



ESPAÑA

10 ES	11 NUMERO	228369
	21	
	22 FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD
228369

30 PRIORIDADES:	31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
-----------------	-----------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	61 CLASIFICACION INTERNACIONAL
------------------------	--------------------------------

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

MARCO PARA DIAPOSITIVAS

71 SOLICITANTE (S)

DON ANTONIO PEÑARROYA TRENCH

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

SABADELL (Barcelona). - Santiga, 106 bis

72 INVENTOR (ES)

EL MISMO SOLICITANTE

73 TITULAR (ES)

EL MISMO SOLICITANTE

74 REPRESENTANTE

DON JOSE PONS TORRES

La presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a un "MARCO PARA DIAPOSITIVAS", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar al uso a que se destina, las siguientes ventajas sobre lo ya conocido posibilitadoras de su consecución industrial.

a) Mediante el mismo se consigure el montaje de la diapositiva de forma rápida y eficaz.

b) Está diseñado de forma que puede ser fácilmente extraible la diapositiva montada.

c) Al tener multiples puntos de agarre, su sujeción es prácticamente completa, y en caso de rotura de uno de los puntos, no queda inutilizado el marco.

d) Puede ser realizado con materiales de muy poco valor, por lo que su costo es muy bajo .

En el dibujo adjunto, para facilidad en su descripción a titulo de ejemplo y sin caracter limitativo alguno, por lo tanto, se ha representado una forma preferida de realización del modelo que se preconiza

Las figuras 1 y 2 representan la parte exterior e interior del marco respectivamente.

La figuras 4 y 5 representan un corte convencional de los marcos exterior e interior respectivamente .

Como se puede apreciar en dichos dibujos este modelo esta constituido por un marco exterior 1, con una ventana (2) debidamente centrada, el cual se ha represenado en las figuras 1 y 3.

En las cuatro esquinas irían dispuestos cuatro semicirculos (3) taladrados con tetón central (4), en la parte interior del marco (1).

Así mismo en dicha parte interior, irian dispuestos una serie de pequeños tetones (5) que sujetarían en adecuada posición la diapositiva.

En las figuras 2 y 4 se puede apreciar el marco interior (6), y

en la cuatro esquinas de dicho marco irían dispuestos cuatro semicir-
culos (7) que sobresaldrían ligeramente de la superficie, con taladro
central (8). Dichos semicirculos (7), penetrarían en los taladros (3) del
marco exterior y así mismo los tetones centrales (4) penetrarían en los
taladros centrales (8) del marco interior, actuando dicho dispositivo a
modo de abrochado.

Dicho abrochado se completa en la mano interior ya que
irían dispuestos una serie de taladros (9) en el mismo, en los cuales
penetrarían los pequeños tetones (5) del marco exterior y que fijarían
la diapositiva.

Finalmente se ha de indicar que los semicirculos y taladros
bordes interiores y tetones, pueden ser ligeramente cónicos, para con-
seguir que por la simple presión de la mano, queden abrochados entre
sí.

Este modelo es realizable en cualesquiera de tamaños y ma-
teriales adecuados siendo susceptible de toda clase de modificaciones de
detalle en tanto que estas no alteraren su fundamento.

- : - N O T A - : -

Los puntos de invención propios y nuevos que son objeto de
la presente solicitud de modelo de utilidad en España, por veinte años
son los siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

1º MARCO PARA DIAPOSITIVAS, caracterizado porque
por estar formado por un soporte exterior con una ventana adecuadamen-
te centrada, estando dispuestos en las esquinas taladros semicirculares
con tetón en el centro de dichos semicirculos y por un soporte interior,
con ventana coincidente, con tetones semicirculares en las esquinas y
taladros circulares, destinados a ser abrochados por coincidir los tala-
dros con los tetones.

2º MARCO PARA DIAPOSITIVAS, según reivindicación ante-

rior caracterizado porque sobre las superficies interiores, de ambos soportes hay dispuestos una serie de tetones con sus correspondientes taladros, en los cuales se introducirían situados en generatrices paralelas al taladro central y destinado a sujetar en su posición correcta la diapositiva.

65

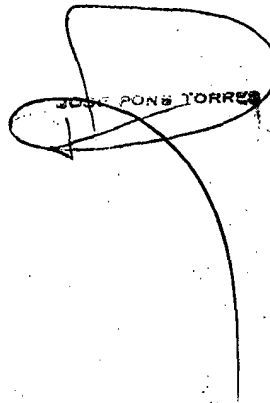
3º MARCO PARA DIAPOSITIVA, según reivindicaciones anteriores caracterizado porque los bordes, interiores, los simicirculos y taladros serían ligeramente cónicos al objeto de conseguir, por la simple presión de la mano, un perfecto abrochado.

70

4º MARCO PARA DIAPOSITIVA.

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines en ella especificados consta la presente memoria de tres folios escritos a máquina por una sola cara.

Madrid 6 de Mayo de 1.977

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized loop that encloses the name 'JOSE PONS TORRES'. A long, thin vertical line extends downwards from the bottom of the signature.

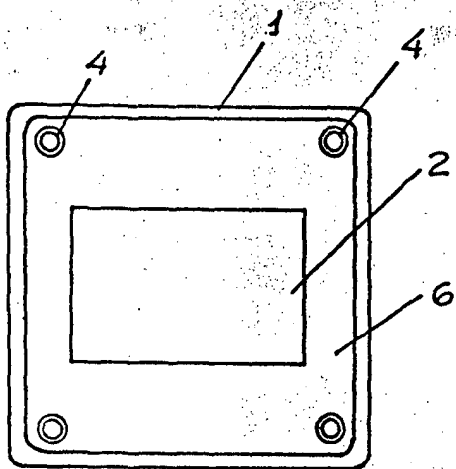


Fig. 1

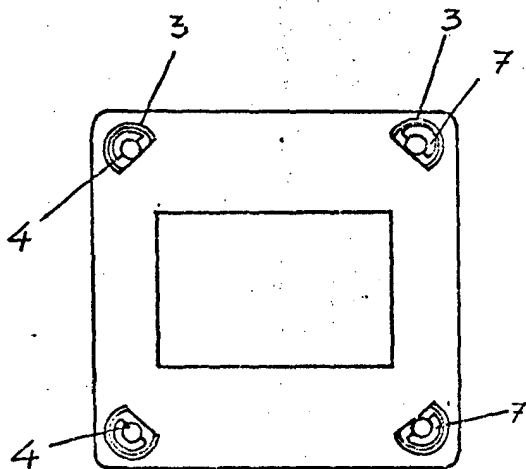


Fig. 2

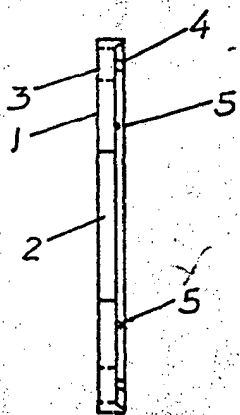


Fig. 3

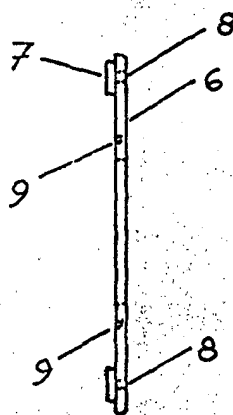


Fig. 4
MAYO 1977
JOSE ANTONIO PEÑARROYA

Escala variable