

3 1260

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

Para "UN DISPOSITIVO DE ENGANCHE PARA HOJAS SUELTAS EN CARPETAS ARCHIVADORAS", a favor de Industrias del Papel y Metal, S.A., domiciliada en Barcelona, calle Garcilaso, nº 28.


- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo se refiere a un dispositivo de enganche para hojas sueltas en carpetas archivadoras.

Hasta el presenta eran conocidos diversos dispositivos de presión para lograr el enganche de las citadas hojas sueltas, y, entre ellos, el que la propia entidad solicitante tiene en propiedad con su modelo de utilidad nº 16.354, en el cual el medio prensor de enganche que inmoviliza el gancho de ensartado de las hojas, es logrado por un rodillo giratorio dispuesto en el trayecto del codo de las dos puntas de enganche.

Sin embargo, se ha podido simplificar este método de presión, reemplazando el rodillo o superficie cilíndrica giratoria, por dos aletas de superficie cilíndrica, fijas a la placa de base y en las que la propia elasticidad de las mismas ejerce la misma función que el giro del rodillo.

23  3 1260

Con esta realizaci3n se suprime el rodillo, y el eje de giro del mismo, con el consiguiente ahorro de material y mano de obra.

5. Las aletas antes indicadas se troquelan sobre la placa base y despu3s se las levanta, d3ndoles la curvatura cilindr^{ica} adecuada, para que resulten interpuestas en el trayecto del codo de los ganchos.

10. Para facilitar la explicaci3n, se acompa^{ña} a la presente memoria una l3mina de dibujos, en la cual se ha representado un caso de realizaci3n, que se cita únicamente a título de ejemplo.

En el dibujo:

la figura 1^a representa la vista en planta del conjunto del dispositivo,

15. la figura 2^a manifiesta la vista en secci3n transversal II alzada, en la cual se han representado las aletas en dimensi3n convencional, y el codo en situaci3n de enganchado,

la figura 3^a muestra la vista en detalle del codo de los ganchos y la superficie de la aleta prensora.

20. Consiste el modelo en disponer en la placa base -1-, dos troquelados, que dan lugar a unas aletas en escuadra -2- y -3-, en las que la superficie que se presenta ante el codo -4- de las puntas o ganchos -5-, es cilindr^{ica}, a los fines de que dicho codo resbale f3cilmente sobre élla.

25. Las aletas tienen adecuada altura para permitir una ligera flexi3n hacia atr3s, cuando pasa sobre éllas el codo -4- antes citado.

El funcionamiento queda, pues, claramente demostrado en la Fig. 2^a, en la cual se aprecia que, al hacer bajar los ganchos -5- para cerrar sobre las puntas -6-, el codo -4- pa

30.



3 1260

sa forzando la superficie cilíndrica de cada aleta, obligando a éstas a ceder hacia atrás en efecto de muelle que, al recuperar la posición primitiva, retiene al mencionado codo, tal como en detalle se aprecia en la Fig. 3ª.

- 5. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados para lograr el fin propuesto: por
- 10. quedar todo ésto comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

- 15. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 20. 1ª.- Un dispositivo de enganche para hojas sueltas en carpetas archivadoras, caracterizado por el hecho de practicar en la placa base fijadora del codo del cuerpo de los ganchos, dos o más troquelados, que dan lugar a otras tantas lengüetas en las cuales, la superficie que presentan ante el mencionado codo, es substancialmente cilíndrica o convexa, y estas aletas tienen altura suficiente para ceder elásticamente al paso del codo sobre éllas, quedando este codo retenido por las mismas, cuando se ha rebasado la curvatura de su superficie, con lo
- 25. cual las puntas de enganche de las hojas quedan cerradas sobre



3 1260

las pías fijas.

2^a. - Un dispositivo de enganche para hojas sueltas en carpetas archivadoras.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 23 de mayo de 1952.-

INDUSTRIAS DEL PAPEL Y METAL, S.A.

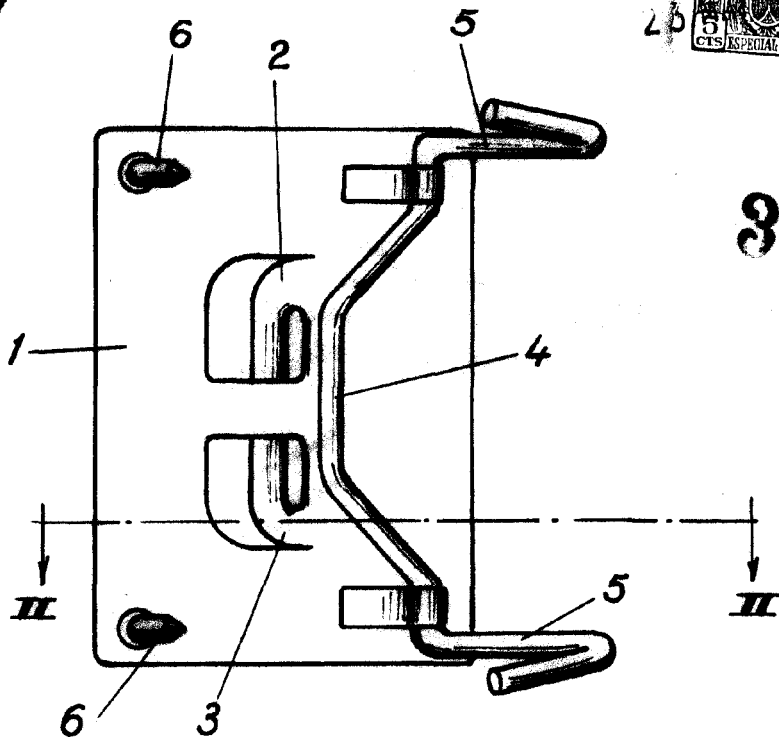
p.a.

ME ISERN MIRALLES

P. P.



Fig. 1



3 1260

Fig. 2

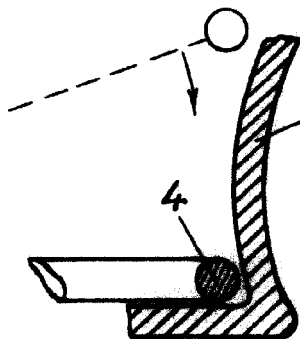
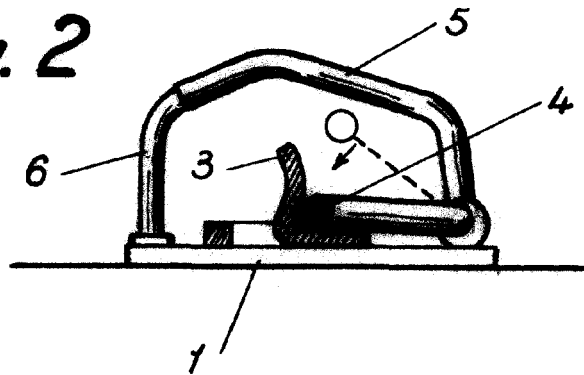


Fig. 3

Madrid, 23 Mayo 1952
p.p. Jaime Isern