

①2 **DEMANDE DE BREVET D'INVENTION**

A1

②2 Date de dépôt : 24 janvier 1986.

③0 Priorité :

④3 Date de la mise à disposition du public de la demande : BOPI « Brevets » n° 32 du 7 août 1987.

⑥0 Références à d'autres documents nationaux apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : GOURVES Jean-Pierre. — FR.

⑦2 Inventeur(s) : Jean-Pierre Gourves.

⑦3 Titulaire(s) :

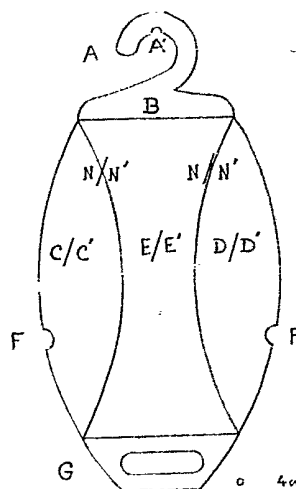
⑦4 Mandataire(s) :

⑤4 Boîtes porte-manteau pliantes pour vêtements ou accessoires vestimentaires.

⑤7 L'invention a pour objet des boîtes pliantes en carton, ou autres matières appropriées, qui permettent, quand elles sont à plat, de présenter suspendus des vêtements ou accessoires vestimentaires et, quand elles sont en volume, de ranger à l'intérieur ces vêtements ou accessoires pour les transporter ou les offrir.

La boîte comprend d'un seul tenant une partie cintre B avec son crochet A, une partie G évidée en poignée pour le transport, ces parties étant en double épaisseur collée et rigides, et une partie centrale constituée de la face E, de volets latéraux C et D à encoches F et nervures de pliage N (respectivement au recto E', C', D', N'). En volume, la boîte apparaît de face selon la face E (recto E').

L'invention est particulièrement destinée à des articles cadeau présentés suspendus à la vente et que le consommateur conditionne lui-même dans la boîte.



BOITES PORTE-MANTEAU PLIANTES POUR VETEMENTS OU ACCESSOIRES
VESTIMENTAIRES

L'invention a pour objet des boites en carton, ou autres matériaux appropriés,
qui permettent de présenter suspendus des vêtements ou accessoires vestimentaires,
puis qui permettent, à l'intérieur de ces boites, de ranger ces vêtements ou ac-
cessoires pour les transporter à la main, et les offrir.

Traditionnellement, la plupart des vêtements sont présentés sur cintre, dans le
commerce de détail et plus encore dans la Grande Distribution. Il en va de même
pour bon nombre d'accessoires vestimentaires.

Ces articles, qui peuvent tous faire l'objet de cadeaux, nécessitent alors en
plus une boîte-cadeau ou un emballage appropriés.

Ceci impose,

- . au niveau de la fabrication : la gestion de 3 points de stocks :
l'article, le cintre, la boîte.
- . au niveau de la distribution : la gestion de 3 points de stocks :
l'article sur cintre (livré ainsi par le fabricant), la boîte à la
marque de l'article. En plus un stock de boîtes anonymes pour pallier
le manque de boîtes à la marque concernée. Et souvent, un poste
d'emballage cadeaux pour pallier le manque de boîtes quelles qu'elles
soient.
- . au niveau de consommateur : l'incertitude de pouvoir rassembler,
sous la même marque, l'article et son emballage de distribution. Et
dans la Grande Distribution notamment, la perte de temps à rassembler
l'article et la boîte, laquelle n'est pas dans le même rayonnage, ou
bien la perte de temps à faire emballer l'article cadeau. Soit 2 ou 3
démarches à l'achat.

En l'état actuel de la technique, il existe le brevet français 92 365 1 4/1 190 (Aj)
P V 65 694 du 16.06.1966 par HMF MASSON, dont le dispositif comporte un cintre en
carton sous lequel est collé un sac en papier à soufflets faisant vide-poches. Ce
dispositif est fragile pour transporter les articles mis à l'intérieur et répond
mal à l'esthétique d'un boitage cadeau.

La présente invention supprime ces inconvénients à tous les niveaux :

- . fabrication : 2 points de stocks seulement à gérer : l'article et sa boîte porte-manteau.
- . distribution : 1 seul point de stock : l'article sur sa boîte porte-manteau. Suppression ou allègement du poste emballage cadeaux.
- . consommation : une seule démarche à l'achat, l'article et sa boîte-cadeau étant proposés, celui-là sur celle-ci, et sous la même marque. Il n'y a plus qu'à mettre soi-même l'article dans sa boîte avant de l'offrir, ou pour le transporter sans risque grâce à la rigidité de l'emballage.

La figure 1/7 représente à plat et de face une boîte porte manteau pour des vêtements de bébés. Echelle $\frac{1}{2}$.

Elle peut supporter ou contenir deux ou trois pièces d'habillement jusqu'à la taille 2 ans.

La boîte comprend :

- . un crochet A s'adaptant sur des tringles de différentes sections. La découpe arrondie A' de ce crochet permet de suspendre la boîte à des tiges métalliques de faible section.
- . une partie cintre B
- . les parties A et B sont chacune collées en double épaisseur.
- . des volets mobiles C et D devant, C' et D' derrière permettant la mise en volume. Ces volets son repliables pour cette mise en volume grâce aux nervures les séparant du dessus E/E' de la boîte.
- . le dessus E devant, E' derrière. Ce dessus s'arque à la mise en volume.
- . des encoches F sur les quatre volets C D C' D' qui permettent d'accrocher par la taille l'article du bas de l'ensemble vestimentaire.
- . une partie G, à double épaisseur collée, et évidée, pour faire poignée.

La forme de la boîte qui exclue tous angles saillants, permet d'enfiler dessus les vêtements aussi aisément que sur les cintres actuellement utilisés.

La figure 2/7 représente la même boîte fermée, vue de face.

La figure 3/7 représente la même boîte fermée, vue de profil.

La figure 4/7 représente la même boîte fermée, vue de trois quarts.

Variantes : la figure 5/7 représente une variante conçue pour des polos, combinaisons féminines et autres pièces légères du haut de l'habillement. Echelle $\frac{1}{2}$.

La figure 6/7 représente à l'échelle $\frac{1}{3}$ une variante conçue pour cravates écharpes, ceintures etc...

- 5 L'article pour sa présentation est glissé dans les parties évidées de B et G et recouvre tout le dessus de E.

La figure 7/7 représente à l'échelle $\frac{1}{1}$ une variante conçue pour colliers de dames. Le collier s'accroche derrière la partie B' du haut et se glisse dans la partie évidée de G en bas.

- 10 Toutes ces boîtes ont leurs différentes parties d'un seul tenant.

Selon différentes variantes supplémentaires :

- ou la partie crochet A peut être rapportée et amovible,
- ou la partie crochet A + cintre B peut être rapportée et amovible,
- ou la partie poignée G peut être amovible et rapportée,
- 15 ou les parties crochets A, cintre B, poignée G peuvent toutes être rapportées et amovibles.

- 20 En outre, la boîte d'emballage peut comporter sur la partie cintre B différentes découpes facilitant l'accrochage d'objets spécifiques pour leur présentation à la vente et sur le corps de la boîte peuvent se trouver des découpes ou fenêtres permettant de voir l'intérieur quand elle est en volume.

REVENDEICATIONS

- 1) Boite d'emballage pliante en carton, ou autres matières appropriées, caractérisée en ce qu'elle comporte, d'un seul tenant, un crochet A permettant de la suspendre, une partie cintre B permettant de soutenir des vêtements ou accessoires vestimentaires, des volets C/C' et D/D' qui par pliures le long des nervures N/N' donnent son volume à la boîte avec les autres faces E et E',
5 une partie G évidée formant poignée, des encochures F sur les volets C et C', et D et D'.
- 2) Boite d'emballage selon la revendication 1 et caractérisée en ce que le crochet A est amovible.
- 10 3) Boite d'emballage selon la revendication 1 et caractérisée en ce que toute la partie cintre B et son crochet A est amovible et constitue un cintre complet accroché à la boîte.
- 4) Boite d'emballage selon l'une des revendications ci-dessus et caractérisée en ce qu'elle comporte une poignée G amovible.
- 15 5) Boite d'emballage selon l'une des revendications ci-dessus et caractérisée en ce qu'elle comporte sur la partie cintre B différentes découpes facilitant l'accrochage d'objets spécifiques pour leur présentation à la vente.
- 6) Boite d'emballage selon l'une des revendications ci-dessus et caractérisée en ce que le corps de la boîte présente des découpes ou fenêtres permettant de
20 voir l'intérieur quand elle est en volume.

1/7

2593786

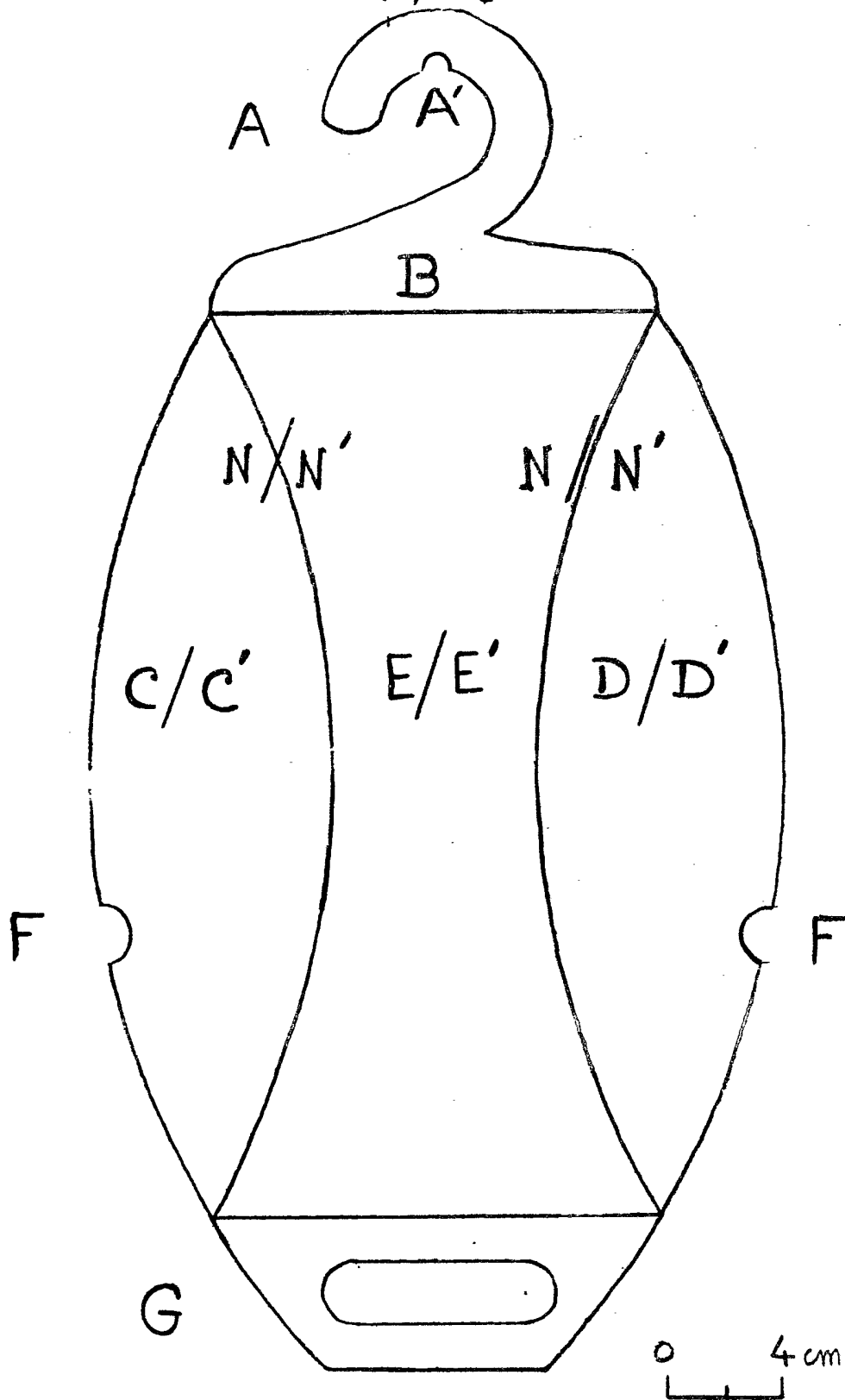


FIG. 1

2/7

2593786

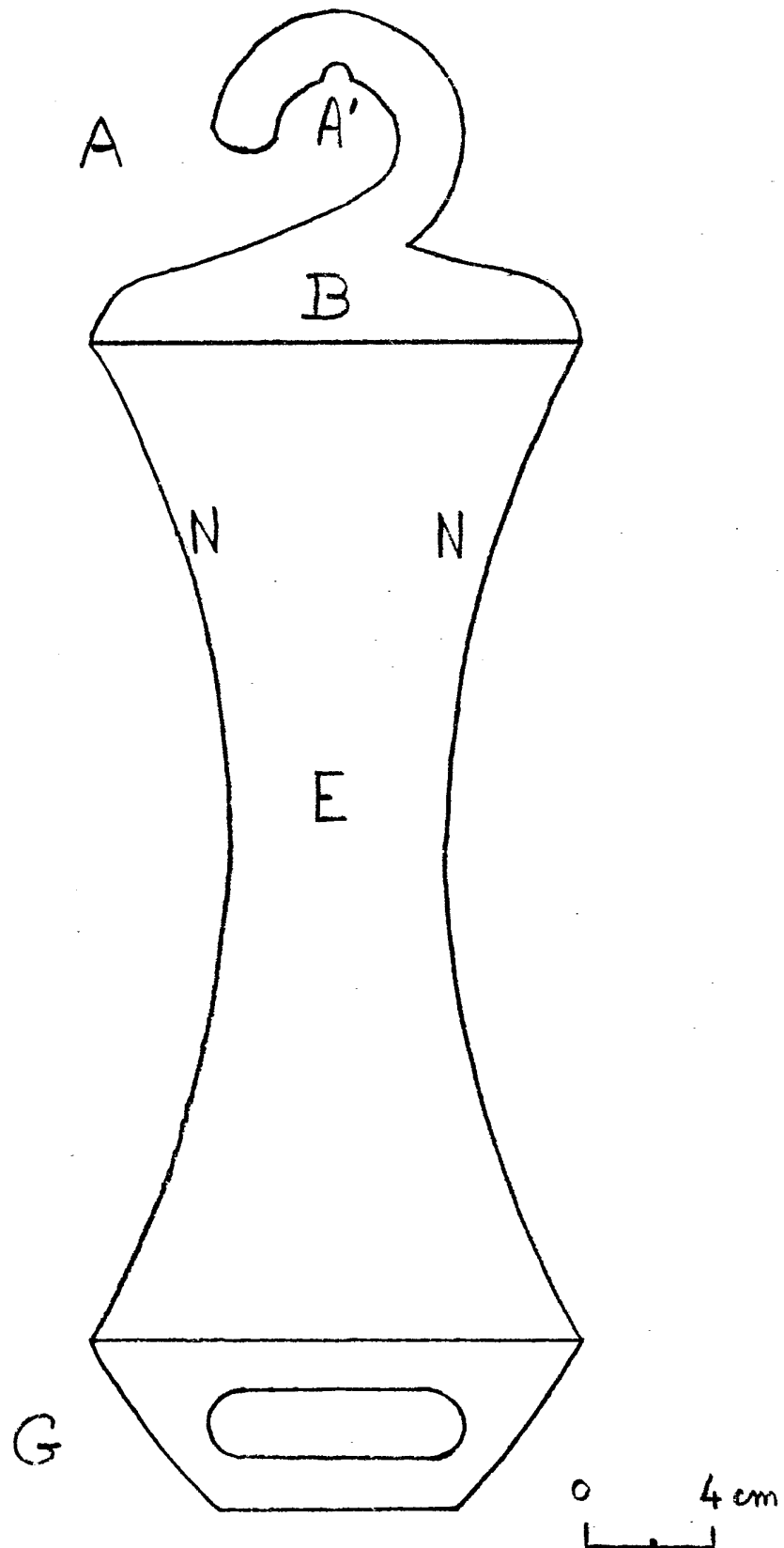


FIG. 2

3/7

2593786

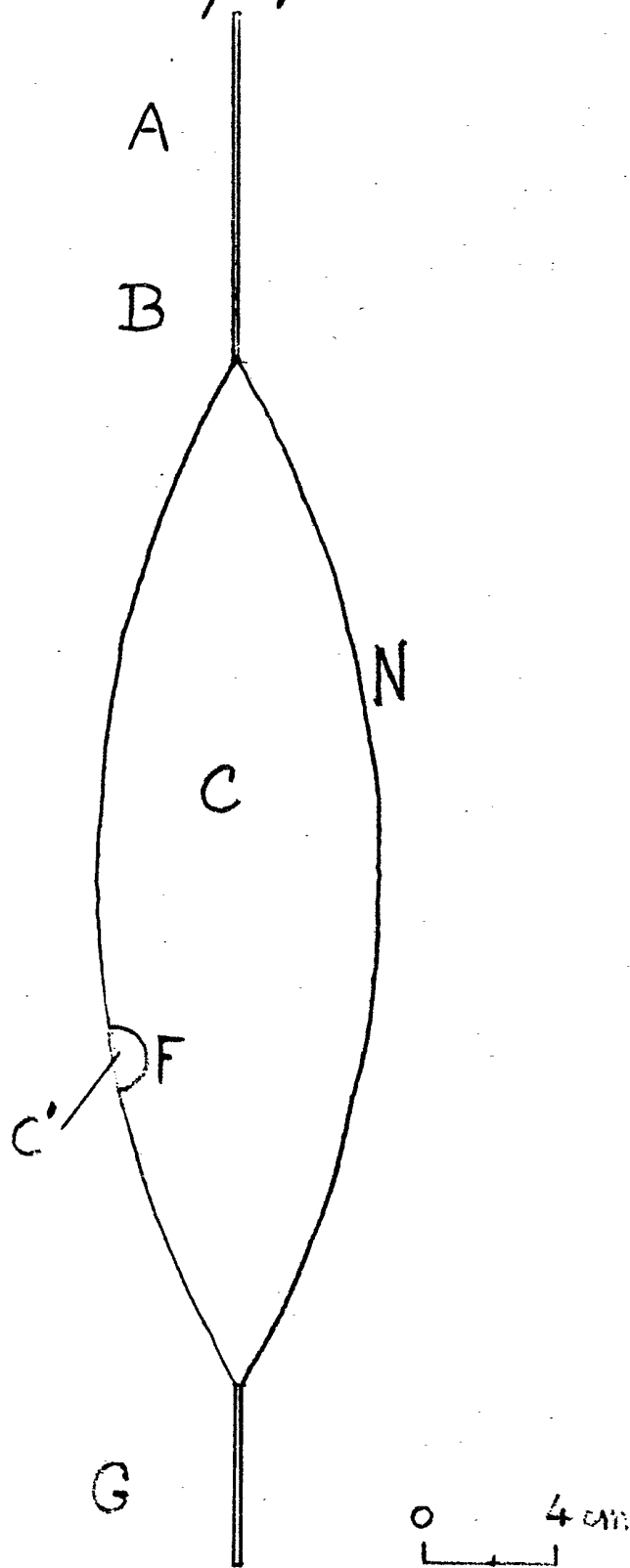


FIG. 3

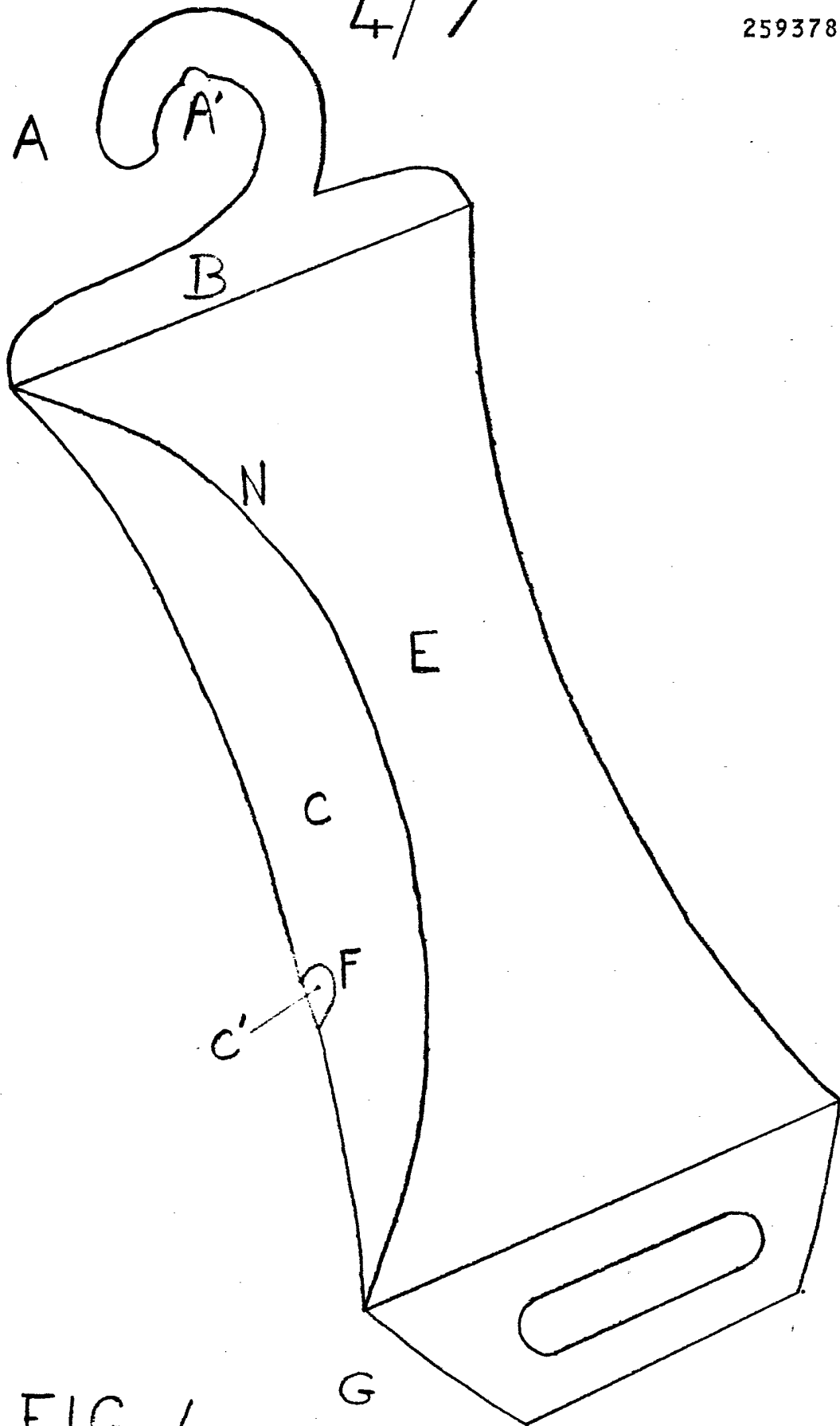
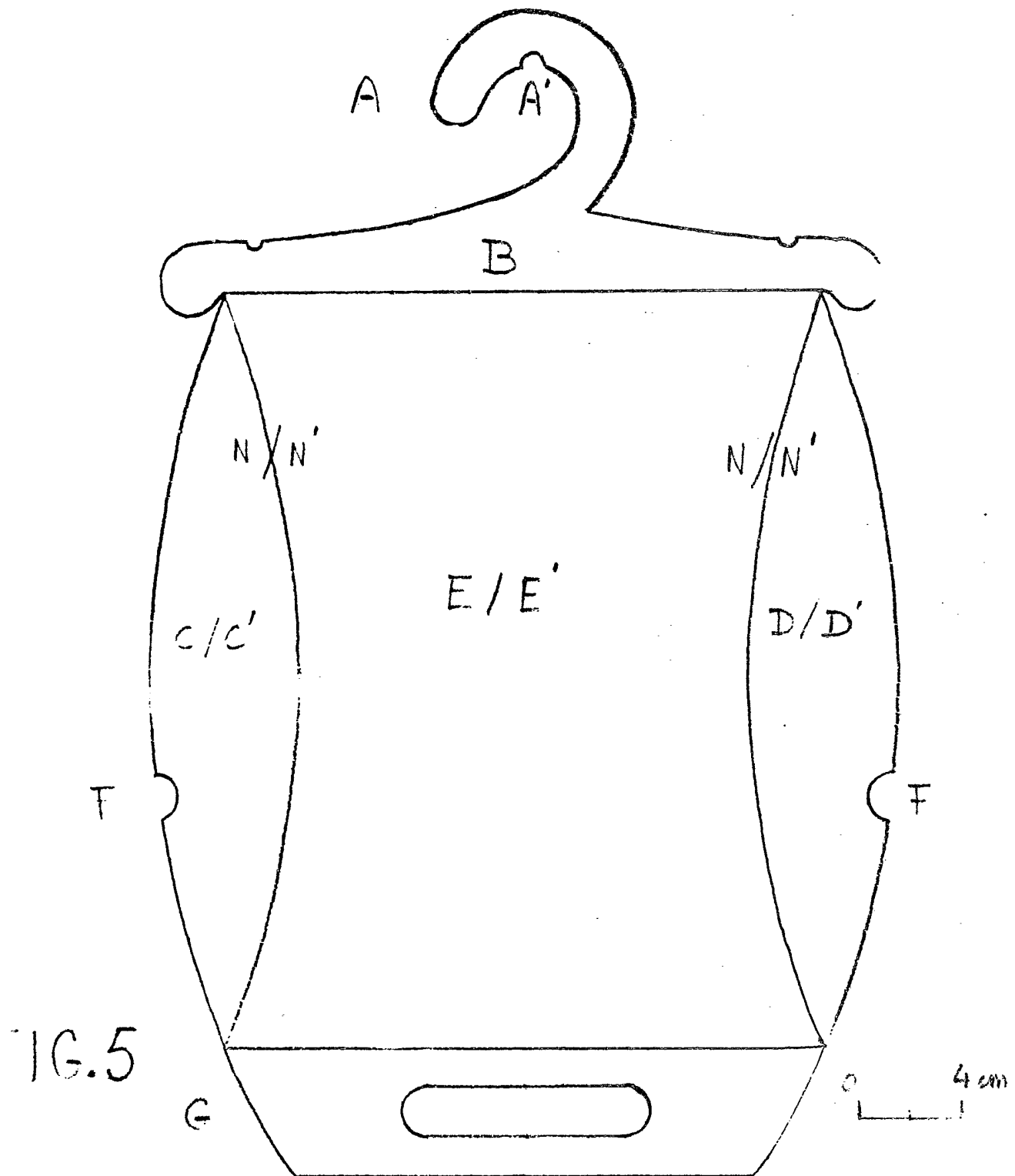


FIG. 4

5/7



6/7

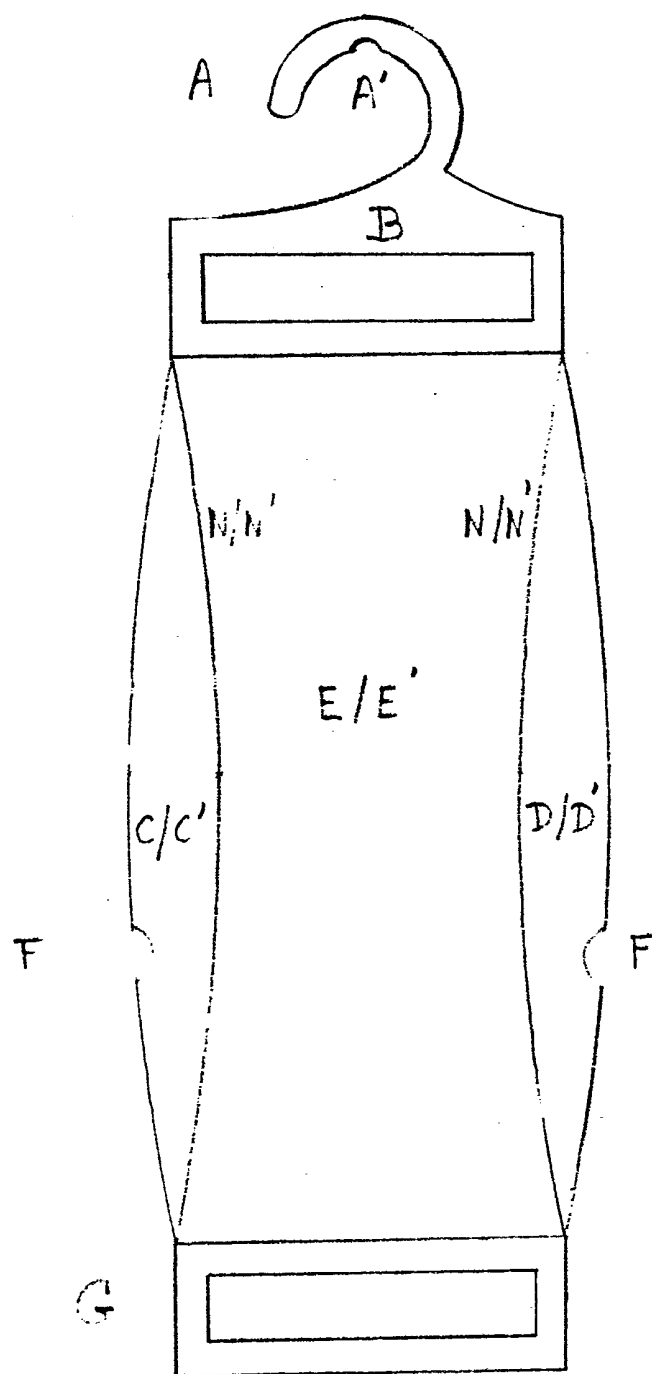


FIG. 6

6cm

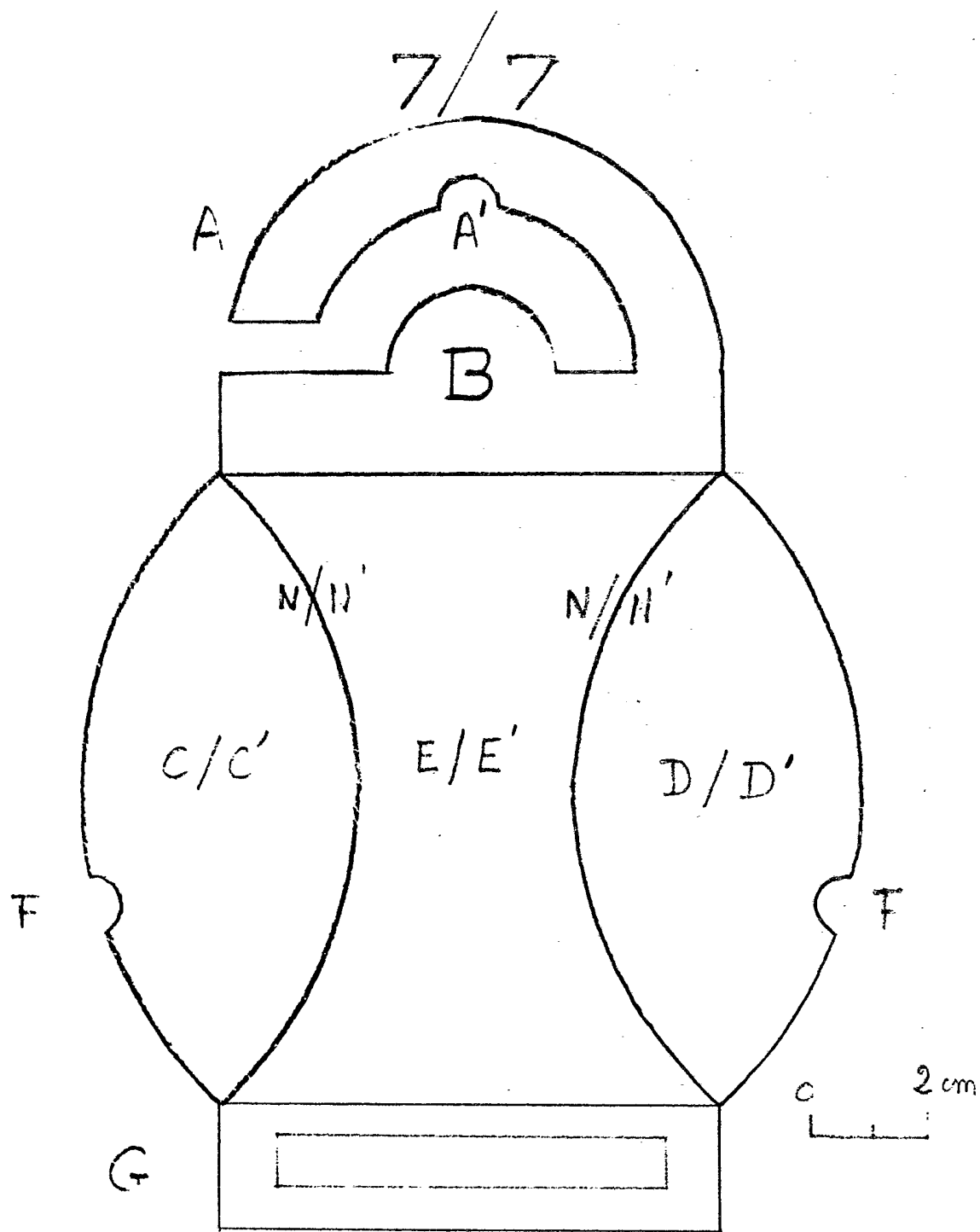


FIG. 7