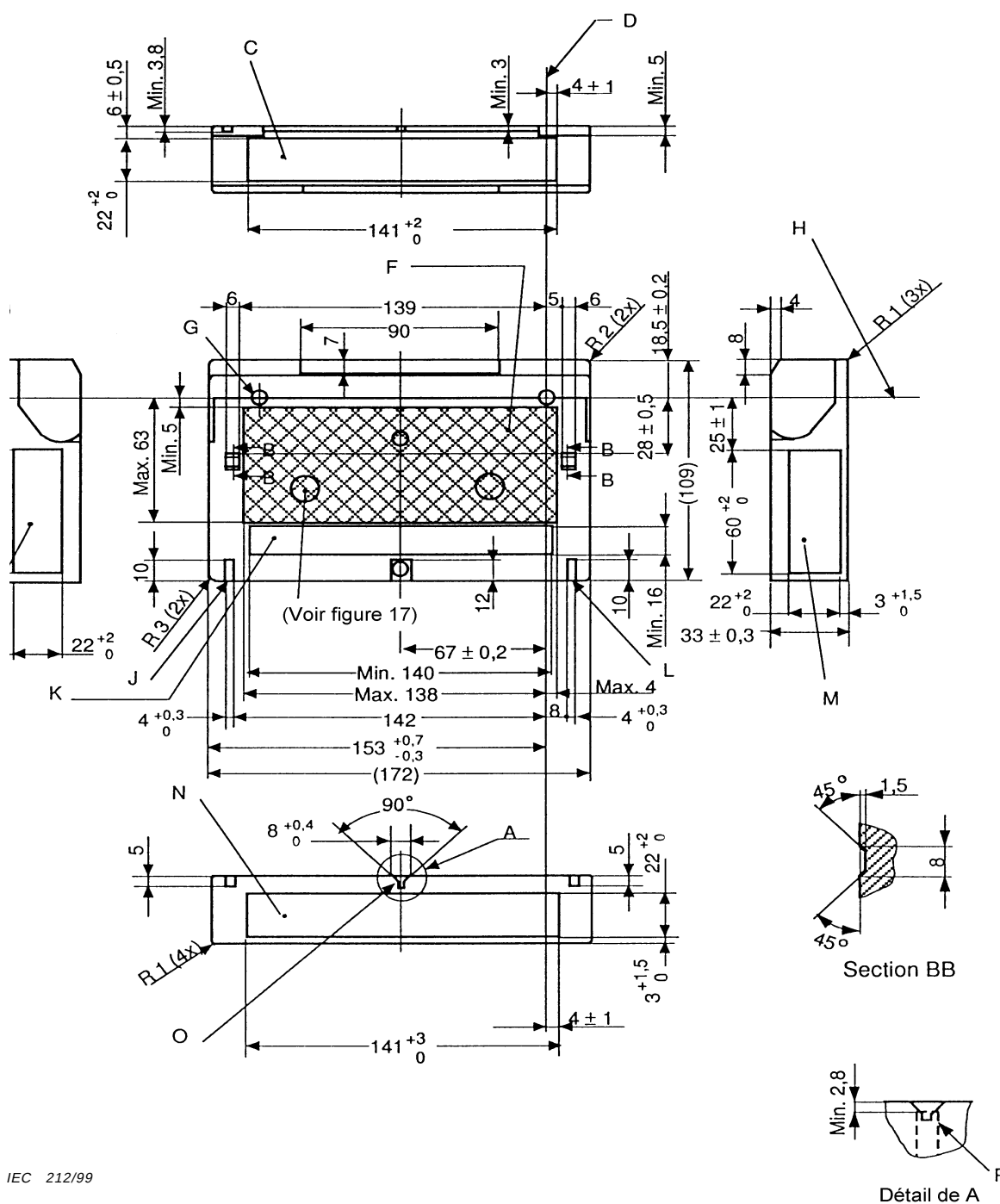
Figure 9

Add " $\pm 0,2$ " to the dimension "46,5" in the left part of the figure.

Pages 33, 35, 37, 49, 51, 63 and 65

Figures 10, 11, 12, 16, 17, 22 and 23

Replace the existing figures by the following new figures:



IEC 212/99

Légende:

- | | | | |
|---|--|---|--|
| C | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 4) | J | Creux récepteur |
| D | Plan de référence Y | K | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 5) |
| E | Plan de référence Z | L | Creux récepteur |
| F | Zone de fenêtre/zone d'étiquette (voir note 1) | M | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 2) |
| G | 4 boutons d'utilisateur (voir figure 13) | N | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 3) |
| H | Plan de référence X | O | Creux de détente et de mauvaise mise en place |
| I | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 2) | P | Configuration-bouton d'utilisateur optionnel (2) |

Dimensions en millimètres

NOTE 1 – La zone quadrillée est à disposition pour la fenêtre/les étiquettes.

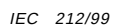
NOTE 2 – L'étiquette latérale peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 3 – L'étiquette arrière peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 4 – L'étiquette du couvercle peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 5 – L'étiquette du dessus peut être fixée dans la zone creuse.

Figure 10 – Vue de dessus et vue latérale de la cassette S

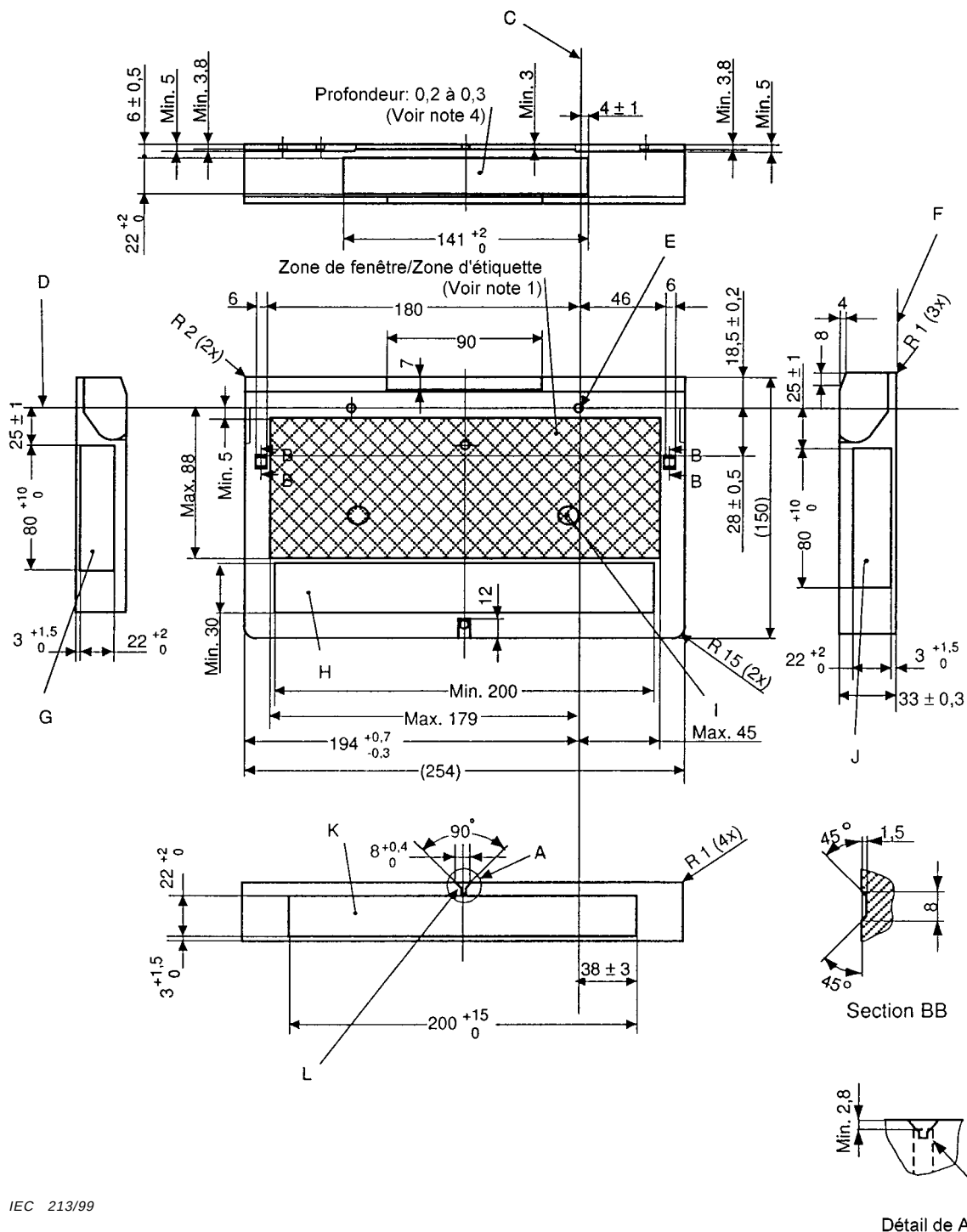


C	Depth: 0,2 to 0,3 (see note 4)
D	Datum plane Y
E	Datum plane Z
F	Window area/label area (see note 1)
G	4 user plugs (see figure 13)
H	Datum plane X
I	Depth: 0,2 to 0,3 (see note 2)

- J Picker notch
- K Depth: 0,2 to 0,3 (see note 5)
- L Picker notch
- M Depth: 0,2 to 0,3 (see note 2)
- N Depth: 0,2 to 0,3 (see note 3)
- O Detent and misinsertion notch
- P Configuration-optional user plug (2)

NOTE 5 – The top label may be attached to this recessed area.

AVA Documents
Document Sharing Hub



IEC 213/99

Légende:

- | | | | |
|---|--|---|--|
| C | Plan de référence Y | I | Voir figure 17 |
| D | Plan de référence X | J | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 2) |
| E | 4 boutons d'utilisateur (voir figure 13) | K | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 3) |
| F | Plan de référence Z | L | Creux de détente et de mauvaise mise en place |
| G | Profondeur 0,2 à 0,3 (voir note 2) | M | Configuration-bouton d'utilisateur optionnel (2) |
| H | Profondeur 0,2 à 0,3 (voir note 5) | | |

Dimensions en millimètres

NOTE 1 – La zone quadrillée est à disposition pour la fenêtre/les étiquettes.

NOTE 2 – L'étiquette latérale peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 3 – L'étiquette arrière peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 4 – L'étiquette du couvercle peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 5 – L'étiquette du dessus peut être fixée dans la zone creuse.

Figure 11 – Vue de dessus et vue latérale de la cassette



Documents

Document Sharing Hub

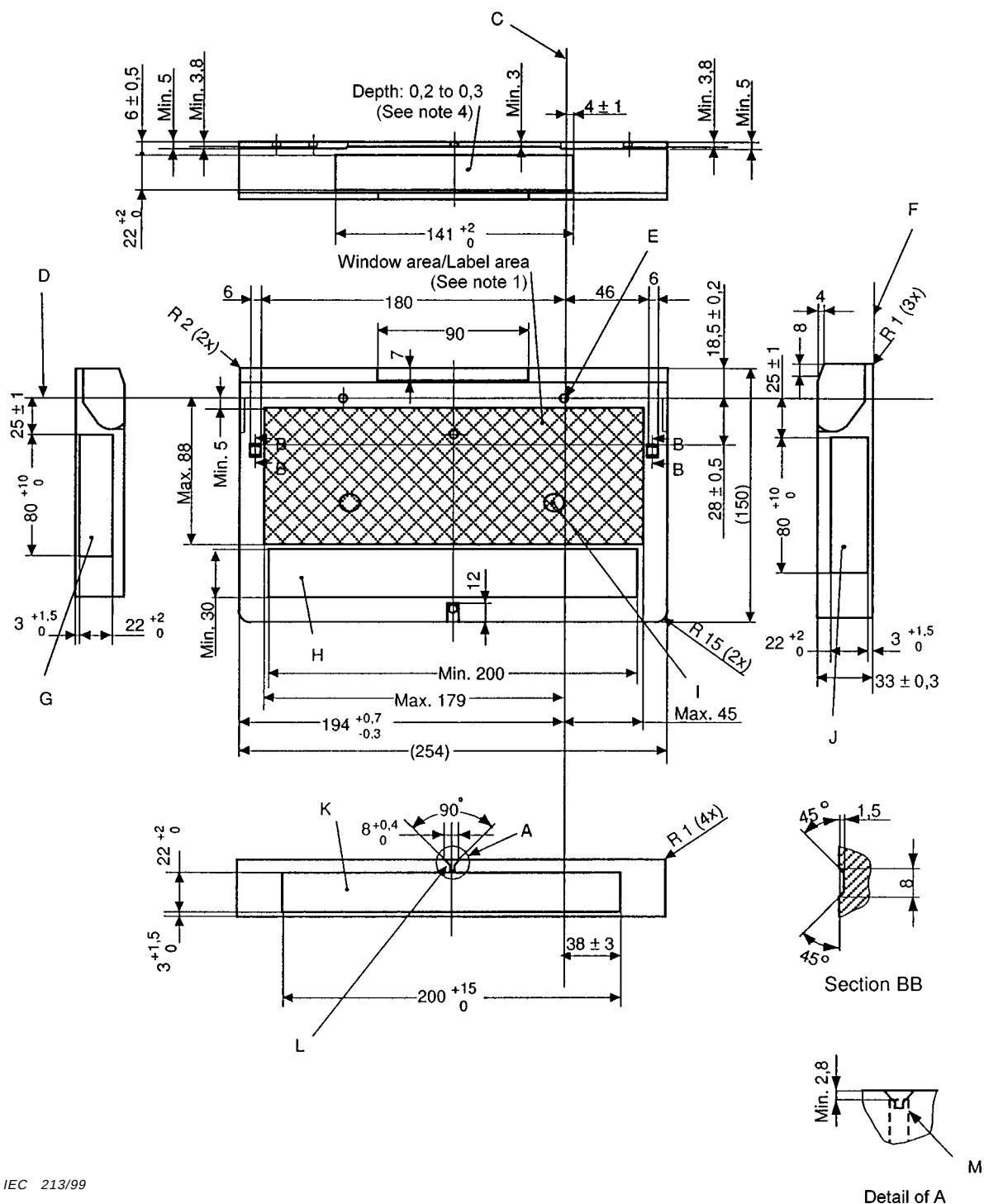
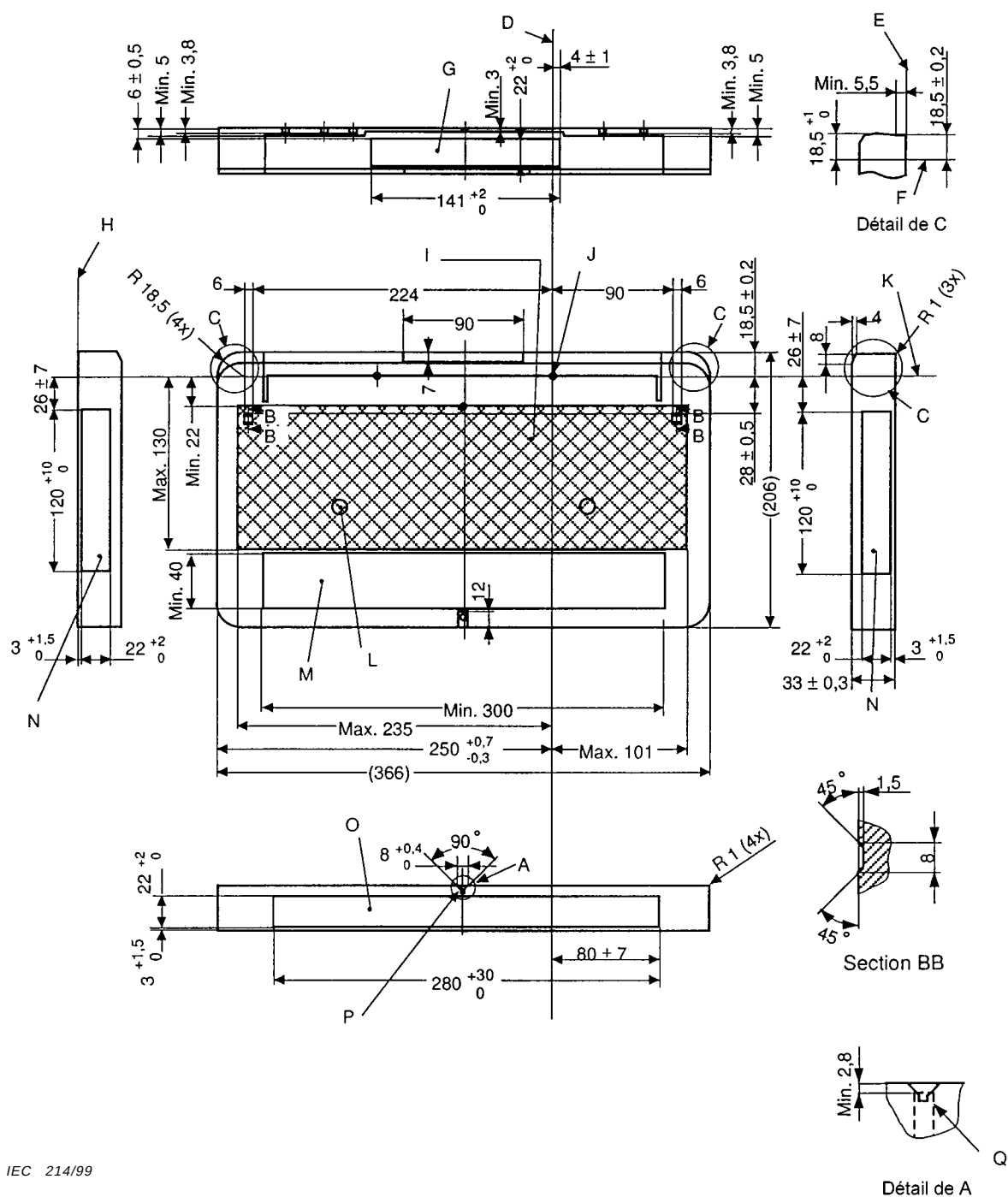


Figure 11 – Top and side view of cassette M



IEC 214/99

Légende:

- | | | | |
|---|--|---|--|
| D | Plan de référence Y | K | Plan de référence X |
| E | Plan de référence Z | L | Voir figure 17 |
| F | Plan de référence X | M | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 5) |
| G | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 4) | N | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 2) |
| H | Plan de référence Z | O | Profondeur: 0,2 à 0,3 (voir note 3) |
| I | Zone de fenêtre/zone d'étiquette (voir note 1) | P | Creux de détente et de mauvaise mise en place |
| J | 4 boutons d'utilisateur (voir figure 13) | Q | Configuration-bouton d'utilisateur optionnel (2) |

Dimensions en millimètres

NOTE 1 – La zone quadrillée est à disposition pour la fenêtre/les étiquettes.

NOTE 2 – L'étiquette latérale peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 3 – L'étiquette arrière peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 4 – L'étiquette du couvercle peut être fixée dans la zone creuse.

NOTE 5 – L'étiquette du dessus peut être fixée dans la zone creuse.

Figure 12 – Vue de dessus et vue latérale de la cassette L

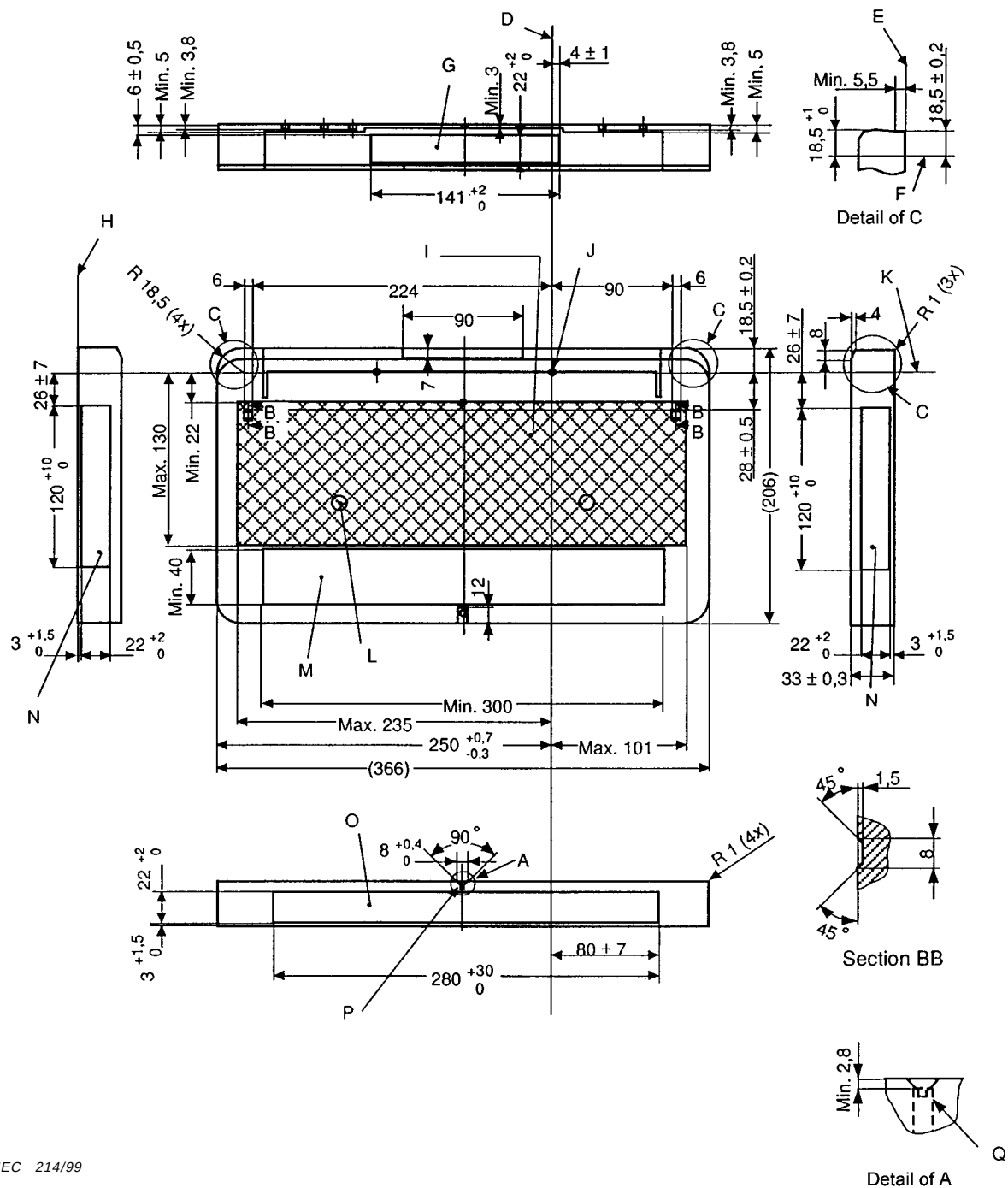


Figure 12 – Top and side view of cassette L