

106380



106380

PATENTE

DE

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de LA METALURGICA ESPAÑOLA, S.A.

de nacionalidad española

residente en Barcelona, calle Numancia, 33 - 41

por:

"CAJA PARA LA CONTENCIÓN DE ALFILERES,
AGUJAS Y OBJETOS SIMILARES"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente Patente de Modelo de Utilidad se refiere, conforme su enunciado indica, a una caja para la contención de alfileres, agujas y objetos similares, la cual independientemente de su liviano peso, posee la ventaja de presentar un fondo curvado que permite la fácil extracción de dichos objetos por simple deslizamiento de los mismos hacia los bordes de la caja.



Se caracteriza la caja en cuestión por el hecho de poseer una tapa y una base de material ligero y resistente apropiado, las cuales se acoplan encajando la primera pieza sobre la segunda en un rebaje escalonado perimétrico que permite dejar el conjunto de la caja, una vez cerrada, con las paredes laterales exteriores formando un solo plano, es decir, a un mismo nivel, poseyendo interiormente por su parte la tapa, en dos de sus paredes opuestas, unos ligeros abultamientos que garantizan el buen cierre de la caja, mientras que la base posee un fondo longitudinal curvado en media caña que se origina en la base de las dos paredes oblicuas de mayor longitud de la pieza, ofreciendo dicho fondo una línea baja de mayor depresión próxima al plano de sustentación de la caja, con lo que la compresión del referido fondo en media caña permite en todo momento, como queda dicho, la fácil extracción lateral de los alfileres o agujas contenidas en la caja por simple deslizamiento transversal hacia los bordes de la misma.

Para la mejor comprensión de la presente memoria, se describe seguidamente un ejemplo ilustrativo no limitativo de realización de la caja según el Modelo, para lo cual se acompaña además una lámina de dibujos en la que:

Figura 1, constituye una vista exterior en perspectiva de la caja.

Figura 2, representa una sección transversal de la propia caja a mayor escala, y

Figura 3, grafía una vista exterior lateral de la misma caja según el Modelo.

En dichas figuras se ha representado por (1) la base de la caja y por (2) su tapa. En ésta quedan previstos unos pequeños abultamientos interiores (3) que permiten garantizar el



perfecto cierre de la caja, mientras que en la base (1) existe un rebaje perimétrico (4), de profundidad idéntica al espesor de la tapa (2) con lo que, al quedar acopladas las piezas y cerrada, por consiguiente, la caja, las paredes laterales de la misma quedan a un mismo nivel, como puede apreciarse en las distintas figuras. Por lo demás, dicha base (1) posee un fondo curvado en media caña, el cual queda orientado longitudinalmente, arrancando de las zonas cóncavas (6) y (7) situadas en la base de las paredes oblicuas mayores de la citada caja, presentando el mencionado fondo (5) una línea de máxima depresión (8) próxima al plano de sustentación (9) de la caja. Por consiguiente, no es difícil comprender que gracias a la complexión de dicho fondo (5) la extracción lateral de los alfileres, agujas u objetos similares depositados en la caja resulta sumamente fácil, puesto que la curvatura de aquél, que alcanza prácticamente a los bordes laterales (10) y (11), favorece el deslizamiento de los objetos hacia dichos bordes al introducir los dedos para su extracción.

Serán independientes del objeto a que se contra el presente Modelo de Utilidad, la forma, dimensiones y materiales empleados para la fabricación de la caja, siempre que con ello permanezca inalterada la esencialidad del objeto, que es la que se resume y concreta en los términos de la siguiente

N O T A

25.

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto de la presente Patente de Modelo de Utilidad:

1^a.- Caja para la contención de alfileres, agujas y objetos similares, que se caracteriza esencialmente por el hecho de poseer una tapa y una base de material resistente apropiado,

30.



- las cuales se acoplan encajando la primera pieza sobre la segunda en un rebaje escalonado perimétrico que permite dejar el conjunto de la caja, una vez cerrada, con las paredes laterales exteriores formando un solo plano, es decir, a un mismo nivel, poseyendo por su parte la tapa, en las caras internas de dos de sus paredes opuestas, unos ligeros abultamientos que garantizan el buen cierre de la caja, mientras que la base posee un fondo curvado longitudinalmente en media caña, que se origina en una línea cóncava de base de las dos paredes inclinadas internas de mayor longitud de la pieza, ofreciendo dicho fondo una línea baja de mayor depresión próxima al plano inferior de sustentación de la caja, con lo que la constitución del referido fondo en media caña, que alcanza prácticamente a los respectivos bordes, permite en todo momento la fácil extracción lateral de los alfileres u objetos análogos contenidos en el interior de la caja por simple deslización transversal de éstos hacia los aludidos bordes.
- 5.
- 10.
- 15.

2^a.- CAJA PARA LA CONTENCIÓN DE ALFILERES, AGUJAS Y OBJETOS SIMILARES.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurran con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de cuatro páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 30 de Mayo de 1.964.

P.A. R. VOLART PONS
D. P.

106380



106380

Fig. 1

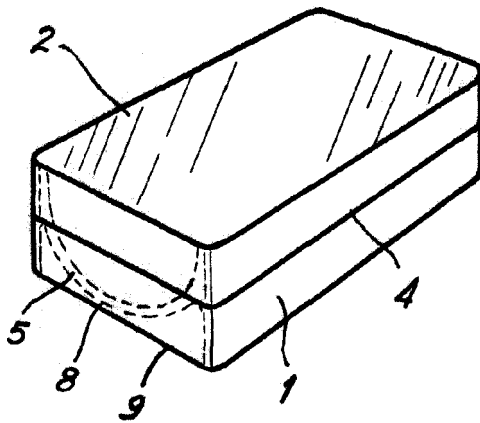


Fig. 3

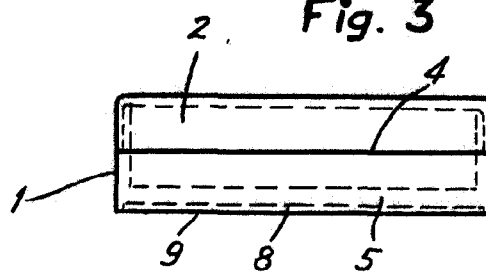
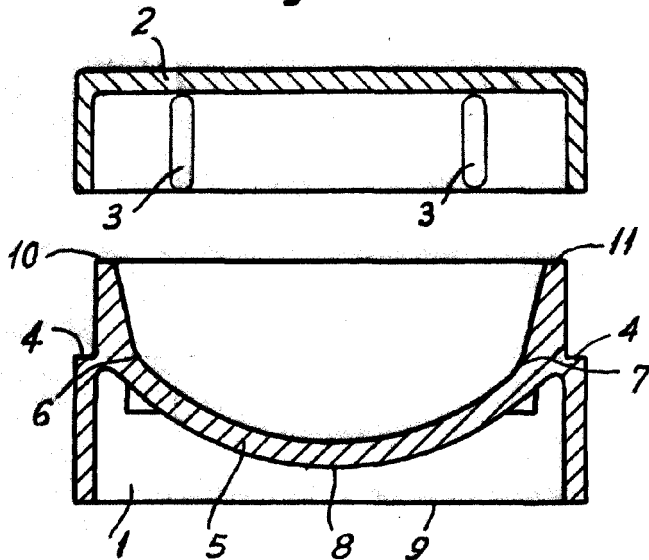


Fig. 2



Madrid, 30 Mayo 1964

P.A.

R. VOLART PONS

D. P.