



ESPAÑA

(19) ES (21) (22)	(11) NUMERO 256.241	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 17 - 2 - 81	

MODELO DE UTILIDAD

1 OCT. 1981 1532

(30) PRIORIDADES:	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
-------------------	-------------	------------	-----------	-------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(34) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B42F5/w

(54) TITULO DE LA INVENCION
" CARPETA PERFECCIONADA PARA ARCHIVO DE DOCUMENTOS "

(71) SOLICITANTE (S)
D^a Nuria CAMBRA MERCADER

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Avda. Roma, 155 (Barcelona)

(72) INVENTOR (ES)
La propia solicitante.

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D^a Matilde LLORT GERONES

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una carpeta perfeccionada para archivo de documentos, que presenta la ventaja de que no sólo garantiza la reunión de los documentos en el lomo de la carpeta, sino que para ello no es --
5 preciso efectuar ninguna perforación en el documento que, -- una vez extraído de la carpeta, tiene la misma presentación que antes de archivarlo.

La carpeta está constituida por un lomo con alma metálica, con revestimiento interior y exterior. El alma metálica está constituida por una serie de flejes metálicos elásticos de perfil circular incompleto. Los extremos de las ranmas de cada lado se unen a una tira metálica de longitud equivalente a la del lomo, de manera que las dos tiras metálicas encaradas correspondientes cada una a los extremos de un lado de los flejes hacen tope a presión por su lado interno.

Las caras internas del contorno circular incompleto de los perfiles de fleje mantienen aplicados los bordes de las tiras metálicas de unión de sus extremos, con lo que comprimen al elemento que se haya introducido entre la ranura --
20 que dejan entre sí las tiras metálicas longitudinales recubiertas.

La parte interior de los flejes y tiras metálicas presenta un recubrimiento de tela que luego tiene unas prolongaciones en forma de pestaña hacia el exterior. Esta pestaña --
25 se dobla sobre la cara interior de las tapas uniéndose a las mismas. Asimismo la parte exterior del lomo prensor presenta un recubrimiento laminar adherido sobre la cara exterior del

armazón metálico de los flejes curvados.

Este recubrimiento queda independiente e interior con respecto al lomo propiamente dicho de unión de las tapas de la carpeta.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso de realización práctica de la carpeta perfeccionada para archivo de documentos, objeto del presente Modelo de Utilidad.

La figura 1 representa una vista en perspectiva del conjunto de la carpeta con su lomo en forma de ranura prensora. La figura 2 es una vista lateral del lomo prensor de la carpeta sin el recubrimiento del lomo de la encuadernación. Las figuras 3 y 4 representan los cortes medios según AE y CD del lomo prensor de la encuadernación.

Siguiendo los dibujos se advierte la armadura del lomo formada por una serie de flejes -1- metálicos elásticos de sección circular abierta. Los extremos de cada rama de estos flejes están unidos por soldadura a unas tiras metálicas longitudinales -2- que, dada la presión elástica de los flejes, tienden a acercarse aproximándose sus bordes hasta el contacto, manteniendo presionados los cantos de los documentos introducidos en la ranura -3-. La tira metálica -2- presenta en su borde extremo un doblez -4-. El interior de esta armadura presenta una tela adherida -5- que recubre el perfil hueco parcialmente circular de la regata. Esta tela se prolonga sobresaliente de los bordes doblados de la tira metálica

ca -2- según unas pestañas longitudinales -6- que son las que
55 se solidarizan sobre las tapas -7- de la carpeta, que están
unidas por el lomo exterior -8- que envuelve al lomo interior
presor.

El armazón metálico presor tiene un recubrimiento -
exterior de tela o malla -9-.

60 La presión elástica de los muelles -1- uniformemente
distribuidos a lo largo del lomo, mantiene apretados entre -
sí los bordes interiores de las tiras metálicas -2-, por lo
que y para introducir hojas en la carpeta es preciso vencer
la resistencia de cierre de los flejes curvados -1- tirando
65 de las tapas de la carpeta en el sentido de las flechas -10-,
con lo que se separan los bordes de la ranura -3- y pueden -
colocarse los documentos a sujetar que quedan retenidos -
soltar las tapas en virtud de la elasticidad de los flejes.

70 Se fabricará la carpeta perfeccionada para archivo -
de documentos con los materiales apropiados a sus elementos
componentes, pudiendo variar su forma, acabado, dimensiones
y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esen-
cialidad.

- R E I V I N D I C A C I O N E S -

75 1ª.- Carpeta perfeccionada para archivo de documentos caracte-
rizada porque está constituida por un lomo con alma metáli-
ca con revestimiento interior y exterior. El alma metálica -
está constituida por una serie de flejes metálicos elásticos
de perfil circular incompleto. Los extremos de las ramas de
cada lado se unen a una tira metálica de longitud equiva-
lente a la del lomo, de manera que las dos tiras metálicas enca-
80 radas correspondientes cada una a los extremos de un lado de
los flejes hacen tope a presión por su lado interno

2ª.- Carpeta perfeccionada para archivo de documentos, según
reivindicación primera, caracterizada porque las caras inter-
85 nas del contorno circular incompleto de los perfiles de fle-
je mantienen aplicados los bordes de las tiras metálicas de
unión de sus extremos, con lo que comprimen al elemento que
se haya introducido entre la ranura que dejan entre sí las -
tiras metálicas longitudinales recubiertas. La parte interior
90 de los flejes y tiras metálicas presenta un recubrimiento ade-
cuado que luego tiene unas prolongaciones en forma de pestaña
hacia el exterior. Esta pestaña se dobla sobre la cara in-
terior de las tapas uniéndose a las mismas. Asimismo la par-
te exterior del lomo prensor presenta un recubrimiento lami-
95 nar adherido sobre la cara externa del armazón metálico de -
los flejes curvados. Este recubrimiento queda independiente
e interior con respecto al lomo propiamente dicho de unión -
de las tapas de la carpeta.

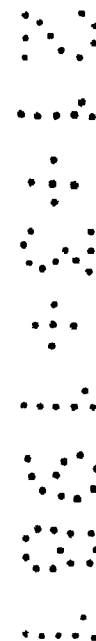
99 3ª.- Carpeta perfeccionada para archivo de documentos.

la presente memoria descriptiva de seis hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, 13 de Febrero de 1.981

P. A.

M. LLORT



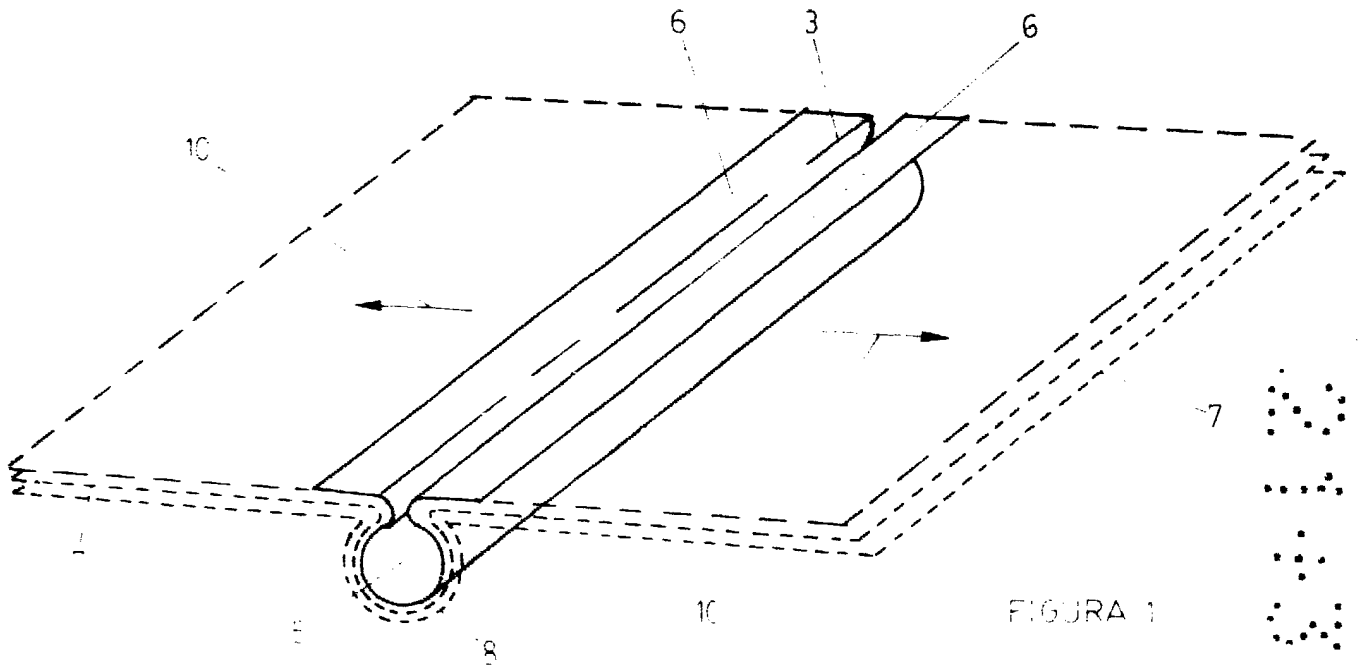


FIGURA 1

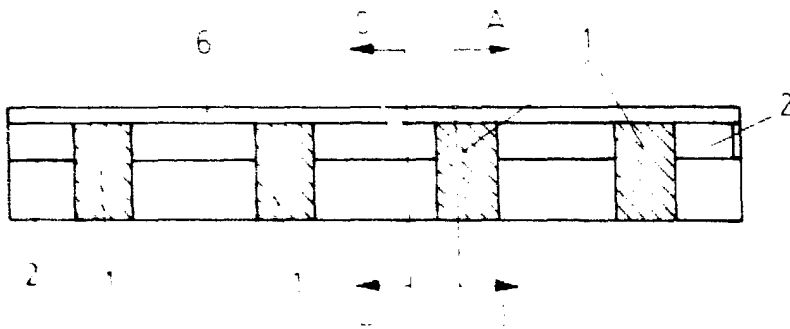


FIGURA 2

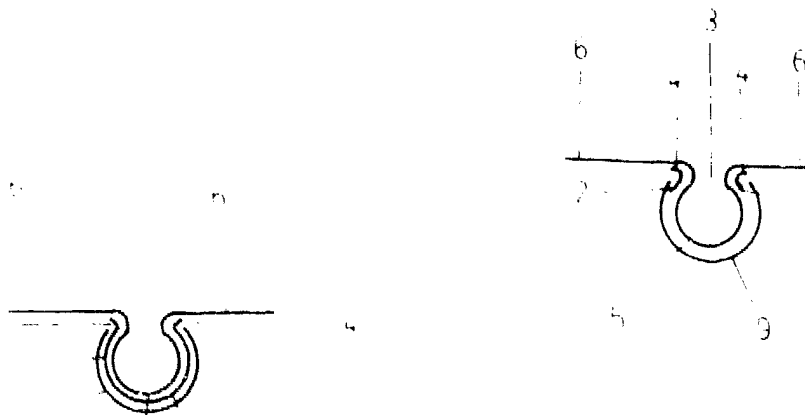


FIGURA 4

FIGURA 3

BARCELONA 13 DE febrero DE 1921
P.A.

M. LLORT