

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

CEI  
IEC

60061-3

AMENDEMENT 33  
AMENDMENT 33

2004-07

Amendement 33

**Culots de lampes et douilles ainsi que calibres  
pour le contrôle de l'interchangeabilité  
et de la sécurité –**

**Partie 3:  
Calibres**

Amendment 33

**Lamp caps and holders together with  
gauges for the control of interchangeability  
and safety –**

**Part 3:  
Gauges**

*Les feuilles de cet amendement sont à insérer dans la  
CEI 60061-3 (1969)*

*The sheets contained in this amendment are to be inserted  
in IEC 60061-3 (1969)*

IEC 2004 Droits de reproduction réservés Copyright - all rights reserved

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland  
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

**W**

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

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD**

**CEI  
IEC**

**60061-3**

Edition 3.33

2004-07

Modifiée selon les Compléments:  
Amended in accordance with Supplements:  
A(1970), B(1971), C(1971), D(1972), E(1972), F(1975),  
G(1977), H(1980), J(1983), K(1987), L(1989), M(1992), N(1994),  
P(1994), Q(1995), R(1996), S(1996), T(1996), U(1997),  
et les amendements/amendments 20(1998), 21(1999), 22(1999), 23(2000),  
24(2001), 25(2001), 26(2001), 27(2002), 28(2002), 29(2002), 30(2003),  
31(2003), 32(2003) et/and 33(2004)

---

---

**Culots de lampes et douilles ainsi que calibres  
pour le contrôle de l'interchangeabilité  
et de la sécurité –**

**Partie 3:  
Calibres**

**Lamp caps and holders together with  
gauges for the control of interchangeability  
and safety –**

**Part 3:  
Gauges**

© IEC 2007 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

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 photo-copie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

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.

International Electrotechnical Commission, 3, rue de Varembé, PO Box 131, CH-1211 Geneva 20, Switzerland  
Telephone: +41 22 919 02 11 Telefax: +41 22 919 03 00 E-mail: inmail@iec.ch Web: www.iec.ch



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

INSTRUCTIONS POUR L'INSERTION DES  
NOUVELLES PAGES ET FEUILLES DE NORMES  
DANS LA CEI 60061-3

1. Retirer la page de titre existante, les pages 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 et 13 existantes et le sommaire par désignation existant pour culots et socles (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4) et sommaire par désignation pour douilles (pages 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 et 5/5), et insérer la nouvelle page de titre, les nouvelles pages 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 et 14 et le nouveau sommaire par désignation pour culots et socles (pages 1/4, 2/4, 3/4 et 4/4), ainsi que le nouveau sommaire par désignation pour douilles (pages 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 et 5/5).
2. Retirer la feuille existante  
7006-113A-2 (page 1/1)  
  
et la remplace par la feuille  
7006-113A-3 (page 1/1)
3. Insérer les nouvelles feuilles  
7006-113B-1 (page 1/1)  
7006-136-1 (page 1/1)  
7006-136A-1 (page 1/1)  
7006-136B-1 (page 1/1)  
7006-136C-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-137A-1 (page 1/1)  
7006-137B-1 (page 1/1)  
7006-137-1 (page 1/1)  
7006-137C-1 (page 1/1)  
7006-137D-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-137E-1 (page 1/1)  
7006-137F-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-139-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-139A-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-139B-1 (page 1/1)  
7006-141-1 (page 1/1)  
7006-141K-1 (page 1/1)  
7006-141H-1 (page 1/1)  
7006-141J-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-141A-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-141B-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-141C-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-141D-1 (page 1/1)  
7006-141E-1 (page 1/1)  
7006-141F-1 (pages 1/2 et 2/2)  
7006-141G-1 (page 1/1)  
7006-142-1 (page 1/1)  
7006-142D-1 (page 1/1)  
7006-142E-1 (page 1/1)  
7006-142F-1 (page 1/1)  
7006-142A-1 (page 1/1)  
7006-142B-1 (page 1/1)  
7006-142C-1 (page 1/1)  
7006-142G-1 (page 1/1)  
7006-142H-1 (page 1/1)  
7006-142J-1 (page 1/1)  
7006-138-1 (page 1/1)  
7006-138A-1 (page 1/1)

INSTRUCTIONS FOR THE INSERTION OF NEW  
PAGES AND STANDARD SHEETS IN IEC 60061-3

1. Remove existing title page, existing pages 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 and 13 and existing contents by designation for caps and bases (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4) and contents by designation for holders (pages 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 and 5/5), and insert in their place new title page, new pages 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 and 14 and new contents by designation for caps and bases (pages 1/4, 2/4, 3/4 and 4/4) and new contents by designation for holders (pages 1/5, 2/5, 3/5, 4/5 and 5/5).
2. Remove existing sheet  
7006-113A-2 (page 1/1)  
  
and insert in this place sheet  
7006-113A-3 (page 1/1)
3. Insert new sheets  
7006-113B-1 (page 1/1)  
7006-136-1 (page 1/1)  
7006-136A-1 (page 1/1)  
7006-136B-1 (page 1/1)  
7006-136C-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-137A-1 (page 1/1)  
7006-137B-1 (page 1/1)  
7006-137-1 (page 1/1)  
7006-137C-1 (page 1/1)  
7006-137D-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-137E-1 (page 1/1)  
7006-137F-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-139-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-139A-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-139B-1 (page 1/1)  
7006-141-1 (page 1/1)  
7006-141K-1 (page 1/1)  
7006-141H-1 (page 1/1)  
7006-141J-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-141A-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-141B-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-141C-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-141D-1 (page 1/1)  
7006-141E-1 (page 1/1)  
7006-141F-1 (pages 1/2 and 2/2)  
7006-141G-1 (page 1/1)  
7006-142-1 (page 1/1)  
7006-142D-1 (page 1/1)  
7006-142E-1 (page 1/1)  
7006-142F-1 (page 1/1)  
7006-142A-1 (page 1/1)  
7006-142B-1 (page 1/1)  
7006-142C-1 (page 1/1)  
7006-142G-1 (page 1/1)  
7006-142H-1 (page 1/1)  
7006-142J-1 (page 1/1)  
7006-138-1 (page 1/1)  
7006-138A-1 (page 1/1)

## AVANT-PROPOS

Le présent amendement a été établi par le sous-comité 34B: Culots et douilles, du comité d'études 34 de la CEI: Lampes et équipements associés.

Le texte de cet amendement est issu des documents suivants

| FDIS          | Rapport de vote |
|---------------|-----------------|
| 34B/1146/FDIS | 34B/1163/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.

Le comité a décidé que le contenu de cet amendement et de la publication de base ne sera pas modifié avant la date de maintenance indiquée sur le site web de la CEI sous "<http://webstore.iec.ch>" dans les données relatives à la publication recherchée. A cette date, la publication sera

- reconduite,
- supprimée,
- remplacée par une édition révisée, ou
- amendée.

---

## FOREWORD

This amendment has been prepared by subcommittee 34B: Lamp caps and holders, of IEC technical committee 34: Lamps and related equipment.

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

| FDIS          | Report on voting |
|---------------|------------------|
| 34B/1146/FDIS | 34B/1163/RVD     |

The committee has decided that the contents of this amendment and the base publication will remain unchanged until the maintenance result date indicated on the IEC web site under "<http://webstore.iec.ch>" in the data related to the specific publication. At this date, the publication will be

- reconfirmed,
  - withdrawn,
  - replaced by a revised edition, or
  - amended.
-

## SOMMAIRE

## CONTENTS

## CALIBRES – SOMMAIRE PAR DÉSIGNATION

## GAUGES – CONTENTS BY DESIGNATION

|                                                                                                                          | Feuilles   |                                                                                                | Sheet      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées BA20 .....                                                              | 7006-2-3   | "Go" gauge for caps on finished lamps BA20 .....                                               | 7006-2-3   |
| Calibre d'acceptation pour culots B22d destinés à un enfilage automatique .....                                          | 7006-3-1   | Acceptance gauge for B22d caps intended for automatic wire threading .....                     | 7006-3-1   |
| Calibres «Entre» pour culots à deux broches G1.27, GX1.27, GY1.3, G2.54, GX2.54, GY2.5, G3.17 & GY3.2 .....              | 7006-4-1   | "Go" gauges for bi-pin caps G1.27, GX1.27, GY1.3, G2.54, GX2.54, GY2.5, G3.17 & GY3.2.....     | 7006-4-1   |
| Calibres pour vérifier l'insertion des culots dans les douilles B15d, B22d & BY22d.....                                  | 7006-4A-2  | Gauges for testing the insertion of caps in lampholders B15d, B22d & BY22d .....               | 7006-4A-2  |
| Calibres pour vérifier la tenue des culots B15d et B22d dans la douille .....                                            | 7006-4B-1  | Gauges for testing the retention of B15d and B22d caps in the holder .....                     | 7006-4B-1  |
| Calibre «Entre» pour culot préfocus PX26 .....                                                                           | 7006-5-2   | "Go" gauge for prefocus cap PX26 .....                                                         | 7006-5-2   |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour les languettes du culot préfocus PX26 .....                                        | 7006-5A-1  | "Go" and "Not Go" gauge for the tabs of prefocus cap PX26.....                                 | 7006-5A-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour la dimension Mmin du culot préfocus PX26 .....                                                | 7006-5B-2  | "Not Go" gauge for dimension Mmin of prefocus cap PX26.....                                    | 7006-5B-2  |
| Calibre «Entre» pour douille PX26 .....                                                                                  | 7006-5C-1  | "Go" gauge for lampholder PX26 .....                                                           | 7006-5C-1  |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E11 .....                                                               | 7006-6-1   | "Go" gauge for caps on finished lamps E11 .....                                                | 7006-6-1   |
| Calibre «A» pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E11 .....                                    | 7006-6A-1  | Plug gauge "A" for testing contact-making in lampholders E11.....                              | 7006-6A-1  |
| Calibre «B» pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E11 .....                                    | 7006-6B-1  | Plug gauge "B" for testing contact-making in lampholders E11.....                              | 7006-6B-1  |
| Calibre «Entre» pour culots EY10 .....                                                                                   | 7006-7-1   | "Go" gauge for caps EY10 .....                                                                 | 7006-7-1   |
| Calibre «Entre» pour douilles EY10 .....                                                                                 | 7006-7A-1  | "Go" gauge for lampholders EY10.....                                                           | 7006-7A-1  |
| Calibres «Entre» pour culots sur lampes terminées BAX9s & BAY9s .....                                                    | 7006-9-1   | "Go" gauges for caps on finished lamps BAX9s & BAY9s.....                                      | 7006-9-1   |
| Calibres tampons pour douilles de lampes BAX9s & BAY9s.....                                                              | 7006-9A-1  | Plug gauges for lampholders BAX9s & BAY9s .....                                                | 7006-9A-1  |
| Calibres pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles de lampes BAX9s & BAY9s .....                   | 7006-9B-1  | Gauges for testing contact-making in lampholders BAX9s & BAY9s .....                           | 7006-9B-1  |
| Calibres «N'Entre Pas» pour la vérification de la non-interchangeabilité des culots dans les douilles BAX9s & BAY9s..... | 7006-9C-1  | "Not Go" gauges for checking non-interchangeability of caps in lampholders BAX9s & BAY9s ..... | 7006-9C-1  |
| Calibres «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées BA9, B15, B22 & BY22d.....                                       | 7006-10-8  | "Not Go" gauges for caps on finished lamps BA9, B15, B22 & BY22d .....                         | 7006-10-8  |
| Calibres «Entre» pour culots sur lampes terminées BA9, B15, BA15 & B22 .....                                             | 7006-11-8  | "Go" gauges for caps on finished lamps BA9, B15, BA15 & B22.....                               | 7006-11-8  |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées BAY15 .....                                                             | 7006-11B-2 | "Go" gauge for caps on finished lamps BAY15 .....                                              | 7006-11B-2 |
| Calibre «Entre» pour culot sur lampes terminées BAZ15d .....                                                             | 7006-11C-1 | "Go" gauge for cap on finished lamps BAZ15d .....                                              | 7006-11C-1 |
| Calibre pour la dimension B des culots BAU15, BAW15 & BAZ15.....                                                         | 7006-11D-2 | Gauge for dimension B of caps BAU15, BAW15 & BAZ15 .....                                       | 7006-11D-2 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées BA15s-3 (100°/130°).....                                                | 7006-11E-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps BA15s-3 (100°/130°).....                                 | 7006-11E-1 |
| Calibre «Entre» pour culots BAW15 .....                                                                                  | 7006-11F-1 | "Go" gauge for caps BAW15 .....                                                                | 7006-11F-1 |
| Calibres tampon pour douilles BA21, B15 & B22 .....                                                                      | 7006-12-8  | Plug gauges for lampholders BA21, B15 & B22 .....                                              | 7006-12-8  |
| Calibres «Entre» supplémentaires pour les douilles B22d & BY22d .....                                                    | 7006-12A-2 | Supplementary "Go" gauges for lampholders B22d & BY22d .....                                   | 7006-12A-2 |
| Calibre «N'Entre Pas»/Maintien pour douilles B22.....                                                                    | 7006-12B-2 | "Not Go"/Retention gauge for lampholders B22 .....                                             | 7006-12B-2 |
| Calibre «Entre» supplémentaire pour douilles B15d .....                                                                  | 7006-12C-2 | Supplementary "Go" gauge for lampholders B15d..                                                | 7006-12C-2 |
| Calibre «N'Entre Pas»/Maintien pour douilles B15.....                                                                    | 7006-12D-2 | "Not Go"/Retention gauge for lampholders B15 .....                                             | 7006-12D-2 |
| Calibres pour douilles BA9, BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15.....                                                       | 7006-12E-3 | Gauges for lampholders BA9, BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15.....                             | 7006-12E-3 |

|                                                                                                                                                                      | Feuilles   |                                                                                                                               | Sheet      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibres pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles BA9, BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15.....                                                 | 7006-12F-3 | Gauges for testing contact-making in lampholders BA9, BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15 .....                                 | 7006-12F-3 |
| Calibres pour les encoches des douilles B15d, B22d, B22d-3 & BY22d.....                                                                                              | 7006-13-5  | Gauges for slots in lampholders B15d, B22d, B22d-3 & BY22d .....                                                              | 7006-13-5  |
| Calibres pour la vérification de la tenue des culots BA15, BAU15, BAW15, BAY15 et BAZ15 .....                                                                        | 7006-14-2  | Gauges for testing retention of caps BA15, BAU15, BAW15, BAY15 and BAZ15 .....                                                | 7006-14-2  |
| Calibres pour la vérification de l'insertion des culots dans les douilles BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15 .....                                                    | 7006-14A-3 | Gauges for testing insertion of caps in lampholders BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15 .....                                   | 7006-14A-3 |
| Calibre pour la dimension B des culots BA15 et BAY15d sur lampes terminées.....                                                                                      | 7006-14B-1 | Gauge for dimension B of caps BA15 and BAY15d on finished lamps .....                                                         | 7006-14B-1 |
| Calibre «Entre» pour dimension «P max» des culots sur lampes terminées BAY15 .....                                                                                   | 7006-14C-2 | "Go" gauge for dimension "P max" of caps on finished lamps BAY15 .....                                                        | 7006-14C-2 |
| Calibre pour la vérification de la position du contact et de la force de contact dans les douilles à baïonnette B22d-3 (90°/135°).....                               | 7006-15-7  | Gauge for checking contact position and contact force in bayonet lampholders B22d-3 (90°/135°) .....                          | 7006-15-7  |
| Calibres pour la vérification de la position du contact et de la force de contact dans les douilles à baïonnette B22d & BY22d .....                                  | 7006-15A-2 | Gauges for checking contact position and contact force in bayonet lampholders B22d & BY22d .....                              | 7006-15A-2 |
| Calibre pour la vérification de la position du contact et de la force de contact dans les douilles à baïonnette B15d.....                                            | 7006-15B-1 | Gauge for checking contact position and contact force in bayonet lampholders B15d.....                                        | 7006-15B-1 |
| Calibre pour la vérification de la position du contact et de la force de contact dans les douilles à baïonnette BA21d-3(120°) .....                                  | 7006-15C-1 | Gauge for checking contact position and contact force in bayonet lampholders BA21d-3(120°) .....                              | 7006-15C-1 |
| Calibre «Entre» pour culots BA21-3(120°) sur lampes terminées .....                                                                                                  | 7006-17-4  | "Go" gauge for caps BA21-3(120°) on finished lamps .....                                                                      | 7006-17-4  |
| Calibre «Entre» pour culot sur lampes terminées BY22d.....                                                                                                           | 7006-17A-1 | "Go" gauge for cap on finished lamps BY22d.....                                                                               | 7006-17A-1 |
| Calibre tampon pour douilles BY22d.....                                                                                                                              | 7006-17B-1 | Plug gauge for lampholders BY22d .....                                                                                        | 7006-17B-1 |
| Calibre tampon pour douilles BA20.....                                                                                                                               | 7006-18-2  | Plug gauge for lampholders BA20 .....                                                                                         | 7006-18-2  |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles BA20 .....                                                                                   | 7006-18A-1 | Gauge for testing contact-making in lampholders BA20.....                                                                     | 7006-18A-1 |
| Calibre «Entre» pour culot B22d-3(90°/135°)/25x26 sur lampes terminées .....                                                                                         | 7006-19-2  | "Go" gauge for cap B22d-3(90°/135°)/25x26 on finished lamps .....                                                             | 7006-19-2  |
| Calibre «Entre» pour culot sur lampe terminée BAU15s .....                                                                                                           | 7006-19A-1 | "Go" gauge for cap on finished lamp BAU15s .....                                                                              | 7006-19A-1 |
| Calibre pour douille à baïonnette B22d-3 (90°/135°) .....                                                                                                            | 7006-20-4  | Plug gauge for bayonet lampholder B22d-3 (90°/135°) .....                                                                     | 7006-20-4  |
| Calibre pour la vérification de la protection contre la fêlure du col de l'ampoule et pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E27.....       | 7006-21-5  | Gauge for testing protection against bulb-neck damage and for testing contact-making in lampholders E27 .....                 | 7006-21-5  |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact et de la protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion des lampes dans les douilles E27 ..... | 7006-22A-4 | Gauge for testing contact-making and protection against accidental contact during insertion of lamps in lampholders E27 ..... | 7006-22A-4 |
| Calibre pour la détection de contacts latéraux par des arêtes coupantes dans les douilles E27 .....                                                                  | 7006-22B-1 | Gauge for detecting side-contacts with cutting-edges in lampholders E27 .....                                                 | 7006-22B-1 |
| Calibre I pour la vérification de la résilience du contact latéral dans les douilles E27 .....                                                                       | 7006-22C-1 | Gauge I for checking side-contact resiliency in lampholders E27 .....                                                         | 7006-22C-1 |
| Calibre II pour la vérification de la résilience du contact latéral dans les douilles E27 .....                                                                      | 7006-22D-1 | Gauge II for checking side-contact resiliency in lampholders E27 .....                                                        | 7006-22D-1 |
| Calibre pour la vérification de la protection contre la fêlure du col de l'ampoule et pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E40.....       | 7006-23-3  | Gauge for testing protection against bulb-neck damage and for testing contact-making in lampholders E40 .....                 | 7006-23-3  |
| Calibre pour douille pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels E40.....                                                                  | 7006-24-3  | Plug gauge for lampholders for testing protection against accidental contact E40 .....                                        | 7006-24-3  |
| Calibre pour vérifier la réalité du contact pour lampes munies du culot E39.....                                                                                     | 7006-24A-1 | Gauge for finished lamps fitted with E39 caps for testing contact-making.....                                                 | 7006-24A-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E39 .....                                                                                                           | 7006-24B-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps E39 .....                                                                               | 7006-24B-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées E39 .....                                                                                                     | 7006-24C-1 | "Not Go" gauge for caps on finished lamps E39 .....                                                                           | 7006-24C-1 |
| Calibre pour la vérification de la protection contre la fêlure du col de l'ampoule et pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E39.....       | 7006-24D-1 | Gauge for testing protection against bulb-neck damage and for testing contact-making in lampholders E39 .....                 | 7006-24D-1 |

|                                                                                                                       | Feuilles   |                                                                                              | Sheet      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» pour le taraudage des douilles E39.                                                                   | 7006-24E-1 | "Go" gauge for screw thread of lampholders E39....                                           | 7006-24E-1 |
| Calibre pour la vérification de la torsion maximale d'insertion dans des douilles avec dispositif de blocage E39..... | 7006-24F-1 | Gauge for testing maximum insertion torque in lampholders with shell-grip features E39 ..... | 7006-24F-1 |
| Calibre pour la vérification de la torsion minimale dans des douilles avec dispositif de blocage E39 .....            | 7006-24G-1 | Gauge for testing minimum torque in lampholders with shell-grip features E39.....            | 7006-24G-1 |
| Calibres «Entre» pour les taraudages des douilles E10, E14 & E40 .....                                                | 7006-25-7  | "Go" gauges for screw threads of lampholders E10, E14 & E40 .....                            | 7006-25-7  |
| Calibre «Entre» pour douilles E27 .....                                                                               | 7006-25A-2 | "Go" gauge for lampholders E27 .....                                                         | 7006-25A-2 |
| Calibre «Entre» pour douilles E26 .....                                                                               | 7006-25B-2 | "Go" gauge for lampholders E26 .....                                                         | 7006-25B-2 |
| Calibre «Entre» pour douilles E12 .....                                                                               | 7006-25C-1 | "Go" plug gauge for lampholders E12 .....                                                    | 7006-25C-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E5 .....                                                             | 7006-25D-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps E5 .....                                               | 7006-25D-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées E5 .....                                                       | 7006-25E-1 | "Not Go" gauge for caps on finished lamps E5 .....                                           | 7006-25E-1 |
| Calibre «Entre» pour vérifier les taraudages des douilles E5 .....                                                    | 7006-25F-1 | "Go" plug gauge for checking screw threads of lampholders E5.....                            | 7006-25F-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour vérifier les taraudages des douilles E5 .....                                              | 7006-25G-1 | "Not Go" gauge for checking screw threads of lampholders E5 .....                            | 7006-25G-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles E17 .....                                                                               | 7006-25H-1 | "Go" gauge for lampholders E17 .....                                                         | 7006-25H-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E26 .....                                     | 7006-25J-1 | Gauge for testing contact-making in lampholders E26 .....                                    | 7006-25J-1 |
| Calibres «N'Entre Pas» pour les taraudages des douilles E10, EP10, EY10, E14, E27, E39 & E40....                      | 7006-26-4  | "Not Go" gauges for screw threads of lampholders E10, EP10, EY10, E14, E27, E39 & E40.....   | 7006-26-4  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles E26 & E26d....                                                                    | 7006-26A-2 | "Not Go" gauge for lampholders E26 & E26d.....                                               | 7006-26A-2 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles E12.....                                                                          | 7006-26B-1 | "Not Go" plug gauge for lampholders E12 .....                                                | 7006-26B-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles E17.....                                                                          | 7006-26C-1 | "Not Go" gauge for lampholders E17 .....                                                     | 7006-26C-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact pour lampes munies du culot E17 .....                           | 7006-26D-1 | Gauge for testing contact-making of lamps fitted with caps E17 .....                         | 7006-26D-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E17 .....                                     | 7006-26E-1 | Gauge for testing contact-making in lampholders E17 .....                                    | 7006-26E-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E40 .....                                                            | 7006-27-7  | "Go" gauge for caps on finished lamps E40 .....                                              | 7006-27-7  |
| Calibre «Entre» pour culots E10 .....                                                                                 | 7006-27A-2 | "Go" gauge for caps E10 .....                                                                | 7006-27A-2 |
| Calibre «Entre» pour culots E27 sur lampes terminées .....                                                            | 7006-27B-1 | "Go" gauge for E27 caps on finished lamps.....                                               | 7006-27B-1 |
| Calibre «Entre» pour dimension «S1» des culots E27 sur lampes terminées.....                                          | 7006-27C-1 | "Go" gauge for dimension "S1" of E27 caps on finished lamps.....                             | 7006-27C-1 |
| Calibre «Entre» pour culots E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d .....                                                    | 7006-27D-3 | "Go" gauge for caps E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d.....                                    | 7006-27D-3 |
| Calibre «Entre» pour culots E14 sur lampes terminées .....                                                            | 7006-27F-1 | "Go" gauge for E14 caps on finished lamps .....                                              | 7006-27F-1 |
| Calibre «Entre» pour dimension «S1» des culots E14 sur lampes terminées.....                                          | 7006-27G-1 | "Go" gauge for dimension "S1" of E14 caps on finished lamps .....                            | 7006-27G-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E12 .....                                                            | 7006-27H-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps E12 .....                                              | 7006-27H-1 |
| Calibre «Entre» additionnel pour culots sur lampes terminées E12.....                                                 | 7006-27J-1 | Additional "Go" gauge for caps on finished lamps E12 .....                                   | 7006-27J-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E17.....                                                             | 7006-27K-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps E17 .....                                              | 7006-27K-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots EP10.....                                                                           | 7006-28-7  | "Not Go" gauge for caps EP10 .....                                                           | 7006-28-7  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots E27 sur lampes terminées .....                                                      | 7006-28A-1 | "Not Go" gauge for E27 caps on finished lamps .....                                          | 7006-28A-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots E14 sur lampes terminées .....                                                      | 7006-28B-1 | "Not Go" gauge for E14 caps on finished lamps.....                                           | 7006-28B-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées E12.....                                                       | 7006-28C-1 | "Not Go" gauge for caps on finished lamps E12 .....                                          | 7006-28C-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées E40.....                                                       | 7006-28D-1 | "Not Go" gauge for caps on finished lamps E40 .....                                          | 7006-28D-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots E10 & EY10 .....                                                                    | 7006-28E-1 | "Not Go" gauge for caps E10 & EY10.....                                                      | 7006-28E-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées E17.....                                                       | 7006-28F-1 | "Not Go" gauge for caps on finished lamps E17 .....                                          | 7006-28F-1 |

|                                                                                                                                                                      | Feuilles   |                                                                                                                               | Sheet      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact pour lampes munies des culots E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d (sans collerette) .....                         | 7006-29-3  | Gauge for testing contact-making of lamps fitted with caps E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d (non-skirted).....                | 7006-29-3  |
| Calibre pour culots sur lampes terminées pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels E26d .....                                            | 7006-29A-2 | Gauge for caps on finished lamps for testing protection against accidental contact E26d .....                                 | 7006-29A-2 |
| Calibre avec un diamètre de référence de 23 mm pour culots E26d .....                                                                                                | 7006-29B-2 | Gauge with reference diameter of 23 mm for caps E26d .....                                                                    | 7006-29B-2 |
| Calibre avec un diamètre de référence de 13,2 mm pour culots E26d .....                                                                                              | 7006-29C-2 | Gauge with reference diameter of 13,2 mm for caps E26d .....                                                                  | 7006-29C-2 |
| Calibre avec un diamètre de référence de 10,4 mm pour culots E26d sur lampes terminées.....                                                                          | 7006-29D-1 | Gauge with reference diameter of 10,4 mm for E26d caps on finished lamps .....                                                | 7006-29D-1 |
| Calibre pour le contrôle de la position radiale du contact intermédiaire de la douille E26d.....                                                                     | 7006-29E-1 | Gauge for checking the radial position of the intermediate contact of lampholder E26d .....                                   | 7006-29E-1 |
| Calibres pour le contrôle des positions relatives des contacts dans les douilles E26d.....                                                                           | 7006-29F-2 | Gauges for testing the relative positions of the contacts in lampholders E26d.....                                            | 7006-29F-2 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles E26d .....                                                                                   | 7006-29G-3 | Gauge for testing contact-making in lampholders E26d .....                                                                    | 7006-29G-3 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles avec chemise métallique doublée de papier E26d .....                                         | 7006-29H-3 | Gauge for testing contact-making in metal-shell paper-lined lampholders E26d .....                                            | 7006-29H-3 |
| Calibre pour le contrôle de la protection contre les contacts accidentels dans la douille E26d .....                                                                 | 7006-29J-1 | Plug gauge for testing protection against accidental contact in E26d lampholder .....                                         | 7006-29J-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles E26d .....                                                                                                                             | 7006-29K-1 | "Go" plug gauge for lampholders E26d .....                                                                                    | 7006-29K-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d .....                                                                                             | 7006-29L-4 | "Not Go" gauge for caps E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d .....                                                                | 7006-29L-4 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact non-souhaitée dans les douilles E26d .....                                                                     | 7006-29M-1 | Gauge for testing unacceptable contact-making in lampholders E26d .....                                                       | 7006-29M-1 |
| Calibre pour douille E14 pour le contrôle de la réalité du contact .....                                                                                             | 7006-30-2  | Plug gauge for E14 lampholder for testing contact-making .....                                                                | 7006-30-2  |
| Calibre pour le contrôle de la réalité du contact de la douille E14 avec fausse bougie destinée aux lampes «Flamme» .....                                            | 7006-30A-1 | Plug gauge for lampholders E14 with candle shaped shaft for candle lamps for testing contact-making .....                     | 7006-30A-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité du contact et de la protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion des lampes dans les douilles E14 ..... | 7006-31-4  | Gauge for testing contact-making and protection against accidental contact during insertion of lamps in lampholders E14 ..... | 7006-31-4  |
| Calibre pour vérifier la réalité du contact des culots E12 sur lampes terminées.....                                                                                 | 7006-32-1  | Gauge for finished lamps fitted with E12 caps for testing contact-making.....                                                 | 7006-32-1  |
| Calibre pour douille pour la vérification de la réalité du contact E12 .....                                                                                         | 7006-32A-1 | Plug gauge for lampholders for testing contact-making E12 .....                                                               | 7006-32A-1 |
| Calibres «Entre» pour culots 2G13 .....                                                                                                                              | 7006-33-2  | «Go» gauges for caps 2G13.....                                                                                                | 7006-33-2  |
| Calibres pour le contrôle d'insertion et de la réalité du contact dans les douilles 2G13 .....                                                                       | 7006-33A-2 | Gauges for testing insertion and contact-making in lampholders 2G13.....                                                      | 7006-33A-2 |
| Calibre pour douilles 2G13 pour le contrôle de la réalité du contact.....                                                                                            | 7006-33B-1 | Gauge for lampholders 2G13 for testing contact-making .....                                                                   | 7006-33B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles PX43 .....                                                                                                                             | 7006-34-1  | "Go" gauge for lampholders PX43.....                                                                                          | 7006-34-1  |
| Calibre «Entre» pour culots préfocus sur lampes terminées PX43t .....                                                                                                | 7006-34A-1 | Go" gauge for prefocus caps on finished lamps PX43t.....                                                                      | 7006-34A-1 |
| Calibre «Entre» pour culot préfocus PX13.5s sur lampes terminées .....                                                                                               | 7006-35-1  | "Go" gauge for prefocus cap PX13.5s on finished lamps .....                                                                   | 7006-35-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culot préfocus PX13.5s sur lampes terminées .....                                                                                         | 7006-35A-1 | "Not Go" gauge for prefocus cap PX13.5s on finished lamps .....                                                               | 7006-35A-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culot préfocus PX13.5s sur lampes terminées .....                                                                                         | 7006-35B-1 | "Not Go" gauge for prefocus cap PX13.5s on finished lamps .....                                                               | 7006-35B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles PX13.5s.....                                                                                                                           | 7006-35C-1 | "Go" gauge for lampholders PX13.5s .....                                                                                      | 7006-35C-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles PX13.5s .....                                                                                                                    | 7006-35D-1 | "Not Go" gauge for lampholders PX13.5s .....                                                                                  | 7006-35D-1 |
| Calibre d'orientation pour douilles PX13.5s .....                                                                                                                    | 7006-35E-1 | Rotation gauge for lampholders PX13.5s .....                                                                                  | 7006-35E-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles P26s.....                                                                                                                              | 7006-36-1  | "Go" gauge for lampholders P26s .....                                                                                         | 7006-36-1  |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées P26s .....                                                                                                          | 7006-36A-1 | "Go" gauge for caps on finished lamps P26s .....                                                                              | 7006-36A-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées E10 .....                                                                                                           | 7006-37-1  | "Go" gauge for caps on finished lamps E10 .....                                                                               | 7006-37-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles préfocus EP10 .....                                                                                                                    | 7006-37A-1 | "Go" gauge for prefocus lampholders EP10 .....                                                                                | 7006-37A-1 |

|                                                                                                                                             | Feuilles   |                                                                                                              | Sheet      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» pour vérifier les culots préfocus P43t.....                                                                                 | 7006-39-1  | "Go" gauge for checking prefocus caps P43ts.....                                                             | 7006-39-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour vérifier la dimension Mmin des culots préfocus P43t & PX43t.....                                                 | 7006-39A-3 | "Not Go" gauge for checking dimension Mmin of prefocus caps P43t & PX43t.....                                | 7006-39A-3 |
| Calibre pour vérifier la dimension Ymax des culots préfocus P43t, PX43t, PY43d et PZ43t.....                                                | 7006-39B-2 | Gauge for checking dimension Ymax of prefocus caps P43t, PX43t, PY43d and PZ43t.....                         | 7006-39B-2 |
| Calibre «Entre» pour douilles P43.....                                                                                                      | 7006-39C-1 | "Go" gauge for lampholders P43.....                                                                          | 7006-39C-1 |
| Calibre «Entre» pour culot à broche Fa8.....                                                                                                | 7006-40-1  | "Go" gauge for single-pin cap Fa8.....                                                                       | 7006-40-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culot à broche Fa8.....                                                                                          | 7006-40A-1 | "Not Go" gauge for single-pin cap Fa8.....                                                                   | 7006-40A-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culot à broche sur lampes terminées Fa6.....                                                          | 7006-41-2  | "Go" and "Not Go" gauge for single-pin cap on finished lamps Fa6.....                                        | 7006-41-2  |
| Calibres «Entre»/Réalité du contact pour douilles Fa6.....                                                                                  | 7006-41A-2 | "Go"/Contact-making gauges for lampholders Fa6.....                                                          | 7006-41A-2 |
| Calibre «Entre» pour culot sur lampe terminée P28s.....                                                                                     | 7006-42-1  | "Go" gauge for cap on finished lamps P28s.....                                                               | 7006-42-1  |
| Calibre «Entre» pour douille P28s.....                                                                                                      | 7006-42A-2 | "Go" gauge for lampholder P28s.....                                                                          | 7006-42A-2 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots préfocus P40s sur lampes terminées.....                                                        | 7006-43-2  | "Go" and "Not Go" gauge for prefocus caps P40s on finished lamps.....                                        | 7006-43-2  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culot non assemblé à deux broches (Ne pas utiliser sur lampes terminées) G13.....                     | 7006-44-4  | "Go" and "Not Go" gauge for unmounted bi-pin cap (Not for use on finished lamps) G13.....                    | 7006-44-4  |
| Calibre «Entre» pour culot à deux broches sur lampes terminées G13.....                                                                     | 7006-45-4  | "Go" gauge for bi-pin cap on finished lamps G13.....                                                         | 7006-45-4  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culot non assemblé à deux broches (Ne pas utiliser sur lampes terminées) G5.....                      | 7006-46-3  | "Go" and "Not Go" gauge for unmounted bi-pin cap (Not for use on finished lamps) G5.....                     | 7006-46-3  |
| Calibre «Entre» pour culot à deux broches sur lampes terminées G5.....                                                                      | 7006-46A-3 | "Go" gauge for bi-pin cap on finished lamps G5.....                                                          | 7006-46A-3 |
| Calibre pour douilles pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels G5.....                                         | 7006-47A-2 | Plug gauge for lampholders for testing protection against accidental contact G5.....                         | 7006-47A-2 |
| Calibres doubles pour un ensemble de deux douilles pour la vérification de la réalité du contact G5.....                                    | 7006-47B-4 | Double-ended gauges for a combined pair of lampholders for testing contact-making G5.....                    | 7006-47B-4 |
| Calibres doubles «Entre» pour un ensemble de deux douilles G5.....                                                                          | 7006-47C-3 | Double-ended "Go" gauges for a combined pair of lampholders G5.....                                          | 7006-47C-3 |
| Calibre «Entre» pour culot préfocus PG22-6.35 sur lampes terminées.....                                                                     | 7006-48-1  | "Go" gauge for prefocus cap PG22-6.35 on finished lamps.....                                                 | 7006-48-1  |
| Calibre «Entre» pour culots préfocus P14.5s sur lampes terminées.....                                                                       | 7006-49-1  | "Go" gauge for prefocus caps P14.5s on finished lamps.....                                                   | 7006-49-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles P14.5s.....                                                                                                   | 7006-49A-1 | "Go" gauge for lampholders P14.5s.....                                                                       | 7006-49A-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour dimension A1 max. dans douilles P14.5s.....                                                                      | 7006-49B-1 | "Not Go" gauge for dimension A1 max. of lampholders P14.5s.....                                              | 7006-49B-1 |
| Calibre pour vérifier la réalité du contact pour lampes munies du culot E27.....                                                            | 7006-50-1  | Gauge for finished lamps fitted with E27 caps for testing contact-making.....                                | 7006-50-1  |
| Calibre pour culots sur lampes terminées pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels E27/51x39.....               | 7006-51-2  | Gauge for caps on finished lamps for testing protection against accidental contact E27/51x39.....            | 7006-51-2  |
| Calibre pour culots sur lampes terminées pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion E27..... | 7006-51A-2 | Gauge for caps on finished lamps for testing protection against accidental contact during insertion E27..... | 7006-51A-2 |
| Calibre pour vérifier la réalité du contact pour lampes munies du culot E40.....                                                            | 7006-52-1  | Gauge for finished lamps fitted with E40 caps for testing contact-making.....                                | 7006-52-1  |
| Calibre pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels pour lampes munies du culot E40.....                          | 7006-53-1  | Gauge for finished lamps fitted with E40 caps for testing protection against accidental contact.....         | 7006-53-1  |
| Calibre pour vérifier la réalité du contact pour lampes munies du culot E14.....                                                            | 7006-54-2  | Gauge for finished lamps fitted with E14 caps for testing contact-making.....                                | 7006-54-2  |
| Calibre pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels pour lampes munies du culot E14.....                          | 7006-55-2  | Gauge for finished lamps fitted with E14 caps for testing protection against accidental contact.....         | 7006-55-2  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour le diamètre de la collerette du culot préfocus P30s sur lampes terminées.....                         | 7006-56-2  | "Go" and "Not Go" gauge for the diameter of the collar of prefocus cap P30s on finished lamps.....           | 7006-56-2  |

|                                                                                                                                         | Feuilles   |                                                                                                      | Sheet      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour la boutonnière principale du culot préfocus P30s sur lampes terminées.....                        | 7006-56A-2 | "Go" and "Not Go" gauge for the major slot of prefocus cap P30s on finished lamps.....               | 7006-56A-2 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culot à deux contacts en retrait R17d sur lampes terminées.....                                   | 7006-57-3  | "Go" and "Not Go" gauge for recessed double contact cap R17d on finished lamps.....                  | 7006-57-3  |
| Calibre «Entre» pour douille R17d.....                                                                                                  | 7006-57A-1 | "Go" gauge for R17d lampholders.....                                                                 | 7006-57A-1 |
| Calibre pour la vérification du contact dans la douille R17d.....                                                                       | 7006-57B-1 | Contact-making gauge for lampholder R17d.....                                                        | 7006-57B-1 |
| Calibre «Entre» pour la vérification des forces maximales d'insertion et d'extraction des douilles Fa8.....                             | 7006-58-1  | "Go" gauge for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force of lampholders Fa8..... | 7006-58-1  |
| Calibre «Entre» pour culots G17q-7 et GY17q-7 sur lampes terminées.....                                                                 | 7006-58A-3 | "Go" gauge for caps G17q-7 and GY17q-7 on finished lamps.....                                        | 7006-58A-3 |
| Calibre «Entre» pour culot GY17q-7 sur lampes terminées.....                                                                            | 7006-58B-3 | "Go" gauge for cap GY17q-7 on finished lamps.....                                                    | 7006-58B-3 |
| Calibre à broches pour la vérification des contacts des douilles G17q-7, GX17q-7 et GY17q-7.....                                        | 7006-58C-1 | Plug gauge for testing contact-making of lampholders G17q-7, GX17q-7 and GY17q-7.....                | 7006-58C-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles G17q-7 et GY17q-7..                                                                                       | 7006-58D-1 | "Go" gauge for lampholders G17q-7 and GY17q-7..                                                      | 7006-58D-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles GX17q-7.....                                                                                              | 7006-58E-1 | "Go" gauge for lampholders GX17q-7.....                                                              | 7006-58E-1 |
| Calibre d'orientation pour douilles G17q-7, GX17q-7 et GY17q-7.....                                                                     | 7006-58F-1 | Rotation gauge for lampholders G17q-7, GX17q-7 and GY17q-7.....                                      | 7006-58F-1 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale d'extraction et du contact dans les douilles Fa8.....                                 | 7006-58G-1 | Gauge for checking minimum withdrawal force and contact-making of lampholders Fa8.....               | 7006-58G-1 |
| Calibre pour douille Fa4.....                                                                                                           | 7006-59-1  | Plug gauge for lampholder Fa4.....                                                                   | 7006-59-1  |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de contact dans les connecteurs pour socles de lampe à deux broches GZ6.35 & GZ4..... | 7006-59A-2 | Gauge for checking minimum contact force in connectors for bi-pin lamp bases GZ6.35 & GZ4.....       | 7006-59A-2 |
| Calibre «Entre» pour socles de lampe à deux broches GZ6.35.....                                                                         | 7006-59B-1 | "Go" gauge for bi-pin bases GZ6.35.....                                                              | 7006-59B-1 |
| Calibre «Entre» pour connecteur GZ6.35.....                                                                                             | 7006-59C-2 | "Go" gauge for connector GZ6.35.....                                                                 | 7006-59C-2 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue des contacts dans les douilles GY6.35....                                  | 7006-59D-2 | Gauge for checking minimum retention force of contact in lampholders GY6.35.....                     | 7006-59D-2 |
| Calibres doubles pour un ensemble de deux douilles pour la vérification de la réalité du contact G13.....                               | 7006-60B-4 | Double-ended gauges for a combined pair of lampholders for testing contact-making G13.....           | 7006-60B-4 |
| Calibres doubles «Entre» pour un ensemble de deux douilles G13.....                                                                     | 7006-60C-3 | Double-ended "Go" gauges for a combined pair of lampholders G13.....                                 | 7006-60C-3 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles G6.35, GX6.35, GY6.35 et GZ6.35.....                                                      | 7006-61-5  | "Go" and "Not Go" gauges for bases G6.35, GX6.35, GY6.35 and GZ6.35.....                             | 7006-61-5  |
| Calibres «Entre» pour socles G6.35, GX6.35 & GY6.35.....                                                                                | 7006-61A-3 | "Go" gauges for bases G6.35, GX6.35 & GY6.35.....                                                    | 7006-61A-3 |
| Calibres «Entre» pour douilles G6.35, GX6.35 & GY6.35.....                                                                              | 7006-61B-4 | "Go" gauges for lampholders G6.35, GX6.35 & GY6.35.....                                              | 7006-61B-4 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue des contacts dans les douilles G6.35 & GX6.35.....                         | 7006-61C-4 | Gauge for checking minimum retention force of contacts in lampholders G6.35 & GX6.35.....            | 7006-61C-4 |
| Calibres «Entre» pour combinaisons de deux douilles R7s.....                                                                            | 7006-62-4  | "Go" gauges for combined pairs of lampholders R7s.....                                               | 7006-62-4  |
| Calibres «Entre» pour combinaisons de deux douilles RX7s.....                                                                           | 7006-62A-2 | "Go" gauges for a combined pairs of lampholders RX7s.....                                            | 7006-62A-2 |
| Calibres pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels dans des combinaisons de deux douilles R7s.....          | 7006-62B-1 | Gauges for testing protection against electric shock in combined pairs of lampholders R7s.....       | 7006-62B-1 |
| Calibres pour la vérification de la protection contre les contacts accidentels dans des combinaisons de deux douilles RX7s.....         | 7006-62C-1 | Gauges for testing protection against electric shock in combined pairs of lampholders RX7s.....      | 7006-62C-1 |
| Calibre pour la vérification de la hauteur des ergots (dim. Tmin.) des culots P14.5s sur lampes terminées.....                          | 7006-64-1  | Gauge for checking height of pins (dim. Tmin.) of caps P14.5s on finished lamps.....                 | 7006-64-1  |
| Calibre «Entre» pour le culot et le socle de lampe GX38q.....                                                                           | 7006-65-1  | "Go" gauge for four pin cap and lamp base GX38q.....                                                 | 7006-65-1  |
| Calibre «Entre» pour douille GX38q.....                                                                                                 | 7006-65A-1 | "Go" gauge for lampholder GX38q.....                                                                 | 7006-65A-1 |
| Système de calibrage pour la vérification de la force d'extraction dans la douille GX38q.....                                           | 7006-65B-1 | Gauging system for checking withdrawal force in lampholder GX38q.....                                | 7006-65B-1 |
| Calibre «Entre» combiné pour culots PK22s sur lampes terminées.....                                                                     | 7006-66-2  | Combined "Go" gauge for caps PK22s on finished lamps.....                                            | 7006-66-2  |

|                                                                                                                                                             | Feuilles   |                                                                                                                                              | Sheet      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» pour douilles PK22s.....                                                                                                                    | 7006-66A-1 | "Go" gauge for lampholders PK22s .....                                                                                                       | 7006-66A-1 |
| Calibre «Entre» pour socles de lampe à deux broches GZ4.....                                                                                                | 7006-67-1  | "Go" gauge for bi-pin lamp bases GZ4 .....                                                                                                   | 7006-67-1  |
| Calibre «Entre» pour connecteur GZ4 .....                                                                                                                   | 7006-67A-2 | "Go" gauge for connector GZ4.....                                                                                                            | 7006-67A-2 |
| Calibre «Entre» pour culots non assemblés (Ne pas utiliser sur des lampes terminées) GR8.....                                                               | 7006-68-2  | "Go" gauge for unmounted caps (Not for use on finished lamps) GR8 .....                                                                      | 7006-68-2  |
| Calibre pour culots pour la vérification de l'entrée des douilles maximales et de l'écartement et la longueur des broches GR8 .....                         | 7006-68A-2 | Gauge for caps to ensure entry of maximum lampholders and to check pin-spacing and length GR8 .....                                          | 7006-68A-2 |
| Calibres «A» et «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GR8 .....                  | 7006-68C-1 | Gauges "A" and "B" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GR8.....                                 | 7006-68C-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de rétention dans les douilles GR8 .....                                                              | 7006-68D-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders GR8.....                                                                       | 7006-68D-1 |
| Calibre «Entre» pour la vérification des broches des culots sur lampes terminées GR8 & GR10q .....                                                          | 7006-68E-1 | "Go" gauge for checking the pins of caps on finished lamps GR8 & GR10q .....                                                                 | 7006-68E-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour la vérification des broches des culots (Ne pas utiliser sur lampes terminées) GR8 & GR10q .....                       | 7006-68F-1 | "Go" and "Not Go" gauge for checking the pins of caps (Not for use on finished lamps) GR8 & GR10q .....                                      | 7006-68F-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots à deux broches sur lampes terminées G23 .....                                                                  | 7006-69-2  | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin cap on finished lamps G23 .....                                                                           | 7006-69-2  |
| Calibre «A» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles G23 .....                          | 7006-69A-1 | Plug gauge "A" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders G23 .....                                    | 7006-69A-1 |
| Calibre «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion dans les douilles G23 & GX23 .....                                                        | 7006-69B-2 | Plug gauge "B" for checking maximum insertion force in lampholders G23 & GX23 .....                                                          | 7006-69B-2 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles G23 .....                                                                | 7006-69C-1 | Plug gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders G23 .....                                                                 | 7006-69C-1 |
| Calibre à broche simple «D» pour la vérification de la force maximale d'extraction dans les douilles 2G(X)7, 2G10, 2G11, G(X)23, G(X)(Y)24, G(X)(Y)32 ..... | 7006-69D-5 | Single-pin gauge "D" for checking maximum withdrawal force of contacts in lampholders 2G(X)7, 2G10, 2G11, G(X)23, G(X)(Y)24, G(X)(Y)32 ..... | 7006-69D-5 |
| Calibre à broche simple «E» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles 2G(X)7, 2G10, 2G11, G(X)23, G(X)(Y)24, G(X)(Y)32 .....   | 7006-69E-3 | Single-pin gauge "E" for checking minimum retention force of contacts in lampholders 2G(X)7, 2G10, 2G11, G(X)23, G(X)(Y)24, G(X)(Y)32 .....  | 7006-69E-3 |
| Calibres «Entre» pour douilles GX9.5 .....                                                                                                                  | 7006-70-1  | "Go" gauges for lampholders GX9.5.....                                                                                                       | 7006-70-1  |
| Calibre pour la force minimale de contact dans les douilles GX9.5.....                                                                                      | 7006-70A-1 | Gauge for minimum contact force in lampholders GX9.5.....                                                                                    | 7006-70A-1 |
| Calibre pour vérifier la tenue des culots GX9.5 dans la douille.....                                                                                        | 7006-70B-1 | Gauge for checking the retention of caps GX9.5 in lampholder .....                                                                           | 7006-70B-1 |
| Calibres pour culots à deux broches GY9.5 & GZ9.5 sur lampes terminées .....                                                                                | 7006-70C-2 | Gauges for bi-pin caps GY9.5 & GZ9.5 on finished lamps .....                                                                                 | 7006-70C-2 |
| Calibre «Entre» pour culot à deux broches G9.5 sur lampes terminées .....                                                                                   | 7006-70D-1 | "Go" gauge for bi-pin cap G9.5 on finished lamps .....                                                                                       | 7006-70D-1 |
| Calibre «Entre» pour douille G9.5.....                                                                                                                      | 7006-70E-1 | "Go" gauge for lampholder G9.5.....                                                                                                          | 7006-70E-1 |
| Calibre pour la force minimale de retenue des contacts de la douille G9.5 .....                                                                             | 7006-70F-1 | Gauge for minimum contact retention force in lampholder G9.5 .....                                                                           | 7006-70F-1 |
| Calibres pour douilles GY9.5 & GZ9.5 .....                                                                                                                  | 7006-70G-1 | Gauges for lampholders GY9.5 & GZ9.5 .....                                                                                                   | 7006-70G-1 |
| Calibre «Entre» pour socle du cube flash .....                                                                                                              | 7006-71-1  | "Go" gauge for base of flashcube .....                                                                                                       | 7006-71-1  |
| Douille d'essai de torsion pour cube flash.....                                                                                                             | 7006-71A-1 | Torsion test holder for flashcube .....                                                                                                      | 7006-71A-1 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles de lampe à deux broches G4.....                                                                               | 7006-72-1  | "Go" and "Not Go" gauges for bi-pin lamp bases G4.....                                                                                       | 7006-72-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles G4.....                                                                                                                       | 7006-72A-3 | "Go" gauge for lampholders G4 .....                                                                                                          | 7006-72A-3 |
| Calibre pour vérification de la force minimale de retenue dans les douilles G4 .....                                                                        | 7006-72B-2 | Gauge for checking minimum retention force in lampholders G4.....                                                                            | 7006-72B-2 |
| Calibre pour culot de lampe à deux broches G5.3 sur lampes terminées .....                                                                                  | 7006-73-1  | Gauge for bi-pin cap G5.3 on finished lamps .....                                                                                            | 7006-73-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles G5.3.....                                                                                                                     | 7006-73A-1 | "Go" gauge for lampholders G5.3 .....                                                                                                        | 7006-73A-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socle à deux broches GX5.3 .....                                                                                      | 7006-73B-2 | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin base GX5.3 .....                                                                                          | 7006-73B-2 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socle à deux broches GY5.3 .....                                                                                      | 7006-73C-2 | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin base GY5.3.....                                                                                           | 7006-73C-2 |
| Calibre «Entre» pour douilles GX5.3.....                                                                                                                    | 7006-73D-3 | "Go" gauge for lampholders GX5.3 .....                                                                                                       | 7006-73D-3 |

|                                                                                                                                              | Feuilles   |                                                                                                                 | Sheet      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibre «Entre» pour douilles GY5.3.....                                                                                                     | 7006-73E-3 | "Go" gauge for lampholders GY5.3 .....                                                                          | 7006-73E-3 |
| Calibre pour la vérification de la force maximale d'extraction des contacts dans les douilles GX5.3 ....                                     | 7006-73F-2 | Gauge for checking maximum withdrawal force of contacts in lampholders GX5.3 .....                              | 7006-73F-2 |
| Calibre à broche simple pour la vérification de la réalité de contact dans les douilles GX5.3 & GU5.3                                        | 7006-73G-2 | Single-pin gauge for checking contact-making in lampholders GX5.3 & GU5.3.....                                  | 7006-73G-2 |
| Calibre pour la vérification de la force maximale d'extraction des contacts dans les douilles GY5.3 ....                                     | 7006-73H-2 | Gauge for checking maximum withdrawal force of contacts in lampholders GY5.3 .....                              | 7006-73H-2 |
| Calibre à broche simple pour la vérification de la force minimale de retenue des contacts dans les douilles GY5.3 .....                      | 7006-73J-1 | Single-pin gauge for checking minimum retention force of contacts in lampholders GY5.3 .....                    | 7006-73J-1 |
| Calibre «Entre» pour culot de lampe à deux broches GY16 sur lampes terminées .....                                                           | 7006-74-1  | "Go" gauge for bi-pin cap GY16 on finished lamps .....                                                          | 7006-74-1  |
| Calibre pour culots et socles à deux broches G22 sur lampes terminées .....                                                                  | 7006-75-1  | Gauge for bi-pin caps and bases G22 on finished lamps .....                                                     | 7006-75-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles G22.....                                                                                                       | 7006-75A-1 | "Go" gauge for lampholders G22 .....                                                                            | 7006-75A-1 |
| Calibre «Entre» pour culots et socles de lampes à deux broches G38 sur lampes terminées .....                                                | 7006-76-1  | "Go" gauge for bi-pin caps and bases G38 on finished lamps .....                                                | 7006-76-1  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots et socles de lampes à deux broches G38 sur lampes terminées .....                               | 7006-76A-1 | "Go" and "Not Go" gauge for pins of bi-pin caps and bases G38 on finished lamps .....                           | 7006-76A-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles G38 (1er des deux calibres).....                                                                               | 7006-76B-1 | "Go" gauge for lampholders G38 (1st of two gauges) .....                                                        | 7006-76B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles G38 (2e des deux calibres).....                                                                                | 7006-76C-1 | "Go" gauge for lampholders G38 (2nd of two gauges) .....                                                        | 7006-76C-1 |
| Calibre pour la force minimale de contact des douilles G38 .....                                                                             | 7006-76D-1 | Gauge for minimum contact force in lampholders G38 .....                                                        | 7006-76D-1 |
| Calibre «Entre» pour culots non assemblés (Ne pas utiliser sur lampes terminées) GR10q.....                                                  | 7006-77-2  | "Go" gauge for unmounted caps (Not for use on finished lamps) GR10q .....                                       | 7006-77-2  |
| Calibre pour culots pour la vérification de l'entrée des douilles maximales et de l'écartement et la longueur des broches GR10q .....        | 7006-77A-2 | Gauge for caps to ensure entry of maximum lampholders and to check pin-spacing and length GR10q .....           | 7006-77A-2 |
| Calibres «A» et «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GR10q ..... | 7006-77B-1 | Gauges "A" and "B" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GR10q ..... | 7006-77B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GR10q .....                                               | 7006-77C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders GR10q .....                                       | 7006-77C-1 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots G24, GX24 & GY24.....                                                                          | 7006-78-4  | "Go" and "Not Go" gauges for caps G24, GX24 & GY24 .....                                                        | 7006-78-4  |
| Calibres «A» pour douilles G24, GX24 & GY24.....                                                                                             | 7006-78A-5 | Gauges "A" for lampholders G24, GX24 & GY24..                                                                   | 7006-78A-5 |
| Calibres «B» pour douilles G24, GX24 & GY24.....                                                                                             | 7006-78B-5 | Gauges "B" for lampholders G24, GX24 & GY24..                                                                   | 7006-78B-5 |
| Calibres «C» pour douilles G24, GX24 & GY24.....                                                                                             | 7006-78C-5 | Gauges "C" for lampholders G24, GX24 & GY24..                                                                   | 7006-78C-5 |
| Calibres «N'Entre Pas» «F» pour la vérification de la non-interchangeabilité des culots dans les douilles G24, GX24 & GY24.....              | 7006-78F-6 | "Not Go" gauges "F" for checking non-interchangeability of caps in lampholders G24, GX24 & GY24.....            | 7006-78F-6 |
| Calibres «Entre» «G» pour la vérification des déformations dans les douilles G24, GX24 & GY24.....                                           | 7006-78G-5 | "Go" gauges "G" for checking key slots in lampholders G24, GX24 & GY24.....                                     | 7006-78G-5 |
| Calibre «Entre» pour culots G10q, GX10q, GY10q & GZ10q .....                                                                                 | 7006-79-2  | "Go" gauge for caps G10q, GX10q, GY10q & GZ10q .....                                                            | 7006-79-2  |
| Calibres «Entre» pour les contacts des douilles G10q, GX10q, GY10q & GZ10q .....                                                             | 7006-79A-2 | "Go" gauges for the contacts of lampholders G10q, GX10q, GY10q & GZ10q .....                                    | 7006-79A-2 |
| Calibre de vérification du contact pour douilles G10q, GX10q & GY10q .....                                                                   | 7006-79B-1 | Contact-making gauge for lampholders G10q, GX10q & GY10q.....                                                   | 7006-79B-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées G12 .....                                                                  | 7006-80-1  | "Go" and "Not Go" gauge for caps on finished lamps G12 .....                                                    | 7006-80-1  |
| Calibre «A» pour la vérification des douilles G12 ...                                                                                        | 7006-80A-2 | Gauge "A" for checking lampholders G12.....                                                                     | 7006-80A-2 |
| Calibre «B» pour la vérification des douilles G12....                                                                                        | 7006-80B-2 | Gauge "B" for checking lampholders G12.....                                                                     | 7006-80B-2 |
| Calibre «C» pour la vérification des douilles G12....                                                                                        | 7006-80C-2 | Gauge "C" for checking lampholders G12.....                                                                     | 7006-80C-2 |
| Calibre «D» pour douilles G12, PG12 & PGX12.....                                                                                             | 7006-80D-4 | Gauge "D" for lampholders G12, PG12 & PGX12..                                                                   | 7006-80D-4 |
| Calibre «E» pour douilles G12, PG12 & PGX12 ....                                                                                             | 7006-80E-4 | Gauge "E" for lampholders G12, PG12 & PGX12 ..                                                                  | 7006-80E-4 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées PG12 & PGX12.....                                                          | 7006-81-3  | "Go" and "Not Go" gauge for caps on finished lamps PG12 & PGX12 .....                                           | 7006-81-3  |
| Calibres «A» pour la vérification des douilles PG12 & PGX12.....                                                                             | 7006-81A-3 | Plug gauges "A" for checking lampholders PG12 & PGX12 .....                                                     | 7006-81A-3 |

|                                                                                                                                                                        | Feuilles   |                                                                                                                                         | Sheet      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Calibres «B» pour la vérification des douilles PG12 & PGX12.....                                                                                                       | 7006-81B-3 | Plug gauges "B" for checking lampholders PG12 & PGX12 .....                                                                             | 7006-81B-3 |
| Calibres «C» pour la vérification des douilles PG12 & PGX12.....                                                                                                       | 7006-81C-3 | Plug gauges "C" for checking lampholders PG12 & PGX12 .....                                                                             | 7006-81C-3 |
| Calibres «F» pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles PG12 & PGX12 .....                                                                        | 7006-81F-3 | Plug gauges "F" for checking contact-making in lampholders PG12 & PGX12 .....                                                           | 7006-81F-3 |
| Calibres «G» pour la vérification de la réalité du contact dans les douilles PG12 & PGX12 .....                                                                        | 7006-81G-3 | Plug gauges "G" for checking contact-making in lampholders PG12 & PGX12 .....                                                           | 7006-81G-3 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées 2G11 .....                                                                                                            | 7006-82-1  | "Go" gauge for caps on finished lamps 2G11 .....                                                                                        | 7006-82-1  |
| Calibre «A» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles 2G11 .....                                    | 7006-82A-1 | Gauge "A" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders 2G11 .....                                   | 7006-82A-1 |
| Calibre «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles 2G11 .....                                    | 7006-82B-1 | Plug gauge "B" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders 2G11 .....                              | 7006-82B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles 2G11 .....                                                                          | 7006-82C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders 2G11 .....                                                                | 7006-82C-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées GX10q.....                                                                                                            | 7006-84-2  | "Go" gauge for caps on finished lamps GX10q.....                                                                                        | 7006-84-2  |
| Calibre «A», «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées GX10q.....                                                                                                 | 7006-84A-1 | "Not Go" gauge "A" for caps on finished lamps GX10q .....                                                                               | 7006-84A-1 |
| Calibre «B», «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées GX 10q.....                                                                                                | 7006-84B-1 | "Not Go" gauge "B" for caps on finished lamps GX 10q .....                                                                              | 7006-84B-1 |
| Calibres «Entre» pour douilles GX10q.....                                                                                                                              | 7006-84C-2 | "Go" gauges for lampholders GXY10q.....                                                                                                 | 7006-84C-2 |
| Calibre «B» pour la vérification de la force minimale de contact dans les douilles GX10q, type A, et de la force minimale de retenue dans les douilles de type B ..... | 7006-84D-1 | Plug gauge "B" for checking minimum contact force in lampholders GX10q, type A, and minimum retention force in lampholders type B ..... | 7006-84D-1 |
| Calibres «Entre» pour les détrompeurs des culots sur lampes terminées GX10q .....                                                                                      | 7006-84E-1 | "Go" gauges for the keys of caps on finished lamps GX10q .....                                                                          | 7006-84E-1 |
| Calibres «N'Entre pas» pour culots sur lampes terminées GX10q .....                                                                                                    | 7006-84F-1 | "Not go" gauges for caps on finished lamps GX10q.....                                                                                   | 7006-84F-1 |
| Calibres «N'Entre Pas» pour douilles GX10q.....                                                                                                                        | 7006-84G-1 | "Not go" gauges for lampholders GX10q .....                                                                                             | 7006-84G-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées GY10q.....                                                                                                            | 7006-85-2  | "Go" gauge for caps on finished lamps GY10q.....                                                                                        | 7006-85-2  |
| Calibre «A», «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées GY10q.....                                                                                                 | 7006-85A-1 | "Not Go" gauge "A" for caps on finished lamps GY10q .....                                                                               | 7006-85A-1 |
| Calibres «Entre» pour douilles GY10q.....                                                                                                                              | 7006-85B-2 | "Go" gauges for lampholders GY10q.....                                                                                                  | 7006-85B-2 |
| Calibre «B» pour la vérification de la force minimale de contact dans la douille GY10q .....                                                                           | 7006-85C-1 | Plug gauge "B" for checking minimum contact force in lampholder GY10q.....                                                              | 7006-85C-1 |
| Calibres «Entre» pour les détrompeurs des culots sur lampes terminées GY10q .....                                                                                      | 7006-85D-1 | "Go" gauges for the keys of caps on finished lamps GY10q.....                                                                           | 7006-85D-1 |
| Calibres «N'Entre pas» pour culots sur lampes terminées GY10q.....                                                                                                     | 7006-85E-1 | "Not go" gauges for caps on finished lamps GY10q.....                                                                                   | 7006-85E-1 |
| Calibres «N'Entre Pas» pour douilles GY10q.....                                                                                                                        | 7006-85F-1 | "Not go" gauges for lampholders GY10q .....                                                                                             | 7006-85F-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culot à deux broches sur lampes terminées GX23 .....                                                                             | 7006-86-1  | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin cap on finished lamps GX23 .....                                                                     | 7006-86-1  |
| Calibre «A» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GX23 .....                                    | 7006-86A-1 | Plug gauge "A" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GX23 .....                              | 7006-86A-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GX23 .....                                                                          | 7006-86B-1 | Plug gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders GX23 .....                                                           | 7006-86B-1 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées G32, GX32 & GY32 .....                                                                              | 7006-87-2  | "Go" and "Not Go" gauges for caps on finished lamps G32, GX32 & GY32 .....                                                              | 7006-87-2  |
| Calibres «A1 » pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles G32 & GY32 .....                           | 7006-87A-2 | Plug gauges "A1 " for checking maximum insertion force and maximal withdrawal force in lampholders G32 & GY32.....                      | 7006-87A-2 |
| Calibres «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion dans les douilles G32, GX32 & GY32 ....                                                             | 7006-87B-2 | Plug gauges "B" for checking maximum insertion force in lampholders G32, GX32 & GY32 .....                                              | 7006-87B-2 |
| Calibres «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles G32, GX32 & GY32 ....                                                              | 7006-87C-2 | Plug gauges "C" for checking minimum retention force in lampholders G32, GX32 & GY32 .....                                              | 7006-87C-2 |
| Calibres «N'Entre Pas» «F» pour la vérification de la non-interchangeabilité des culots dans les douilles G32, GX32 & GY32.....                                        | 7006-87D-2 | "Not Go" gauges "F" for checking non-interchangeability of caps in lampholders G32, GX32 & GY32.....                                    | 7006-87D-2 |

|                                                                                                                                       | Feuilles    |                                                                                                              | Sheet       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Calibres «Entre» «G» pour la vérification des détrompeurs dans les douilles G32, GX32 & GY32.                                         | 7006-87E-2  | "Go" gauges "G" for checking key slots in lampholders G32, GX32 & GY32 .....                                 | 7006-87E-2  |
| Calibre «A2 » pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GX32 ..... | 7006-87F-2  | Plug gauge "A2 " for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GX32 ..... | 7006-87F-2  |
| Calibre «Entre» pour culot préfocus sur lampes terminées PY43d .....                                                                  | 7006-88-1   | "Go" gauge for prefocus cap on finished lamps PY43d.....                                                     | 7006-88-1   |
| Calibre «N'Entre Pas» pour la dimension M minimum des culots préfocus PY43d et PZ43t sur lampes terminées .....                       | 7006-88A-1  | "Not Go" gauge for dimension M minimum of prefocus caps PY43d and PZ43t on finished lamps .....              | 7006-88A-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles PY43d .....                                                                                             | 7006-88B-1  | "Go" gauge for lampholders PY43d.....                                                                        | 7006-88B-1  |
| Calibre «Entre» pour culot préfocus sur lampes terminées PZ43t.....                                                                   | 7006-89-1   | "Go" gauge for prefocus cap on finished lamps PZ43t .....                                                    | 7006-89-1   |
| Calibre «Entre» pour douilles PZ43t.....                                                                                              | 7006-89A-1  | "Go" gauge for lampholders PZ43t .....                                                                       | 7006-89A-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles W10.6x8.5d pour lampes flash .....                                                                      | 7006-90A-2  | "Go" gauge for lampholder W10.6x8.5d for photo-flash lamps.....                                              | 7006-90A-2  |
| Calibre de la force de contact maximale dans la douille W10.6x8.5d pour lampes flash .....                                            | 7006-90B-2  | Gauge for maximum contact force in lampholders W10.6x8.5d for photo-flash lamps .....                        | 7006-90B-2  |
| Calibre de la force de contact minimale dans la douille W10.6x8.5d pour lampes flash .....                                            | 7006-90C-2  | Gauge for minimum contact force in lampholder W10.6x8.5d for photo-flash lamps .....                         | 7006-90C-2  |
| Calibre pour le contrôle de la réalité du contact dans la douille W10.6x8.5d pour lampes flash .....                                  | 7006-90D-2  | Plug gauge for testing contact-making in lampholders W10.6x8.5d for photo-flash lamps .....                  | 7006-90D-2  |
| Calibre «Entre» pour douilles W2.1x9.5d.....                                                                                          | 7006-91-1   | "Go" gauge for lampholders W2.1x9.5d .....                                                                   | 7006-91-1   |
| Calibre «N'Entre Pas» pour socle de lampe W2.1x9.5d .....                                                                             | 7006-91B-1  | "Not Go" gauge for base W2.1x9.5d.....                                                                       | 7006-91B-1  |
| Calibres d'insertion et de retenue pour douilles W2.1x9.5d .....                                                                      | 7006-91C-1  | Insertion and retention gauges for lampholders W2.1x9.5d.....                                                | 7006-91C-1  |
| Calibres pour douille W2x4.6d .....                                                                                                   | 7006-94-1   | Gauges for lampholder W2x4.6d .....                                                                          | 7006-94-1   |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour les connecteurs G16t et G16d sur lampes terminées .....                                         | 7006-95-3   | "Go" and "Not Go" gauge for terminations G16t and G16d on finished lamps .....                               | 7006-95-3   |
| Calibre «Entre» pour culots P45t .....                                                                                                | 7006-95A-2  | "Go" gauge for caps P45t .....                                                                               | 7006-95A-2  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots P45t .....                                                                                          | 7006-95B-2  | "Not Go" gauge for caps P45t .....                                                                           | 7006-95B-2  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour le bossage d'orientation des culots P45t.....                                                   | 7006-95D-2  | "Go" and "Not Go" gauge for the locating notch of caps P45t.....                                             | 7006-95D-2  |
| Calibre pour le bossage d'orientation des culots P45t .....                                                                           | 7006-95E-2  | Gauge for the locating notch of caps P45t .....                                                              | 7006-95E-2  |
| Calibre pour la dimension Ymax des culots P45t.....                                                                                   | 7006-95F-2  | Gauge for dimension Ymax of caps P45t.....                                                                   | 7006-95F-2  |
| Calibre pour la dimension Rmin. des culots P45t.....                                                                                  | 7006-95G-2  | Gauge for dimension Rmin. of caps P45t.....                                                                  | 7006-95G-2  |
| Calibre «Entre» pour douilles P45t.....                                                                                               | 7006-95H-2  | "Go" gauge for lampholders P45t.....                                                                         | 7006-95H-2  |
| Calibre «Entre» pour la coupe transversale du socle de lampe W3.3x10.4d.....                                                          | 7006-96-1   | "Go" gauge for horizontal section of lamp base W3.3x10.4d .....                                              | 7006-96-1   |
| Calibre «Entre» pour la coupe longitudinale du socle de lampe W3.3x10.4d.....                                                         | 7006-96A-1  | "Go" gauge for vertical section of lamp base W3.3x10.4d .....                                                | 7006-96A-1  |
| Calibres pour douilles de magicube type X .....                                                                                       | 7006-98-1   | Holder plug gauges for magicube type X.....                                                                  | 7006-98-1   |
| Calibre pour la force d'extraction des douilles pour magicube type X .....                                                            | 7006-98A-1  | Withdrawal force gauge for holders for magicube type X .....                                                 | 7006-98A-1  |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées X511 .....                                                                           | 7006-99-2   | "Go" gauge for caps on finished lamps X511 .....                                                             | 7006-99-2   |
| Calibre «Entre» pour douilles X511 .....                                                                                              | 7006-99A-1  | "Go" gauge for lampholders X511 .....                                                                        | 7006-99A-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles X511 .....                                                                                        | 7006-99B-1  | "Not Go" gauge for lampholders X511 .....                                                                    | 7006-99B-1  |
| Calibres «Entre» pour culots sur lampes terminées GRX10q.....                                                                         | 7006-101-1  | "Go" gauges for caps on finished lamps GRX10q.....                                                           | 7006-101-1  |
| Calibres «N'Entre Pas» pour les détrompeurs des culots sur lampes terminées GRX10q.....                                               | 7006-101A-1 | "Not Go" gauges for the keys of caps on finished lamps GRX10q .....                                          | 7006-101A-1 |
| Calibres «A» et «B» «N'Entre Pas» sur lampes terminées GRX10q .....                                                                   | 7006-101B-1 | "Not Go" gauges "A" and "B" for caps on finished lamps GRX10q .....                                          | 7006-101B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles GRX10q.....                                                                                             | 7006-101C-1 | "Go" gauge for lampholders GRX10q.....                                                                       | 7006-101C-1 |
| Calibre «N'Entre Pas» pour douilles GRX10q.....                                                                                       | 7006-101D-1 | "Not Go" gauge for lampholders GRX10q.....                                                                   | 7006-101D-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots sur lampes terminées 2G7 & 2GX7 .....                                                    | 7006-102-1  | "Go" and "Not Go" gauge for caps on finished lamps 2G7 & 2GX7 .....                                          | 7006-102-1  |
| Calibre «A» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles 2G7 .....    | 7006-102A-1 | Gauge "A" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders 2G7 .....         | 7006-102A-1 |

|                                                                                                                                     | Feuilles    |                                                                                                       | Sheet       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Calibre «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion dans les douilles 2G7 & 2GX7 .....                                | 7006-102B-1 | Gauge "B" for checking maximum insertion force in lampholders 2G7 & 2GX7 .....                        | 7006-102B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles 2G7 .....                                        | 7006-102C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders 2G7 .....                               | 7006-102C-1 |
| Calibre «A» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles 2GX7 ..... | 7006-103-1  | Gauge "A" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders 2GX7 ..... | 7006-103-1  |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles 2GX7 .....                                       | 7006-103A-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders 2GX7 .....                              | 7006-103A-1 |
| Calibres «Entre» pour la vérification des socles W2.5x16 .....                                                                      | 7006-104-1  | "Go" gauges for checking bases W2.5x16 .....                                                          | 7006-104-1  |
| Calibres «Entre» pour la vérification des douilles W2.5x16 .....                                                                    | 7006-104A-1 | "Go" gauges for checking lampholders W2.5x16 .....                                                    | 7006-104A-1 |
| Calibre «Entre» pour socles WX2.5x16 .....                                                                                          | 7006-104B-1 | "Go" gauge for bases WX2.5x16 .....                                                                   | 7006-104B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles WX2.5x16 .....                                                                                        | 7006-104C-1 | "Go" gauge for lampholders WX2.5x16 .....                                                             | 7006-104C-1 |
| Calibre «Entre» pour socles WY2.5x16 .....                                                                                          | 7006-104D-1 | "Go" gauge for bases WY2.5x16 .....                                                                   | 7006-104D-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles WY2.5x16 .....                                                                                        | 7006-104E-1 | "Go" gauge for lampholders WY2.5x16 .....                                                             | 7006-104E-1 |
| Calibre «Entre» pour socles WZ2.5x16 .....                                                                                          | 7006-104F-1 | "Go" gauge for bases WZ2.5x16 .....                                                                   | 7006-104F-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles WZ2.5x16 .....                                                                                        | 7006-104G-1 | "Go" gauge for lampholders WZ2.5x16 .....                                                             | 7006-104G-1 |
| Calibres «Entre» pour socles WU2.5x16 .....                                                                                         | 7006-104H-1 | "Go" gauges for bases WU2.5x16 .....                                                                  | 7006-104H-1 |
| Calibres «Entre» pour douilles WU2.5x16 .....                                                                                       | 7006-104J-1 | "Go" gauges for lampholders WU2.5x16 .....                                                            | 7006-104J-1 |
| Calibre «Entre» pour socles W3x16d & WX3x16d .....                                                                                  | 7006-105-2  | "Go" gauge for bases W3x16d & WX3x16d .....                                                           | 7006-105-2  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour socles W3x16d, WX3x16d, W3x16q & WX3x16q .....                                                           | 7006-105A-2 | "Not go" gauge for bases W3x16d, WX3x16d, W3x16q & WX3x16q .....                                      | 7006-105A-2 |
| Calibres d'insertion, de retenue et de non-interchangeabilité pour douilles W3x16d & WX3x16d .....                                  | 7006-105B-2 | Insertion, retention and non-interchangeability gauges for lampholders W3x16d & WX3x16d .....         | 7006-105B-2 |
| Calibres «Entre» pour socles W3x16q & WX3x16q .....                                                                                 | 7006-106-2  | "Go" gauges for bases W3x16q & WX3x16q .....                                                          | 7006-106-2  |
| Calibres d'insertion, de retenue et de non-interchangeabilité pour douilles W3x16q & WX3x16q .....                                  | 7006-106A-2 | Insertion, retention and non-interchangeability gauges for lampholders W3x16q & WX3x16q .....         | 7006-106A-2 |
| Calibre «Entre» «A» pour culots PG13 & PGJ13 .....                                                                                  | 7006-107-3  | "Go" gauge "A" for caps PG13 & PGJ13 .....                                                            | 7006-107-3  |
| Calibre «Entre» pour connecteurs PG13 & PGJ13 .....                                                                                 | 7006-107A-2 | "Go" gauge for connectors PG13 & PGJ13 .....                                                          | 7006-107A-2 |
| Calibre «Entre» «B» pour culots PG13 & PGJ13 .....                                                                                  | 7006-107B-1 | "Go" gauge "B" for caps PG13 & PGJ13 .....                                                            | 7006-107B-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour culots PG13 & PGJ13 .....                                                                     | 7006-107C-1 | "Go" and "Not Go" gauge for caps PG13 & PGJ13 .....                                                   | 7006-107C-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles à deux broches GU4 .....                                                               | 7006-108-2  | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin bases GU4 .....                                                    | 7006-108-2  |
| Calibres pour la vérification des forces maximales d'insertion et d'extraction dans les douilles GU4 .....                          | 7006-108A-2 | Gauges for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GU4 .....     | 7006-108A-2 |
| Calibres pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GU4 .....                                           | 7006-108B-1 | Gauges for checking the minimum retention force in lampholders GU4 .....                              | 7006-108B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles GU4 .....                                                                                             | 7006-108C-2 | "Go" gauge for lampholders GU4 .....                                                                  | 7006-108C-2 |
| Calibre à broche simple pour la vérification de la réalité de contact dans les douilles GZ4 & GU4 .....                             | 7006-108D-1 | Single-pin gauge for checking contact-making in lampholders GZ4 & GU4 .....                           | 7006-108D-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles à deux broches GU5.3 .....                                                             | 7006-109-1  | "Go" and "Not Go" gauge for bi-pin bases GU5.3 .....                                                  | 7006-109-1  |
| Calibres pour la vérification des forces maximales d'insertion et d'extraction dans les douilles GU5.3 .....                        | 7006-109A-1 | Gauges for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GU5.3 .....   | 7006-109A-1 |
| Calibres pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GU5.3 .....                                         | 7006-109B-1 | Gauges for checking the minimum retention force in lampholders GU5.3 .....                            | 7006-109B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles GU5.3 .....                                                                                           | 7006-109C-2 | "Go" gauge for lampholders GU5.3 .....                                                                | 7006-109C-2 |
| Calibre «Entre» pour culots PGJ19-1, PGJ19-2 & PGJ19-3 .....                                                                        | 7006-110-1  | "Go" gauge for caps PGJ19-1, PGJ19-2 & PGJ19-3 .....                                                  | 7006-110-1  |
| Calibre «Entre» pour culots PGJ19-4 & PGJ19-5 .....                                                                                 | 7006-110A-1 | "Go" gauge for caps PGJ19-4 & PGJ19-5 .....                                                           | 7006-110A-1 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour la vérification des détrompeurs des culots PGJ19 .....                                       | 7006-110B-1 | "Go" and "Not Go" gauges for checking keys of caps PGJ19 .....                                        | 7006-110B-1 |
| Calibres «Entre» et «N'Entre Pas» pour la vérification des détrompeurs des douilles PGJ19 .....                                     | 7006-110C-1 | "Go" and "Not Go" gauges for checking keys of lampholders PGJ19 .....                                 | 7006-110C-1 |
| Calibre «A» pour douilles S14s .....                                                                                                | 7006-112A-1 | Gauge "A" for lampholders S14s .....                                                                  | 7006-112A-1 |
| Calibre «B» pour douilles S14s .....                                                                                                | 7006-112B-1 | Gauge "B" for lampholders S14s .....                                                                  | 7006-112B-1 |
| Calibre «C» pour douilles S14s .....                                                                                                | 7006-112C-1 | Gauge "C" for lampholders S14s .....                                                                  | 7006-112C-1 |
| Calibre «A» pour douilles S14d .....                                                                                                | 7006-112D-1 | Gauge "A" for lampholders S14d .....                                                                  | 7006-112D-1 |
| Calibres «B1» et «B2» pour douilles S14d .....                                                                                      | 7006-112E-1 | Gauges "B1" and "B2" for lampholders S14d .....                                                       | 7006-112E-1 |

|                                                                                                                                      | Feuilles    |                                                                                                                | Sheet       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles GU7..                                                                                   | 7006-113-2  | "Go" and "Not Go" gauge for bases GU7 .....                                                                    | 7006-113-2  |
| Calibre pour la vérification des torsions maximales d'insertion et d'extraction de douilles GU7                                      | 7006-113A-3 | Gauge for checking the maximum insertion and withdrawal torques in lampholders GU7.....                        | 7006-113A-3 |
| Calibre pour la vérification de la torsion minimale d'extraction des douilles GU7.....                                               | 7006-113B-1 | Gauge for checking the minimum withdrawal torque in lampholders GU7.....                                       | 7006-113B-1 |
| Calibres pour la vérification de l'alignement des culots pour lampes terminées Fc2 .....                                             | 7006-114-1  | Gauge for checking alignment of caps on finished lamps Fc2 .....                                               | 7006-114-1  |
| Calibre «Entre» pour un ensemble de deux douilles Fc2 .....                                                                          | 7006-114A-1 | "Go" gauge for a combined pair of lampholders Fc2.....                                                         | 7006-114A-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité de contact dans un ensemble de deux douilles Fc2 .....                                    | 7006-114B-1 | Gauge for testing contact-making in a combined pair of lampholders Fc2.....                                    | 7006-114B-1 |
| Calibre «Entre» pour l'ensemble de deux douilles W4.3x8.5d .....                                                                     | 7006-115-1  | "Go" gauge for a combined pair of lampholders W4.3x8.5d.....                                                   | 7006-115-1  |
| Calibre pour la vérification de la force maximale d'insertion et d'extraction dans les douilles à insertion latérale W4.3x8.5d ..... | 7006-115A-1 | Gauge for checking maximum insertion and withdrawal force in lampholders for lateral insertion W4.3x8.5d ..... | 7006-115A-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité de contact dans un ensemble de deux douilles W4.3x8.5d .....                              | 7006-115B-1 | Gauge for testing contact-making in a combined pair of lampholders W4.3x8.5d .....                             | 7006-115B-1 |
| Calibre «Entre» pour culots sur lampes terminées 2G10 .....                                                                          | 7006-118-1  | "Go" gauge for caps on finished lamps 2G10.....                                                                | 7006-118-1  |
| Calibre «A» pour la vérification des forces maximales d'insertion et d'extraction dans les douilles 2G10 .....                       | 7006-118A-1 | Gauge "A" for checking maximum insertion and withdrawal forces in lampholders 2G10 .....                       | 7006-118A-1 |
| Calibre «B» pour la vérification des forces maximales d'extraction et d'extraction dans les douilles 2G10...                         | 7006-118B-1 | Gauge "B" for checking maximum insertion and withdrawal forces in lampholders 2G10 .....                       | 7006-118B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles 2G10 .....                                        | 7006-118C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders 2G10.....                                        | 7006-118C-1 |
| Calibre pour culots à deux broches GY22 .....                                                                                        | 7006-119-1  | Gauge for bi-pins caps GY22 .....                                                                              | 7006-119-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles GY22.....                                                                                              | 7006-119A-1 | "Go" gauge for lampholders GY22 .....                                                                          | 7006-119A-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles GZ10                                                                                    | 7006-120-1  | "Go" and "Not Go" gauge for bases GZ10.....                                                                    | 7006-120-1  |
| Calibre «Entre» pour la vérification des torsions maximales d'insertion et d'extraction de douilles GZ10                             | 7006-120A-2 | "Go" gauge for checking maximum insertion and withdrawal torques in lampholders GZ10 .....                     | 7006-120A-2 |
| Calibre pour la vérification de la torsion minimale d'extraction des douilles GU10 & GZ10 .....                                      | 7006-120B-1 | Gauge for checking the minimum withdrawal torque in lampholders GU10 & GZ10 .....                              | 7006-120B-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles GU10                                                                                    | 7006-121-1  | "Go" and "Not Go" gauge for bases GU10 .....                                                                   | 7006-121-1  |
| Calibre «Entre» pour la vérification des torsions maximales d'insertion et d'extraction de douilles GU10                             | 7006-121A-2 | "Go" gauge for checking maximum insertion and withdrawal torques in lampholders GU10 .....                     | 7006-121A-2 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» pour socles G8.5 ..                                                                                 | 7006-122-1  | "Go" and "Not Go" gauge for bases G8.5 .....                                                                   | 7006-122-1  |
| Calibres «A» pour douilles G8.5.....                                                                                                 | 7006-122A-1 | Gauges "A" for lampholders G8.5.....                                                                           | 7006-122A-1 |
| Calibre «B» pour douilles G8.5.....                                                                                                  | 7006-122B-1 | Gauge "B" for lampholders G8.5 .....                                                                           | 7006-122B-1 |
| Calibre «C» pour douilles G8.5.....                                                                                                  | 7006-122C-1 | Gauge "C" for lampholders G8.5 .....                                                                           | 7006-122C-1 |
| Calibre «N'entre pas» pour douilles G8.5.....                                                                                        | 7006-122D-1 | "Not Go" gauge for lampholders G8.5 .....                                                                      | 7006-122D-1 |
| Calibre «Entre» pour culots GU10q .....                                                                                              | 7006-123-1  | "Go" gauge for caps GU10q.....                                                                                 | 7006-123-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour culots GU10q .....                                                                                        | 7006-123A-1 | "Not Go" gauge for caps GU10q.....                                                                             | 7006-123A-1 |
| Calibre «Entre» pour douille GU10q .....                                                                                             | 7006-123B-1 | "Go" gauge for lampholder GU10q.....                                                                           | 7006-123B-1 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue des douilles GU10q .....                                                | 7006-123C-1 | Gauge for checking minimum retention force of lampholders GU10q.....                                           | 7006-123C-1 |
| Calibres pour la réalité du contact pour douilles GZ10q .....                                                                        | 7006-124-1  | Contact-making gauges for lampholders GZ10q .....                                                              | 7006-124-1  |
| Calibre «Entre» pour douilles 2GX13.....                                                                                             | 7006-125-1  | "Go" gauge for lampholders 2GX13 .....                                                                         | 7006-125-1  |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» «A» pour culots 2GX13 .....                                                                         | 7006-125A-1 | "Go" and "Not Go" gauge "A" for caps 2GX13.....                                                                | 7006-125A-1 |
| Calibre «Entre» et «N'Entre Pas» «B» pour culots 2GX13 .....                                                                         | 7006-125B-1 | "Go" and "Not Go" gauge "B" for caps 2GX13.....                                                                | 7006-125B-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité de contact dans les douilles 2GX13 .....                                                  | 7006-125C-1 | Gauge for testing contact-making in lampholders 2GX13.....                                                     | 7006-125C-1 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue des douilles 2GX13 .....                                                | 7006-125D-1 | Gauge for checking the minimum retention force of lampholders 2GX13.....                                       | 7006-125D-1 |
| Calibre «Entre» pour socle G5.3-4.8.....                                                                                             | 7006-126-1  | "Go" gauge for base G5.3-4.8 .....                                                                             | 7006-126-1  |
| Calibres «A» pour connecteur G5.3-4.8 .....                                                                                          | 7006-126A-1 | Gauges "A" for connector G5.3-4.8 .....                                                                        | 7006-126A-1 |
| Calibres «B» pour connecteur G5.3-4.8.....                                                                                           | 7006-126B-1 | Gauges "B" for connector G5.3-4.8 .....                                                                        | 7006-126B-1 |

|                                                                                                                                              | Feuilles    |                                                                                                                  | Sheet       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Calibre pour la vérification des ressorts des culots PG20 & PGU20 .....                                                                      | 7006-127-1  | Gauge for testing the springs of caps PG20 & PGU20 .....                                                         | 7006-127-1  |
| Calibre pour la vérification des contacts des douilles PGU20 .....                                                                           | 7006-127A-1 | Gauge for testing the contacts of lampholders PGU20 .....                                                        | 7006-127A-1 |
| Calibres pour la vérification des contacts des culots PG20.....                                                                              | 7006-127B-1 | Gauges for testing the contacts of caps PG20 .....                                                               | 7006-127B-1 |
| Calibre «Entre» pour socle G9 .....                                                                                                          | 7006-129-1  | "Go" gauge for base G9.....                                                                                      | 7006-129-1  |
| Calibre «N'Entre Pas» pour socle G9.....                                                                                                     | 7006-129A-1 | "Not Go" gauge for base G9.....                                                                                  | 7006-129A-1 |
| Calibre «Entre» pour douille G9 .....                                                                                                        | 7006-129B-1 | "Go" gauge for lampholder G9.....                                                                                | 7006-129B-1 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles G9.....                                                       | 7006-129C-1 | Gauge for checking the minimum retention force in lampholders G9.....                                            | 7006-129C-1 |
| Calibre pour la vérification de la réalité de contact dans les douilles G9.....                                                              | 7006-129D-1 | Gauge for checking contact-making in lampholders G9.....                                                         | 7006-129D-1 |
| Calibre pour culots pour la vérification de l'entrée des douilles maximales et de l'écartement et la longueur des broches GRZ10d .....       | 7006-131-1  | Gauge for caps to ensure entry of maximum lampholders and to check pin-spacing and length GRZ10d .....           | 7006-131-1  |
| Calibres «A» et «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GRZ10d..... | 7006-131A-1 | Gauges "A" and "B" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GRZ10d ..... | 7006-131A-1 |
| Calibre «Entre» pour culots non assemblés GRZ10d .....                                                                                       | 7006-131B-1 | "Go" gauge for unmounted caps GRZ10d .....                                                                       | 7006-131B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GRZ10d.....                                               | 7006-131C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders GRZ10d .....                                       | 7006-131C-1 |
| Calibre pour culots pour la vérification de l'entrée des douilles maximales et de l'écartement et la longueur des broches GRZ10t .....       | 7006-132-1  | Gauge for caps to ensure entry of maximum lampholders and to check pin-spacing and length GRZ10t .....           | 7006-132-1  |
| Calibres «A» et «B» pour la vérification de la force maximale d'insertion et de la force maximale d'extraction dans les douilles GRZ10t..... | 7006-132A-1 | Gauges "A" and "B" for checking maximum insertion force and maximum withdrawal force in lampholders GRZ10t ..... | 7006-132A-1 |
| Calibre «Entre» pour culots non assemblés GRZ10t .....                                                                                       | 7006-132B-1 | "Go" gauge for unmounted caps GRZ10t .....                                                                       | 7006-132B-1 |
| Calibre «C» pour la vérification de la force minimale de retenue dans les douilles GRZ10t .....                                              | 7006-132C-1 | Gauge "C" for checking minimum retention force in lampholders GRZ10t.....                                        | 7006-132C-1 |
| Calibre «Entre» pour culots P38t .....                                                                                                       | 7006-133-1  | "Go" gauge for caps P38t .....                                                                                   | 7006-133-1  |
| Calibre «N'entre pas» pour culots P38t.....                                                                                                  | 7006-133A-1 | "Not go" gauge for caps P38t .....                                                                               | 7006-133A-1 |
| Calibre pour la vérification de la dimension Y maximum des culots P38t.....                                                                  | 7006-133B-1 | Gauge for checking dimension Y maximum of caps P38t.....                                                         | 7006-133B-1 |
| Calibre «Entre» pour douilles P38t.....                                                                                                      | 7006-133C-1 | "Go" gauge for lampholders P38t.....                                                                             | 7006-133C-1 |
| Calibre «Entre» et "N'entre pas" pour culots GX12 .....                                                                                      | 7006-135-1  | "Go" and "Not go" gauge for caps GX12.....                                                                       | 7006-135-1  |
| Calibre«A» pour douilles GX12 .....                                                                                                          | 7006-135A-1 | Gauge "A" for lampholders GX12 .....                                                                             | 7006-135A-1 |
| Calibre«B» pour douilles GX12.....                                                                                                           | 7006-135B-1 | Gauge "B" for lampholders GX12 .....                                                                             | 7006-135B-1 |
| Calibre«C» pour douilles GX12.....                                                                                                           | 7006-135C-1 | Gauge "C" for lampholders GX12 .....                                                                             | 7006-135C-1 |
| Calibre pour la vérification des culots sur circuit imprimé GZX7d-.., GZY7d-.. et GZZ7d-.. .....                                             | 7006-136-1  | Gauge for checking printed circuit caps GZX7d-.., GZY7d-.. and GZZ7d-.. .....                                    | 7006-136-1  |
| Calibre pour la vérification des détrompeurs de culots sur circuit imprimé GZX7d-.., GZY7d-.. et GZZ7d-.. .....                              | 7006-136A-1 | Gauge for checking keys of printed circuit caps GZX7d-.., GZY7d-.. and GZZ7d-.. .....                            | 7006-136A-1 |
| Calibre pour la vérification des connecteurs sur circuit imprimé GZX7d-.., GZY7d-.. and GZZ7d-.. .....                                       | 7006-136B-1 | Gauge for checking printed circuit connectors GZX7d-.., GZY7d-.. and GZZ7d-.. .....                              | 7006-136B-1 |
| Calibre pour la vérification du contact électrique des connecteurs sur circuit imprimé GZX7d-.., GZY7d-.. et GZZ7d-.. .....                  | 7006-136C-1 | Gauge for testing contact-making in printed circuit connectors GZX7d-.., GZY7d-.. and GZZ7d-.. .....             | 7006-136C-1 |
| Calibre pour la vérification des culots sur circuit imprimé GUX2.5d .....                                                                    | 7006-137-1  | Gauge for checking printed circuit caps GUX2.5d.....                                                             | 7006-137-1  |
| Calibres «A» pour la vérification des culots sur circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d.....                                            | 7006-137A-1 | Gauges "A" for checking printed circuit caps GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d.....                                   | 7006-137A-1 |
| Calibre «B» pour la vérification des culots sur circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d.....                                             | 7006-137B-1 | Gauge "B" for checking printed circuit caps GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d.....                                    | 7006-137B-1 |
| Calibre «N'Entre pas» pour la vérification des culots sur circuit imprimé GUX2.5d.....                                                       | 7006-137C-1 | "Not go" gauge for checking printed circuit caps GUX2.5d.....                                                    | 7006-137C-1 |
| Calibres pour la vérification des connecteurs auto-supportés sur circuit imprimé de type «A» GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d .....               | 7006-137D-1 | Gauges for checking type "A" printed circuit self-supporting connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d .....       | 7006-137D-1 |
| Calibre pour la vérification des socles d'entrée des connecteurs sur circuit imprimé de type «B» GUX2.5d .....                               | 7006-137E-1 | Gauge for checking type "B" printed circuit plug-in connectors GUX2.5d.....                                      | 7006-137E-1 |

|                                                                                                                           | Feuilles    |                                                                                                    | Sheet       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Calibres pour la vérification du contact électrique des connecteurs sur circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d ..... | 7006-137F-1 | Gauges for testing contact-making in printed circuit connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d ..... | 7006-137F-1 |
| Calibre «Entre» «A» pour culots P23t .....                                                                                | 7006-138-1  | “Go” gauge “A” for caps P23t.....                                                                  | 7006-138-1  |
| Calibre «Entre» «B» pour culots P23t .....                                                                                | 7006-138A-1 | “Go” gauge “B” for caps P23t.....                                                                  | 7006-138A-1 |
| Calibres «Entre» pour culots G7.9 et GX7.9 .....                                                                          | 7006-139-1  | “Go” gauges for caps G7.9 and GX7.9 .....                                                          | 7006-139-1  |
| Calibres «Entre» pour douilles G7.9 et GX7.9 .....                                                                        | 7006-139A-1 | “Go” gauges for lampholders G7.9 and GX7.9 .....                                                   | 7006-139A-1 |
| Calibre pour la vérification de la force minimale de retenue des contacts dans les douilles G7.9 et GX7.9 .....           | 7006-139B-1 | Gauge for checking the minimum retention force of the contacts in lampholders G7.9 and GX7.9 ..... | 7006-139B-1 |
| Calibre «Entre» pour culots 2G8.....                                                                                      | 7006-141-1  | “Go” gauge for caps 2G8.....                                                                       | 7006-141-1  |
| Calibres «A» pour la vérification des douilles 2G8..                                                                      | 7006-141A-1 | Gauges “A” for checking lampholders 2G8.....                                                       | 7006-141A-1 |
| Calibres «B» pour la vérification des douilles 2G8..                                                                      | 7006-141B-1 | Gauges “B” for checking lampholders 2G8.....                                                       | 7006-141B-1 |
| Calibres «C» pour la vérification des douilles 2G8..                                                                      | 7006-141C-1 | Gauges “C” for checking lampholders 2G8.....                                                       | 7006-141C-1 |
| Calibre à broche simple «D» pour la vérification de la force maximale d'extraction des douilles 2G8.....                  | 7006-141D-1 | Single pin gauge “D” for checking maximum withdrawal force of contacts of lampholders 2G8 .....    | 7006-141D-1 |
| Calibre à broche simple «E» pour la vérification de la force minimale de retenue des douilles 2G8.....                    | 7006-141E-1 | Single pin gauge “E” for checking minimum retention force of contacts in lampholders.....          | 7006-141E-1 |
| Calibres «N'entre pas» «F» pour la vérification de la non-interchangeabilité des douilles 2G8.....                        | 7006-141F-1 | “Not go” gauges “F” for checking non-interchangeability of lampholders 2G8 .....                   | 7006-141F-1 |
| Calibre «G» pour la vérification des douilles 2G8 ...                                                                     | 7006-141G-1 | Gauge “G” for checking lampholders 2G8 .....                                                       | 7006-141G-1 |
| Calibre «Entre» et «N'entre pas» pour la vérification des diamètres des broches des culots 2G8 .....                      | 7006-141H-1 | “Go” and “Not go” gauge for checking the pin diameters of caps 2G8 .....                           | 7006-141H-1 |
| Calibres «N'entre pas» pour la vérification de la non-interchangeabilité des détrompeurs des culots 2G8..                 | 7006-141J-1 | “Not go” gauges for checking non-interchangeability keys of caps 2G8.....                          | 7006-141J-1 |
| Calibre «Entre» pour la vérification des broches des culots 2G8 .....                                                     | 7006-141K-1 | “Go” gauge for checking cap pins 2G8 .....                                                         | 7006-141K-1 |
| Calibre «Entre» et «N'entre pas» pour culots GX53 .....                                                                   | 7006-142-1  | “Go” and “Not go” gauge for caps GX53 .....                                                        | 7006-142-1  |
| Calibre «A» pour douilles GX53 .....                                                                                      | 7006-142A-1 | Gauge “A” for lampholders GX53 .....                                                               | 7006-142A-1 |
| Calibre «B» pour douilles GX53.....                                                                                       | 7006-142B-1 | Gauge “B” for lampholders GX53 .....                                                               | 7006-142B-1 |
| Calibre «C» pour douilles GX53.....                                                                                       | 7006-142C-1 | Gauge “C” for lampholders GX53 .....                                                               | 7006-142C-1 |
| Calibre «N'entre pas» pour culots GX53.....                                                                               | 7006-142D-1 | “Not go” gauge for caps GX53 .....                                                                 | 7006-142D-1 |
| Calibre «Entre» et «N'entre pas» pour la vérification des détrompeurs dans les culots GX53 .....                          | 7006-142E-1 | “Go” and “Not go” gauge for checking keyways in caps GX53 .....                                    | 7006-142E-1 |
| Calibre «N'entre pas» pour la vérification des détrompeurs dans les culots GX53.....                                      | 7006-142F-1 | “Not go” gauge for checking keyways in caps GX53 .....                                             | 7006-142F-1 |
| Calibre «Entre» et «N'entre pas» pour la vérification des détrompeurs dans les douilles GX53 .....                        | 7006-142G-1 | “Go” and “Not go” gauge for checking keys in holders GX53 .....                                    | 7006-142G-1 |
| Calibre «N'entre pas» pour la vérification de la distance maximale du détrompeur dans douilles GX53 .....                 | 7006-142H-1 | “Not go” gauge for checking the maximum key distance of holders GX53 .....                         | 7006-142H-1 |
| Calibre «N'entre pas» pour la vérification de la distance minimum du détrompeur dans douilles GX53 .....                  | 7006-142J-1 | “Not go” gauge for checking the minimum key width of holders GX53 .....                            | 7006-142J-1 |

| GAUGES FOR LAMP CAPS AND BASES<br>CALIBRES POUR CULOTS ET SOCLES DE LAMPES       |                                                                                                                       | Page 1/4                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BA9, B15, BA15 & B22                                                             | Go/Entre                                                                                                              | 7006-11-8                  |
| BA9, B15, B22 & BY22d                                                            | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-10-8                  |
| BAX9s & BAY9s                                                                    | Go/Entre                                                                                                              | 7006-9-1                   |
| B15d, B22d & BY22d                                                               | Insertion                                                                                                             | 7006-4A-2                  |
| B15d & B22d                                                                      | Retention/Retenue                                                                                                     | 7006-4B-1                  |
| BA15, BAU15, BAW15, BAY15 & BAZ15                                                | Retention/Retenue                                                                                                     | 7006-14-2                  |
| BA15 & BAY15d                                                                    | Dimension B                                                                                                           | 7006-14B-1                 |
| BA15s-3                                                                          | Go/Entre                                                                                                              | 7006-11E-1                 |
| BAU15, BAW15 & BAZ15                                                             | Dimension B                                                                                                           | 7006-11D-2                 |
| BAU15s                                                                           | Go/Entre                                                                                                              | 7006-19A-1                 |
| BAW15                                                                            | Go/Entre                                                                                                              | 7006-11F-1                 |
| BAY15                                                                            | Go/Entre                                                                                                              | 7006-11B-2                 |
| BAY15                                                                            | Go for dimension Pmax./Entre pour dimension Pmax.                                                                     | 7006-14C-2                 |
| BAZ15d                                                                           | Go/Entre                                                                                                              | 7006-11C-1                 |
| BA20                                                                             | Go/Entre                                                                                                              | 7006-2-3                   |
| BA21-3(120°)                                                                     | Go/Entre                                                                                                              | 7006-17-4                  |
| B22d-3(90°/135°)25x26                                                            | Go/Entre                                                                                                              | 7006-19-2                  |
| B22d                                                                             | Acceptance/Acceptation                                                                                                | 7006-3-1                   |
| BY22d                                                                            | Go/Entre                                                                                                              | 7006-17A-1                 |
| E5                                                                               | Go/Entre                                                                                                              | 7006-25D-1                 |
| E5                                                                               | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-25E-1                 |
| E10                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27A-2                 |
| E10 & EY10                                                                       | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28E-1                 |
| EP10                                                                             | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28-7                  |
| EP10                                                                             | Go/Entre                                                                                                              | 7006-37-1                  |
| EY10                                                                             | Go/Entre                                                                                                              | 7006-7-1                   |
| E11                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-6-1                   |
| E12                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27H-1                 |
| E12                                                                              | Additional Go/Additionnel Entre                                                                                       | 7006-27J-1                 |
| E12                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28C-1                 |
| E12                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-32-1                  |
| E14                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27F-1                 |
| E14                                                                              | Go for dimension S1/Entre pour dimension S1                                                                           | 7006-27G-1                 |
| E14                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28B-1                 |
| E14                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-54-2                  |
| E14                                                                              | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                      | 7006-55-2                  |
| E17                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27K-1                 |
| E17                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28F-1                 |
| E17                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-26D-1                 |
| E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d                                                 | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27D-3                 |
| E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d                                                 | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-29L-4                 |
| E26, E26/50x39, E26/51x39 & E26d                                                 | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-29-3                  |
| E26d                                                                             | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                      | 7006-29A-2                 |
| E26d                                                                             | Go with reference diameter of 23 mm/Entre avec un diamètre de référence de 23 mm                                      | 7006-29B-2                 |
| E26d                                                                             | Go with reference diameter of 13,2 mm/Entre avec un diamètre de référence de 13,2 mm                                  | 7006-29C-2                 |
| E26d                                                                             | Go with reference diameter of 10,4 mm/Entre avec un diamètre de référence de 10,4 mm                                  | 7006-29D-1                 |
| E27                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-27B-1                 |
| E27                                                                              | Go for dimension S1/Entre pour dimension S1                                                                           | 7006-27C-1                 |
| E27                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-28A-1                 |
| E27                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-50-1                  |
| E27/51x39                                                                        | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                      | 7006-51-2                  |
| E27                                                                              | Protection against accidental contact during insertion/Protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion | 7006-51A-2                 |
| E39                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                     | 7006-24A-1                 |
| E39                                                                              | Go/Entre                                                                                                              | 7006-24B-1                 |
| E39                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                                                                    | 7006-24C-1                 |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Caps/bases)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Culots/socles) |                                                                                                                       | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| GAUGES FOR LAMP CAPS AND BASES<br>CALIBRES POUR CULOTS ET SOCLES DE LAMPES       |                                                                                  | Page 2/4                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| E40                                                                              | Go/Entre                                                                         | 7006-27-7                  |
| E40                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-28D-1                 |
| E40                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                | 7006-52-1                  |
| E40                                                                              | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels | 7006-53-1                  |
| Fc2                                                                              | Alignment/Alignement                                                             | 7006-114-1                 |
| Fa6                                                                              | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-41-2                  |
| Fa8                                                                              | Go/Entre                                                                         | 7006-40-1                  |
| Fa8                                                                              | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-40A-1                 |
| G1.27, GX1.27, GY1.3,<br>GUX2.5d                                                 | Go/Entre                                                                         | 7006-137-1                 |
| GUX2.5d, GUY2.5d,<br>GUZ2.5d                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                                 | 7006-137A-1                |
| GUX2.5d, GUY2.5d,<br>GUZ2.5d                                                     | Go "B"/Entre «B»                                                                 | 7006-137B-1                |
| GUX2.5d                                                                          | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-137C-1                |
| G2.54, GX2.54, GY2.5,<br>G3.17 & GY3.2                                           | Go/Entre                                                                         | 7006-4-1                   |
| G4                                                                               | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-72-1                  |
| GU4                                                                              | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-108-2                 |
| GZ4                                                                              | Go/Entre                                                                         | 7006-67-1                  |
| G5                                                                               | Go and Not Go/Entre et N'entre pas (Unmounted/Non assemblés)                     | 7006-46-3                  |
| G5                                                                               | Go/Entre                                                                         | 7006-46A-3                 |
| G5.3                                                                             | Go/Entre                                                                         | 7006-73-1                  |
| G5.3-4.8                                                                         | Go/Entre                                                                         | 7006-126-1                 |
| GU5.3                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-109-1                 |
| GX5.3                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-73B-2                 |
| GY5.3                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-73C-2                 |
| G6.35, GX6.35,<br>GY6.35 & GZ6.35                                                | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-61-5                  |
| G6.35, GX6.35<br>& GY6.35                                                        | Go/Entre                                                                         | 7006-61A-3                 |
| GZ6.35                                                                           | Go/Entre                                                                         | 7006-59B-1                 |
| 2G7 & 2GX7                                                                       | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-102-1                 |
| GU7                                                                              | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-113-2                 |
| GZX7d, GZY7d, GZZ7d                                                              | Go/Entre                                                                         | 7006-136-1                 |
| GZX7d, GZY7d, GZZ7d                                                              | Go for keys/Entre pour détrompeurs                                               | 7006-136A-1                |
| G7.9, GX7.9                                                                      | Go/Entre                                                                         | 7006-139-1                 |
| 2G8                                                                              | Go/Entre                                                                         | 7006-141-1                 |
| 2G8                                                                              | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-141H-1                |
| 2G8                                                                              | Not Go for keys/N'entre pas pour détrompeurs                                     | 7006-141J-1                |
| 2G8                                                                              | Go for pins/Entre pour broches                                                   | 7006-141K-1                |
| GR8                                                                              | Go/Entre (Unmounted/Non assemblés)                                               | 7006-68-2                  |
| GR8                                                                              | Entry/Entrée                                                                     | 7006-68A-2                 |
| GR8 & GR10q                                                                      | Go/Entre                                                                         | 7006-68E-1                 |
| GR8 & GR10q                                                                      | Go and Not Go/Entre et N'entre pas (Unmounted/Non assemblés)                     | 7006-68F-1                 |
| G8.5                                                                             | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-122-1                 |
| G9                                                                               | Go/Entre                                                                         | 7006-129-1                 |
| G9                                                                               | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-129A-1                |
| G9.5                                                                             | Go/Entre                                                                         | 7006-70D-1                 |
| GY9.5 & GZ9.5                                                                    | Go/Entre                                                                         | 7006-70C-2                 |
| G10q, GX10q, GY10q<br>& GZ10q                                                    | Go/Entre                                                                         | 7006-79-2                  |
| GR10q                                                                            | Go/Entre (Unmounted/Non assemblés)                                               | 7006-77-2                  |
| GR10q                                                                            | Entry/Entrée                                                                     | 7006-77A-2                 |
| GRX10q                                                                           | Go/Entre                                                                         | 7006-101-1                 |
| GRX10q                                                                           | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-101A-1                |
| GRX10q                                                                           | Not Go "A" and "B"/N'entre pas «A» et «B»                                        | 7006-101B-1                |
| GRZ10d                                                                           | Go/Entre                                                                         | 7006-131-1                 |
| GRZ10d                                                                           | Go/Entre (Unmounted/Non assemblés)                                               | 7006-131B-1                |
| GRZ10t                                                                           | Go/Entre                                                                         | 7006-132-1                 |
| GRZ10t                                                                           | Go/Entre (Unmounted/Non assemblés)                                               | 7006-132B-1                |
| GU10                                                                             | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                               | 7006-121-1                 |
| GU10q                                                                            | Go/Entre                                                                         | 7006-123-1                 |
| GU10q                                                                            | Not Go/N'entre pas                                                               | 7006-123A-1                |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Caps/bases)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Culots/socles) |                                                                                  | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| GAUGES FOR LAMP CAPS AND BASES<br>CALIBRES POUR CULOTS ET SOCLES DE LAMPES                     |                                                              | Page 3/4                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GX10q                                                                                          | Go/Entre                                                     | 7006-84-2                  |
| GX10q                                                                                          | Not Go "A"/N'entre pas «A»                                   | 7006-84A-1                 |
| GX10q                                                                                          | Not Go "B"/N'entre pas «B»                                   | 7006-84B-1                 |
| GX10q                                                                                          | Keys/Détrompeurs                                             | 7006-84E-1                 |
| GX10q                                                                                          | Not Go/N'entre pas                                           | 7006-84F-1                 |
| GY10q                                                                                          | Go/Entre                                                     | 7006-85-2                  |
| GY10q                                                                                          | Not Go "A"/N'entre pas «A»                                   | 7006-85A-1                 |
| GY10q                                                                                          | Keys/Détrompeurs                                             | 7006-85D-1                 |
| GY10q                                                                                          | Not Go/N'entre pas                                           | 7006-85E-1                 |
| GZ10                                                                                           | Go and not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-120-1                 |
| 2G10                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-118-1                 |
| 2G11                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-82-1                  |
| G12                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-80-1                  |
| GX12                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-135-1                 |
| G13                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas (Unmounted/Non assemblés) | 7006-44-4                  |
| G13                                                                                            | Go/Entre                                                     | 7006-45-4                  |
| 2G13                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-33-2                  |
| 2GX13                                                                                          | Go and Not Go "A"/Entre et N'entre pas «A»                   | 6006-125A-1                |
| 2GX13                                                                                          | Go and Not Go "B"/Entre et N'entre pas «B»                   | 6006-125B-1                |
| G16t & G16d                                                                                    | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-95-3                  |
| GY16                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-74-1                  |
| G17q-7 & GY17q-7                                                                               | Go/Entre                                                     | 7006-58A-3                 |
| GX17q-7                                                                                        | Go/Entre                                                     | 7006-58B-3                 |
| G22                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-75-1                  |
| GY22                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-119-1                 |
| G23                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-69-2                  |
| GX23                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-86-1                  |
| G24, GX24 & GY24                                                                               | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-78-4                  |
| G32                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-87-2                  |
| G38                                                                                            | Go/Entre                                                     | 7006-76-1                  |
| G38                                                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-76A-1                 |
| GX38q                                                                                          | Go/Entre                                                     | 7006-65-1                  |
| GX53                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-142-1                 |
| GX53                                                                                           | Not Go/N'entre pas                                           | 7006-142D-1                |
| GX53                                                                                           | Go and Not Go for keys/Entre et N'entre pas pour détrompeurs | 7006-142E-1                |
| GX53                                                                                           | Not Go for keys/N'entre pas pour détrompeurs                 | 7006-142F-1                |
| PG12 & PGX12                                                                                   | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-81-3                  |
| PG13 & PGJ13                                                                                   | Go "A"/Entre «A»                                             | 7006-107-3                 |
| PG13 & PGJ13                                                                                   | Go "B"/Entre «B»                                             | 7006-107B-1                |
| PG13 & PGJ13                                                                                   | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-107C-1                |
| PX13.5s                                                                                        | Go/Entre                                                     | 7006-35-1                  |
| PX13.5s                                                                                        | Not Go (1st gauge)/N'entre pas (1er calibre)                 | 7006-35A-1                 |
| PX13.5s                                                                                        | Not Go (2nd gauge)/N'entre pas (2e calibre)                  | 7006-35B-1                 |
| P14.5s                                                                                         | Go/Entre                                                     | 7006-49-1                  |
| P14.5s                                                                                         | Dimension Tmin.                                              | 7006-64-1                  |
| PGJ19-1, -2, -3                                                                                | Go/Entre                                                     | 7006-110-1                 |
| PGJ19-4, -5                                                                                    | Go/Entre                                                     | 7006-110A-1                |
| PGJ19                                                                                          | Go and Not Go for keys/Entre et N'entre pas pour détrompeurs | 7006-110B-1                |
| PG20 & PGU20                                                                                   | Springs/Ressorts                                             | 7006-127-1                 |
| PG20                                                                                           | Contacts                                                     | 7006-127B-1                |
| PG22-6.35                                                                                      | Go/Entre                                                     | 7006-48-1                  |
| PK22s                                                                                          | Combined Go/Entre combiné                                    | 7006-66-2                  |
| P23t                                                                                           | Go "A"/Entre «A»                                             | 7006-138-1                 |
| P23t                                                                                           | Go "B"/Entre «B»                                             | 7006-138A-1                |
| P26s                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-36A-1                 |
| PX26                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-5-2                   |
| PX26                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-5A-1                  |
| PX26                                                                                           | Not Go/N'entre pas                                           | 7006-5B-2                  |
| P28s                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-42-1                  |
| P30s                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-56-2                  |
| P30s                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-56A-2                 |
| P38t                                                                                           | Go/Entre                                                     | 7006-133-1                 |
| P38t                                                                                           | Not Go/N'entre pas                                           | 7006-133A-1                |
| P38t                                                                                           | Dimension Ymax.                                              | 7006-133B-1                |
| P40s                                                                                           | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                           | 7006-43-2                  |
| <b>CONTENTS BY DESIGNATION (Caps/bases)</b><br><b>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Culots/socles)</b> |                                                              | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| GAUGES FOR LAMP CAPS AND BASES<br>CALIBRES POUR CULOTS ET SOCLES DE LAMPES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Page 4/4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P43t-38<br>P43t & PX43t<br>P43t-38, PX43t,<br>PY43d & PZ43t<br>PX43t<br>PY43d<br>PY43d & PZ43t<br>PZ43t<br>P45<br>P45<br>P45<br><br>P45<br><br>P45<br>P45<br><br>R17d<br><br>W2.1x9.5d<br>W2.5x16<br>WU2.5x16<br>WX2.5x16<br>WY2.5x16<br>WZ2.5x16<br>W3x16d & WX3x16d<br>W3x16d, WX3x16d,<br>W3x16q & WX3x16q<br>W3x16q & WX3x16q<br>W3.3x10.4d<br>W3.3x10.4d<br><br>X511<br><br>Flashcube/Cube Flash<br>Flashcube/Cube Flash | Go/Entre<br>Not Go/N'entre pas<br><br>Dimension Ymax.<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Not Go/N'entre pas<br>Go/Entre<br>Go for ring/Entre pour la collerette<br>Not Go for ring/N'entre pas pour la collerette<br>Go and Not Go for the locating notches of the ring/Entre et N'entre pas pour les bossages d'orientation de la collerette<br>Go for the locating notches of the ring/Entre pour les bossages d'orientation de la collerette<br>Go/Entre<br>Dimensions Pmin. & Rmin.<br><br>Go and Not Go/Entre et N'entre pas<br><br>Not Go/N'entre pas<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Not Go/N'entre pas<br>Go/Entre<br>Go/Entre<br>Go for vertical section/Entre pour la coupe longitudinale<br><br>Go/Entre<br><br>Go/Entre<br>Torsion test/Essai de torsion | 7006-39-1<br>7006-39A-3<br><br>7006-39B-2<br>7006-34A-1<br>7006-88-1<br>7006-88A-1<br>7006-89-1<br>7006-95A-2<br>7006-95B-2<br>7006-95D-2<br>7006-95E-2<br>7006-95F-2<br>7006-95G-2<br><br>7006-57-3<br><br>7006-91B-1<br>7006-104-1<br>7006-104H-1<br>7006-104B-1<br>7006-104D-1<br>7006-104F-1<br>7006-105-2<br><br>7006-105A-2<br>7006-106-2<br>7006-96-1<br>7006-96A-1<br><br>7006-99-2<br><br>7006-71-1<br>7006-71A-1 |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Caps/bases)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Culots/socles)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| GAUGES FOR LAMPHOLDERS<br>CALIBRES POUR DOUILLES                         |                                                                                                                                                                      | Page 1/5                   |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| BA9, BA15, BAU15,<br>BAW15, BAY15<br>& BAZ15                             | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-12E-3                 |
| BA9, BA15, BAU15,<br>BAW15, BAY15<br>& BAZ15                             | Contact making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-12F-3                 |
| BAX9s & BAY9s                                                            | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-9A-1                  |
| BAX9s & BAY9s                                                            | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-9B-1                  |
| BAX9s & BAY9s                                                            | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-9C-1                  |
| BA15, BAU15, BAW15,<br>BAY15, BAZ15                                      | Insertion                                                                                                                                                            | 7006-14A-3                 |
| B15d                                                                     | Supplementary Go/Entre supplémentaire                                                                                                                                | 7006-12C-2                 |
| B15                                                                      | Not Go and retention/N'entre pas et retenue                                                                                                                          | 7006-12D-2                 |
| B15d                                                                     | Contact position and contact force/Position du contact et de la force de contact                                                                                     | 7006-15B-1                 |
| BA20                                                                     | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-18-2                  |
| BA20                                                                     | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-18A-1                 |
| BA21, B15 & B22                                                          | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-12-8                  |
| BA21d-3(120°)                                                            | Contact position and contact force/Position du contact et de la force de contact                                                                                     | 7006-15C-1                 |
| B22d-3(90°/135°)                                                         | Contact position and contact force/Position du contact et de la force de contact                                                                                     | 7006-15-7                  |
| B22d-3(90°/135°)                                                         | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-20-4                  |
| B22d & BY22d                                                             | Additional Go/Additionnel Entre                                                                                                                                      | 7006-12A-2                 |
| B22                                                                      | Not Go and retention/N'entre pas et retenue                                                                                                                          | 7006-12B-2                 |
| B22d & BY22d                                                             | Contact position and contact force/Position du contact et de la force de contact                                                                                     | 7006-15A-2                 |
| B15d, B22d, B22d-3 &<br>BY22d                                            | Go and Not Go for the slots/Entre et N'entre pas pour les encoches                                                                                                   | 7006-13-5                  |
| BY22d                                                                    | Go and Not Go/Entre et N'entre pas                                                                                                                                   | 7006-17B-1                 |
| E5                                                                       | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25F-1                 |
| E5                                                                       | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-25G-1                 |
| E10, E14 & E40                                                           | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25-7                  |
| E10, EP10, EY10, E14,<br>E27, E39 & E40                                  | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-26-4                  |
| EP10                                                                     | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-37A-1                 |
| EY10                                                                     | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-7A-1                  |
| E11                                                                      | Gauge A Contact making/Réalité du contact                                                                                                                            | 7006-6A-1                  |
| E11                                                                      | Gauge B Contact making/Réalité du contact                                                                                                                            | 7006-6B-1                  |
| E12                                                                      | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25C-1                 |
| E12                                                                      | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-26B-1                 |
| E12                                                                      | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-32A-1                 |
| E14                                                                      | Normal, Contact-making/Régulier, Réalité du contact                                                                                                                  | 7006-30-2                  |
| E14                                                                      | Candle shaped, Contact-making/Flamme, Réalité du contact                                                                                                             | 7006-30A-1                 |
| E14                                                                      | Contact-making and protection against accidental contact during insertion/Réalité du contact et de la protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion | 7006-31-4                  |
| E17                                                                      | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25H-1                 |
| E17                                                                      | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-26C-1                 |
| E17                                                                      | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-26E-1                 |
| E26                                                                      | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25B-2                 |
| E26                                                                      | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-25J-1                 |
| E26 & E26d                                                               | Not Go/N'entre pas                                                                                                                                                   | 7006-26A-2                 |
| E26d                                                                     | Radial position of the intermediate contact/Position radiale du contact intermédiaire                                                                                | 7006-29E-1                 |
| E26d                                                                     | Relative positions of the contacts/Positions relatives des contacts                                                                                                  | 7006-29F-2                 |
| E26d                                                                     | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                                                    | 7006-29G-3                 |
| E26d                                                                     | Contact-making in metal-shell paper-lined/Réalité du contact avec chemise métallique doublée de papier                                                               | 7006-29H-3                 |
| E26d                                                                     | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                                                                     | 7006-29J-1                 |
| E26d                                                                     | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-29K-1                 |
| E26d                                                                     | Unacceptable contact-making/Contact non-souhaitée                                                                                                                    | 7006-29M-1                 |
| E27                                                                      | Protection against bulb-neck damage and testing contact-making/Protection contre la fêlure du col de l'ampoule et réalité du contact                                 | 7006-21-5                  |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Holders)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Douilles) |                                                                                                                                                                      | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| <b>GAUGES FOR LAMPHOLDERS</b><br><b>CALIBRES POUR DOUILLES</b>                         |                                                                                                                                                                      | Page 2/5                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| E27                                                                                    | Contact-making and protection against accidental contact during insertion/Réalité du contact et de la protection contre les contacts accidentels pendant l'insertion | 7006-22A-4                 |
| E27                                                                                    | Detecting side-contacts/Détection de contacts latéraux                                                                                                               | 7006-22B-1                 |
| E27                                                                                    | Gauge I for checking contact resiliency/Calibre I pour la vérification de la résilience du contact                                                                   | 7006-22C-1                 |
| E27                                                                                    | Gauge II for checking contact resiliency/Calibre II pour la vérification de la résilience du contact                                                                 | 7006-22D-1                 |
| E27                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-25A-2                 |
| E39                                                                                    | Protection against bulb-neck damage and testing contact-making/Protection contre la fêlure du col de l'ampoule et réalité du contact                                 | 7006-24D-1                 |
| E39                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-24E-1                 |
| E39                                                                                    | Maximum insertion torque/Torsion maximale d'insertion                                                                                                                | 7006-24F-1                 |
| E39                                                                                    | Minimum torque/Torsion minimale                                                                                                                                      | 7006-24G-1                 |
| E40                                                                                    | Protection against bulb-neck damage and testing contact-making/Protection contre la fêlure du col de l'ampoule et réalité du contact                                 | 7006-23-3                  |
| E40                                                                                    | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                                                                     | 7006-24-3                  |
| Fc2                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-114A-1                |
| Fc2                                                                                    | Contact-making/Réalité de contact                                                                                                                                    | 7006-114B-1                |
| Fa4                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-59-1                  |
| Fa6                                                                                    | Go and contact-making/Entre et réalité du contact                                                                                                                    | 7006-41A-2                 |
| Fa8                                                                                    | Maximum insertion and withdrawal forces/Forces maximales d'insertion et d'extraction                                                                                 | 7006-58-1                  |
| Fa8                                                                                    | Minimum withdrawal force and contact-making/Force minimale d'extraction et réalité du contact                                                                        | 7006-58G-1                 |
| GUX2.5d, GUY2.5d, GUZ2.5d                                                              | Go "A"/Entre «A»                                                                                                                                                     | 7006-137D-1                |
| GUX2.5d                                                                                | Go "B"/Entre «B»                                                                                                                                                     | 7006-137E-1                |
| GUX2.5d, GUY2.5d, GUZ2.5d                                                              | Contact-making/ Réalité de contact                                                                                                                                   | 7006-137F-1                |
| G4                                                                                     | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-72A-3                 |
| G4                                                                                     | Minimum contact force/Force minimale de contact                                                                                                                      | 7006-72B-2                 |
| GU4                                                                                    | Maximum insertion and withdrawal forces/Forces maximales d'insertion et d'extraction                                                                                 | 7006-108A-2                |
| GU4                                                                                    | Minimum retention force/Forces minimale de retenue                                                                                                                   | 7006-108B-1                |
| GU4                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-108C-2                |
| GZ4                                                                                    | Go for connector/Entre pour connecteur                                                                                                                               | 7006-67A-2                 |
| GZ4 & GU4                                                                              | Contact-making/Réalité de contact                                                                                                                                    | 7006-108D-1                |
| G5                                                                                     | Protection against accidental contact/Protection contre les contacts accidentels                                                                                     | 7006-47A-2                 |
| G5                                                                                     | Contact-making/Réalité de contact                                                                                                                                    | 7006-47B-4                 |
| G5                                                                                     | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-47C-3                 |
| G5.3                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-73A-1                 |
| G5.3-4.8                                                                               | Gauge "A"/Calibres «A»                                                                                                                                               | 7006-126A-1                |
| G5.3-4.8                                                                               | Gauge "B"/Calibres «B»                                                                                                                                               | 7006-126B-1                |
| GU5.3                                                                                  | Maximum insertion and withdrawal forces/Forces maximales d'insertion et d'extraction                                                                                 | 7006-109A-1                |
| GU5.3                                                                                  | Minimum retention force/Forces minimale de retenue                                                                                                                   | 7006-109B-1                |
| GU5.3                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-109C-2                |
| GX5.3                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-73D-3                 |
| GX5.3                                                                                  | Maximum withdrawal force of contacts/Force maximale d'extraction des contacts                                                                                        | 7006-73F-2                 |
| GX5.3 & GU5.3                                                                          | Contact-making/Réalité de contact                                                                                                                                    | 7006-73G-2                 |
| GY5.3                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-73E-3                 |
| GY5.3                                                                                  | Maximum withdrawal force of contacts/Force maximale d'extraction des contacts                                                                                        | 7006-73H-2                 |
| GY5.3                                                                                  | Minimum retention force of contacts/Force minimale de retenue des contacts                                                                                           | 7006-73J-1                 |
| G6.35, GX6.35 & GY6.35                                                                 | Go/Entre                                                                                                                                                             | 7006-61B-4                 |
| G6.35 & GX6.35                                                                         | Minimum contact force/Force minimale de contact                                                                                                                      | 7006-61C-4                 |
| <b>CONTENTS BY DESIGNATION (Holders)</b><br><b>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Douilles)</b> |                                                                                                                                                                      | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| GAUGES FOR LAMPHOLDERS<br>CALIBRES POUR DOUILLES                             |                                                                                                        | Page 3/5                   |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GY6.35                                                                       | Minimum contact retention force/Force minimale de retenue des contacts                                 | 7006-59D-2                 |
| GZ6.35 & GZ4                                                                 | Minimum contact force in connectors/Force minimale de contact dans les connecteurs                     | 7006-59A-2<br>7006-59C-2   |
| GZ6.35                                                                       | Go for connectors/Entre pour connecteurs                                                               | 7006-102A-1                |
| 2G7                                                                          | Go "A"/Entre «A»                                                                                       |                            |
| GU7                                                                          | Go and maximum insertion and withdrawal torque/Entre et torsions maximales d'insertion et d'extraction | 7006-113A-3                |
| GU7                                                                          | Go and minimum insertion and withdrawal torque/Entre et torsions minimale d'insertion et d'extraction  | 7006-113B-1<br>7006-102B-1 |
| 2G7 & 2GX7                                                                   | Go "B"/Entre «B»                                                                                       | 7006-102C-1                |
| 2G7                                                                          | Go "C"/Entre «C»                                                                                       |                            |
| 2G7, 2GX7, 2G10,<br>2G11, G23, GX23, G24,<br>GX24, GY24, G32,<br>GX32 & GY32 | Go "D"/Entre «D»                                                                                       | 7006-69D-5                 |
| 2G7, 2GX7, 2G10,<br>2G11, G23 GX23, G24,<br>GX24, GY24, G32,<br>GX32 & GY32  | Go "E"/Entre «E»                                                                                       | 7006-69E-5                 |
| 2GX7                                                                         | Go "A"/Entre «A»                                                                                       | 7006-103-1                 |
| 2GX7                                                                         | Go "C"/Entre «C»                                                                                       | 7006-103A-1                |
| GZX7d, GZY7d, GZZ7d                                                          | Go/Entre                                                                                               | 7006-136B-1                |
| GZX7d, GZY7d, GZZ7d                                                          | Contact-making/Réalité de contact                                                                      | 7006-136C-1                |
| G7.9, GX7.9                                                                  | Go/Entre                                                                                               | 7006-139A-1                |
| G7.9, GX7.9                                                                  | Minimum retention force/Force minimale de retenue                                                      | 7006-139B-1                |
| 2G8                                                                          | Go "A"/Entre «A»                                                                                       | 7006-141A-1                |
| 2G8                                                                          | Go "B"/Entre «B»                                                                                       | 7006-141B-1                |
| 2G8                                                                          | Go "C"/Entre «C»                                                                                       | 7006-141C-1                |
| 2G8                                                                          | Go "D"/Entre «D»                                                                                       | 7006-141D-1                |
| 2G8                                                                          | Go "E"/Entre «E»                                                                                       | 7006-141E-1                |
| 2G8                                                                          | Not go "F"/N'entre «F»                                                                                 | 7006-141F-1                |
| 2G8                                                                          | Go "G"/Entre «G»                                                                                       | 7006-141G-1                |
| GR8                                                                          | Go "A" and "B"/Entre «A» et «B»                                                                        | 7006-68C-1                 |
| GR8                                                                          | Go "C"/Entre «C»                                                                                       | 7006-68D-1                 |
| G8.5                                                                         | Go "A"/Entre «A»                                                                                       | 7006-122A-1                |
| G8.5                                                                         | Go "B"/Entre «B»                                                                                       | 7006-122B-1                |
| G8.5                                                                         | Go "C"/Entre «C»                                                                                       | 7006-122C-1                |
| G8.5                                                                         | Not Go/N'entre pas                                                                                     | 7006-122D-1                |
| G9                                                                           | Go/Entre                                                                                               | 7006-129B-1                |
| G9                                                                           | Minimum retention force/Force minimale de retenue                                                      | 7006-129C-1                |
| G9                                                                           | Contact-making/Réalité du contact                                                                      | 7006-129D-1                |
| G9.5                                                                         | Go/Entre                                                                                               | 7006-70E-1                 |
| G9.5                                                                         | Minimum contact retention force/Force minimale de retenue des contacts                                 | 7006-70F-1                 |
| GX9.5                                                                        | Go/Entre                                                                                               | 7006-70-1                  |
| GX9.5                                                                        | Minimum contact force/Force minimale de contact                                                        | 7006-70A-1                 |
| GX9.5                                                                        | Retention/Retenue                                                                                      | 7006-70B-1                 |
| GY9.5 & GZ9.5                                                                | Go/Entre                                                                                               | 7006-70G-1                 |
| G10q, GX10q, GY10q<br>& GZ10q                                                | Go for contacts/Entre pour les contacts                                                                | 7006-79A-2                 |
| G10q, GX10q & GY10q                                                          | Contact-making/Réalité du contact                                                                      | 7006-79B-1                 |
| GR10q                                                                        | Go "A" and "B"/Entre «A» et «B»                                                                        | 7006-77B-1                 |
| GR10q                                                                        | Go "C"/Entre «C»                                                                                       | 7006-77C-1                 |
| GRX10q                                                                       | Go/Entre                                                                                               | 7006-101C-1                |
| GRX10q                                                                       | Not Go/N'entre pas                                                                                     | 7006-101D-1                |
| GRZ10d                                                                       | "A" and "B"/ «A» et «B»                                                                                | 7006-131A-1                |
| GRZ10d                                                                       | "C"/«C»                                                                                                | 7006-131C-1                |
| GRZ10t                                                                       | "A" and "B"/ «A» et «B»                                                                                | 7006-132A-1                |
| GRZ10t                                                                       | "C"/«C»                                                                                                | 7006-132C-1                |
| GU10                                                                         | Insertion and withdrawal/Insertion et extraction                                                       | 7006-121A-2                |
| GU10 & GZ10                                                                  | Minimum withdrawal torque/Torsion minimale d'extraction                                                | 7006-120B-1                |
| GU10q                                                                        | Go/Entre                                                                                               | 7006-123B-1                |
| GU10q                                                                        | Minimum retention force/Force minimale de retenue                                                      | 7006-123C-1                |
| GX10q                                                                        | Go/Entre                                                                                               | 7006-84C-2                 |
| GX10q                                                                        | Go "B"/Entre «B»                                                                                       | 7006-84D-1                 |
| GX10q                                                                        | Not Go/N'entre pas                                                                                     | 7006-84G-1                 |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Holders)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Douilles)     |                                                                                                        | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

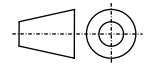
| GAUGES FOR LAMPHOLDERS<br>CALIBRES POUR DOUILLES                         |                                                                      | Page 4/5                   |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| GY10q                                                                    | Go/Entre                                                             | 7006-85B-2                 |
| GY10q                                                                    | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-85C-1                 |
| GY10q                                                                    | Not Go/N'entre pas                                                   | 7006-85F-1                 |
| GZ10                                                                     | Insertion and withdrawal/Insertion et extraction                     | 7006-120A-2                |
| GZ10q                                                                    | Contact-making/Réalité du contact                                    | 7006-124-1                 |
| 2G10                                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-118A-1                |
| 2G10                                                                     | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-118B-1                |
| 2G10                                                                     | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-118C-1                |
| 2G11                                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-82A-1                 |
| 2G11                                                                     | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-82B-1                 |
| 2G11                                                                     | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-82C-1                 |
| G12                                                                      | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-80A-2                 |
| G12                                                                      | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-80B-2                 |
| G12                                                                      | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-80C-2                 |
| G12, GX12,<br>PG12 & PGX12                                               | Go "D"/Entre «D»                                                     | 7006-80D-4                 |
| G12, GX12,<br>PG12 & PGX12                                               | Go "E"/Entre «E»                                                     | 7006-80E-4                 |
| GX12                                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-135A-1                |
| GX12                                                                     | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-135B-1                |
| GX12                                                                     | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-135C-1                |
| G13                                                                      | Contact-making/Réalité du contact                                    | 7006-60B-4                 |
| G13                                                                      | Go/Entre                                                             | 7006-60C-3                 |
| 2G13                                                                     | Insertion and contact-making/Insertion et réalité du contact         | 7006-33A-2                 |
| 2G13                                                                     | Contact-making/Réalité du contact                                    | 7006-33B-1                 |
| 2GX13                                                                    | Go/Entre                                                             | 7006-125-1                 |
| 2GX13                                                                    | Contact-making/Réalité du contact                                    | 7006-125C-1                |
| 2GX13                                                                    | Retention force/Force de retenue                                     | 7006-125D-1                |
| G17q, GX17q & GY17q                                                      | Contact-making/Réalité du contact                                    | 7006-58C-1                 |
| G17q-7 & GY17q-7                                                         | Go/Entre                                                             | 7006-58D-1                 |
| GX17q-7                                                                  | Go/Entre                                                             | 7006-58E-1                 |
| G17q, GX17q & GY17q                                                      | Rotation/Rotation                                                    | 7006-58F-1                 |
| G22                                                                      | Go/Entre                                                             | 7006-75A-1                 |
| GY22                                                                     | Go/Entre                                                             | 7006-119A-1                |
| G23                                                                      | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-69A-1                 |
| G23 & GX23                                                               | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-69B-2                 |
| G23                                                                      | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-69C-1                 |
| GX23                                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-86A-1                 |
| GX23                                                                     | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-86B-1                 |
| G24, GX24 & GY24                                                         | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-78A-5                 |
| G24, GX24 & GY24                                                         | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-78B-5                 |
| G24, GX24 & GY24                                                         | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-78C-5                 |
| G24, GX24 & GY24                                                         | Not Go "F"/N'entre pas «F»                                           | 7006-78F-6                 |
| G24, GX24 & GY24                                                         | Go "G"/Entre «G»                                                     | 7006-78G-5                 |
| G32 & GY32                                                               | Go "A1"/Entre «A1»                                                   | 7006-87A-2                 |
| G32, GX32 & GY32                                                         | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-87B-2                 |
| G32, GX32 & GY32d                                                        | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-87C-2                 |
| G32, GX32 & GY32d                                                        | Not Go "F"/N'entre pas «F»                                           | 7006-87D-2                 |
| G32, GX32 & GY32d                                                        | Go "G"/Entre «G»                                                     | 7006-87E-2                 |
| GX32                                                                     | Go "A2"/Entre «A2»                                                   | 7006-87F-2                 |
| G38                                                                      | Go (1st gauge)/Entre (1er calibre)                                   | 7006-76B-1                 |
| G38                                                                      | Go (2nd gauge)/Entre (2e calibre)                                    | 7006-76C-1                 |
| G38                                                                      | Minimum contact force/Force minimale de contact                      | 7006-76D-1                 |
| GX38q                                                                    | Go/Entre                                                             | 7006-65A-1                 |
| GX38q                                                                    | Withdrawal force/Force d'extraction                                  | 7006-65B-1                 |
| GX53                                                                     | Go "A"/Entre «A»                                                     | 7006-142A-1                |
| GX53                                                                     | Go "B"/Entre «B»                                                     | 7006-142B-1                |
| GX53                                                                     | Go "C"/Entre «C»                                                     | 7006-142C-1                |
| GX53                                                                     | Go and Not Go for keys/Entre et N'entre pas pour détrompeurs         | 7006-142G-1                |
| GX53                                                                     | Not Go for key distance/N'entre pas pour distance détrompeur         | 7006-142H-1                |
| GX53                                                                     | Not Go for key width/N'entre pas pour distance minimum du détrompeur | 7006-142J-1                |
| CONTENTS BY DESIGNATION (Holders)<br>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Douilles) |                                                                      | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

| <b>GAUGES FOR LAMPHOLDERS</b><br><b>CALIBRES POUR DOUILLES</b>                         |                                                                                                                                          | Page 5/5                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| PG12 & PGX12                                                                           | Go "A"/Entre «A»                                                                                                                         | 7006-81A-3                 |
| PG12 & PGX12                                                                           | Go "B"/Entre «B»                                                                                                                         | 7006-81B-3                 |
| PG12 & PGX12                                                                           | Go "C"/Entre «C»                                                                                                                         | 7006-81C-3                 |
| PG12 & PGX12                                                                           | Go "F"/Entre «F»                                                                                                                         | 7006-81F-3                 |
| PG12 & PGX12                                                                           | Go "G"/Entre «G»                                                                                                                         | 7006-81G-3                 |
| PG13 & PGJ13                                                                           | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-107A-2                |
| PX13.5s                                                                                | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-35C-1                 |
| PX13.5s                                                                                | Not Go/N'entre pas                                                                                                                       | 7006-35D-1                 |
| PX13.5s                                                                                | Rotation                                                                                                                                 | 7006-35E-1                 |
| P14.5s                                                                                 | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-49A-1                 |
| P14.5s                                                                                 | Not Go/N'entre pas                                                                                                                       | 7006-49B-1                 |
| PGJ19                                                                                  | Go and Not Go for keys/Entre et N'entre pas pour détrompeurs                                                                             | 7006-110C-1                |
| PGU20                                                                                  | Contacts                                                                                                                                 | 7006-127A-1                |
| PK22s                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-66A-1                 |
| P26s                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-36-1                  |
| PX26                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-5C-1                  |
| P28s                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-42A-2                 |
| P38t                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-133C-1                |
| P43                                                                                    | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-39C-1                 |
| PX43                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-34-1                  |
| PY43d                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-88B-1                 |
| PZ43t                                                                                  | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-89A-1                 |
| P45t                                                                                   | Go (preferred type)/Entre (type recommandé)                                                                                              | 7006-95H-2                 |
| R7s                                                                                    | Go for pairs of holders/Entre pour combinaison de deux douilles                                                                          | 7006-62-4                  |
| RX7s                                                                                   | Go for pairs of holders/Entre pour combinaison de deux douilles                                                                          | 7006-62A-2                 |
| R7s                                                                                    | Protection against accidental contact for pairs of holders /Protection contre les contacts accidentels pour combinaison de deux douilles | 7006-62B-1                 |
| RX7s                                                                                   | Protection against accidental contact for pairs of holders /Protection contre les contacts accidentels pour combinaison de deux douilles | 7006-62C-1                 |
| R17d                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-57A-1                 |
| R17d                                                                                   | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                        | 7006-57B-1                 |
| S14d                                                                                   | Go "A"/Entre «A»                                                                                                                         | 7006-112D-1                |
| S14d                                                                                   | Go "B1" and "B2"/Entre «B1» et «B2»                                                                                                      | 7006-112E-1                |
| S14s                                                                                   | Go "A"/Entre «A»                                                                                                                         | 7006-112A-1                |
| S14s                                                                                   | Go "B"/Entre «B»                                                                                                                         | 7006-112B-1                |
| S14s                                                                                   | Go "C"/Entre «C»                                                                                                                         | 7006-112C-1                |
| W2x4.6d                                                                                | Insertion, withdrawal and retention forces/Forces d'insertion, d'extraction et de retenue                                                | 7006-94-1                  |
| W2.1x9.5d                                                                              | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-91-1                  |
| W2.1x9.5d                                                                              | Insertion and retention/Insertion et retenue                                                                                             | 7006-91C-1                 |
| W2.5x16                                                                                | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-104A-1                |
| WU2.5x16                                                                               | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-104J-1                |
| WX2.5x16                                                                               | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-104C-1                |
| WY2.5x16                                                                               | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-104E-1                |
| WZ2.5x16                                                                               | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-104G-1                |
| W3x16d & WX3x16d                                                                       | Insertion and retention/Insertion et retenue                                                                                             | 7006-105B-2                |
| W3x16q & WX3x16q                                                                       | Insertion and retention/Insertion et retenue                                                                                             | 7006-106A-2                |
| W4.3x8.5d                                                                              | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-115-1                 |
| W4.3x8.5d                                                                              | Insertion and withdrawal forces/Forces d'insertion et de retenue                                                                         | 7006-115A-1                |
| W4.3x8.5d                                                                              | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                        | 7006-115B-1                |
| W10.6x8.5d                                                                             | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-90A-2                 |
| W10.6x8.5d                                                                             | Maximum contact force/Force de contact maximale                                                                                          | 7006-90B-2                 |
| W10.6x8.5d                                                                             | Minimum contact force/Force de contact minimale                                                                                          | 7006-90C-2                 |
| W10.6x8.5d                                                                             | Contact-making/Réalité du contact                                                                                                        | 7006-90D-2                 |
| X511                                                                                   | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-99A-1                 |
| X511                                                                                   | Not Go/N'entre pas                                                                                                                       | 7006-99B-1                 |
| Magicube type X                                                                        | Go/Entre                                                                                                                                 | 7006-98-1                  |
| Magicube type X                                                                        | Withdrawal force/Force d'extraction                                                                                                      | 7006-98A-1                 |
| <b>CONTENTS BY DESIGNATION (Holders)</b><br><b>SOMMAIRE PAR DESIGNATION (Douilles)</b> |                                                                                                                                          | IEC 60061-3<br>CEI 60061-3 |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE FOR CHECKING THE MAXIMUM INSERTION AND  
WITHDRAWAL TORQUES IN LAMPHOLDERS**

**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DES TORSIONS  
MAXIMALES D'INSERTION ET D'EXTRACTION DES DOUILLES  
GU7**

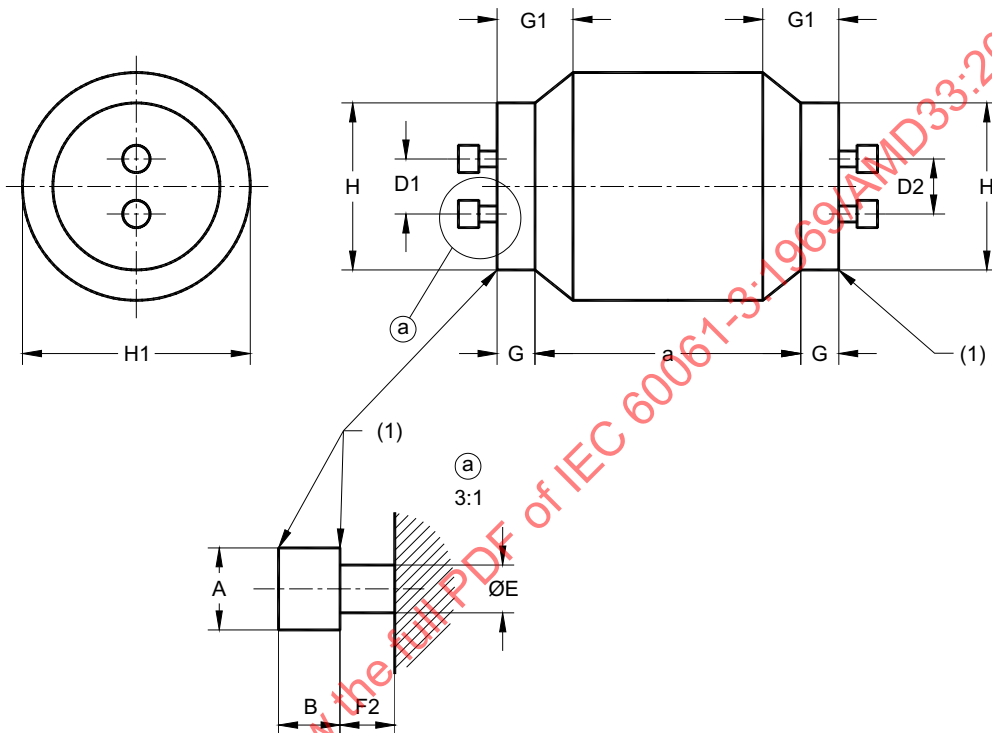


Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holder GU7, see sheet 7005-113.  
Pour les détails de la douille GU7, voir feuille 7005-113.



- (1) Edges slightly chamfered.  
(1) Arêtes légèrement chanfreinées.

| Reference | Dimension | Tolerance      |
|-----------|-----------|----------------|
| A         | 3,6       | + 0,02<br>0    |
| B         | 4,1       | 0<br>- 0,02    |
| D1        | 7,25      | 0<br>- 0,025   |
| D2        | 6,75      | + 0,025<br>0   |
| E         | 2,1       | + 0,02<br>0    |
| F2        | 2,4       | 0<br>- 0,02    |
| G         | 6,0       | 0<br>- 0,02    |
| G1        | 12,0      | 0<br>- 0,02    |
| H         | 20,0      | 0<br>- 0,02    |
| H1        | 32,0      | 0<br>- 0,02    |
| a         | 25        | + 0,1<br>- 0,1 |

**PURPOSE:** To check the maximum insertion torque and the maximum withdrawal torque of lampholders GU7.  
To check for proper acceptance of "maximum" GU7 lamp bases.

**TESTING:** It shall be possible to insert each end of the gauge in turn into the lampholder with a torque not exceeding the maximum insertion torque specified on the lampholder sheet.

It shall be possible to remove the gauge from the lampholder with a torque not exceeding the maximum withdrawal torque specified on the lampholder sheet.

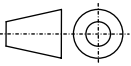
**BUT:** Vérification du couple maximal d'insertion et du couple maximal d'extraction des douilles GU7.  
Vérification de la réception correcte de socles de lampes GU7 de dimensions maximales.

**ESSAI:** Il doit être possible d'insérer tour à tour chaque extrémité du calibre dans la douille en utilisant un couple inférieur ou égal au couple maximal d'insertion spécifié sur la feuille de la douille.

Il doit être possible d'extraire le calibre de la douille en utilisant un couple inférieur ou égal au couple maximal d'extraction spécifié sur la feuille de la douille.

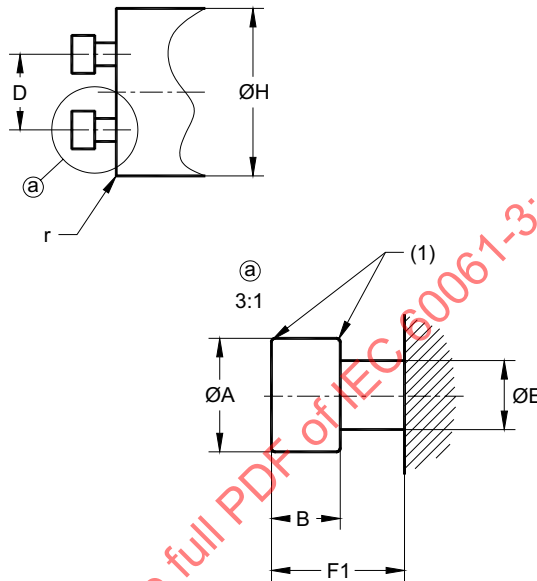
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE FOR CHECKING THE MINIMUM WITHDRAWAL  
TORQUE IN LAMP HOLDERS**  
**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DE LA TORSION MINIMALE  
D'EXTRACTION DES DOUILLES**  
**GU7**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of holder GU7, see sheet 7005-113.  
Pour les détails de la douille GU7, voir feuille 7005-113.



- (1) Edges slightly chamfered.  
(2) The test with this gauge shall be made in addition to the test with holder gauge 7006-113A.
- (1) Arêtes légèrement chanfreinées.  
(2) L'essai avec ce calibre doit être réalisé en supplément de l'essai avec le calibre douille 7006-113A.

| Reference | Dimension | Tolerance        |
|-----------|-----------|------------------|
| A         | 3,4       | 0<br>- 0,02      |
| B         | 2,4       | 0<br>- 0,02      |
| D         | 7,0       | + 0,01<br>- 0,01 |
| E         | 2,1       | 0<br>- 0,02      |
| F1        | 5,4       | 0<br>- 0,02      |
| H         | 17,5      | + 0,02<br>0      |
| r         | 0,3       | 0<br>- 0,02      |

PURPOSE: To check the minimum withdrawal torque of lampholders GU7.

Before each use, the gauge shall be checked to ensure that it is clean and completely free of lubricants and grease.

TESTING: Having inserted the gauge into the lampholder, it shall be possible to remove the gauge with a torque not less than the minimum withdrawal torque specified on the relevant lampholder sheet.

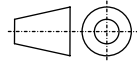
BUT: Vérification du couple minimal d'extraction de douilles GU7.

Avant chaque utilisation, le calibre doit être vérifié pour s'assurer qu'il est propre et complètement dépourvu de lubrifiant et de graisse.

ESSAI: Après avoir introduit le calibre dans la douille, il doit être possible d'enlever le calibre avec un couple supérieur ou égal au couple minimal spécifié sur la feuille de norme de la douille correspondante.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DES CULOTS**  
**SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GZX7d-..., GZY7d-.. & GZZ7d-..**



Page 1/1

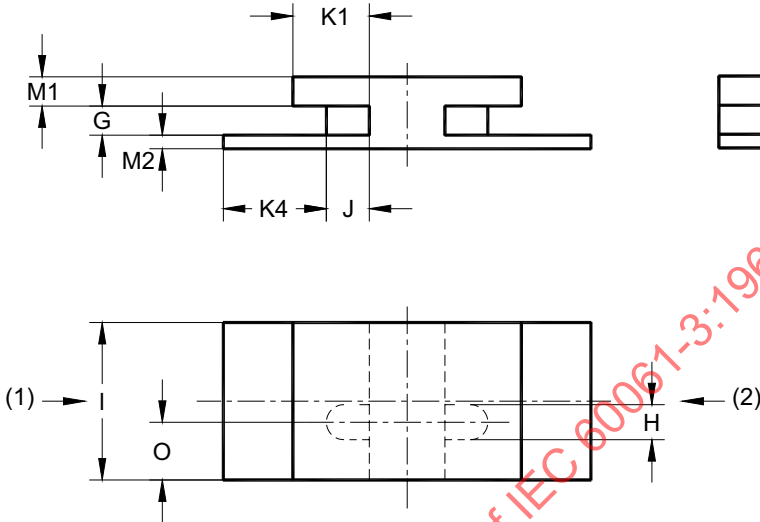
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps GZX7d-..., GZY7d-.. and GZZ7d-..., see sheet 7004-136.

Pour les détails des culots GZX7d-..., GZY7d-.. et GZZ7d-.., voir feuille 7004-136.



- (1) Direction of cap insertion for testing key -1.  
(2) Direction of cap insertion for testing key -2.

- (1) Direction d'introduction du culot pour le détrompeur d'essai -1.  
(2) Direction d'introduction du culot pour le détrompeur d'essai -2.

**PURPOSE:** To check printed circuit caps GZX7d-..., GZY7d-.. and GZZ7d-.. with respect to maximum cap dimensions and free space requirements.

**TESTING:** It shall be possible to insert the cap into the corresponding key end of the gauge until the cap reference line is in contact with the top of the key post of the gauge.

| Reference    | Dimension | Tolerance        |
|--------------|-----------|------------------|
| G*(GZX7d-..) | 1,7       | + 0,02<br>0      |
| G*(GZY7d-..) | 1,1       | + 0,02<br>0      |
| G (GZZ7d-..) | 0,4       | + 0,02<br>0      |
| H            | 1,85      | 0<br>- 0,02      |
| J            | 2,5       | + 0,02<br>0      |
| K1           | 4,45      | + 0,02<br>0      |
| K4           | 6,0       | + 0,02<br>0      |
| I            | 9,2       | + 0,1<br>- 0,1   |
| M1           | 1,8       | + 0,02<br>0      |
| M2           | 0,8       | + 0,02<br>0      |
| O            | 3,6       | + 0,01<br>- 0,01 |

**BUT:** Contrôler les culots des circuits imprimés GZX7d-..., GZY7d-..et GZZ7d-..en ce qui concerne les dimensions maximales du culot et les prescriptions d'espace libre.

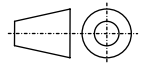
**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le culot dans l'extrémité du détrompeur correspondant jusqu'à ce que la ligne de référence du culot entre en contact avec le sommet de l'ergot détrompeur du calibre.

| Reference    | Dimension | Tolerance   |
|--------------|-----------|-------------|
| G (GZX7d-..) | 1,74      | + 0,02<br>0 |
| G (GZY7d-..) | 1,14      | + 0,02<br>0 |

\* In Japan the following values apply. (Under consideration).  
\* Au Japon, les valeurs suivantes s'appliquent(à l'étude).

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE FOR CHECKING KEYS OF PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DES DETROMPEURS DE**  
**CULOTS SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GZX7d-..., GZY7d-.. & GZZ7d-..**



Page 1/1

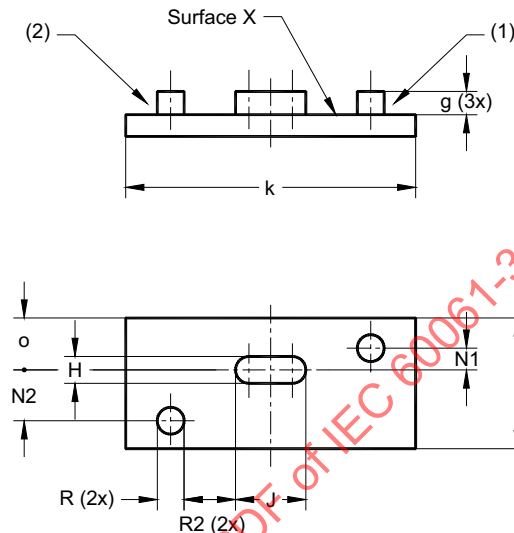
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps GZX7d-..., GZY7d-.. and GZZ7d-..., see sheet 7004-136.

Pour les détails des culots GZX7d-..., GZY7d-.. et GZZ7d-.., voir feuille 7004-136.



- (1) Direction of cap insertion for testing key -1.  
 (2) Direction of cap insertion for testing key -2.

- (1) Direction d'introduction du culot pour le détrompeur d'essai -1.  
 (2) Direction d'introduction du culot pour le détrompeur d'essai -2.

| Reference   | Dimension | Tolerance        |
|-------------|-----------|------------------|
| H           | 1,85      | 0<br>- 0,02      |
| J           | 4,85      | 0<br>- 0,02      |
| N1 (key -1) | 1,5       | + 0,01<br>- 0,01 |
| N2 (key -2) | 3,5       | + 0,01<br>- 0,01 |
| R           | 1,45      | 0<br>- 0,02      |
| R2          | 3,55      | + 0,01<br>- 0,01 |
| g           | 1,6       | + 0,1<br>- 0,1   |
| k           | 17        | + 0,1<br>- 0,1   |
| l           | 9         | + 0,1<br>- 0,1   |
| o           | 3,5       | + 0,1<br>- 0,1   |

**PURPOSE:** To check printed circuit caps GZX7-d..., GZY7d-.. and GZZ7d-.. with respect to key dimensions and displacement.

**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the corresponding key hole of the cap until the underside of the printed circuit board makes contact with surface X of the gauge.

It shall further be possible to insert the gauge into the corresponding key hole of non-separated caps until the underside of the printed circuit board makes contact with surface X of the gauge.

**BUT:** Contrôler les culots des circuits imprimés GZX7-d..., GZY7d-..et GZZ7d-.. en ce qui concerne les dimensions et déplacements du détrompeur.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le culot dans le trou correspondant au détrompeur jusqu'à ce que le côté inférieur du circuit imprimé vienne en contact avec la surface X du calibre.

D'autre part, il doit être possible d'introduire la calibre dans le trou du détrompeur correspondant au culot contigué jusqu'à ce que le côté inférieur du circuit imprimé vienne en contact avec la surface X du calibre.

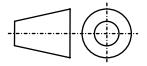
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

# GAUGES FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CONNECTORS

## CALIBRES POUR LA VERIFICATION DES CONNECTEURS

### SUR CIRCUIT IMPRIME

#### GZX7d-..., GZY7d-.. & GZZ7d-..



Page 1/1

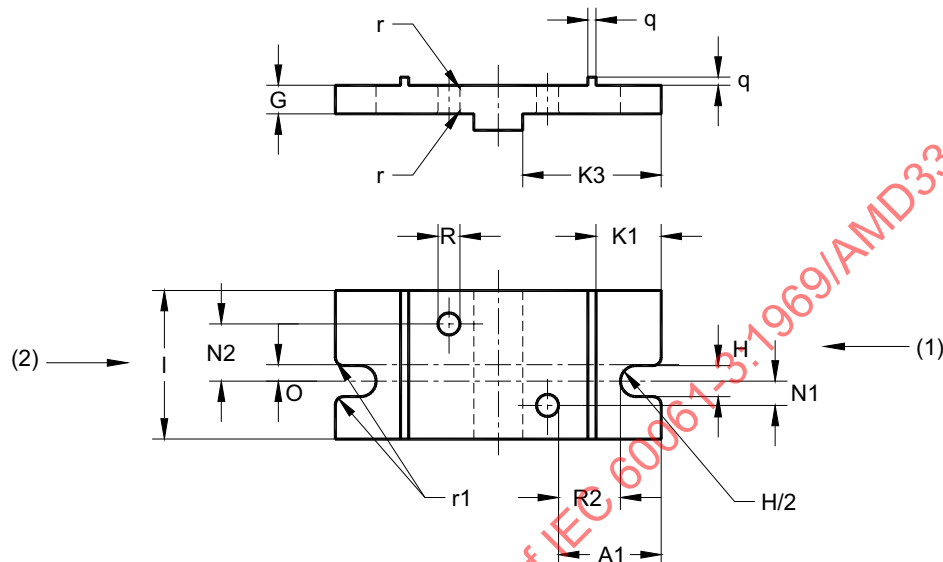
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of connectors GZX7d-..., GZY7d-.. and GZZ7d-..., see sheet 7005-136.

Pour les détails des connecteurs GZX7d-..., GZY7d-.. et GZZ7d-.., voir feuille 7005-136.



(1) Direction of connector insertion for testing key -1 side.

(2) Direction of connector insertion for testing key -2 side.

(1) Direction d'introduction du connecteur pour le côté du détrompeur d'essai -1.

(2) Direction d'introduction du connecteur pour le côté du détrompeur d'essai -2.

| Reference    | Dimension | Tolerance        |
|--------------|-----------|------------------|
| A1           | 6,3       | + 0,02<br>0      |
| G*(GZX7d-..) | 1,75      | 0<br>- 0,02      |
| G*(GZY7d-..) | 1,15      | 0<br>- 0,02      |
| G (GZZ7d-..) | 0,45      | 0<br>- 0,02      |
| H            | 1,9       | 0<br>- 0,02      |
| K1           | 4,45      | + 0,02<br>0      |
| K3           | 8,5       | + 0,02<br>0      |
| N1 (key -1)  | 1,5       | + 0,01<br>- 0,01 |
| N2 (key -2)  | 3,5       | + 0,01<br>- 0,01 |
| O            | 1,0       | + 0,01<br>- 0,01 |
| R            | 1,35      | 0<br>- 0,02      |
| R2           | 3,8       | + 0,02<br>0      |
| l            | 9         | + 0,1<br>- 0,1   |
| q            | 1,1       | + 0,1<br>- 0,1   |
| r            | 0,2       | + 0,05<br>0      |
| r1           | 0,5       | + 0,05<br>0      |

PURPOSE: To check acceptance of a maximum cap into a connector GZX7d-..., GZY7d-.. or GZZ7d-.. with respect to maximum printed circuit board thickness and free space requirements.

TESTING: It shall be possible to insert the gauge into the connector until the reference line of the connector is in contact with the top of the corresponding key opening of the gauge.

The test shall be repeated on the other key side of the connector.

BUT: Contrôler l'acceptabilité des culots de dimension maximale dans les connecteurs GZX7d-..., GZY7d-.. et GZZ7d-.. en ce qui concerne l'épaisseur maximale du circuit imprimé et les prescriptions d'espace libre.

ESSAI: Il doit être possible d'introduire le calibre dans le connecteur jusqu'à ce que la ligne de référence du connecteur vienne en contact avec le sommet de l'ouverture du détrompeur correspondante du calibre. L'essai doit être répété sur l'autre côté du détrompeur du connecteur.

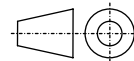
\* In Japan the following values apply. (Under consideration).

\* Au Japon, les valeurs suivantes s'appliquent. (A l'étude).

| Reference    | Dimension | Tolerance   |
|--------------|-----------|-------------|
| G (GZX7d-..) | 1,79      | 0<br>- 0,02 |
| G (GZY7d-..) | 1,19      | 0<br>- 0,02 |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGES FOR TESTING CONTACT-MAKING IN PRINTED  
CIRCUIT CONNECTORS**  
**CALIBRES POUR LA VERIFICATION DU CONTACT  
ELECTRIQUE DES CONNECTEURS SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GZX7d-..., GZY7d-.. & GZZ7d-..**

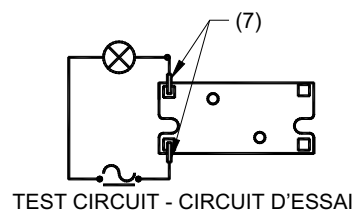
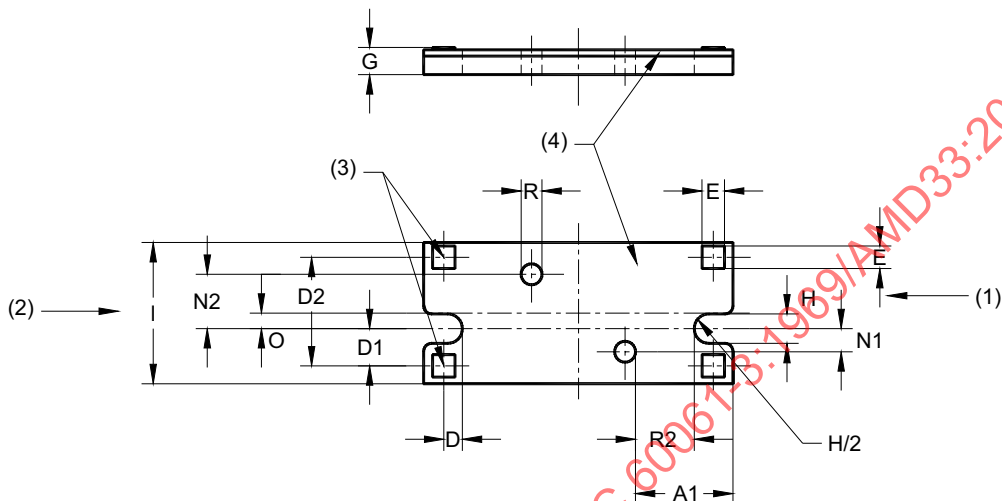


Page 1/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of connectors GZX7d-..., GZY7d-.. and GZZ7d-..., see sheet 7005-136.  
Pour les détails des connecteurs GZX7d-..., GZY7d-.. et GZZ7d-..., voir feuille 7005-136.



| Reference           | Dimension | Tolerance          |
|---------------------|-----------|--------------------|
| A1                  | 5,9       | + 0,02<br>0        |
| D                   | 1,2       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D1                  | 2,4       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D2                  | 7,0       | + 0,005<br>- 0,005 |
| E                   | 1,45      | 0<br>- 0,02        |
| G*(GZX7d-...)(5)    | 1,4       | 0<br>- 0,02        |
| G*(GZY7d-...)(5)(6) | 0,9       | 0<br>- 0,02        |
| G (GZZ7d-...)(6)    | 0,2       | 0<br>- 0,02        |
| H                   | 1,9       | + 0,02<br>0        |
| N1 (key -1)         | 1,5       | + 0,01<br>- 0,01   |
| N2 (key -2)         | 3,5       | + 0,01<br>- 0,01   |
| O                   | 1,0       | + 0,01<br>- 0,01   |
| R                   | 1,35      | 0<br>- 0,02        |
| R2                  | 3,8       | + 0,02<br>0        |
| I                   | 9         | + 0,1<br>- 0,1     |

- (1) Direction of connector insertion for testing key -1 side.
- (2) Direction of connector insertion for testing key -2 side.
- (3) Contacts. The gauge contacts shall be electrically inter-connected.
- (4) Insulating material.
- (5) The tolerance for dimension G applies to the contact-making part of the gauge only. It has to be ensured that the contact-making surfaces protrude above the insulating surface.
- (6) A special gauge design is not required. A commercially available cap, specially prepared for this test may be used.
- (7) Connector contacts.

**PURPOSE:** To check contact-making of connectors GZX7d-..., GZY7d-.. or GZZ7d-...

**TESTING:** The connector is connected to the test circuit as shown. The connector shall be assumed to be correct if, with the gauge inserted, the indicator lamp lights up and remains alight when all possible operating positions of the printed circuit module are simulated. The test shall be repeated on the other key side of the connector.

\* In Japan the following values apply. (Under consideration).  
\* Au Japon les valeurs suivantes s'appliquent. (A l'étude).

| Reference     | Dimension | Tolerance   |
|---------------|-----------|-------------|
| G (GZX7d-...) | 1,46      | 0<br>- 0,02 |
| G (GZY7d-...) | 0,86      | 0<br>- 0,02 |

**GAUGE FOR TESTING CONTACT-MAKING IN PRINTED  
CIRCUIT CONNECTORS  
CALIBRE POUR LA VERIFICATION DU CONTACT  
CIRCUIT IMPRIME  
GZX7d-.., GZY7d-.. & GZZ7d-..**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

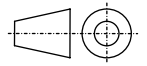
- (1) Direction d'introduction du connecteur pour le côté du détrompeur d'essai -1.
- (2) Direction d'insertion du connecteur pour le côté du détrompeur d'essai -2.
- (3) Contacts. Les contacts du calibre doivent être interconnectés électriquement.
- (4) Matériau isolant.
- (5) La tolérance pour la dimension G s'applique seulement à la partie du calibre assurant le contact. On doit s'assurer que les parties assurant le contact dépassent de la surface isolante.
- (6) Un calibre de forme spéciale n'est pas nécessaire. Un culot du commerce, spécialement préparé pour cet essai, peut être utilisé.
- (7) Contacts du connecteur.

BUT: Contrôler le contact des connecteurs GZX7d-.., GZY7d-.. ou GZZ7d-...

ESSAI: Le connecteur est connecté au circuit d'essai comme indiqué. Le connecteur doit être considéré comme correct si, lorsque le calibre est inséré, la lampe indicatrice s'allume et reste allumée pendant que toutes les positions possibles de fonctionnement du module de circuit imprimé sont simulées.

L'essai est alors répété sur l'autre côté du détrompeur du connecteur.

**GAUGES "A" FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRES «A» POUR LA VERIFICATION DES CULOTS**  
**SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**



Page 1/1

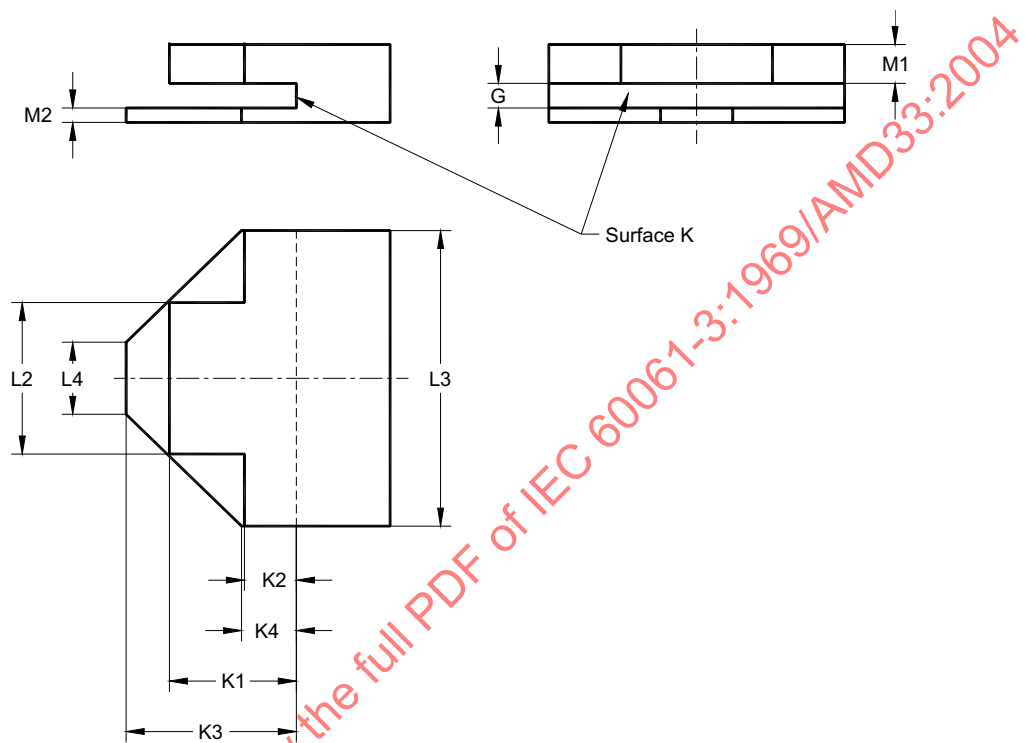
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, see sheet 7004-137.

Pour les détails des culots GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, voir feuille 7004-137.



| Reference   | Dimension | Tolerance   |
|-------------|-----------|-------------|
| G*(GUX2.5d) | 1,7       | + 0,02<br>0 |
| G*(GUY2.5d) | 1,1       | + 0,02<br>0 |
| G (GUZ2.5d) | 0,4       | + 0,02<br>0 |
| K1          | 8,8       | + 0,02<br>0 |
| K2          | 3,6       | + 0,02<br>0 |
| K3          | 11,8      | + 0,02<br>0 |
| K4          | 3,8       | + 0,02<br>0 |
| L2          | 10,5      | + 0,02<br>0 |
| L3          | 20,5      | + 0,02<br>0 |
| L4          | 5,0       | + 0,02<br>0 |
| M1          | 2,7       | + 0,02<br>0 |
| M2          | 1,0       | + 0,02<br>0 |

**PURPOSE:** To check printed circuit caps GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d with respect to maximum cap dimensions and free space requirements.

**TESTING:** It shall be possible to insert the cap into the gauge until the reference plane of the cap is in contact with surface K of the gauge.

**BUT:** Contrôler les culots des circuits imprimés GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d en ce qui concerne les dimensions maximales des culots et les prescriptions d'espace libre.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le culot dans le calibre jusqu'à ce que le plan de référence du culot vienne en contact avec la surface K du calibre.

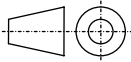
\* In Japan the following values apply. (Under consideration).

\* Au Japon, les valeurs suivantes s'appliquent (A l'étude).

| Reference   | Dimension | Tolerance   |
|-------------|-----------|-------------|
| G (GUX2.5d) | 1,74      | + 0,02<br>0 |
| G (GUY2.5d) | 1,14      | + 0,02<br>0 |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE "B" FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRE «B» POUR LA VERIFICATION DES CULOTS**  
**SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**

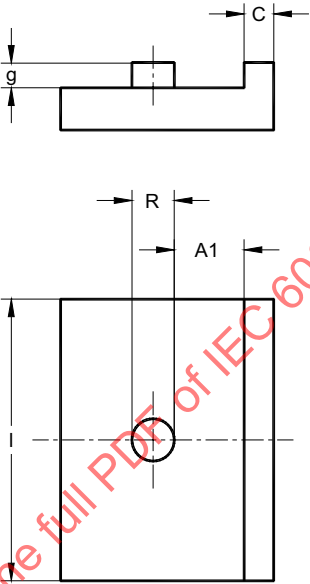


Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, see sheet 7004-137.  
Pour les détails des culots GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, voir feuille 7004-137.



**PURPOSE:** To check the combined maximum diameter and displacement of the retention hole on printed circuit caps GUX2.5d, GUY2.5d or GUZ2.5d.  
To check the minimum distance C between pairs of connected printed circuit caps GUX2.5d, GUY2.5d or GUZ2.5d.

**TESTING:** It shall be possible to fully insert the gauge into the cap.  
It shall further be possible to fully insert the gauge into a connected pair of caps.

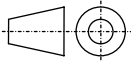
| Reference | Dimension | Tolerance        |
|-----------|-----------|------------------|
| A1        | 5,0       | + 0,01<br>- 0,01 |
| C         | 2,1       | 0<br>- 0,02      |
| R         | 2,95      | 0<br>- 0,02      |
| g         | 1,8       | + 0,1<br>- 0,1   |
| I         | 20        | + 0,1<br>- 0,1   |

**BUT:** Contrôler la combinaison du diamètre maximal et du déplacement du trou d'insertion sur le circuit imprimé des culots GUX2.5d, GUY2.5d ou GUZ2.5d.  
Contrôler la distance C minimale entre les paires de culots connectées du circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d ou GUZ2.5d.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire complètement le calibre dans le culot.  
D'autre part, il doit être possible d'introduire le calibre dans une paire de culots connectée.

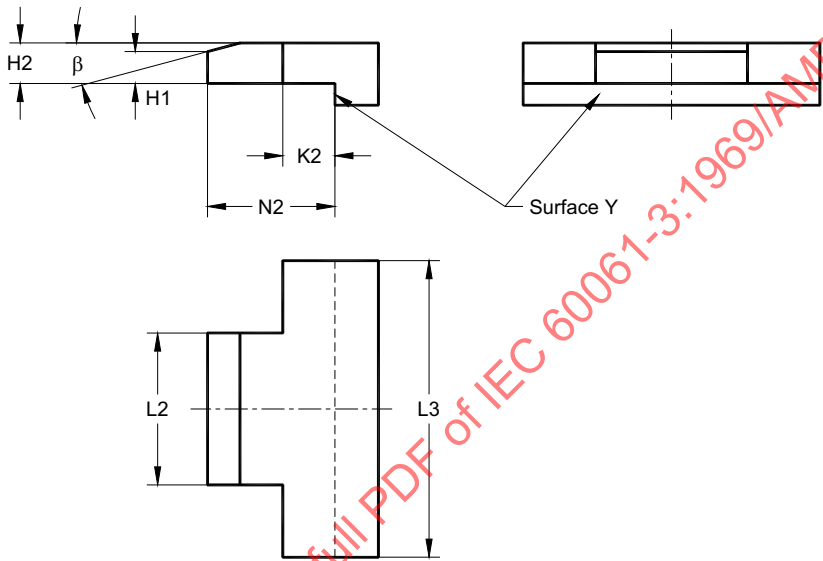
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGE FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DES CULOTS SUR**  
**CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of caps GUX2.5d, see sheet 7004-137.  
Pour les détails des culots GUX2.5d, voir feuille 7004-137.



| Reference | Dimension | Tolerance    |
|-----------|-----------|--------------|
| H1        | 2,2       | + 0,02<br>0  |
| H2        | 2,8       | + 0,02<br>0  |
| K2        | 3,6       | + 0,02<br>0  |
| L2        | 10,5      | + 0,02<br>0  |
| L3        | 20,5      | + 0,02<br>0  |
| N2        | 8,8       | + 0,02<br>0  |
| $\beta$   | 15°       | + 5'<br>- 5' |

**PURPOSE:** To check printed circuit caps GUX2.5d with respect to maximum cap dimensions and minimum support height dimensions H1 and H2.

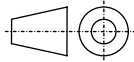
**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the cap until the reference plane of the cap is in contact with surface Y of the gauge.

**BUT:** Contrôler les culots des circuits imprimés GUX2.5d en ce qui concerne les dimensions maximales du culot et les hauteurs minimales H1 et H2.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le calibre dans le culot jusqu'à ce que le plan de référence du culot vienne en contact avec la surface Y du calibre.

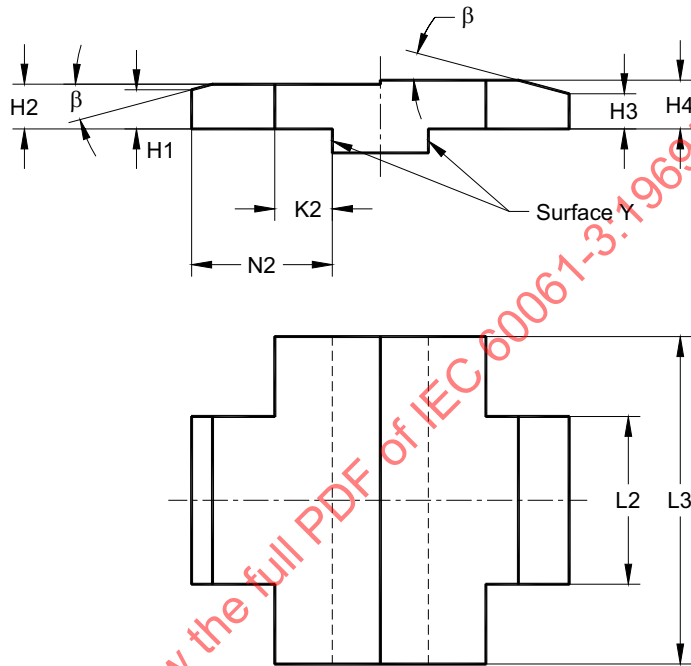
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"NOT GO" GAUGE FOR CHECKING PRINTED CIRCUIT CAPS**  
**CALIBRE «N'ENTRE PAS» POUR LA VERIFICATION DES**  
**CULOTS SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of caps GUX2.5d, see sheet 7004-137.  
Pour les détails des culots GUX2.5d, voir feuille 7004-137.



| Reference | Dimension | Tolerance    |
|-----------|-----------|--------------|
| H1        | 2,45      | 0<br>- 0,02  |
| H2        | 2,8       | + 0,02<br>0  |
| H3        | 2,2       | + 0,02<br>0  |
| H4        | 3,05      | 0<br>- 0,02  |
| K2        | 3,6       | + 0,02<br>0  |
| L2        | 10,5      | + 0,02<br>0  |
| L3        | 20,5      | + 0,02<br>0  |
| N2        | 8,7       | 0<br>- 0,02  |
| $\beta$   | 15°       | + 5'<br>- 5' |

**PURPOSE:** To check the support for the plug-in connector of printed circuit caps GUX2.5d with respect to maximum height dimensions H1 and H2.

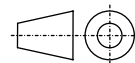
**TESTING:** It shall not be possible to insert either side of the gauge into the cap in such a way that surface Y will reach the reference plane of the cap.

**BUT:** Contrôler le support du connecteur du socle d'entrée du circuit imprimé des culots GUX2.5d en ce qui concerne les hauteurs maximales H1 et H2.

**ESSAI:** Il ne doit pas être possible d'introduire quelque côté que ce soit du calibre dans le culot de telle façon que la surface Y atteigne le plan de référence du culot.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGES FOR CHECKING TYPE "A" PRINTED CIRCUIT  
SELF-SUPPORTING CONNECTORS**  
**CALIBRES POUR LA VERIFICATION DES CONNECTEURS  
AUTO-SUPPORTES SUR CIRCUIT IMPRIME DE TYPE "A"**  
**GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**

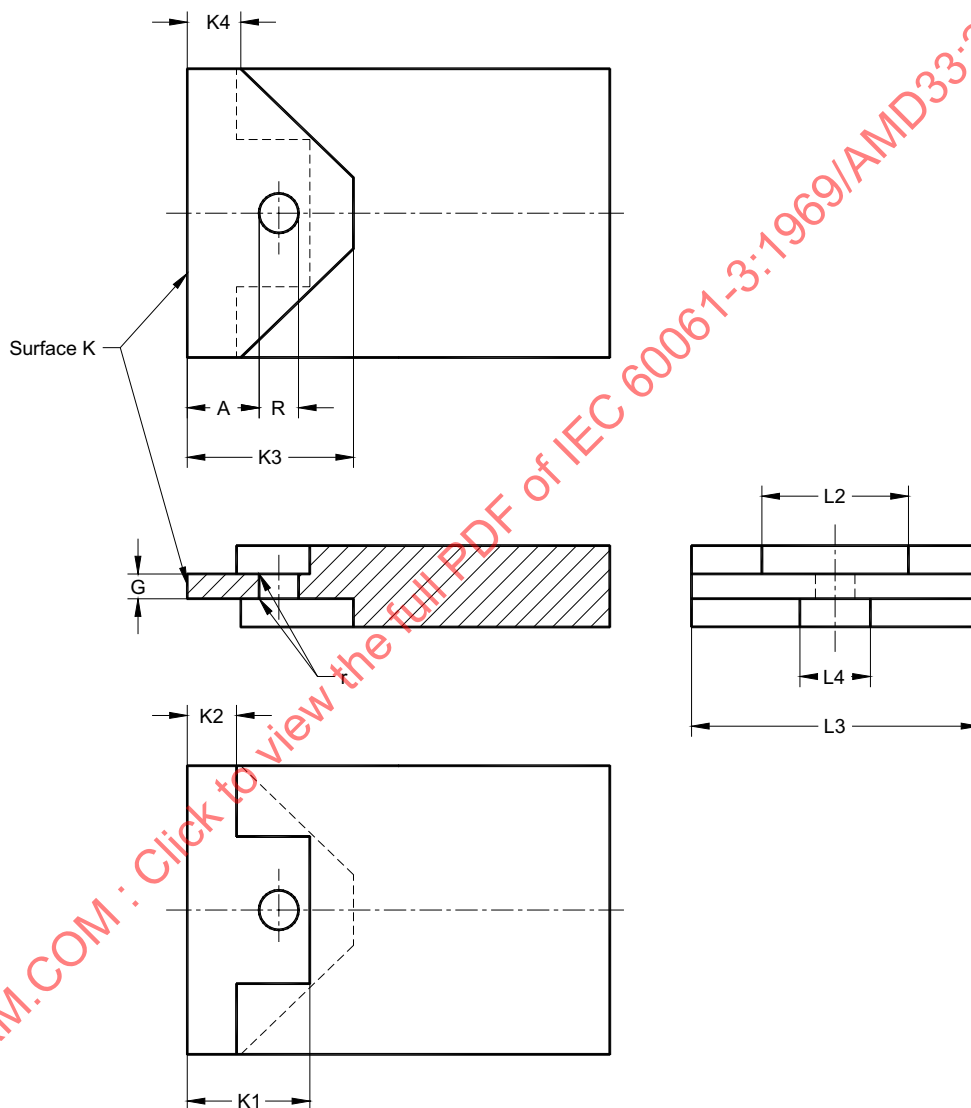


Page 1/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, see sheet 7005-137.  
 Pour les détails des connecteurs GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, voir feuille 7005-137.



**GAUGES FOR CHECKING TYPE "A" PRINTED CIRCUIT  
SELF-SUPPORTING CONNECTORS  
CALIBRES POUR LA VERIFICATION DES CONNECTEURS  
AUTO-SUPPORTES SUR CIRCUIT IMPRIME DE TYPE "A"  
GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference   | Dimension | Tolerance   |
|-------------|-----------|-------------|
| A           | 5,1       | 0<br>- 0,02 |
| G*(GUX2.5d) | 1,75      | 0<br>- 0,02 |
| G*(GUY2.5d) | 1,15      | 0<br>- 0,02 |
| G (GUZ2.5d) | 0,45      | 0<br>- 0,02 |
| K1          | 8,7       | 0<br>- 0,02 |
| K2          | 3,5       | 0<br>- 0,02 |
| K3          | 11,8      | 0<br>- 0,02 |
| K4          | 3,8       | 0<br>- 0,02 |
| L2          | 10,4      | 0<br>- 0,02 |
| L3          | 20,4      | 0<br>- 0,02 |
| L4          | 5,0       | 0<br>- 0,02 |
| R           | 2,8       | 0<br>- 0,02 |
| r           | 0,2       | + 0,05<br>0 |

**PURPOSE:** To check self-supporting printed circuit connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d (type A) with respect to minimum connector dimensions.

**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the connector until the reference plane of the connector is in contact with surface K of the gauge.

In this position the retention post of the connector shall engage in the retention hole of the gauge.

**BUT:** Contrôler les connecteurs auto-supportés sur circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d (type A) en ce qui concerne les dimensions minimales du connecteur.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le calibre dans le connecteur jusqu'à ce que le plan de référence du connecteur vienne en contact avec la surface K du calibre.

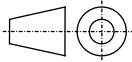
Dans cette position, l'ergot de maintien du connecteur doit s'engager dans le trou d'insertion du calibre.

\* In Japan the following values apply. (Under consideration).

\* Au Japon, les valeurs suivantes s'appliquent (A l'étude).

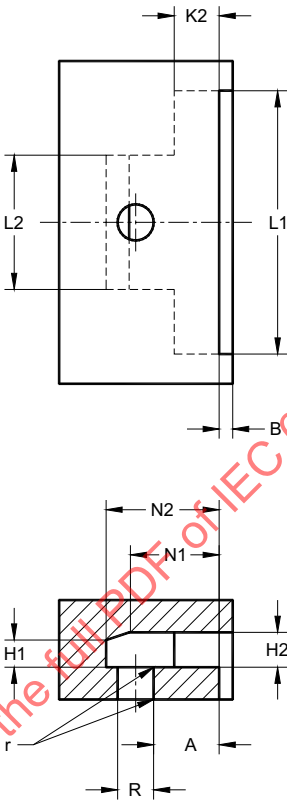
| Reference   | Dimension | Tolerance   |
|-------------|-----------|-------------|
| G (GUX2.5d) | 1,79      | 0<br>- 0,02 |
| G (GUY2.5d) | 1,19      | 0<br>- 0,02 |

**GAUGE FOR CHECKING TYPE "B" PRINTED CIRCUIT  
PLUG-IN CONNECTORS**  
**CALIBRE POUR LA VERIFICATION DES SOCLES D'ENTREE  
DES CONNECTEURS SUR CIRCUIT IMPRIME DE TYPE "B"**  
**GUX2.5d**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of connectors GUX2.5d, see sheet 7005-137.  
Pour les détails des connecteurs GUX2.5d, voir feuille 7005-137.



| Reference | Dimension | Tolerance   |
|-----------|-----------|-------------|
| A         | 5,1       | + 0,02<br>0 |
| B         | 1,05      | + 0,02<br>0 |
| H1        | 2,2       | 0<br>- 0,02 |
| H2        | 2,7       | + 0,02<br>0 |
| K2        | 3,5       | + 0,02<br>0 |
| L1        | 20,4      | 0<br>- 0,02 |
| L2        | 10,4      | 0<br>- 0,02 |
| N1        | 7,0       | 0<br>- 0,02 |
| N2        | 8,8       | 0<br>- 0,02 |
| R         | 2,8       | 0<br>- 0,02 |
| r         | 0,2       | + 0,05<br>0 |

**PURPOSE:** To check plug-in printed circuit connectors GUX2.5d (type B) with respect to minimum connector support dimensions and combined maximum retention-post dimensions and displacement.

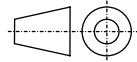
**TESTING:** It shall be possible to fully insert the connector into the gauge. In this position the retention post of the connector shall engage in the retention hole of the gauge.

**BUT:** Contrôler les socles d'entrée des connecteurs sur circuit imprimé GUX2.5d (type B) en ce qui concerne les dimensions minimales du connecteur et la combinaison des dimensions maximales de l'ergot de rétention et du déplacement.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire complètement le connecteur dans le calibre. Dans cette position, l'ergot de rétention du connecteur doit s'engager dans le trou d'insertion du calibre.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**GAUGES FOR TESTING CONTACT-MAKING IN PRINTED  
CIRCUIT CONNECTORS**  
**CALIBRES POUR LA VERIFICATION DU CONTACT  
ELECTRIQUE DES CONNECTEURS SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**



Page 1/2

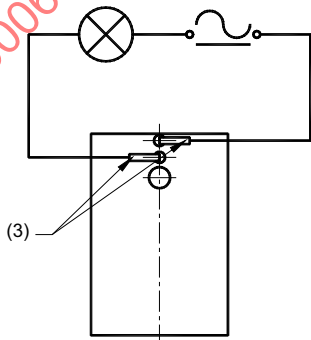
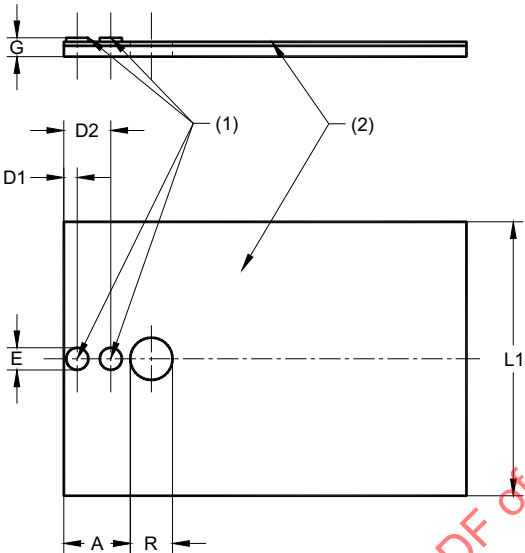
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, see sheet 7005-137.

Pour les détails des connecteurs GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d, voir feuille 7005-137.



TEST CIRCUIT - CIRCUIT D'ESSAI

- (1) Contacts. The gauge contacts shall be electrically inter-connected.  
(2) Insulating material.  
(3) Connector contacts.  
(4) The tolerance for dimension G applies to the contact-making part of the gauge only. It has to be ensured that the contact-making surfaces protrude above the insulating surface.  
(5) A special gauge design is not required. A commercially available cap, specially prepared for this test may be used.

| Reference       | Dimension | Tolerance          |
|-----------------|-----------|--------------------|
| A               | 4,95      | + 0,02<br>0        |
| D1              | 1,0       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D2              | 3,5       | + 0,005<br>- 0,005 |
| E               | 1,65      | 0<br>- 0,02        |
| G*(GUX2.5d) (4) | 1,4       | 0<br>- 0,02        |
| G*(GUY2.5d) (4) | 0,9       | 0<br>- 0,02        |
| G (GUZ2.5d) (5) | 0,2       | 0<br>- 0,02        |
| L1              | 20,4      | + 0,02<br>0        |
| R               | 3,15      | 0<br>- 0,02        |

PURPOSE: To check contact-making of printed circuit connectors GUX2.5d, GUY2.5d and GUZ2.5d.

TESTING: The connector is connected to the test circuit as shown. The connector shall be assumed to be correct if, with the gauge inserted, the indicator lamp lights up and remains alight when all possible operating positions of the printed circuit module are simulated.

\* In Japan the following values apply. (Under consideration).  
\* Au Japon, les valeurs suivantes s'appliquent. (A l'étude).

| Reference   | Dimension | Tolerance   |
|-------------|-----------|-------------|
| G (GUX2.5d) | 1,46      | 0<br>- 0,02 |
| G (GUY2.5d) | 0,86      | 0<br>- 0,02 |

**GAUGES FOR TESTING CONTACT-MAKING IN PRINTED  
CIRCUIT CONNECTORS**  
**CALIBRES POUR LA VERIFICATION DU CONTACT  
ELECTRIQUE DES CONNECTEURS SUR CIRCUIT IMPRIME**  
**GUX2.5d, GUY2.5d & GUZ2.5d**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

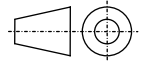
- (1) Contacts. Les contacts du calibre doivent être électriquement inter-connectés.
- (2) Matériau isolant.
- (3) Contacts du connecteur.
- (4) La tolérance de la dimension G s'applique uniquement aux parties du calibre permettant la réalisation du contact. On doit s'assurer que les surfaces réalisant le contact dépassent de la surface isolante.
- (5) Un calibre de forme spéciale n'est pas nécessaire. Un culot du commerce, spécialement préparé pour cet essai peut être utilisé.

**BUT:** Contrôler le contact des connecteurs du circuit imprimé GUX2.5d, GUY2.5d et GUZ2.5d.

**ESSAI:** Le connecteur est connecté au circuit d'essai comme indiqué. Le connecteur doit être considéré comme correct si, lorsque le calibre est introduit, la lampe indicatrice s'allume et reste allumée lorsque toutes les positions de fonctionnement possibles du module de circuit imprimé sont simulées.

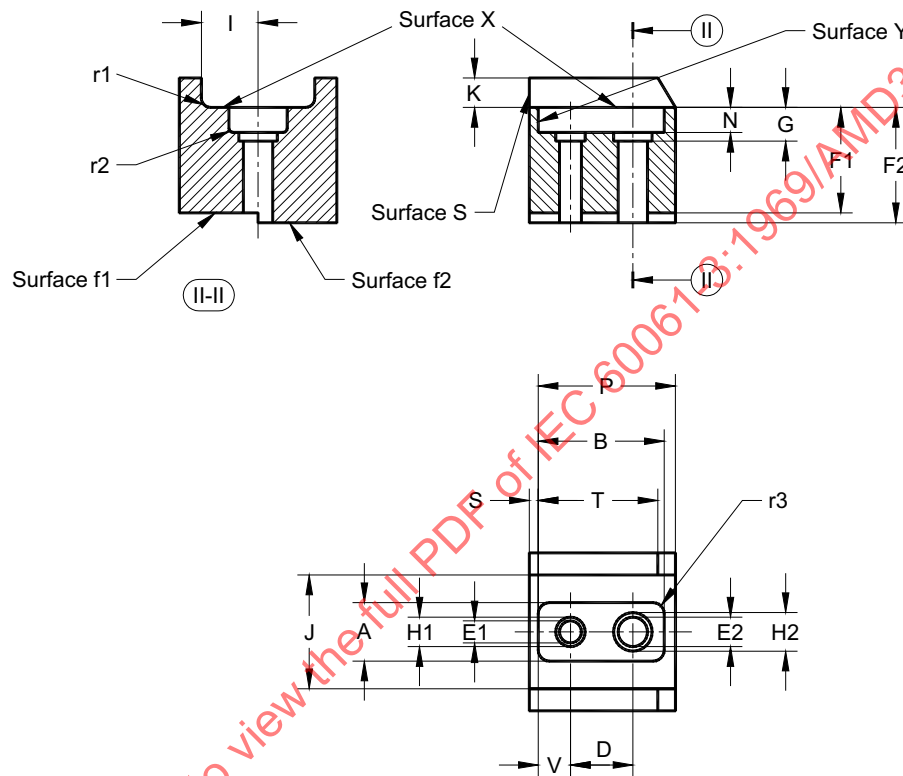
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"GO" GAUGES FOR CAPS**  
**CALIBRES «ENTRE» POUR CULOTS**  
**G7.9 & GX7.9**



Page 1/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
 The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
 For details of caps G7.9 and GX7.9, see sheet 7004-139.  
 Pour les détails des culots G7.9 et GX7.9, voir feuille 7004-139.



The drawing shows the G7.9 cap gauge.  
 For the GX7.9 cap gauge, the large and small holes are interchanged.

Le dessin représente le calibre du culot G7.9.  
 Pour le calibre du culot GX7.9, les grosses et petites cavités peuvent être interverties.

|  |                                                                                                                                                           |          |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | <p align="center"><b>"GO" GAUGES FOR CAPS</b></p> <p align="center"><b>CALIBRES «ENTRE» POUR CULOTS</b></p> <p align="center"><b>G7.9 &amp; GX7.9</b></p> | Page 2/2 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference | Dimension | Tolerance          | Reference | Dimension | Tolerance    |
|-----------|-----------|--------------------|-----------|-----------|--------------|
| A         | 7,06      | + 0,025<br>0       | J         | 14,32     | + 0,025<br>0 |
| B         | 15,80     | + 0,025<br>0       | K         | 3,86      | 0<br>- 0,025 |
| D         | 7,92      | + 0,005<br>- 0,005 | N         | 3,12      | + 0,025<br>0 |
| E1 (1)    | 2,74      | + 0,025<br>0       | P         | 17,93     | 0<br>- 0,025 |
| E2 (1)    | 3,55      | + 0,025<br>0       | S         | 2,72      | + 0,025<br>0 |
| F1        | 13,36     | 0<br>- 0,025       | T         | 15,24     | + 0,025<br>0 |
| F2        | 14,61     | + 0,025<br>0       | V         | 3,99      | + 0,025<br>0 |
| G         | 4,24      | + 0,025<br>0       | r1        | 1,17      | 0<br>- 0,025 |
| H1 (1)    | 3,68      | + 0,025<br>0       | r2        | 0,53      | 0<br>- 0,025 |
| H2 (1)    | 4,82      | + 0,025<br>0       | r3        | 1,45      | 0<br>- 0,025 |
| I         | 7,16      | + 0,02<br>0        |           |           |              |

(1) An allowance of 0,25 mm is included to accommodate pin spacing and alignment errors.

(1) Une tolérance de 0,25 mm est admise pour tenir compte de l'espacement des broches et des erreurs d'alignement.

PURPOSE: To check caps G7.9 or GX7.9 in the following respects:

- the combined displacement and diameter of the pins;
- the length of the pins, and
- dimensions Amax., Bmax., Gmax., I, Jmax., Kmin., Nmax., Pmin., Smax., Tmin., Vmax., r1min., r2min. and r3min.

TESTING: It shall be possible to insert the cap into the gauge until surface X of the cap is in contact with surface X of the gauge. In this position, the ends of the pins shall be co-planar with or project beyond surface f1, but shall not project beyond surface f2.

The cap is then pressed in the direction of surface Y, as far as it will go. No part of the cap shall protrude beyond surface S in the area defined by dimensions K and J.

BUT: Contrôler les culots G7.9 ou GX7.9 dans les cas suivants:

- le déplacement combiné des broches et leur diamètre;
- la longueur des broches, et
- les dimensions Amax., Bmax., Gmax., I, Jmax., Kmin., Nmax., Pmin., Smax., Tmin., Vmax., r1min., r2min. et r3min.

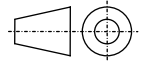
ESSAI: Il doit être possible d'introduire le culot dans le calibre jusqu'à ce que la surface X du culot vienne en contact avec la surface X du calibre. Dans cette position, les extrémités des broches doivent être dans le même plan que la surface f1 ou dépasser celle-ci, mais elles ne doivent pas dépasser la surface f2.

Le culot est alors poussé dans la direction de la surface Y, autant qu'il est possible. Aucune partie du culot ne doit dépasser la surface S dans la zone définies par les dimensions K et J.

**"GO" GAUGES FOR LAMPHOLDERS**

**CALIBRES «ENTRE» POUR DOUILLES**

**G7.9 & GX7.9**

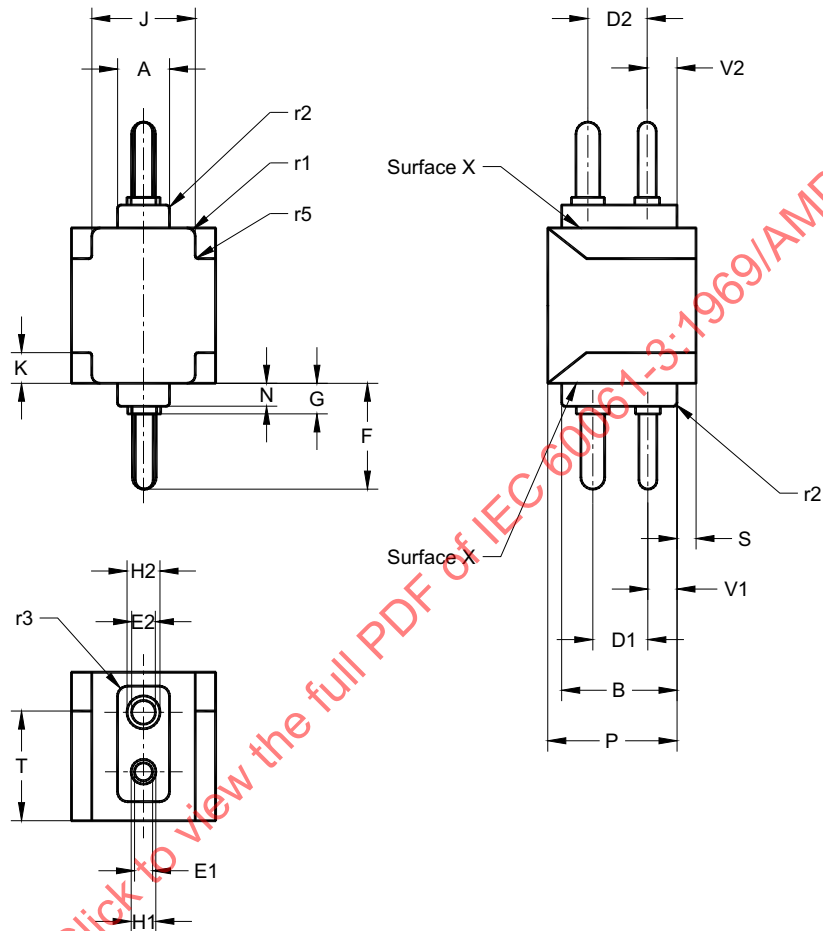


Page 1/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders G7.9 and GX7.9, see sheet 7005-139.  
Pour les détails des douilles G7.9 et GX7.9, voir feuille 7005-139.



The drawing shows the G7.9 holder gauge.  
For the GX7.9 holder gauge, the large and small pins are interchanged.

Le dessin représente le calibre douille G7.9.  
Pour le calibre douille GX7.9, les grosses et petites broches peuvent être interverties.

**"GO" GAUGES FOR LAMPHOLDERS**  
**CALIBRES «ENTRE» POUR DOUILLES**  
**G7.9 & GX7.9**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference | Dimension | Tolerance    | Reference | Dimension | Tolerance    |
|-----------|-----------|--------------|-----------|-----------|--------------|
| A         | 7,21      | 0<br>- 0,025 | K         | 4,24      | + 0,025<br>0 |
| B         | 16,0      | 0<br>- 0,025 | N         | 3,17      | 0<br>- 0,025 |
| D1 (1)    | 7,65      | + 0,025<br>0 | P         | 17,93     | + 0,025<br>0 |
| D2 (1)    | 8,23      | 0<br>- 0,025 | S         | 2,64      | + 0,025<br>0 |
| E1        | 2,49      | + 0,025<br>0 | T         | 15,19     | + 0,025<br>0 |
| E2        | 3,30      | + 0,025<br>0 | V1 (1)    | 4,04      | 0<br>- 0,025 |
| F         | 14,66     | 0<br>- 0,025 | V2 (1)    | 4,14      | 0<br>- 0,025 |
| G         | 4,29      | 0<br>- 0,025 | r1        | 1,12      | + 0,025<br>0 |
| H1        | 3,43      | + 0,025<br>0 | r2        | 0,48      | + 0,025<br>0 |
| H2        | 4,57      | + 0,025<br>0 | r3        | 1,40      | + 0,025<br>0 |
| J         | 14,35     | 0<br>- 0,025 | r5        | 0,41      | 0<br>- 0,025 |

(1) All dimensions, with the exception of dimensions D1, D2, V1 and V2, apply at both ends of the gauge.

(1) Toutes les dimensions, à l'exception des dimensions D1, D2, V1 et V2, s'appliquent aux deux extrémités du calibre.

**PURPOSE:** To check lampholders G7.9 or GX7.9 with respect to the fit of a "maximum" cap with maximum and minimum pin spacings.

**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the lampholder until surface X of the gauge is in contact with surface X of the lampholder.

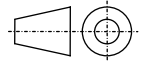
The test is then repeated with the other side of the gauge.

**BUT:** Contrôler les douilles G7.9 ou GX7.9 dans le cas d'un culot "maximal" avec des écartements de broches maximal et minimal.

**ESSAI:** Il ne doit pas être possible d'introduire le calibre dans la douille jusqu'à ce que la surface X du calibre vienne en contact avec la surface X de la douille.

L'essai est alors répété avec l'autre côté du calibre.

**GAUGE FOR CHECKING THE MINIMUM RETENTION  
FORCE OF THE CONTACTS IN LAMPHOLDERS  
CALIBRE POUR LA VERIFICATION DE LA FORCE MINIMALE  
DE RETENUE DES CONTACTS DANS LES DOUILLES  
G7.9 & GX7.9**

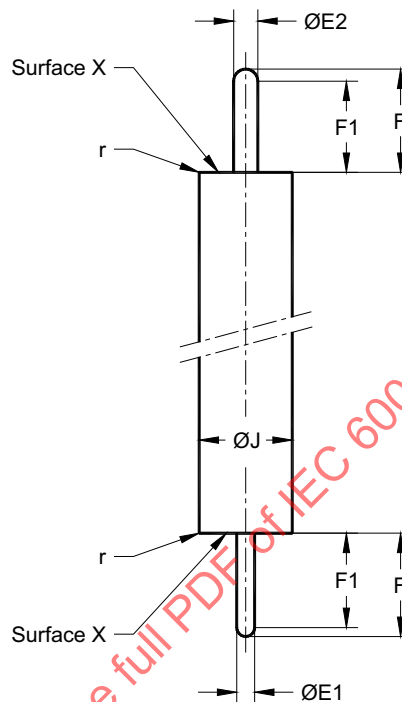


Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders G7.9 and GX7.9, see sheet 7005-139.  
Pour les détails des douilles G7.9 et GX7.9, voir feuille 7005-139.



**PURPOSE:** To check the minimum retention force related to minimum cap-pin dimensions in the individual contacts of lampholders G7.9 and GX7.9.

**TESTING:** The proper end of the gauge shall be inserted into the proper lampholder contact, until surface X of the gauge is in contact with surface X of the lampholder. With the lampholder held recess down in a vertical position, the gauge shall not fall out by its own weight.

**BUT:** Vérification de la force minimale de retenue des broches relative à des contacts individuels de dimensions minimales des douilles G7.9 et GX7.9.

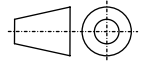
**ESSAI:** L'extrémité du calibre doit être introduite dans le contact douille correspondant jusqu'à ce que la surface X du calibre vienne en contact avec la surface X de la douille. La douille étant maintenue en position verticale avec ses entrées vers le bas, le calibre ne doit pas tomber de son propre poids.

| Reference     | Dimension | Tolerance      |
|---------------|-----------|----------------|
| E1            | 2,31      | 0<br>- 0,025   |
| E2            | 3,12      | 0<br>- 0,025   |
| F             | 13,31     | + 0,025<br>0   |
| F1            | 11,71     | 0<br>- 0,025   |
| J             | 12,7      | + 0,1<br>- 0,1 |
| r             | 1,12      | + 0,025<br>0   |
| Mass<br>Masse | 0,45 kg   | + 10%<br>- 10% |

Surface finish:  $R_a = 0,4 \mu\text{m}$  over length F (see ISO 4287).  
Hardness (after tempering): minimal HRC 55 (see ISO 6508-1).

Finition:  $R_a = 0,4 \mu\text{m}$  sur longueur F (voir ISO 4287).  
Dureté (après la trempe): HRC 55 minimal (voir ISO 6508-1).

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"GO" GAUGE FOR CAPS****CALIBRE «ENTRE» POUR CULOTS****2G8**

Page 1/1

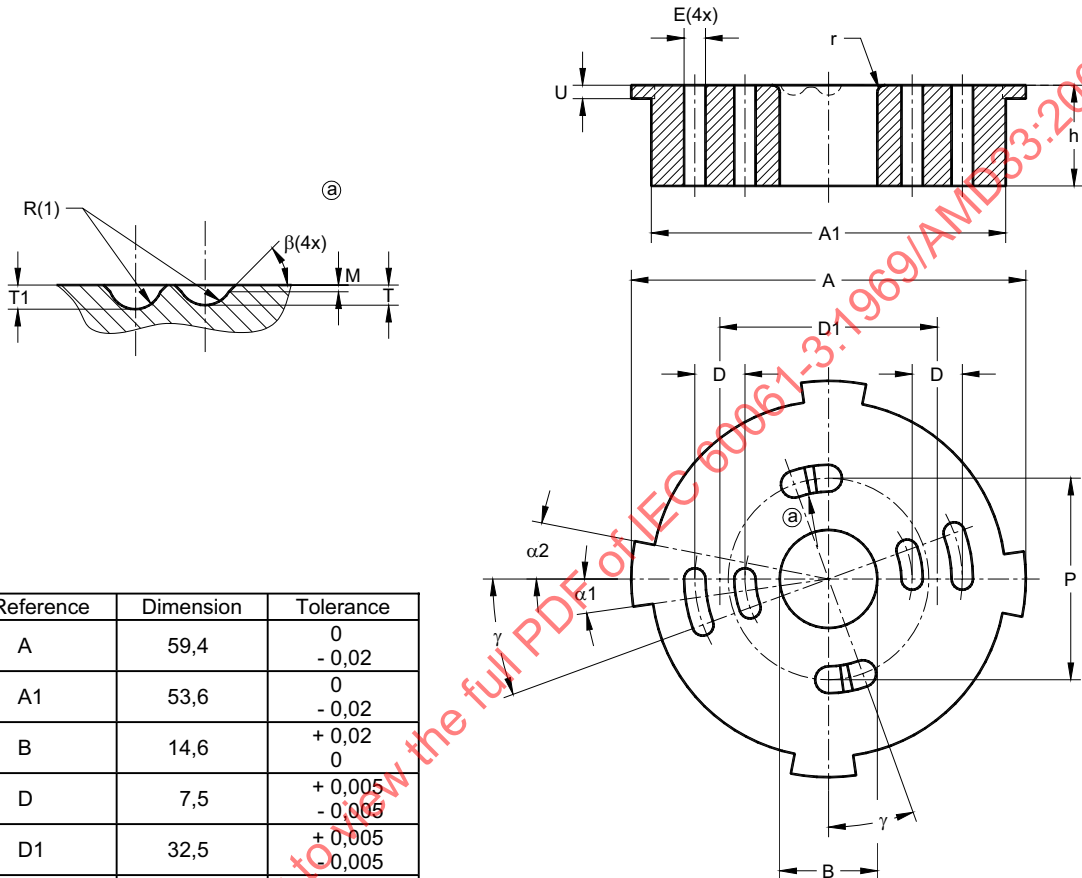
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps 2G8, see sheet 7004-141.

Pour les détails des culots 2G8, voir feuille 7004-141.



| Reference | Dimension | Tolerance          |
|-----------|-----------|--------------------|
| A         | 59,4      | 0<br>- 0,02        |
| A1        | 53,6      | 0<br>- 0,02        |
| B         | 14,6      | + 0,02<br>0        |
| D         | 7,5       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D1        | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| E         | 3,1       | + 0,02<br>0        |
| M         | 0,5       | + 0,01<br>- 0,01   |
| P         | 30,0      | + 0,01<br>- 0,01   |
| R         | 1,6       | 0<br>- 0,02        |
| T         | 1,5       | + 0,02<br>0        |
| T1        | 1,8       | + 0,02<br>0        |
| U         | 2,3       | 0<br>- 0,02        |
| h         | 15        | + 0,1<br>- 0,1     |
| r         | 1,1       | + 0,02<br>0        |
| α1        | 9°        | + 10'<br>0         |
| α2        | 7°        | + 30'<br>- 30'     |
| β         | 45°       | + 1°<br>- 1°       |
| γ         | 20°       | + 10'<br>- 10'     |

(1) Hemispherical.  
(1) Hémisphérique.

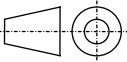
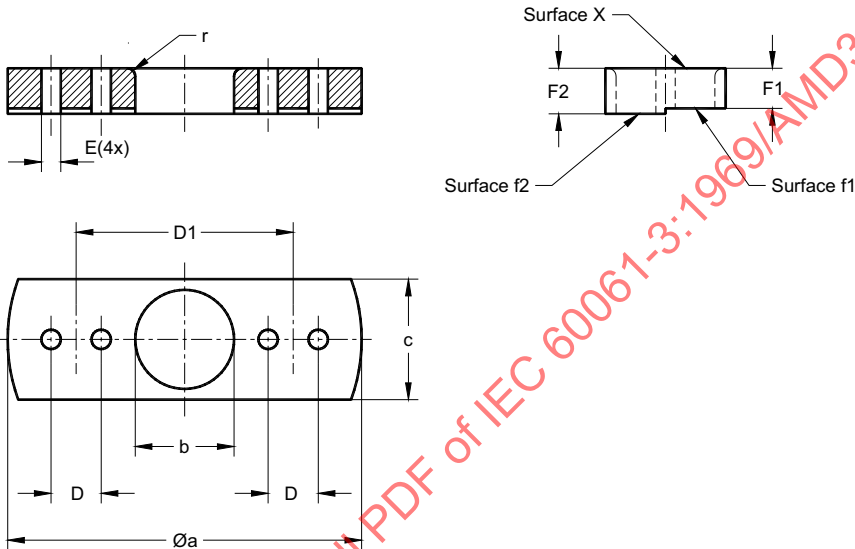
PURPOSE: To check caps 2G8.

TESTING: It shall be possible, without using undue force, to insert the cap into the gauge until the operating position is reached.  
It shall then be possible to withdraw the cap without using undue force.

BUT: Contrôler les culots 2G8.

ESSAI: Il doit être possible, en utilisant une force raisonnable, d'introduire le culot dans le calibre jusqu'à ce que la position opérationnelle soit atteinte.  
Il doit alors être possible de retirer le culot en utilisant une force raisonnable.

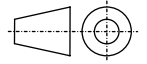
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div>"GO" GAUGE FOR CHECKING CAP PINS</div> <div>CALIBRE «ENTRE» POUR LA VERIFICATION DES BROCHES DES CULOTS</div> <div>2G8</div> | <div></div> <div>Page 1/1</div> |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---|-----|--------------------|----|------|--------------------|----|---|-------------|----|-----|-------------|---|-----|-------------|---|----|----------------|---|------|----------------|---|----|----------------|---|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres</div> <div>The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.<br/>Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.</div> <div>For details of caps 2G8, see sheet 7004-141.<br/>Pour les détails des culots 2G8, voir feuille 7004-141.</div>                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                   |                                                                                                                    |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |                                                                                                                    |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <table><tr><th>Reference</th><th>Dimension</th><th>Tolerance</th></tr><tr><td>D</td><td>7,5</td><td>+ 0,005<br/>- 0,005</td></tr><tr><td>D1</td><td>32,5</td><td>+ 0,005<br/>- 0,005</td></tr><tr><td>F1</td><td>6</td><td>0<br/>- 0,02</td></tr><tr><td>F2</td><td>6,8</td><td>+ 0,02<br/>0</td></tr><tr><td>E</td><td>2,9</td><td>+ 0,02<br/>0</td></tr><tr><td>a</td><td>53</td><td>+ 0,1<br/>- 0,1</td></tr><tr><td>b</td><td>14,8</td><td>+ 0,1<br/>- 0,1</td></tr><tr><td>c</td><td>18</td><td>+ 0,1<br/>- 0,1</td></tr><tr><td>r</td><td>1,2</td><td>+ 0,1<br/>- 0,1</td></tr></table> | Reference                                                                                                                         | Dimension                                                                                                          | Tolerance | D | 7,5 | + 0,005<br>- 0,005 | D1 | 32,5 | + 0,005<br>- 0,005 | F1 | 6 | 0<br>- 0,02 | F2 | 6,8 | + 0,02<br>0 | E | 2,9 | + 0,02<br>0 | a | 53 | + 0,1<br>- 0,1 | b | 14,8 | + 0,1<br>- 0,1 | c | 18 | + 0,1<br>- 0,1 | r | 1,2 | + 0,1<br>- 0,1 | <div>PURPOSE: To check the combined spacing, displacement, diameter and length of pins of caps 2G8.</div> <div>TESTING: It shall be possible to insert the cap into the gauge until the reference plane of the cap is in contact with surface X of the gauge.<br/>In this position, the ends of all pins shall be co-planar with or project beyond surface f1, but shall not project beyond surface f2.</div> <div>BUT: Vérification sur l'espacement combiné, le déplacement, le diamètre et la longueur des broches des culots 2G8.</div> <div>ESSAI: Il doit être possible d'insérer le culot dans le calibre jusqu'à ce que le plan de référence du culot soit en contact avec la surface X du calibre.<br/>Dans cette position, les extrémités des broches doivent être coplanaires avec ou dépasser la surface f1, mais ne doivent pas dépasser la surface f2.</div> |  |
| Reference                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Dimension                                                                                                                         | Tolerance                                                                                                          |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7,5                                                                                                                               | + 0,005<br>- 0,005                                                                                                 |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| D1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 32,5                                                                                                                              | + 0,005<br>- 0,005                                                                                                 |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| F1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                                                                                                                                 | 0<br>- 0,02                                                                                                        |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| F2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6,8                                                                                                                               | + 0,02<br>0                                                                                                        |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,9                                                                                                                               | + 0,02<br>0                                                                                                        |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| a                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 53                                                                                                                                | + 0,1<br>- 0,1                                                                                                     |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| b                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 14,8                                                                                                                              | + 0,1<br>- 0,1                                                                                                     |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| c                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18                                                                                                                                | + 0,1<br>- 0,1                                                                                                     |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| r                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,2                                                                                                                               | + 0,1<br>- 0,1                                                                                                     |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
| <div>7006-141K-1</div> <div>IEC 60061-3<br/>CEI 60061-3</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |                                                                                                                    |           |   |     |                    |    |      |                    |    |   |             |    |     |             |   |     |             |   |    |                |   |      |                |   |    |                |   |     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"GO" AND "NOT GO" GAUGE FOR CHECKING THE  
PIN DIAMETERS OF CAPS**

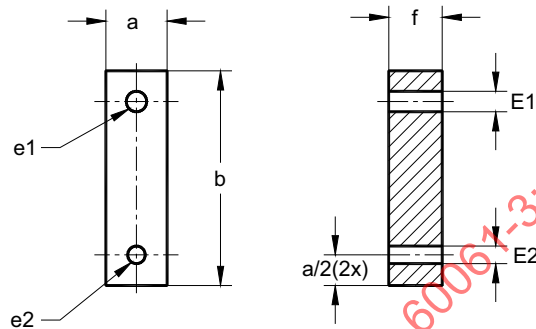
**CALIBRE «ENTRE» ET «N'ENTRE PAS» POUR LA  
VERIFICATION DES DIAMETRES DES BROCHES DES CULOTS  
2G8**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps 2G8, see sheet 7004-141.  
Pour les détails des culots 2G8, voir feuille 7004-141.



PURPOSE: To check the pin diameters of caps 2G8.

TESTING: It shall be possible to insert each pin in turn into hole e1 until the cap and the surface of the gauge are in contact.  
It shall not be possible to insert the pins, other than the extreme tips, into hole e2.

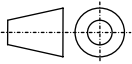
BUT: Vérification des diamètres des broches des culots 2G8.

| Reference | Dimension | Tolerance      |
|-----------|-----------|----------------|
| E1        | 2,67      | + 0,01<br>0    |
| E2        | 2,29      | 0<br>- 0,01    |
| a         | 8         | + 0,1<br>- 0,1 |
| b         | 28        | + 0,1<br>- 0,1 |
| f         | 7         | + 0,1<br>- 0,1 |

ESSAI: Il doit être possible d'insérer successivement chaque broche dans le trou e1 jusqu'à ce que le culot vienne en contact avec la surface du calibre.  
Il ne doit pas être possible d'insérer les broches, à l'exception de leur partie extrême, dans le trou e2.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

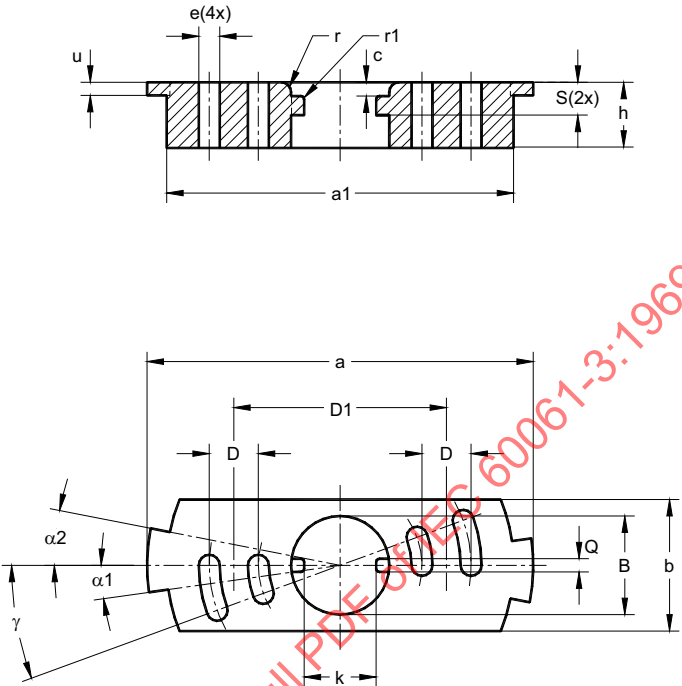
**"NOT GO" GAUGES FOR CHECKING  
NON-INTERCHANGEABILITY KEYS OF CAPS  
CALIBRES «N'ENTRE PAS» POUR LA VERIFICATION DE LA  
NON-INTERCHANGEABILITE DES DETROMPEURS DES CULOTS  
2G8**



Page 1/2

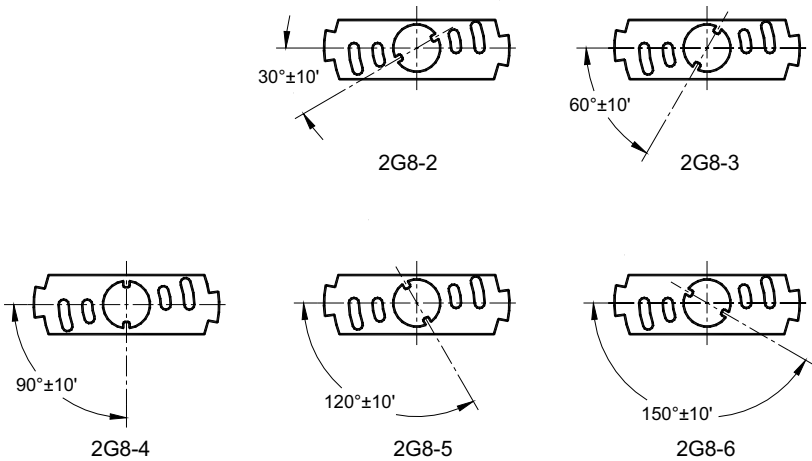
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of caps 2G8, see sheet 7004-141.  
Pour les détails des culots 2G8, voir feuille 7004-141.



Only the "Not Go" gauge for checking caps 2G8-2, 2G8-3, 2G8-4, 2G8-5 and 2G8-6 is shown. For the other five gauges with different designations, see below.  
Seul le calibre «N'entre pas» pour la vérification des culots 2G8-2, 2G8-3, 2G8-4, 2G8-5 et 2G8-6 est représenté. Pour les cinq autres calibres de désignations différentes, voir ci-dessous.

**KEYS FOR GAUGES WITH DIFFERENT DESIGNATIONS  
DETROMPEURS POUR LES CALIBRES DE DÉSIGNATIONS DIFFÉRENTES**



**"NOT GO" GAUGES FOR CHECKING  
NON-INTERCHANGEABILITY KEYS OF CAPS  
CALIBRES «N'ENTRE PAS» POUR LA VERIFICATION DE LA  
NON-INTERCHANGEABILITE DES DETROMPEURS DES CULOTS  
2G8**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference  | Dimension | Tolerance          |
|------------|-----------|--------------------|
| B          | 14,6      | + 0,02<br>0        |
| D          | 7,5       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D1         | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| Q          | 2,5       | + 0,02<br>0        |
| S          | 4,5       | 0<br>- 0,02        |
| u          | 1,9       | + 0,1<br>- 0,1     |
| a          | 59,1      | + 0,1<br>- 0,1     |
| a1         | 53,1      | + 0,1<br>- 0,1     |
| b          | 20        | + 0,1<br>- 0,1     |
| c          | 1,9       | + 0,1<br>- 0,1     |
| e          | 3,2       | + 0,1<br>- 0,1     |
| h          | 15        | + 0,1<br>- 0,1     |
| k          | 10        | + 0,1<br>- 0,1     |
| r          | 2         | + 0,1<br>0         |
| r1         | 0,5       | + 0,1<br>0         |
| $\alpha 1$ | 8°        | 0<br>- 10'         |
| $\alpha 2$ | 7°        | 0<br>- 10'         |
| $\gamma$   | 20° 30'   | + 10'<br>0         |

**PURPOSE:** To check, on a particular cap 2G8-..., if insertion in lampholders 2G8-.. with non-similar designation (different figure following the hyphen) is prevented.

**TESTING:** It shall not be possible to insert any of the five gauges with designations that are not the same as the designation of the cap being tested.

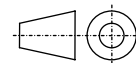
**BUT:** Vérification, sur un culot 2G8-.. déterminé, que l'introduction dans des douilles 2G8-.. n'ayant pas la même référence (chiffre suivant le tiret différent) n'est pas possible.

**ESSAI:** Il ne doit pas être possible d'introduire un des cinq calibres ayant une désignation différente de la désignation du culot testé.

## GAUGE "A" FOR CHECKING LAMPHOLDERS

## CALIBRE «A» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES

2G8



Page 1/2

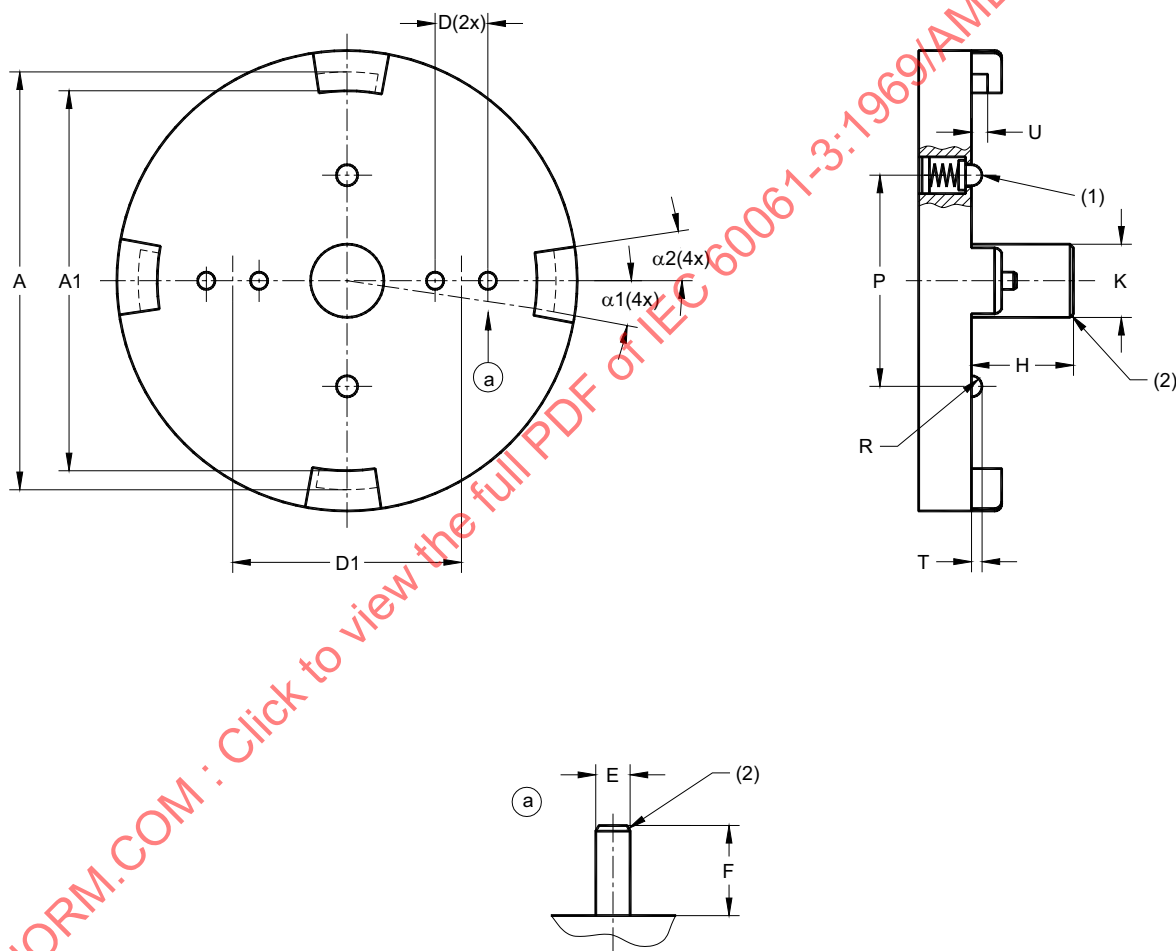
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.

Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



# GAUGE "A" FOR CHECKING LAMPHOLDERS

## CALIBRE «A» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES

2G8

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference  | Dimension | Tolerance          |
|------------|-----------|--------------------|
| A          | 59,2      | + 0,02<br>0        |
| A1         | 53,2      | + 0,02<br>0        |
| D          | 7,74      | +0,005<br>- 0,005  |
| D1         | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| E          | 2,67      | + 0,01<br>0        |
| F          | 6,8       | + 0,02<br>0        |
| H          | 14,7      | + 0,02<br>0        |
| K          | 10,4      | + 0,02<br>0        |
| P          | 30,0      | + 0,01<br>- 0,01   |
| R          | 1,5       | + 0,01<br>0,01     |
| T          | 1,8       | + 0,02<br>0        |
| U          | 2,3       | 0<br>- 0,02        |
| $\alpha 1$ | 9°        | + 10'<br>0         |
| $\alpha 2$ | 9°        | + 10'<br>0         |

- (1) When a force of xx N (under consideration) is applied on top of the individual hemispherical part, this part shall be depressed over a length of at least 1,5 mm. The force required to start travel of the hemispherical part (pre-stress of the spring) shall not be more than yy N (under consideration). (yy = 10 % of xx).
- (2) Slightly chamfered or rounded.

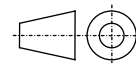
- (1) Lorsqu'une force de xx N (à l'étude) est appliquée au sommet de la partie hémisphérique individuelle, cette partie sera comprimée sur une longueur d'au moins 1,5 mm. La force requise pour démarrer le déplacement de la partie hémisphérique (pré-tension du ressort) ne devra pas être supérieure à yy N (à l'étude). (yy = 10 % d'xx)
- (2) Légèrement chanfreiné ou arrondi.

**PURPOSE:** To check maximum insertion and withdrawal torques of lampholders 2G8 related to the most onerous cap dimensions, having pins at maximum pin distance.

**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the lampholder with a torque not exceeding 2 Nm (under consideration). When fully inserted, it shall be possible to withdraw the gauge from the lampholder with a torque not exceeding 2 Nm (under consideration).

**BUT:** Contrôler les couples d'introduction et d'extraction maximaux des douilles 2G8 relativement aux dimensions les plus critiques du culot, les broches étant positionnées à distance maximale.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le calibre dans la douille avec un couple n'excédant pas 2 Nm (à l'étude). Après introduction complète, il ne doit pas être possible de retirer le calibre de la douille avec un couple n'excédant pas 2 Nm (à l'étude).

**GAUGE "B" FOR CHECKING LAMPHOLDERS****CALIBRE «B» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES****2G8**

Page 1/2

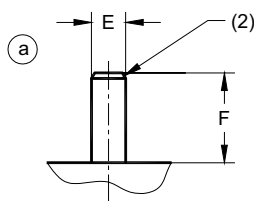
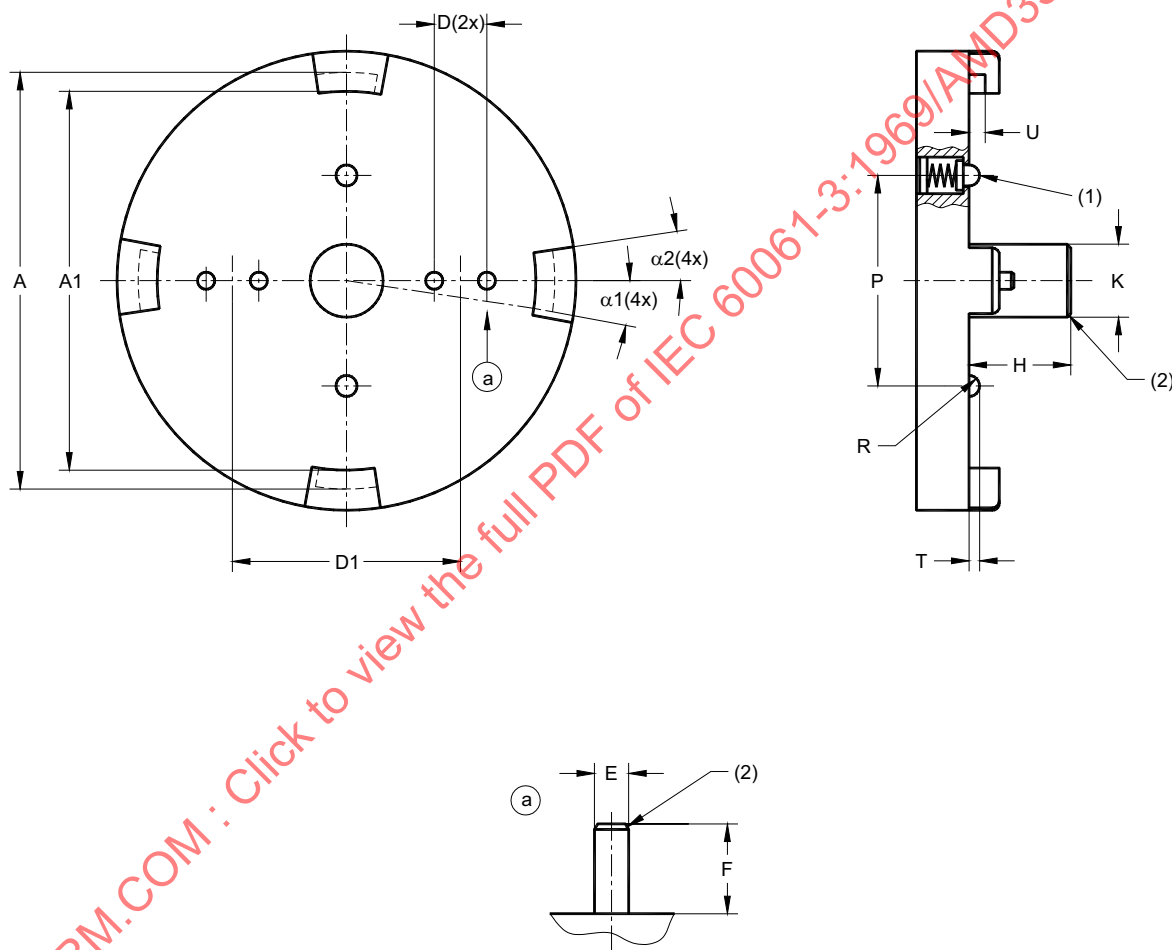
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.

Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



# GAUGE "B" FOR CHECKING LAMPHOLDERS

## CALIBRE «B» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES

2G8

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference  | Dimension | Tolerance          |
|------------|-----------|--------------------|
| A          | 59,2      | + 0,02<br>0        |
| A1         | 53,2      | + 0,02<br>0        |
| D          | 7,25      | +0,005<br>- 0,005  |
| D1         | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| E          | 2,67      | + 0,01<br>0        |
| F          | 6,8       | + 0,02<br>0        |
| H          | 14,7      | + 0,02<br>0        |
| K          | 10,4      | + 0,02<br>0        |
| P          | 30,0      | + 0,01<br>- 0,01   |
| R          | 1,5       | + 0,01<br>0,01     |
| T          | 1,8       | + 0,02<br>0        |
| U          | 2,3       | 0<br>- 0,02        |
| $\alpha 1$ | 9°        | + 10'<br>0         |
| $\alpha 2$ | 9°        | + 10'<br>0         |

- (1) When a force of xx N (under consideration) is applied on top of the individual hemispherical part, this part shall be depressed over a length of at least 1,5 mm. The force required to start travel of the hemispherical part (pre-stress of the spring) shall not be more than yy N (under consideration). (yy = 10 % of xx).
- (2) Slightly chamfered or rounded.

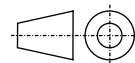
- (1) Lorsqu'une force de xx N (à l'étude) est appliquée au sommet de la partie hémisphérique individuelle, cette partie sera comprimée sur une longueur d'au moins 1,5 mm. La force requise pour démarrer le déplacement de la partie hémisphérique (pré-tension du ressort) ne devra pas être supérieure à yy N (à l'étude). (yy = 10 % d'xx).
- (2) Légèrement chanfreiné ou arrondi.

**PURPOSE:** To check maximum insertion and withdrawal torques of lampholders 2G8 related to the most onerous cap dimensions, having pins at minimum pin distance.

**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the lampholder with a torque not exceeding 2 Nm (under consideration). When fully inserted, it shall be possible to withdraw the gauge from the lampholder with a torque not exceeding 2 Nm (under consideration).

**BUT:** Contrôler les couples d'introduction et d'extraction maximaux des douilles 2G8 relativement aux dimensions les plus critiques du culot, les broches étant positionnées à distance minimale.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le calibre dans la douille avec un couple n'excédant pas 2 Nm (à l'étude). Après introduction complète, il doit être possible de retirer le calibre de la douille avec un couple n'excédant pas 2 Nm (à l'étude).

**GAUGE "C" FOR CHECKING LAMPHOLDERS****CALIBRE «C» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES****2G8**

Page 1/2

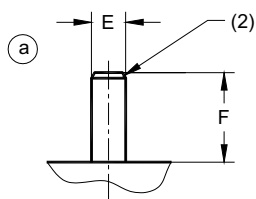
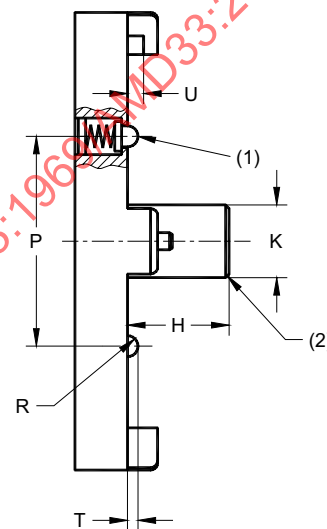
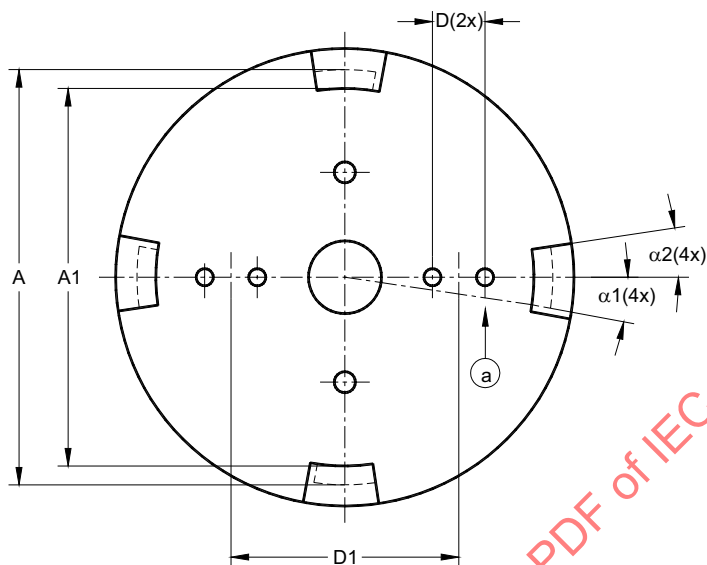
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.

Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



# GAUGE "C" FOR CHECKING LAMPHOLDERS

## CALIBRE «C» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES

2G8

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

| Reference  | Dimension | Tolerance          |
|------------|-----------|--------------------|
| A          | 59,6      | 0<br>- 0,02        |
| A1         | 53,8      | 0<br>- 0,02        |
| D          | 7,5       | +0,005<br>- 0,005  |
| D1         | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| E          | 2,29      | 0<br>- 0,01        |
| F          | 6         | 0<br>- 0,02        |
| H          | 14,4      | + 0,02<br>0        |
| K          | 10,2      | 0<br>- 0,02        |
| P          | 30,0      | + 0,01<br>- 0,01   |
| R          | 1,5       | + 0,01<br>0,01     |
| T          | 1,7       | 0<br>- 0,02        |
| U          | 2,4       | + 0,02<br>0        |
| $\alpha 1$ | 8°        | + 10'<br>0         |
| $\alpha 2$ | 7°        | + 10'<br>0         |

- (1) When a force of xx N (under consideration) is applied on top of the individual hemispherical part, this part shall be depressed over a length of at least 1,5 mm. The force required to start travel of the hemispherical part (pre-stress of the spring) shall not be more than yy N (under consideration). (yy = 10 % of xx).

- (2) Slightly chamfered or rounded.

- (1) Lorsqu'une force de xx N (à l'étude) est appliquée au sommet de la partie hémisphérique individuelle, cette partie sera comprimée sur une longueur d'au moins 1,5 mm. La force requise pour démarrer le déplacement de la partie hémisphérique (pré-tension du ressort) ne devra pas être supérieure à yy N (à l'étude). (yy = 10 % d'xx).

- (2) Légèrement chanfreiné ou arrondi.

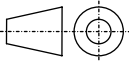
PURPOSE: To check minimum withdrawal torque of lampholders 2G8 related to the most onerous cap dimensions.

TESTING: When the gauge has been fully inserted, it shall be possible to withdraw the gauge from the lampholder with a torque not less than 0,2 Nm (under consideration).

BUT: Contrôler les couples d'introduction et d'extraction minimaux des douilles 2G8 relativement aux dimensions les plus critiques du culot.

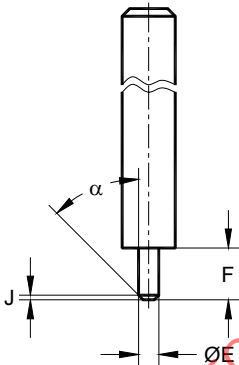
ESSAI: Après introduction complète du calibre, il doit être possible de retirer le calibre de la douille avec un couple qui ne soit pas inférieur à 0,2 Nm (à l'étude).

**SINGLE PIN GAUGE "D" FOR CHECKING MAXIMUM  
WITHDRAWAL FORCE OF CONTACTS IN LAMPHOLDERS  
CALIBRE A BROCHE SIMPLE «D» POUR LA VERIFICATION  
DE LA FORCE MAXIMALE D'EXTRACTION DES DOUILLES  
2G8**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.  
Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



**PURPOSE:** To check the maximum withdrawal force related to maximum cap-pin dimensions in the individual contacts of lampholders 2G8.

**TESTING:** After the gauge has been fully inserted into one of the lampholder contacts, until the intended operating position is reached, the force required to withdraw it shall not exceed 6 N.  
The test shall be repeated on the other contacts.

**BUT:** Vérification de la force maximale d'extraction des broches relative à des contacts individuels de dimensions maximales des douilles 2G8.

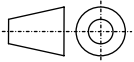
**ESSAI:** Après insertion totale du calibre dans l'un des contacts de la douille, jusqu'à ce que la position de fonctionnement désirée soit atteinte, la force nécessaire à son extraction ne doit pas excéder 6 N.  
L'essai doit être répété avec les autres contacts.

| Reference | Dimension | Tolerance        |
|-----------|-----------|------------------|
| E         | 2,67      | + 0,01<br>0      |
| F         | 6,8       | + 0,01<br>0      |
| J         | 0,4       | + 0,05<br>- 0,05 |
| $\alpha$  | 30°       | + 1°<br>- 1°     |

Surface finish: Ra = 0,4  $\mu$ m over length F (see ISO 4287).  
Finition de surface: Ra = 0,4  $\mu$ m sur longueur F (voir ISO 4287).

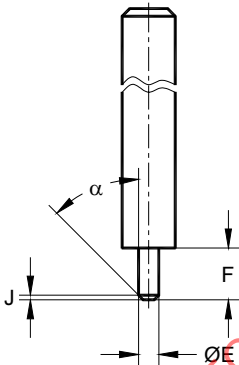
IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**SINGLE PIN GAUGE "E" FOR CHECKING MINIMUM  
RETENTION FORCE OF CONTACTS IN LAMPHOLDERS  
CALIBRE A BROCHE SIMPLE «E» POUR LA VERIFICATION  
DE LA FORCE MINIMALE DE RETENUE DES DOUILLES  
2G8**



Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres  
The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.  
For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.  
Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



**PURPOSE:** To check the minimum retention force related to minimum cap-pin dimensions in the individual contacts of lampholders 2G8.

**TESTING:** After the gauge has been fully inserted into one of the lampholder contacts, until the intended operating position is reached, the force required to withdraw it shall be not less than 0,5 N.  
The test shall be repeated on the other contacts.

**BUT:** Vérification de la force minimale de retenue des broches relative à des contacts individuels de dimensions minimales des douilles 2G8.

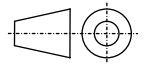
**ESSAI:** Après insertion totale du calibre dans l'un des contacts de la douille, jusqu'à ce que la position de fonctionnement désirée soit atteinte, la force nécessaire à son extraction ne doit pas être inférieure à 0,5 N.  
L'essai doit être répété avec les autres contacts.

| Reference | Dimension | Tolerance        |
|-----------|-----------|------------------|
| E         | 2,29      | 0<br>- 0,01      |
| F         | 6,0       | 0<br>- 0,02      |
| J         | 0,5       | + 0,05<br>- 0,05 |
| α         | 30°       | + 1°<br>- 1°     |

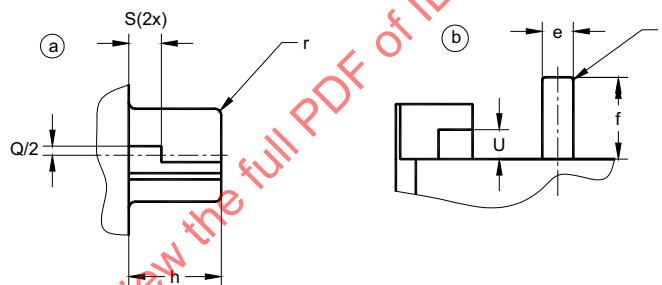
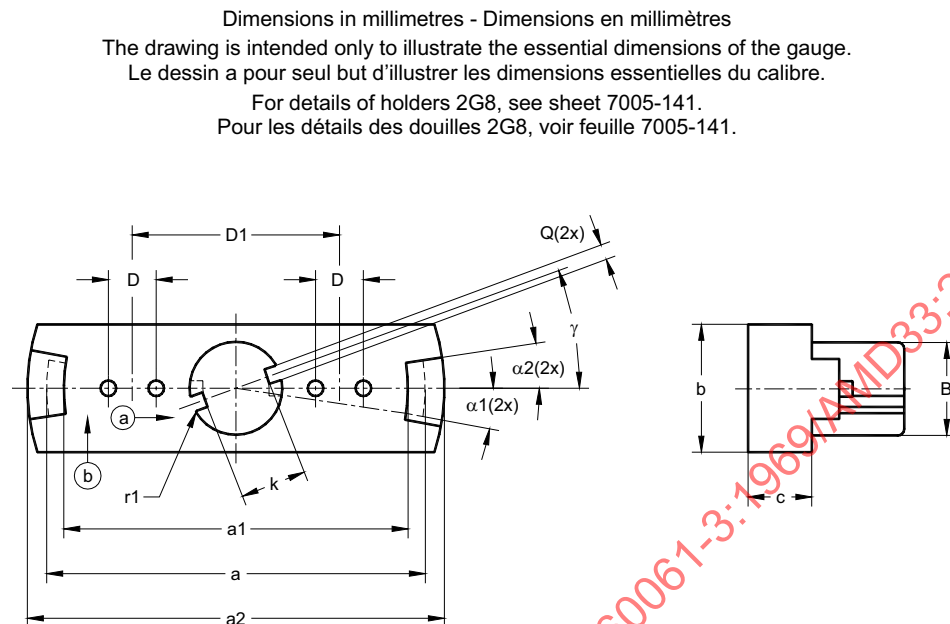
Surface finish: Ra = 0,4 µm over length F (see ISO 4287).  
Finition de surface: Ra = 0,4 µm sur longueur F (voir ISO 4287).

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"NOT GO" GAUGES "F" FOR CHECKING  
NON-INTERCHANGEABILITY OF LAMPHOLDERS  
CALIBRES «N'ENTRE PAS» «F» POUR LA VERIFICATION DE LA  
NON-INTERCHANGEABILITE DES DOUILLES  
2G8**

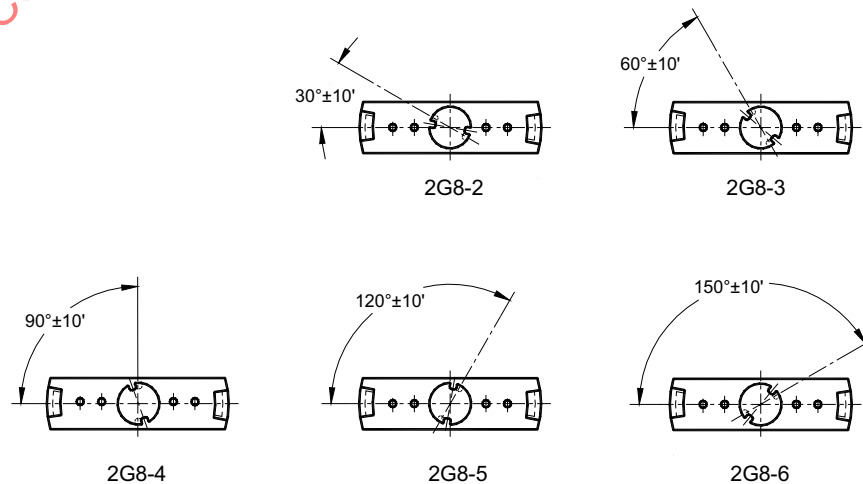


Page 1/2



Only the "Not Go" gauge for checking lampholders 2G8-2, 2G8-3, 2G8-4, 2G8-5 and 2G8-6 is shown. For the other five gauges with different designations, see below.  
Seul le calibre «N'entre pas» pour la vérification des douilles 2G8-2, 2G8-3, 2G8-4, 2G8-5 et 2G8-6 est représenté. Pour les cinq autres calibres de désignations différentes, voir ci-dessous.

**KEYWAYS FOR GAUGES WITH DIFFERENT DESIGNATIONS  
TROUS DE DETROMPEURS POUR LES CALIBRES DE DÉSIGNATIONS DIFFÉRENTES**



**"NOT GO" GAUGES "F" FOR CHECKING  
NON-INTERCHANGEABILITY OF CAPS IN LAMP HOLDERS  
CALIBRES «N'ENTRE PAS» «F» POUR LA VERIFICATION DE LA  
NON-INTERCHANGEABILITE DES CULOTS DANS LES DOUILLES  
2G8**

Page 2/2

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

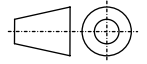
| Reference  | Dimension | Tolerance          |
|------------|-----------|--------------------|
| B          | 14,1      | 0<br>- 0,02        |
| D          | 7,5       | + 0,005<br>- 0,005 |
| D1         | 32,5      | + 0,005<br>- 0,005 |
| Q          | 2,5       | + 0,02<br>0        |
| S          | 5,7       | + 0,02<br>0        |
| U          | 2,4       | + 0,02<br>0        |
| a          | 59,6      | + 0,1<br>0         |
| a1         | 53,8      | + 0,1<br>0         |
| a2         | 65        | + 0,1<br>- 0,1     |
| b          | 20        | + 0,1<br>- 0,1     |
| c          | 10        | + 0,1<br>- 0,1     |
| e          | 2,5       | + 0,1<br>- 0,1     |
| f          | 6,4       | + 0,1<br>- 0,1     |
| h          | 14,7      | + 0,1<br>0         |
| k          | 10,3      | + 0,1<br>- 0,1     |
| r          | 0,5       | + 0,1<br>- 0,1     |
| r1         | 0,4       | + 0,1<br>- 0,1     |
| $\alpha 1$ | 9°        | + 10'<br>0         |
| $\alpha 2$ | 7°        | 0<br>- 10'         |
| $\gamma$   | 20°       | + 10'<br>- 10'     |

**PURPOSE:** To check, in a particular lampholder 2G8-..., if insertion of caps 2G8-... with non-similar designation (different figure following the hyphen) is prevented.

**TESTING:** It shall not be possible to insert any of the five "F" gauges with designations that are not the same as the designation of the lampholder being tested.

**BUT:** Vérification, sur une douille 2G8-.. déterminée, que l'introduction d'un culot 2G8-.. n'ayant pas la même désignation (chiffre suivant le tiret différent) n'est pas possible.

**ESSAI:** Il ne doit pas être possible d'introduire un des cinq calibres «F» ayant une désignation différente de celle des douilles testées.

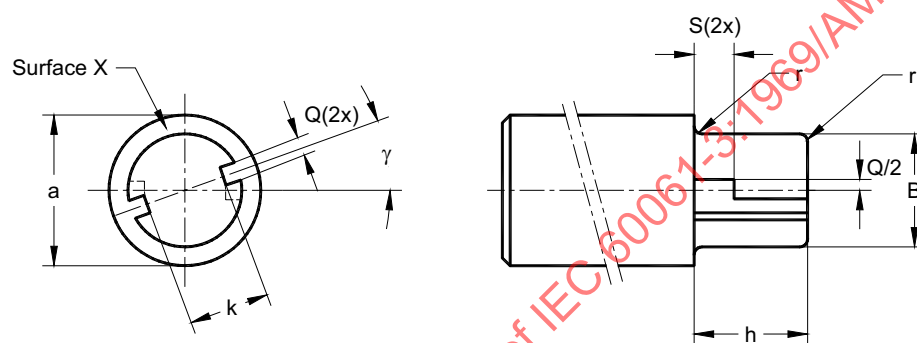
**GAUGE "G" FOR CHECKING LAMPHOLDERS****CALIBRE «G» POUR LA VERIFICATION DES DOUILLES****2G8**

Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of holders 2G8, see sheet 7005-141.  
Pour les détails des douilles 2G8, voir feuille 7005-141.



**PURPOSE:** To check dimensions  $B_{min}$ ,  $Q_{max}$  and  $S_{max}$  of lampholders 2G8.

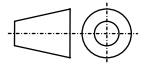
**TESTING:** It shall be possible to insert the gauge into the central aperture of the lampholder until surface X of the gauge reaches the reference plane of the lampholder. It shall then be possible to rotate the gauge over an angle of approximately  $20^\circ$  until the intended operating position is reached.

**BUT:** Contrôler les dimensions  $B_{min}$ ,  $Q_{max}$  et  $S_{max}$  des douilles 2G8.

**ESSAI:** Il doit être possible d'introduire le calibre dans l'ouverture de la douille jusqu'à ce que la surface X du calibre atteigne le plan de référence de la douille. Il doit alors être possible de tourner le calibre d'un angle d'approximativement  $20^\circ$  jusqu'à l'obtention de la position de fonctionnement désirée.

| Reference | Dimension  | Tolerance          |
|-----------|------------|--------------------|
| <b>B</b>  | 15,0       | 0<br>- 0,02        |
| <b>S</b>  | 5,0        | + 0,02<br>0        |
| <b>Q</b>  | 2,0        | + 0,02<br>0        |
| <b>a</b>  | 20         | + 0,1<br>- 0,1     |
| <b>h</b>  | 15         | 0<br>- 0,1         |
| <b>k</b>  | 10,4       | + 0,1<br>0         |
| <b>r</b>  | 0,8        | 0<br>- 0,1         |
| <b>γ</b>  | $20^\circ$ | + $10'$<br>- $10'$ |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"GO" AND "NOT GO" GAUGE FOR CAPS****CALIBRE «ENTRE» ET «N'ENTRE PAS» POUR CULOTS****GX53**

Page 1/1

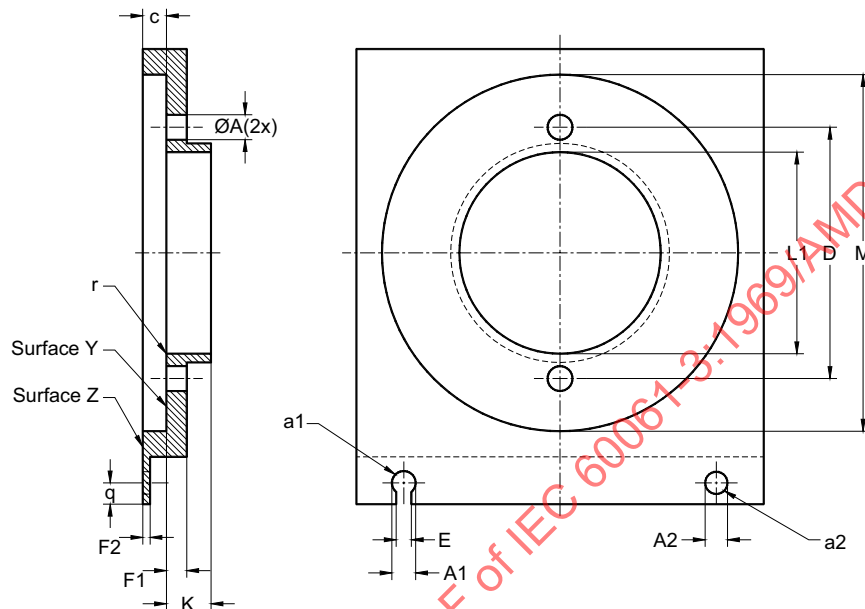
Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.

Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of cap GX53, see sheet 7004-142.

Pour les détails du culot GX53, voir feuille 7004-142.



(1) An allowance of 0,25 mm is included to accommodate pin spacing and alignment errors.

(1) Un espace de 0,25 mm est prévu pour tenir compte des erreurs d'écartement et des erreurs d'alignement des broches.

PURPOSE: To check caps GX53-.. in the following respects:

- the diameter of the individual pins (dimension A);
- the combined displacement and diameter of the pins (dimensions A and D);
- the length of the pins (dimension F1);
- the recess length and diameter of the pins (dimensions F2 and E);
- the maximum cap outline with respect to dimensions M, L1 and K.

| Reference | Dimension | Tolerance          |
|-----------|-----------|--------------------|
| A (1)     | 5,25      | + 0,02<br>0        |
| A1        | 5,0       | + 0,02<br>0        |
| A2        | 4,7       | 0<br>- 0,02        |
| D         | 53,00     | + 0,005<br>- 0,005 |
| E         | 3,2       | + 0,02<br>0        |
| F1        | 4,3       | + 0,02<br>0        |
| F2        | 1,55      | 0<br>- 0,02        |
| K         | 9,4       | + 0,02<br>0        |
| L1        | 42,5      | + 0,02<br>0        |
| M         | 75,2      | + 0,02<br>0        |
| c         | 5         | + 0,1<br>- 0,1     |
| q         | 4,5       | max.               |
| r         | 0,2       | 0<br>- 0,05        |

TESTING: It shall be possible to insert the individual pins of the cap from surface Z into hole a1 and remove the pin along the slot.

It shall not be possible to insert the pins of the cap into hole a2.

It shall be possible to insert the cap from surface Z into the gauge until the reference plane of the cap is in contact with surface Y of the gauge. In this position neither the pins nor the centre post shall project beyond the surface of the gauge.

BUT: Vérification des culots GX53-.. concernant:

- le diamètre de chacune des broches (dimension A);
- le déplacement combiné des broches et leur diamètre (dimensions A et D);
- la longueur des broches (dimension F1);
- la longueur et le diamètre de l'évidement des broches (dimensions F2 et E);
- le contour maximal du culot pour les dimensions M, L1 et K.

ESSAI: Il doit être possible d'insérer chaque broche du culot à travers la surface Z dans le trou a1 et d'extraire la broche le long de la fente.

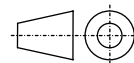
Il ne doit pas être possible d'insérer les broches du socle dans le trou a2.

Il doit être possible d'insérer le culot dans le calibre jusqu'à ce que le plan de référence du culot soit en contact avec la surface Y du calibre. Dans cette position, les broches comme le plot central ne doivent pas saillir au-delà de la surface du calibre.

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004

**"NOT GO" GAUGE FOR CAPS**  
**CALIBRE «N'ENTRE PAS» POUR CULOTS**

**GX53**

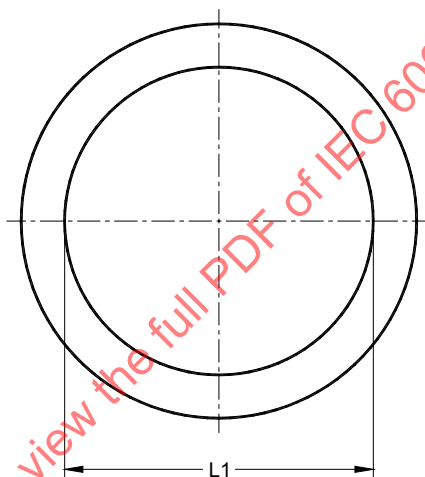


Page 1/1

Dimensions in millimetres - Dimensions en millimètres

The drawing is intended only to illustrate the essential dimensions of the gauge.  
 Le dessin a pour seul but d'illustrer les dimensions essentielles du calibre.

For details of cap GX53, see sheet 7004-142.  
 Pour les détails du culot GX53, voir feuille 7004-142.



**PURPOSE:** To check the minimum cap diameter (dimension L1) of caps GX53-..

**TESTING:** It shall not be possible to insert the cap into the gauge.

**BUT:** Vérification du diamètre minimal du culot (dimension L1) des culots GX53-...

**ESSAI:** Il ne doit pas être possible d'insérer le culot dans le calibre.

| Reference | Dimension | Tolerance      |
|-----------|-----------|----------------|
| L1        | 42,0      | 0<br>- 0,02    |
| c         | 5         | + 0,1<br>- 0,1 |
| r         | 0,2       | 0<br>- 0,05    |

IECNORM.COM : Click to view the full PDF of IEC 60061-3:1969/AMD33:2004