

03.078

193878



Int. Cl.<sup>2</sup>: B42 F

## MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

**SOLICITANTE:** D. JOSE RAMON PASCUAL BARBERA., de  
nacionalidad española.

**RESIDENCIA:** San Lorenzo, 34 .-SAN CUGAT DEL VALLES-.  
(Barcelona)

**ENUNCIADO:** " ARCHIVO PROVISTO DE ANILLAS  
ELASTICAS AMPLIABLES " .

Prioridad: Patente ..... n.º ..... del .....

193878



1

La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre el que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial, exclusivo en el territorio nacional, de un Modelo de Utilidad, de acuerdo con la vigente Legislación, que, como

5

el enunciado indica, se trata de " ARCHIVO PROVISTO DE ANILLAS ELASTICAS AMPLIABLES ".

10

Los archivos de tipo carpeta y similares, tienen una capacidad limitada, lo que en muchos casos supone un serio inconveniente al tener que emplear varios archivos para un mismo tipo de papeles a archivar.

15

Nuestro invento, está relacionado con los citados archivos y está constituido por un nuevo archivo, integrado por una base rectangular rígida, provista en sus cuatro vértices de otros tantos orificios pasantes. A través de dos de los orificios consecutivos, situados próximos a un mismo lado mayor de la base, emergen dos cuerpos rígidos en forma de "L" de modo que su lado menor quede posicionado bajo la citada base. Igualmente a través de los otros dos orificios restantes emergen los extremos de un cuerpo elástico y flexible cuya parte central discurre bajo la placa base. Estos extremos al doblarse sobre sí mismo y enlazarse con el extremo superior de los cuerpos rígidos en forma de "L", conforman las anillas propiamente dichas.

20

25

Dichas anillas, son susceptibles de ampliar su capacidad, con sólo añadir una o más porciones modulares de cuerpo tubular, al o a los extremos del cuerpo tubular principal. Esta añadidura se efectúa mediante conexión efectuada entre dichos elementos a través de un pequeño

30

03:078

193878



1

que dichos elementos se suelten espontáneamente.

5

Para comprender mejor la naturaleza del invento, en el plano adjunto hacemos una representación esquemática de su utilización, no siendo en absoluto limitativa y susceptible por ello de las modificaciones accesorias que no alteren las características esenciales.

10

La figura 1 es una vista en alzado y de conjunto del archivo, en la que se aprecia la disposición del cuerpo tubular.

15

La figura 2 es una vista en planta y de conjunto del archivo.

La figura 3 es una vista de perfil del archivo y en la que se ve la forma y disposición del cuerpo rígido en "L" así como de la conexión entre el cuerpo tubular y la porción modular del mismo que amplía la anilla.

20

En ellas se anotan las siguientes particularidades :

25

- 1.- Placa base
- 2.- Orificio pasante
- 3.- Cuerpo en "L"
- 4.- Extremidad superior
- 5.- Cuerpo
- 6.- Elemento de unión
- 7.- Protuberancia
- 8.- Elemento modular

30

El archivo provisto de anillas elásticas ampliables objeto de la presente memoria, está constituido por una placa base (1) preferentemente metálica plana y rectangular, en cuya zona central presenta una protuberancia (7) que le proporciona rigidez; dicha base está provis-

193878



1 ta en sus cuatro vértices, de otros tantos orificios pasantes  
(2). A través de dos de estos orificios pasantes (2) situados  
consecuentemente y próximos a un mismo lado mayor de la placa  
base (1), emerge el lado mayor de un cuerpo (3) rígido en for-  
5 ma de "L". Igualmente y a través de los otros dos orificios  
(2) restantes, salen los extremos de un cuerpo (5) de mate-  
rial elástico flexible y deformable, de sección transversal  
tubular, que al doblarse sobre sí mismo y enlazarse con el  
extremo superior (4) del lado mayor del cuerpo en "L" (3),  
10 conforman la anilla propiamente dicha.

Esta extremidad superior (4), está rebajada con relación al cuerpo en "L" (3) y su sección es ovoidal, con su eje mayor de dimensión superior a la del diámetro interior del cuerpo (5) tubular, además, su superficie presenta unos pequeños resaltes que mejoran la adherencia entre ambos elementos.

Las anillas son susceptibles de ampliar su capacidad, mediante la añadidura al cuerpo (5) tubular principal, de una o más porciones modulares (8), efectúandose el enlace mediante un elemento de unión (6) metálico, de forma cilíndrica y ligeramente arqueado que impide que los mismos, se suelten espontáneamente.

25 Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento, así como su realización industrial sólo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es posible introducir cambios de forma, materia y disposición en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

30 El solicitante, al amparo de los Convenios Internacionales sobre Propiedad Industrial, se re-

23 10 78

-5  
193878



1

serva el derecho de extender esta demanda a los países extranjeros, si fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la presente solicitud.

5

NOTA

El Modelo de Utilidad que se solicita como nuevo en España, por veinte años, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre " ARCHIVO PROVISTO DE ANILLAS ELASTICAS AMPLIABLES ", en todo de acuerdo con las siguientes :

10

REIVINDICACIONES

15

20

25

30

1.- Archivo provisto de anillas elásticas ampliables, caracterizado porque está constituido por una base plana rectangular; provista de una protuberancia central simétrica a la configuración de dicha base y que le proporciona una mayor rigidez; en cada uno de sus vértices la citada placa base posee un orificio pasante, a través de dos de estos orificios contiguos entre sí y posicionados junto a un mismo lado mayor de la placa base, emergen los cuerpos mayores de unos elementos rígidos en forma de "L", a cuyos extremos se enlazan por el procedimiento de enchufe, los extremos de un cuerpo elástico, flexible y deformable de sección transversal tubular, el cual pasando por debajo de la placa base, emerge a través de los otros dos orificios practicados en la misma, conformándose una anilla a cada extremo del archivo.

2.- Archivo provisto de anillas elásticas ampliables, en todo de acuerdo con la anterior reivindicación, caracterizado porque los cuerpos rígidos en forma de "L" tienen sus extremos superiores rebajados y en sección ovoidal de dimensiones ligeramente superiores a las in-

23-10-73

-6-

193878



1

teriores del cuerpo tubular, de modo que su conexión por enchufe no se interrumpa espontáneamente; los anillos elásticos son susceptibles de ampliar su capacidad añadiendo a los mismos elementos modulares de cuerpo elástico, enlazados entre sí mediante un elemento de unión integrado por un pequeño cuerpo cilíndrico rígido ligeramente arqueado, que impide que dichos enlaces se desprendan espontáneamente.

5

3.- " ARCHIVO PROVISTO DE ANILLAS ELASTICAS AMPLIABLES ".

10

Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes dibujos.

15

Madrid, ~~2~~ 3 AGO. 1973

El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA PINZON  
RVP.

20

25

30



Fig.1

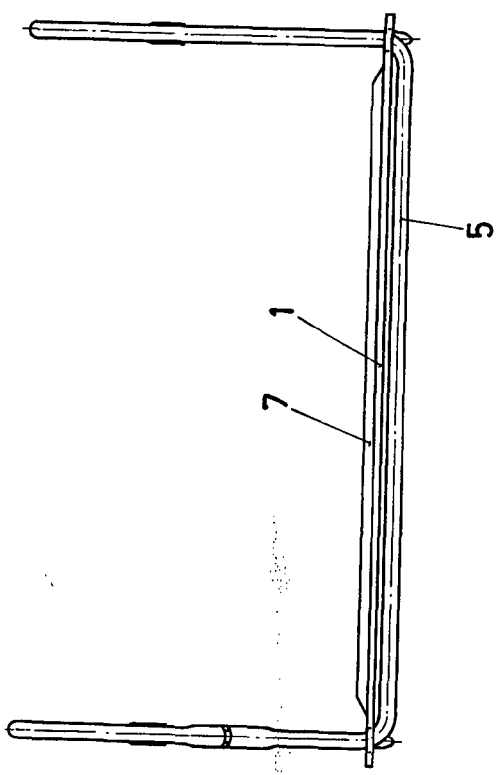


Fig.3

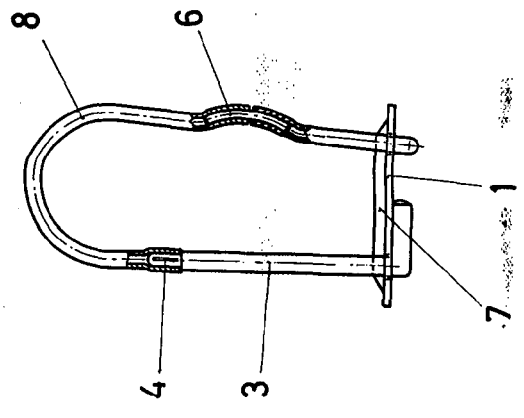
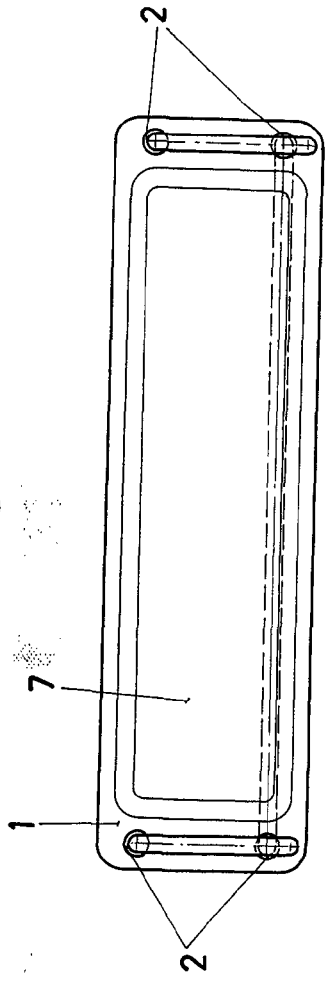


Fig.2



Escala variable  
Madrid **18 ABO. 1975**  
El Agente Oficial  
MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA PASAÑA  
P. E.