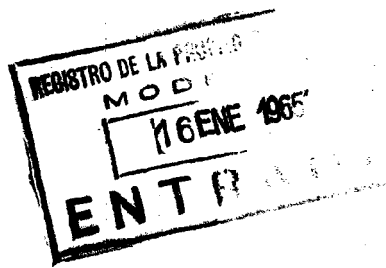


110799

16



110799

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don Pedro SOLA OTIN

DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA

residente en HOSPITALET DE LLOBREGAT-Barcelona- C/ Provenza 27.

P O R

"PINZA SUJETA PAPELES"

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto que motiva el presente Modelo de Utilidad, convierne a una pinza sujeta papeles, cuya característica es la de estar formada en esencia por dos cuerpos libres e idénticos entre si, unidos exclusivamente por unos ejes al efecto y cuya presión se realiza mediante la aplicación a ambas piezas de dos muelles



que actuan de presionarios entre sí.

10 En la actualidad, los varios sistemas sujeta papeles existentes, se basan en su gran mayoria, en un alambre de metal de mayor o menor calidad que despues de ser trabajado de forma que presente una determinada figura, pueda alojar el papel o pliegos de papel entre una de sus distintas curvas o cambios de figura, pero siempre en estos casos es tan grande la presión que ejercen que dejan sobre el papel asi sujetado, los huellas o marcas de la pieza en cuestión.

15 Otro de los casos que puede presentar la aplicación de estos elementos, es que debido a la fuerte presión que ejercen, el usuario se vé en varis veces obligado a tener que abrir el paso de estas piezas para el papel, lo que motiva que en sus sucesivas ocasiones se llegue al extremo de que no se pueda
20 utilizar para su misión, ya que el papel no queda sujetado en la forma deseada y se pierde. Todos estos sistemas ofrecen a la vez, el inconveniente de que no ofrecen a la vista del usuario un aspecto estético agradable, recayendo por tanto en su empleo una serie de inconvenientes que no favorecen en nada
25 a su misión.

El objeto motivo de éste Modelo de Utilidad, viene a mejorar en gran parte toda esta serie de inconvenientes e incomodidades, ya que su sistema de formación, asi como su linea exterior el lado opuesto de lo antes citado.

30 Se trata en esencia de dos piezas formadas por cuerpos variables de material sintético plástico o idóneo, unidos entre si por dos medios ejes, presentando en sus extremos interiores una serie de puntos distribuidos de forma que queden intercalados los de una cara con la opuesta y que son los que sujetan
35 El muelle se logra mediante la aplicación en sus caras exteriores de dos piezas de material metálico dotado de cierta fi-



gidez, lo que motiva en todo momento una misma situación de am
bos cuerpos, en este caso cerrados por uno de sus extremos. Es-
tas piezas, se hallan situadas entre dos nervios que presenta
40 el propio cuerpo en cuestión de forma que ningún caso puedan se
lirse de su posición y se hallen siempre en el mismo lugar.

Las caras donde se ejecuta la presión de los dedos del usua-
rio, presenta una superficie capaz de alojar en su interior una
serie de detalles de cualquier tipo, como por ejemplo publici-
45 tario.

Con el fin de facilitar y ampliar la debida comprensión de
la presente memoria descriptiva, se acompaña a la misma de una
lámina de dibujos a título de ejemplo no limitativo del alcanc-
ce del objeto de referencia del presente Modelo de Utilidad.

50 En la Fig. -1-, puede apreciarse una vista en planta de la
parte interior de una de las dos piezas, apreciándose detalle
de los puntos de sujeción y la situación de sus nervios de for-
mación, hallándose a la vez, los detalles de sus ejes de unión
con la pieza simétrica que forma el conjunto.

55 En la Fig -2-, se detalla una vista en planta de la misma
pinza, siendo esta vez vista por su parte exterior, mostrando
las guías de las piezas metálicas que ejercerán presión sobre
ésta pieza y la simétrica a ella.

60 En la Fig -3-, se puede apreciar un detalle de la pieza
metálica que actúa sobre las dos piezas que forman el conjunto,
actuando de muelle.

En la Fig -4-, puede apreciarse el detalle de montaje de
las cuatro piezas que forman el conjunto, siendo una vista la-
teral del conjunto en la que se representa el detalle.

65 La pieza en cuestión, se halla formada por el cuerpo -1-,
que presenta una parte delantera o frontal -2-, donde sus ex-
tremos presenta las púas -3- que junto con las del cuerpo opues-
to -1- forma una línea intercalada de estas púas sobre el mismo



70 que efectúan una sujeción perfecta del papel, sin llegar a de-
 jar huellas sobre el mismo, ya que sus puntas no son completa-
 mente de poder marcar o señalar sobre el papel. Las piezas, se
 hallan reforzadas por los nervios -4- que a la vez actúan de
 eje de movimiento de ambas piezas. En determinados puntos, se
 hallan instalados los agujeros -6- que en la pieza opuesta es-
 75 tán formados por dos ejes sobresalidos de forma que encajen el
 primero con el segundo de ambas piezas, siendo estos los ver-
 daderos puntos de unión entre ambas piezas. Desde estos puntos,
 se prolongan los nervios -5- como funciones idénticas a las del
 anterior. En la parte frontal de estas piezas, se hallan ins-
 80 taladas las guías -7- en cuyo interior discurre la pieza metáli-
 ca -8- que actúa de prisionaria entre ambas piezas.

Estas piezas -8- presentan los extremos -9- que efectúan una
 presión de cierre contra ambos extremos, siendo estas las piezas
 que realizan la unión de ambas piezas.

85 Se mejora notablemente ésta clase de pinzas sujetas papeles
 que se conocen en el mercado,

Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de
 Utilidad, solamente cabe hacerse constar que, podrá ser objeto
 de mejoras siempre y cuando no se altere su esencialidad no
 90 desvirtuándola el cambio de forma ni los materiales a emplear
 en su fabricación y montaje.

REIVINDICACIONES

Reivindica el recurrente la propiedad y el derecho exclusi-
 vo de fabricación en España y sus Dominios del objeto del pre-
 sente Modelo de Utilidad, caracterizado en las siguientes rei-
 95 vindicaciones;

1a. Pinza sujetas papeles, caracterizada esencialmente por



100 estar formada por dos cuerpos simétricos entre sí a excepción de
presentar uno de ellos por su parte interior unos salientes en
forma de tetones que coinciden con los orificios del segundo,
siendo estos los miembros que actúan de unión entre ambas piezas.
En la parte exterior presentan una serie de púas no cortantes
instaladas de forma intercalada, las de la pieza superior no coin-
cide con las de la pieza inferior, siendo estos los puntos de
105 sujeción de los papeles.

2a. Pieza sujeta papeles, caracterizada esencialmente porque
presenta la instalación de dos piezas metálicas en forma de U
con los extremos algo más unidos y que actúan sobre ambas piezas
en forma de que estas se hallen siempre cerradas, pero permitan
110 la apertura ejerciendo presión en las caras exteriores de los
cuerpos principales.

3a. Por PINZA SUJETA PAPELES
Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esen-
cialidad del presente Modelo de Utilidad, caracterizado en el
115 cuerpo de ésta memoria descriptiva.

Consta ésta memoria descriptiva de cinco hojas escritas a
máquina por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de
una hoja de planos a título de ejemplo, no limitativo.

Madrid dieciseis de Enero de 1965

P.A.

110799



Fig. 1

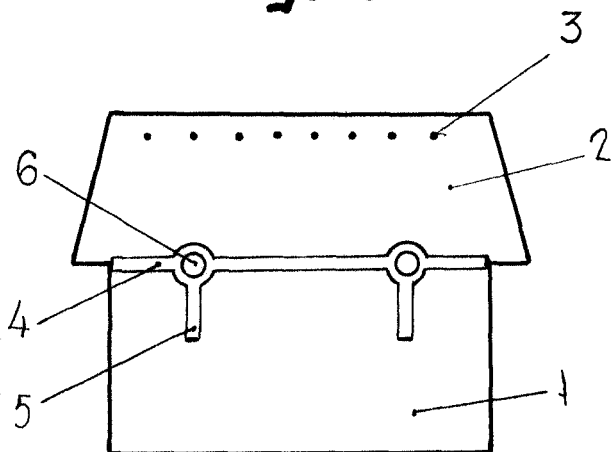


Fig. 2

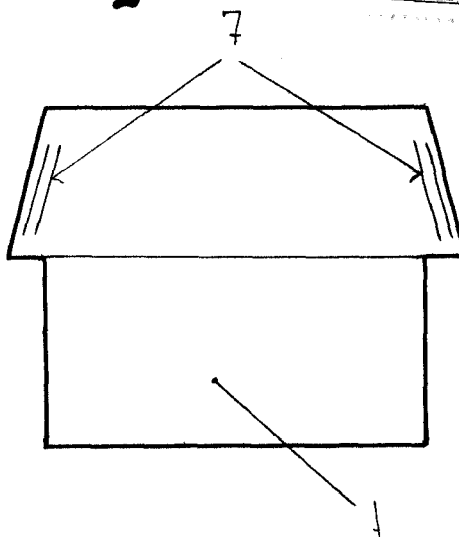


Fig. 3

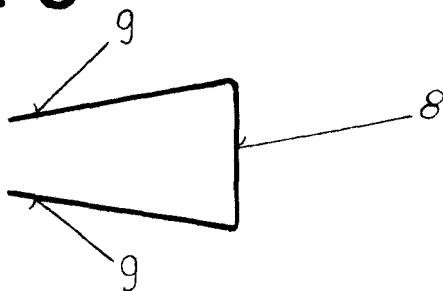
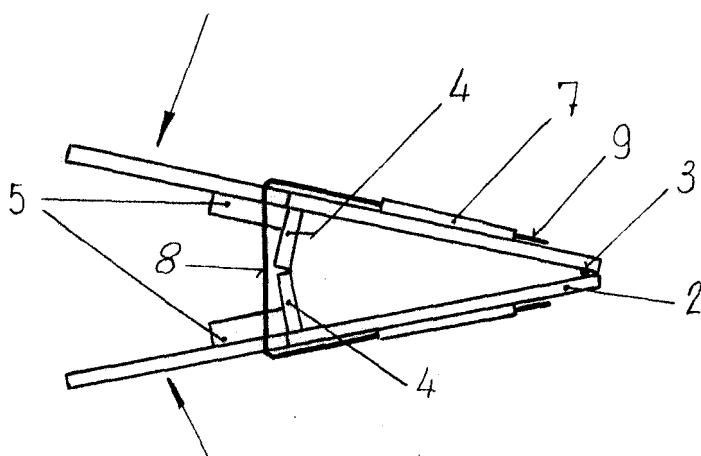


Fig. 4



Madrid, 16 Enero 1965.

p.a.

P.P.

Escala variable.