

74083

74083



M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años,
para todo el territorio español, sus colonias y protectorado, por "ENGANCHE PARA CARPETA", cuyo privilegio se solicita a favor de Don ANTONIO SOLA CREUS, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Pedro IV, 162.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El enganche para carpetas que constituye el objeto de la actual solicitud de Modelo de Utilidad, servirá para libretas de apuntes, colecciones de sellos, álbumes de fotografías, catálogos, y en casos análogos en que sea necesario el uso de libretas de hojas intercambiables. Dado que se construye, como se verá, con muy pocas piezas y que además, la manufactura de las mismas es extremadamente sencilla, sin muelles, bisagras, ni otras partes frágiles o de construcción

2



74083

complicada, resultará más económico y duradero que los modelos de enganche que actualmente se encuentran en el mercado español.

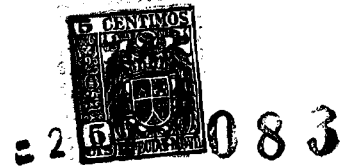
5 El nuevo enganche que se preconiza consta de dos piezas únicas, una pieza metálica curvada y el apoyo constituido por una simple tablilla biselada que irá pegada a la cartulina o cartón de la cubierta y su funcionamiento es sumamente sencillo, pues son necesarios tres únicos movimientos, el ensartar las
10 hojas, mediante la pieza curvada, colocar ésta adecuadamente en la pieza de apoyo y deslizarla hacia abajo quedando ya colocados y aseguradas las hojas. Para separar las hojas que se desee basta hacer los mismos movimientos descritos pero en sentido contrario.
15

Como se comprende podrá hacerse para diferentes distancias entre orificios del papel así como para diversos diámetros.

20 Asimismo, si el tamaño obliga a ello, podrán ser necesarias dos o más piezas curvadas para asegurar debidamente las hojas de papel.

Para facilitar la comprensión del presente Modelo, se adjunta, a título ilustrativo y sin carácter restrictivo alguno, unos dibujos, en los cuales queda
25 grafiado el enganche, sin que, claro está, las citadas figuras tengan carácter limitativo, ya que tan sólo se dan por vía de ejemplo y con carácter enunciativo.

La figura 1, nos muestra la pieza biselada de apoyo.



La figura 2 representa la pieza metálica curva-
da.

5 Las figuras 3 y 4 representan respectivamente,
una vista en perspectiva y una lateral de una car-
peta con el enganche colocado y montado, para el
caso de una sola pieza metálica.

La figura 5 es una vista de la carpeta con hojas
colocadas.

10 Finalmente, la figura 6 muestra una carpeta con
tres piezas metálicas, o sea para sus orificios.

15 Como puede verse, el enganche consta de dos pie-
zas, la una constituida por un prisma alargado de
sección en trapecio isósceles en una de cuyas caras
laterales menores inclinadas, la 3, se han practica-
do dos muescas l_1 y l_2 , como en la figura 5, o un
número análogo, según las necesidades de aplicación;
generalmente más pares de muescas cuanto más larga
sea la pieza.

20 Dichas muescas son cilíndricas y normales a las
caras paralelas de la pieza de apoyo.

25 La segunda pieza está constituida por una varilla
metálica 2, alargada, con sus dos extremos doblados
formando sendos arcos 2_1 y 2_2 de unos 270° , dispues-
tos en sendos planos normales a la parte de la vari-
lla y cuya abertura se corresponde con la base media
del trapecio que forma la base del prisma alargado
que constituye la pieza 1.

Los pares de muescas laterales l_1 y l_2 de la pie-
za 1 están separadas entre sí por una distancia igual

2 JUN



74083

a la comprendida entre los dos planos paralelos que determinan los dos círculos 2_1 y 2_2 de la pieza 2. De esta forma, para montar el enganche, basta ensartar con la 2 las Hojas 8 previamente taladradas, colocar la pieza 2 con su parte recta apoyada en la pared inclinada 4 y los extremos libres de los arcos 2_1 y 2_2 en las muescas 1_1 y 1_2 , bajan dichos extremos hasta apoyarse en la cartulina 6 de la carpeta y, finalmente deslizada hacia abajo, siguiendo las flechas 7 de la figura 5, quedando, de esta forma, aseguradas las hojas 8.

Como se ha dicho, la pieza 1 puede llevar más de un par de muescas que corresponderán, por lo tanto, a más de una pieza como la 2, cuya colocación será necesaria cuando se trate de hojas de una altura excesiva. Este caso es el que se representa en la figura 6.

Una vez convenientemente descrito el Modelo de Utilidad que se preconiza, se hace constar que podrán variarse sus dimensiones, color y configuración e introducirse en su fabricación cuantas variaciones de detalle o ejecución se estimen necesarias, siempre que ello no signifique alteración de la esencialidad de dicho Modelo, a cuyo fin se declaran de novedad las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

1ª - "ENGANCHE PARA CARPETA", que se caracteriza, esencialmente, por constar del conjunto formado por una pieza, constituida por un prisma alargado, de

2 JUN



74083

5

10

15

20

sección en trapecio, preferentemente isósceles, en una de cuyas caras laterales menores inclinadas, quedan practicadas, por lo menos, dos muescas normales a las caras paralelas, existiendo en combinación con la anterior al menos otra pieza formada por una varilla metálica alargada con sus dos extremos doblados formando sendos arcos de círculo de una amplitud de unos tres cuadrantes, dispuestos en sendos planos normales a la parte recta de la varilla y cuya abertura se corresponde con la base media del trapecio base del prisma alargado que constituye la primera pieza, con la particularidad de que la distancia que separa los pares de muescas laterales de la pieza primera es la misma que separa los dos planos paralelos que determina los arcos de círculo de la pieza segunda.

2ª - ENGANCHE PARA CARPETA.

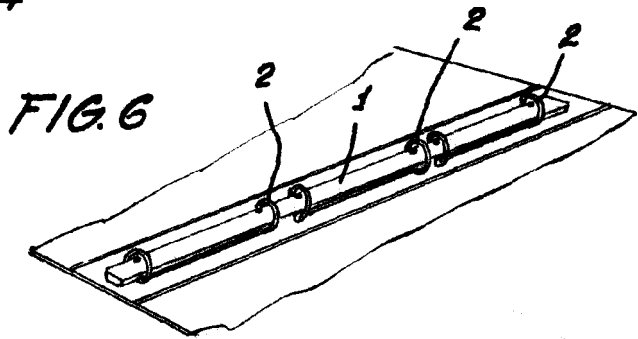
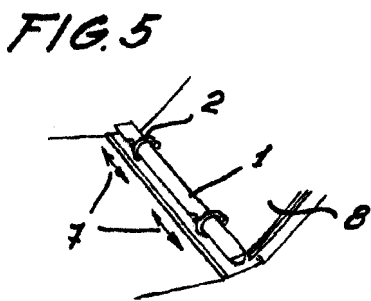
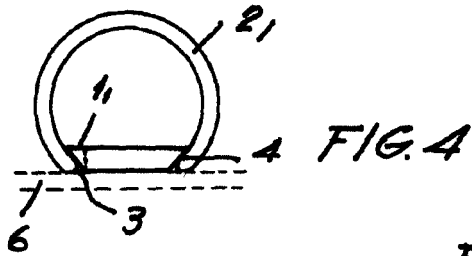
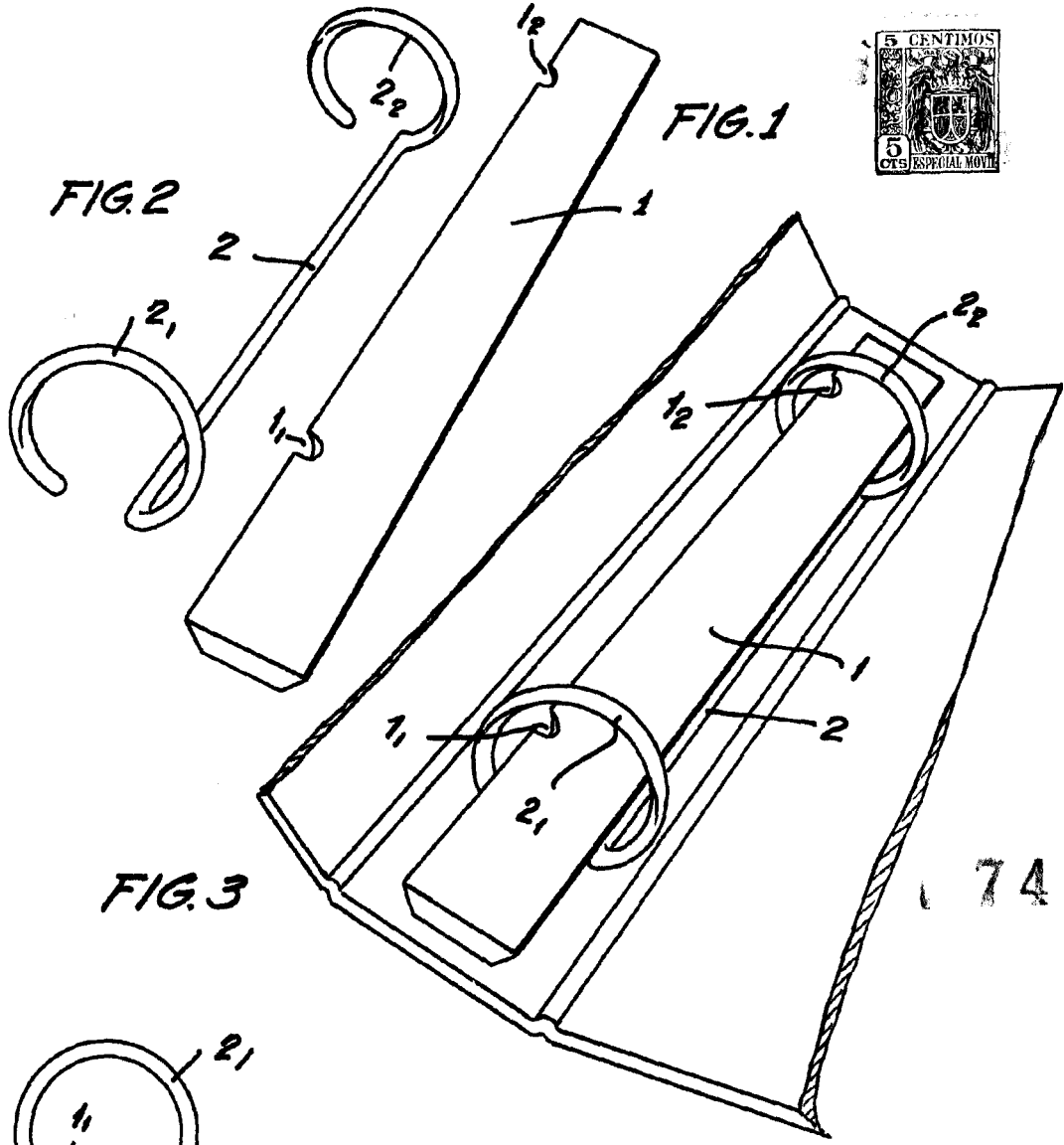
Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la Memoria descriptiva que antecede y que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

MADRID, 2 de Junio de 1.959

ANTONIO SOLA CREUS,

P.A.

Firmado: J. J. MORGADES Y GRANER



74083

Escala variable

MADRID
 p.o. J. J. Morgades Girona
 p.p.