



NO 906.121

CLASSIF. INTERNAT.: B65D

MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES

MIS EN LECTURE LE: 16 Avril 1987

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la loi du 24 mai 1854 sur les brevets d'invention

Vu le procès-verbal dressé le 30 Décembre 1986 A 15h 30

à l' Office de la Propriété Industrielle

ARRETE :

ARTICLE 1.- Il est délivré à : TOOL AND RECORD INDUSTRY en abrégé T.R.I.
avenue du Pont de Luttre 19-21, Forest(BELGIQUE)

REPR. PAR BUREAU GEVERS S.A. - BRUXELLES
un brevet d'invention pour POCHETTE POUR DISQUE, EN PARTICULIER DISQUE COMPACT.

ARTICLE 2.- Ce brevet lui est délivré sans examen préalable, à ses risques et périls, sans garantie soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de l'exactitude de la description, et sans préjudice du droit des tiers.

Au présent arrêté demeurera joint un des doubles de la spécification de l'invention (mémoire descriptif et éventuellement dessins) signés par l'intéressé et déposés à l'appui de sa demande de brevet.

Bruxelles, le 15 Janvier 1987

PAR DELEGATION SPECIALE

L' Inspecteur général

L. VERJUS

MEMOIRE DESCRIPTIF

déposé à l'appui d'une demande de

BREVET D'INVENTION

formée par

la société de personnes à responsabilité limitée dite :
"Tool and Record Industry",
en abrégé : "T.R.I.".

pour :

"Pochette pour disque, en particulier disque compact"



"Pochette pour disque, en particulier disque compact"

La présente invention a pour objet une pochette pour disques de petit diamètre, en particulier pour disques compacts (disques laser).

5 Généralement, ces disques sont présentés dans des coffrets réalisés en matière plastique rigide qui, s'ils constituent un emballage de qualité, présentent toutefois divers inconvénients, tels que leur coût résultant du matériau utilisé et des moyens à mettre en oeuvre pour réaliser le coffret, l'obligation d'adjoindre au coffret
10 un livret, également coûteux, reprenant les informations relatives aux oeuvres et à leurs interprètes, difficulté de mettre le coffret en évidence, lors de la vente, vu ses dimensions réduites.

L'invention a pour but de remédier à ces inconvénients et de procurer une pochette dont le coût est nettement inférieur
15 à celui du coffret précité tout en ayant une excellente présentation. Cette pochette, qui permet de supprimer le livret susdit du fait qu'il est possible d'y imprimer directement les informations précitées, offre en outre le grand avantage de pouvoir être déployée pour l'offre en vente et développer une surface exposée égale soit à deux fois
20 la surface d'un disque, soit à quatre fois cette surface.

A cet effet, suivant l'invention, ladite pochette comprend au moins un logement pour au moins un disque, constitué de deux épaisseurs de matière superposées et réunies entre elles le long d'au moins deux de leurs bords contigus, au moins un rabat, constitué par
25 le prolongement d'au moins une des deux épaisseurs de matière précitées et articulé le long d'un des côtés du logement pour pouvoir être rabattu sur ce dernier afin de permettre la formation d'un coffret, des informations relatives à l'oeuvre enregistrée et/ou aux interprètes de celle-ci et des moyens agencés pour maintenir temporairement,
30 notamment pour l'exposition de la pochette lors de sa mise en vente, le rabat dans le prolongement du logement précité.



Suivant une forme de réalisation de l'invention, les moyens susdits agencés pour maintenir temporairement le rabat dans le prolongement du logement précité comprennent le disque.

Suivant un mode de réalisation avantageux de l'invention, le logement susdit, destiné à recevoir un disque ou plusieurs disques superposés, est constitué par deux épaisseurs de matière superposées de forme carrée dont le côté a une dimension légèrement supérieure au diamètre du ou des disques et qui sont réunies entre elles le long de trois côtés contigus du carré, le rabat précité étant constitué par un prolongement d'une des épaisseurs constituant le logement et qui s'étend à partir de l'ouverture de ce dernier le long du côté du carré où les épaisseur de matière ne sont pas assemblées, au moins une ligne de pliage parallèle à ce dernier côté étant pratiquée dans le prolongement susdit à proximité dudit côté, les moyens précités agencés pour maintenir temporairement le rabat dans le prolongement du logement comprenant une fente réalisée dans l'épaisseur de matière opposée à celle présentant le prolongement formant le rabat et parallèlement à la ligne de pliage, la dimension de ladite fente, prise parallèlement à cette ligne de pliage, étant inférieure au diamètre du disque tandis que la distance séparant la fente de la ligne de pliage est inférieure au rayon du disque, les informations précitées étant apposées sur les faces visibles du logement et du prolongement formant le rabat.

Suivant une forme de réalisation particulièrement avantageuse de l'invention, le rabat comprend deux lignes de pliage parallèles afin que, lorsque la pochette est fermée pour former un coffret, celle-ci présente un dos plan sur lequel sont apposées des informations.

D'autres détails et particularités de l'invention ressortiront de la description des dessins annexés au présent mémoire et qui représentent, à titre d'exemples non limitatifs, des formes de réalisation particulières de la pochette suivant l'invention.

La figure 1 est une vue en perspective, avec brisures partielles, d'une pochette à logement unique destiné à être recouvert par un rabat, ce dernier étant représenté en position soulevée.

La figure 2 est une vue en perspective montrant, de dos, la pochette illustrée à la figure 1, dans la position qu'elle

occupe lors de l'exposition pour sa mise en vente.

La figure 3 est une vue en perspective correspondant à la figure 2 et montrant la pochette de face.

La figure 4 est une vue en perspective illustrant
5 une variante de la pochette illustrée aux figures 1 à 3.

Les figures 5 et 6 sont des vues en perspective montrant la pochette représentée à la figure 3, d'une part, dans la position qu'elle occupe pour sa mise en vente et, d'autre part, dans sa position de rangement.

10 La figure 7 est une vue en perspective montrant de dos et en position d'exposition pour la vente une pochette à deux logements.

La figure 8 est une vue analogue à la figure 7 montrant, de dos et en position d'exposition, une variante de la pochette illustrée
15 à ladite figure 7.

Dans les différentes figures, les mêmes notations de référence désignent des éléments identiques ou analogues.

La pochette 1 suivant l'invention et représentée aux dessins est particulièrement destinée à des disques compacts
20 et comprend au moins un logement 2 constitué de deux épaisseurs de matière 3 et 4 superposées et réunies entre elles le long d'au moins deux de leurs bords contigus 5, au moins un rabat 6, constitué par le prolongement d'au moins une des deux épaisseurs de matière précitées et articulé le long d'un des côtés du logement 2 pour pouvoir être
25 rabattu sur ce dernier afin de permettre la formation d'un coffret, des informations 7 relatives à l'oeuvre enregistrée et/ou aux interprètes de celle-ci et des moyens 8 agencés pour maintenir temporairement, notamment pour l'exposition de la pochette lors de sa mise en vente, le rabat 6 dans le prolongement du logement 2. Les moyens 8 agencés
30 pour maintenir temporairement le rabat 6 dans le prolongement du logement 2 comprennent avantageusement le disque, (voir notamment les figures 2, 5 et 7), mais peuvent également comprendre au lieu dudit disque, comme montré à la figure 8, un élément semi-rigide
10 destiné à être normalement contenu dans la pochette, élément
35 tel que carton sur lequel sont imprimées des informations 7 relatives à l'oeuvre enregistrée et/ou aux interprètes de cette oeuvre.



La pochette suivant l'invention est avantageusement réalisée en un matériau semi-rigide, tel que du carton revêtu d'un film de matière plastique.

Dans la forme de réalisation de la pochette illustrée aux figures 1 à 3, le logement 2 de la pochette, destiné à recevoir un disque 9 ou plusieurs disques 9 superposés, est constitué par deux épaisseurs de matière 3 et 4 superposées de forme carrée, dont le côté a une dimension légèrement supérieure au diamètre du ou des disques 9 et qui sont réunies entre elles le long du trois côtés contigus du carré, le rabat 6 étant constitué par un prolongement 3' de l'épaisseur 3 constituant le logement et qui s'étend à partir de l'ouverture de ce dernier le long du côté 5' du carré où les épaisseurs de matière ne sont pas assemblées. Le prolongement 3' comprend deux lignes de pliage 11, parallèles entre elles et parallèles à ce dernier côté 5', qui sont pratiquées à proximité dudit côté 5', les moyens 8 agencés pour maintenir temporairement le rabat 6 dans le prolongement du logement 2 comprenant une fente 12 réalisée dans l'épaisseur de matière 4 opposée à l'épaisseur 3 présentant le prolongement 3' formant le rabat 6 et parallèlement aux lignes de pliage 11. La dimension de cette fente 12, prise parallèlement aux lignes de pliage 11, est inférieure au diamètre du disque 9, tandis que la distance d séparant la fente 12 de la ligne de pliage 11 la plus éloignée de cette fente est inférieure au rayon du disque, les informations 7 précitées étant apposées sur les faces visibles du logement 2 et du prolongement 3' formant le rabat 6. Le rabat 6 a avantageusement des dimensions correspondantes à celles du logement 2, de manière à recouvrir totalement ce dernier lorsqu'il est rabattu sur ledit logement.

Dans la forme de réalisation de la pochette illustrée aux figures 4 à 6, celle-ci est constituée de deux épaisseurs de matière 3 et 4 superposées de forme rectangulaire dont les petits côtés 5 ont une dimension légèrement supérieure au diamètre du ou des disques 9 et dont les grands côtés 5" ont une dimension légèrement supérieure au double du diamètre susdit. Ces deux épaisseurs de matière 3 et 4 sont réunies entre elles le long d'un petit côté 5 et d'un grand côté 5" du rectangle pour former, le long dudit petit côté, le fond 13 du logement 2. Deux lignes de pliage 11, parallèles entre elles et parallèles



à un côté 5, sont ménagées dans la partie médiane des deux épaisseurs de matière de sorte que le logement 2 et le rabat 6 soient situés de part et d'autre de ces lignes de pliage 11. Les moyens 8 agencés pour maintenir temporairement le rabat 6 dans le prolongement du logement 2 comprennent une fente 12 réalisée dans l'épaisseur de matière 4 destinée à être située à l'intérieur de la pochette lorsque celle-ci est en position repliée et dans la partie de celle-ci appartenant au logement 2. La dimension de cette fente 12, prise parallèlement aux lignes de pliage 11, est inférieure au rayon du disque 9. Les informations 7 sont apposées sur les faces visibles des deux épaisseurs de matière.

Dans la forme de réalisation de la pochette illustrée à la figure 7, cette pochette 1 se distingue de celle illustrée aux figures 1 à 3, par le fait que le rabat est doublé par une épaisseur de matière 4' assemblée au rabat le long des trois bords libres de ce dernier, afin de réaliser un second logement 2' pour un disque ou plusieurs disques superposés.

La pochette illustrée à la figure 8 comprend une première épaisseur de matière 3 de forme carrée dont le côté est légèrement supérieur au double du diamètre d'un disque 9, deux épaisseurs de matière 4 de forme carrée dont le côté est légèrement supérieur au diamètre d'un disque et qui sont assemblées à la première épaisseur, le long de deux de leurs bords contigus 5 et à partir des deux sommets 14 de ladite première épaisseur situés sur le même côté de cette dernière, pour que les côtés des épaisseurs 3 et 4 coïncident et afin de former deux logements 2 distincts pour un ou plusieurs disques. Deux lignes de pliage 11 sont réalisées dans la première épaisseur 3 de matière entre les logements 2 parallèlement à un de ses bords et sur toute la longueur de celui-ci, tandis qu'une autre ligne de pliage 15, perpendiculaire aux lignes de pliage 11, est également réalisée dans l'épaisseur de matière 3, d'un bord à l'autre de cette dernière et au voisinage des logements 2. Les moyens 8 agencés pour maintenir temporairement la pochette en position déployée comprennent une fente 12 réalisée dans l'une des deux épaisseurs 4 de matière précitées et un carton 10 sur lequel sont imprimées les informations 7, le carton étant glissé dans cette fente 12 pour s'étendre en regard des lignes

de pliage 11 situées entre les deux logements 2 afin de maintenir ceux-ci dans le prolongement l'un de l'autre. Une seconde fente 12' pourrait également être prévue dans l'autre épaisseur 4 pour y glisser un carton non représenté qui maintiendrait la partie 3" de l'épaisseur de matière 3 extérieure aux logements 2 dans le prolongement de la partie de celle-ci faisant partie desdits logements 2. Cette pochette se ferme en rabattant la partie 3" susdite, suivant la flèche 16, sur les logements 2, l'un de ceux-ci étant alors rabattu sur l'autre suivant la flèche 17. Le disque 9 peut être protégé par une enveloppe 18.

Il doit être entendu que l'invention n'est nullement limitée aux formes de réalisation décrites et que bien des modifications peuvent être apportées à ces dernières sans sortir du cadre du présent brevet.

C'est ainsi que, suivant l'invention, on pourrait prévoir, comme illustré aux figures 2 et 5, une pochette qui présente un second rabat 19, amorcé en traits interrompus auxdites figures 2 et 5, destiné à couvrir le disque, notamment pour le protéger, lorsque la pochette occupe sa position d'exposition.



REVENDEICATIONS

1. Pochette pour disques de petit diamètre, en particulier pour disques compacts (disques laser), caractérisée en ce qu'elle comprend au moins un logement constitué de deux épaisseurs de matière
 5 superposées et réunies entre elles le long d'au moins deux de leurs bords contigus, au moins un rabat, constitué par le prolongement d'au moins une des deux épaisseurs de matière précitées et articulé le long d'un des côtés du logement pour pouvoir être rabattu sur ce dernier afin de permettre la formation d'un coffret, des informations
 10 relatives à l'oeuvre enregistrée et/ou aux interprètes de celle-ci et des moyens agencés pour maintenir temporairement, notamment pour l'exposition de la pochette lors de sa mise en vente, le rabat dans le prolongement du logement précité.

2. Pochette suivant la revendication 1, caractérisée
 15 en ce que les moyens susdits agencés pour maintenir temporairement le rabat dans le prolongement du logement précité comprennent le disque.

3. Pochette suivant la revendication 1, caractérisée en ce que les moyens précités agencés pour maintenir temporairement
 20 le rabat dans le prolongement du logement susdit comprennent un élément semi-rigide destiné à être normalement contenu dans la pochette, élément tel que carton sur lequel sont imprimées des informations relatives à l'oeuvre enregistrée et/ou aux interprètes de cette oeuvre.

4. Pochette suivant l'une quelconque des revendications
 25 1 à 3, caractérisée en ce qu'elle est réalisée en un matériau semi-rigide, tel que du carton revêtu d'un film de matière plastique.

5. Pochette suivant l'une quelconque des revendications 1, 2 et 4, caractérisée en ce que le logement susdit, destiné à recevoir un disque ou plusieurs disques superposés, est constitué par deux épais-
 30 seurs de matière superposées de forme carrée, dont le côté a une dimension légèrement supérieure au diamètre du ou des disques et qui sont réunies entre elles le long de trois côtés contigus du carré, le rabat précité étant constitué par un prolongement d'une des épaisseurs constituant le logement et qui s'étend à partir de l'ouverture de
 35 ce dernier le long du côté du carré où les épaisseurs de matière ne sont pas assemblées, au moins une ligne de pliage parallèle à ce



dernier côté étant pratiquée dans le prolongement susdit, à proximité dudit côté, les moyens précités agencés pour maintenir temporairement le rabat dans le prolongement du logement comprenant une fente réalisée dans l'épaisseur de matière opposée à celle présentant le prolongement formant le rabat et parallèlement à la ligne de pliage, la dimension de ladite fente, prise parallèlement à la ligne de pliage, étant inférieure au diamètre du disque tandis que la distance séparant la fente de la ligne de pliage est inférieure au rayon du disque, les informations précitées étant apposées sur les faces visibles du logement et du prolongement formant le rabat.

6. Pochette suivant la revendication 5, caractérisée en ce que le rabat comprend deux lignes de pliage parallèles afin que, lorsque la pochette est fermée pour former un coffret, celle-ci présente un dos plan sur lequel sont apposées des informations.

7. Pochette suivant l'une ou l'autre des revendications 5 et 6, caractérisée en ce que le rabat a des dimensions correspondantes à celles du logement.

8. Pochette suivant l'une quelconque des revendications 1, 2 et 4, caractérisée en ce qu'elle est constituée de deux épaisseurs de matière superposées de forme rectangulaire dont les petits côtés ont une dimension légèrement supérieure au diamètre du ou des disques et dont les grands côtés ont une dimension légèrement supérieure au double du diamètre susdit, ces deux épaisseurs de matière étant réunies entre elles le long d'un petit côté et d'un grand côté du rectangle pour former, le long dudit petit côté, le fond du logement précité, deux lignes de pliage, parallèles entre elles et parallèles à ce petit côté, étant ménagées dans la partie médiane des deux épaisseurs de matière de sorte que le logement susdit et le rabat précité soient situés de part et d'autre de ces lignes de pliage, les moyens précités agencés pour maintenir temporairement le rabat dans le prolongement du logement comprenant une fente réalisée dans l'épaisseur de matière destinée à être située à l'intérieur de la pochette lorsque celle-ci est en position repliée et dans la partie de celle-ci appartenant soit au logement susdit, soit au rabat, la dimension de cette fente, prise parallèlement aux lignes de pliage, étant inférieure au rayon du disque, les informations précitées étant apposées sur les faces



visibles des deux épaisseurs de matière.

9. Pochette suivant la revendication 7, caractérisée en ce que le rabat précité est doublé par une épaisseur de matière assemblée au rabat le long des trois bords libres de ce dernier afin
5 de réaliser un second logement pour un disque ou pour plusieurs disques superposés.

10. Pochette suivant l'une quelconque des revendications 1, 3 et 4, caractérisée en ce qu'elle comprend une première épaisseur de matière de forme carrée dont le côté est légèrement
10 supérieur au double du diamètre d'un disque, deux épaisseurs de matière de forme carrée dont le côté est légèrement supérieur au diamètre d'un disque et qui sont assemblées à la première épaisseur, le long de deux de leurs bords contigus et à partir de deux des sommets de ladite première épaisseur situés sur un côté de cette dernière,
15 pour que les côtés coïncident et afin de former deux logements distincts pour un ou plusieurs disques, au moins une ligne de pliage étant réalisée dans la première épaisseur de matière entre les logements susdits, parallèlement à un de ses bords et sur toute la longueur de celui-ci, une autre ligne de pliage, perpendiculaire à la ligne de pliage susdite
20 étant également réalisée dans la première épaisseur de matière, d'un bord à l'autre de cette dernière et au voisinage des logements précités, les moyens précités agencés pour maintenir temporairement la pochette en position déployée comprenant au moins une fente réalisée dans l'une des deux épaisseurs de matière précitées et un carton sur lequel
25 sont imprimées les informations précitées glissé dans cette fente pour s'étendre en regard de la ligne de pliage située entre les deux logements afin de maintenir ceux-ci dans le prolongement l'un de l'autre.

11. Pochette telle que décrite ci-avant ou illustrée
30 aux dessins annexés.

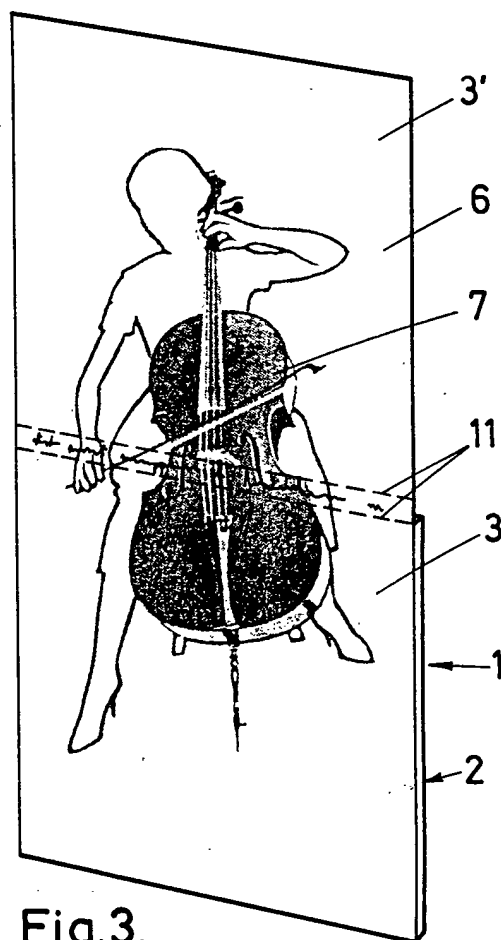
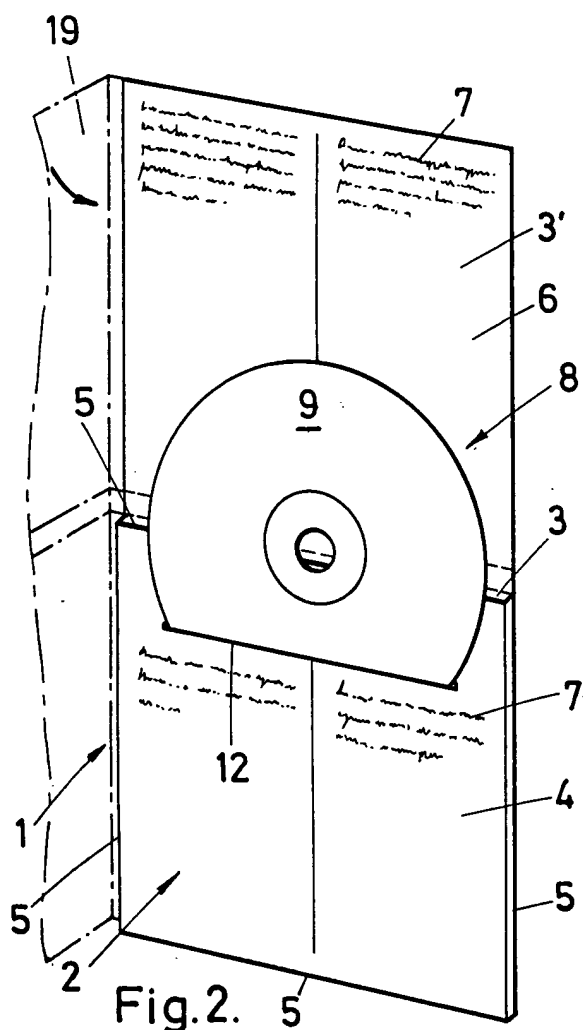
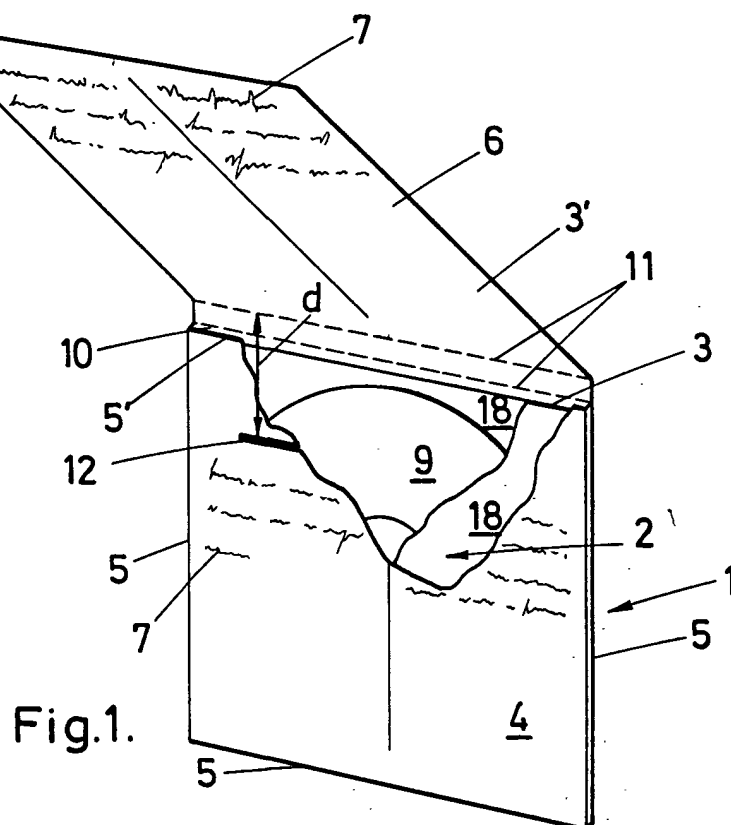
Bruxelles, le 30 décembre 1986

P. Pon de la société de personnes à responsabilité limitée dite :

"Tool and Record Industry"

en abrégé : "T.R.I."

P. Pon de BUREAU GEVERS, S.A.



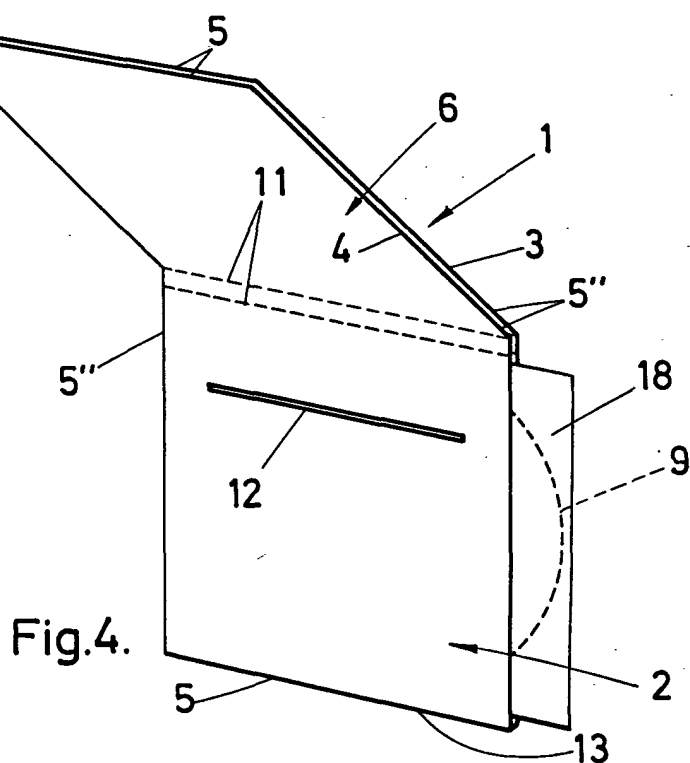


Fig. 4.

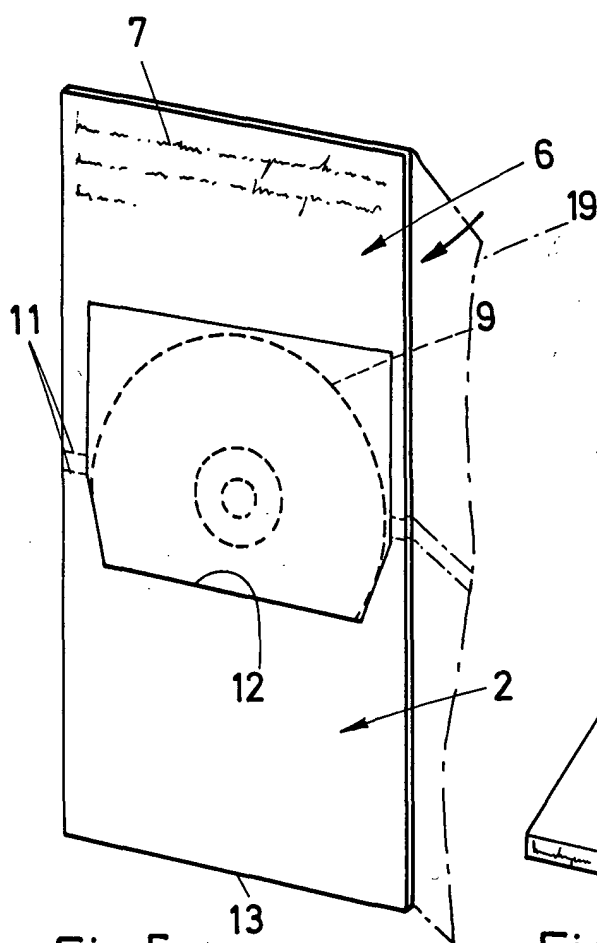


Fig. 5.

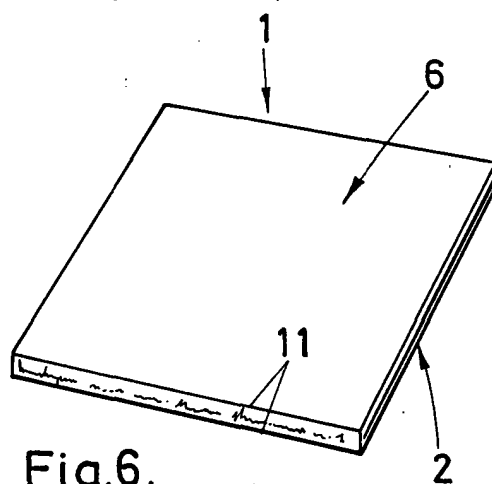


Fig. 6.

Bruxelles, le 30 décembre 1986

P. Pon de la société de personnes à responsabilité limitée dite :

"Tool and Record Industry"

en abrégé : "T.R.I.".

P. Pon de BUREAU GEVERS, S.A.

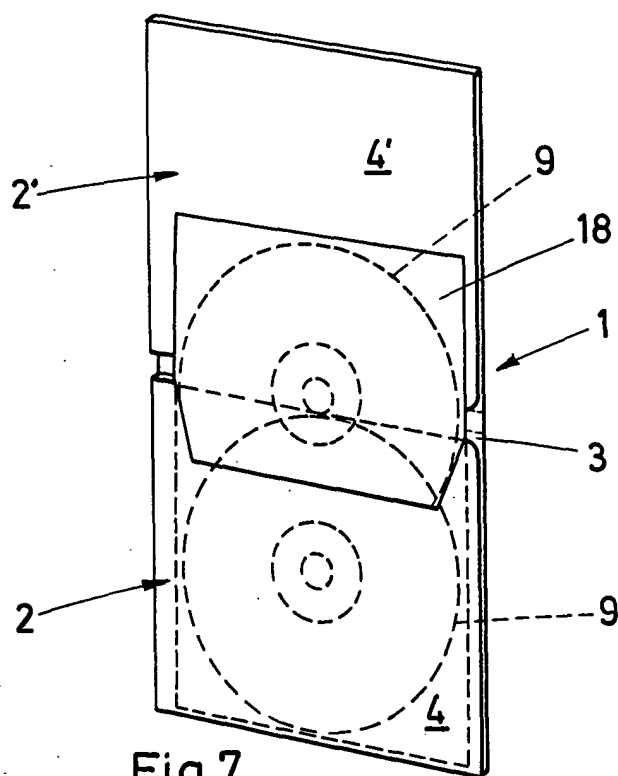


Fig.7.

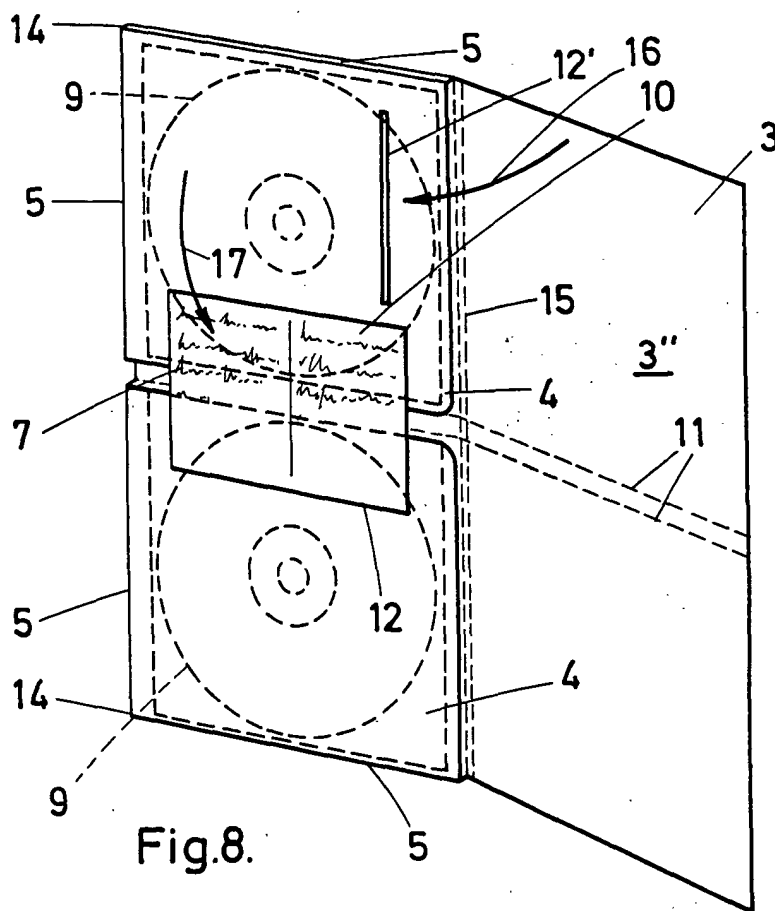


Fig.8.