



ESPAÑA

11	NUMERO	10	Y
2	FECHA DE PRESENTACION	20 FEB. 1977	

226731

MODELO DE UTILIDAD

© 13 JUL. 1977

30	PRIORIDADES	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
		F16B	

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
NUEVO CLIP SUJETAPAPELES MEJORADO	

71	SOLICITANTE (S)
MATRIVAL, S. A.	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
C. Lorenzo Palmireño, nº 8 al 12, Valencia	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
MATRIVAL, S. A.	

74	REPRESENTANTE
JUAN JOSÉ ALONSO YAGUE	

## MEMORIA DESCRIPTIVA

5 Antes de entrar en lo que propiamente es materia de este modelo de utilidad, vamos a hacer una consideración sobre lo que es objeto del mismo, y sobre aquéllo en que su inventor ha tenido que tener en cuenta para llegar a concebirlo.

Los tradicionales clips sujetapapeles, están hechos de varilla, que más o menos retorcida y acomodada a una forma de tal modo que cumplan la misión a que están encomendados.

10 La utilización de estos clips, se extiende a lo universal. Todo el mundo los utiliza, junta con ellos algunos documentos afines, intercala en un libro a modo de señal, etc.

Las fichas perforadas por las que se dan instruc-

15 ciones a las computadoras, se usan asimismo por medio de es-  
tos pequeños aparatos. Puede darse el caso de que en lugar -  
de retirar el clip de su esquina correspondiente en el momento  
de introducir las fichas de un programa en la máquina, no  
se haga así, y por este error, se cause como ya es habitual  
20 en este tipo de aparatos la correspondiente avería con el --  
consiguiente costo de trabajo no realizado, y las horas del  
operario no trabajadas y sí retribuidas.

Estas son, acompañadas de muchas otras, las razo--  
nes por las que el solicitante de este modelo de utilidad ha  
25 diseñado, construido y experimentado un nuevo tipo de clip -  
sujetapapeles que mejora sustanciosamente todos los que en -  
el mercado existen, dado las condiciones del material usado,  
así por el nuevo sistema de agarrar con muy poco esfuerzo de  
su flexible y elástico material, que consigue que el papel -  
30 no escape del sitio donde ha sido puesto, siendo mucho mayor  
la sujeción que la de otros clips de más fuerte material y  
forma similar.

Con el fin de hacer más clara e inteligible la ex-  
plicación que va a seguir, acompañamos a esta memoria, formando  
35 parte de la misma, una hoja de dibujos en la que en dos -  
figuras, se representan los distintos elementos que vienen a  
integrar el modelo de utilidad que nos ocupa.

Consiste el presente modelo de utilidad en un cuerpo  
en V, cuyo vértice inferior está redondeado, igual que todas  
40 las partes del aparato, que tiene un entrante en su par-  
te superior que es la destinada a hacer presión sobre el pa-  
pel, mientras éste es sujetado con los brazos de la V.

En la figura A se observa una vista frontal de todo  
lo que es el presente clip, formado por una sola pieza de  
45 plástico inyectado, que resulta de producción muy económica,  
a la vez que rápida, y que además de esto, goza de todas las  
ventajas de sus hermanos metálicos, sin poseer ninguno de --  
sus inconvenientes, ya que por sus características no se oxida,  
no se deforma, ya que por ser el cuerpo del objeto de material  
50 plástico, siempre tiende a volver a la posición en --  
que ha sido fabricado. Siendo el cuerpo del objeto todo de -  
forma tubular cilíndrica, incluso en la parte superior del -  
mismo, que es la sometida a mayor tracción y deformación, no  
corre peligro de rotura, ya que el material de que está for-  
55 mado, plástico inyectado de gran calidad, es resistente a la  
torsión y al doblamiento, función que debe cumplir y misión

a la que está encomendado. En esta figura se representa con el número (2) toda la estructura tubular, de perfil y corte circular, incluso en la parte superior, donde la fuerza de torsión es mayor en la utilización.

Con (1) se representa la parte del clip destinada a hacer fuerza sobre el papel, y del mismo modo que dos superficies lisas, resbalan con suma facilidad, y una lisa y otra rugosa no resbalan de la misma manera, y fundándose en esto, el solicitante de este modelo de utilidad ha diseñado un pequeño cilindro de algo más de grosor que el resto del tubo que forma la pieza, de forma que la pieza que bascula por habersele intercalado el papel, haciendo presión sobre el mismo, y dado que su superficie es completamente opuesta a lo que entendemos por liso, consigue agarrar el papel que por este sistema se ha pinzado de forma que solo por la acción de las manos es posible soltarlo, ya que no es ciertamente fácil que suceda por un simple movimiento o acción involuntaria.

Expresadas las características estructurales y -- funcionales de este modelo de utilidad, queremos hacer constar que el aparato en cuestión, es una mejora de otro que circula en el mercado europeo, de fabricación alemana, construido de VARILLA, y que no tiene las características de éste, ya que no sujeta el papel por resbalar, y romperse con suma facilidad. Solo nos queda concluir en la siguiente

#### N O T A

las

#### R e i v i n d i c a c i o n e s

1ª.- Nuevo clip sujetapapeles mejorado, caracterizado por estar constituido por una sola pieza de plástico - inyectado cuyas partes exteriores son totalmente cilíndricas, y que por su parte superior confluyen en una sola terminada por un tope cilíndrico, cuyas partes delanteras y -- trasera sobresalen del conjunto, siendo su terminación muy angulosa, lo que proporciona gran agarre ante el papel, --- siendo de gran flexibilidad el citado modelo.

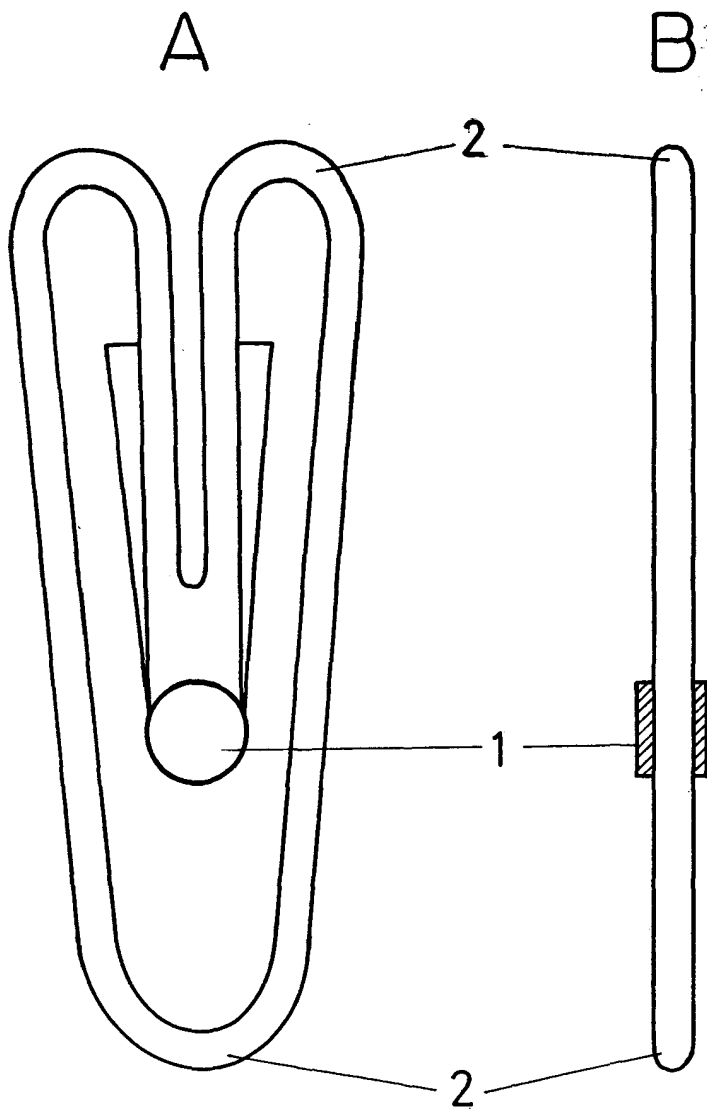
2ª.- NUEVO CLIP SUJETAPEPELES MEJORADO.

Tal y como aparece representado, descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva, que consta de cinco hojas de texto, mecanografiadas por una sola cara y

y una hoja de dibujo.

M a d r i d, a 26 de Febrero de mil novecien-  
tos setenta y siete

PP  
*Torralba*



PP  
T. della S. 1000

ESCALA VARIABLE