



94672

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA CAJA PARA AGUJAS DE COSER", a favor de D. Jesús Sarrá Fort, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Pl. Tetuán, 31, 1º, 2ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Hace referencia el presente Modelo de utilidad a una caja para agujas de coser cuya principal característica reside en que es susceptible de suministrar de una manera fácil y cómoda el tipo de aguja deseado para desarrollar una cierta labor.

5.

Es sabido que las labores de costura precisan de una cierta variedad de tamaños de agujas de coser, y por tanto se hace imprescindible el poseer en cada momento un juego de todas ellas. Esta diversidad de



tamaños lleva consigo el encontrar muchas dificultades cuando se trata de buscar una caja apropiada para contener todos los tamaños deseados.

5. Por ello es por lo que actualmente o bien se guarden todas las agujas, sin discriminación de tamaños en una sola caja, o bien se disponen tantas cajas como tamaños son deseables. Son palpables y evidentes los inconvenientes que se derivan de tales disposiciones que pueden dar lugar en uno y otro caso respectivamente
10. a confusiones e incomodidades por parte de la usuaria.

15. Resolver dichos inconvenientes es el motivo principal del modelo que ahora se describe, el cual aun en una sola caja todos los tipos de agujas necesarios para las labores de costura, comportando un dispositivo de extracción de las mismas muy simple y eficaz.

20. Esencialmente consiste la presente caja en un cuerpo discoidal de escasa altura dotado en su cara superior de múltiples alojamientos alargados para las agujas, dispuestos radialmente en forma de abanico e interrumpidos cerca de su mitad por una plaquita arqueada en la que puede indicarse la marca de la caja, el tamaño de las agujas, etc., existiendo en la cara inferior del propio cuerpo discoidal una ranura periférica arqueada en uno de los extremos de la cual queda dispuesto un
25. pequeño pivote sujetador del dispositivo de extracción de las agujas. Dicho dispositivo lo constituye un pequeño muelle que ubicado en la mencionada ranura queda sujeto por uno de sus extremos al antedicho pivote mientras que por el otro abraza el extremo de un gancho
30. dispuesto en un cajetín perimetral que posee la tapa transparente de la propia caja.



Para mejor comprensión de las descripciones pasemos a referirnos a un dibujo que representa, a título de ejemplo, una caja para agujas de coser realizada de acuerdo con el Modelo.

5. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista de frente de la caja en cuestión, siendo la figura 2 una sección transversal por A-A de la misma.

La figura 3 es una vista de perfil de la propia caja, mientras que la figura 4 es un corte por B-B de la propia figura 3.

Según tales figuras, consiste la presente caja en un cuerpo discoidal central -1-, de escasa altura, dotado en su cara superior de múltiples alojamientos alargados -2- dispuestos radialmente en forma de abanico, e interrumpidos hacia su mitad por una plaquita arqueada -3- indicadora ya de la marca de la caja, ya de los tamaños de las agujas, etc.

La cara inferior del propio cuerpo -1- posee junto a su borde una ranura arqueada -4- con un pivote extremo -5- sujetador del dispositivo de extracción de las agujas del interior de la caja.

Dicho dispositivo está constituido por un muelle helicoidal -6- que se ubica en la referida ranura -4- y se sujeta por uno de sus extremos al mencionado pivote -5- abrazándose por su otro extremo al extremo doblado -7- de un ganchillo -8- dispuesto en un cajetín periférico -9- que posee la tapa -10-, de la caja.

Dicha tapa -10- posee junto a su borde un pequeño tetón -11- dispuesto justamente encima de un entrante -12- practicado en la superficie lateral de



la propia tapa -10-, y cuyo entrante permite la salida al exterior de las agujas -13- al quedar enfrentado con las partes delanteras abiertas de los alojamientos -2- del propio cuerpo central -1-, una vez girada la tapa -10- sobre su eje.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la caja anteriormente descrita, será variable a los efectos del presente Modelo.

N O T A.

10. Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:
- 1.- Una caja para agujas de coser, caracterizada esencialmente por quedar constituida por un cuerpo discoidal central de escasa altura, dotado en su cara superior de múltiples alojamientos, alargados, para los distintos tipos de agujas, dispuestos radialmente en forma de abanico e interrumpidos cerca de su mitad por una plaquita indicadora arqueada, existiendo en la cara inferior del propio cuerpo discoidal y junto al borde del mismo, una ranura arqueada con un pivote extremo sujeción del dispositivo de extracción de las agujas del interior de la caja.
- 2.- La propia caja de la reivindicación anterior, caracterizada asimismo porque el dispositivo de extracción de las agujas queda constituido por un muelle helicoidal que ubicado en la ranura del cuerpo central queda sujeto por uno de sus extremos al pivote existente en aquella y por el otro al extremo de un ganchillo alojado en el interior de un cajetín periférico que posee la tapa transparente de la propia caja; poseyendo dicha tapa junto a su borde un pequeño tetón dispuesto justamente
- 15.
- 20.
- 25.
- 30.



encima de un entrante practicado en la superficie lateral de la misma, y cuyo entrante permite la salida al exterior de las agujas al quedar enfrentado con los alojamientos del cuerpo central, al girar la propia tapa sobre sí misma.

5.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo definido en las anteriores reivindicaciones, cuyo objeto es:

3.- "UNA CAJA PARA AGUJAS DE COSER".

10.

Consta la presente memoria de cinco hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona, veinticuatro de julio de mil novecientos sesenta y dos.

15.

P.A. de D. Jesús Sarrá Fort,

jc.

94672

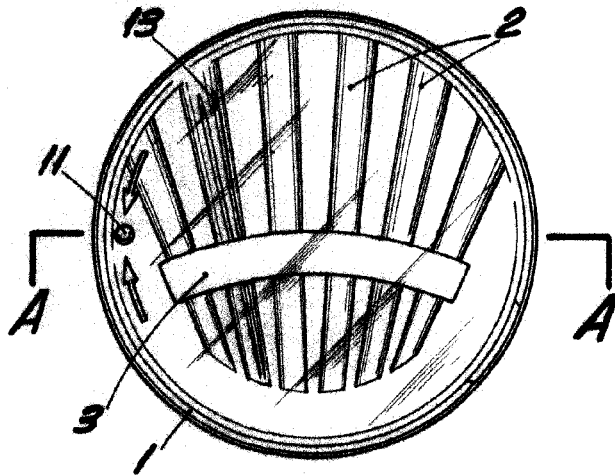


Fig. 1

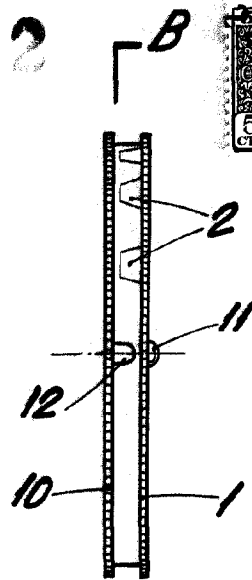


Fig. 3

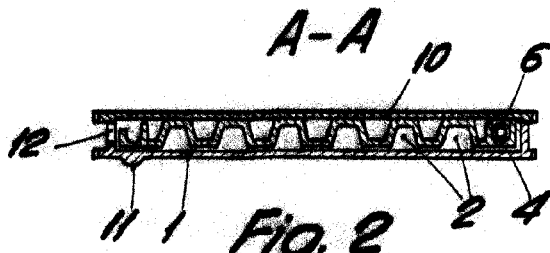


Fig. 2

B-B

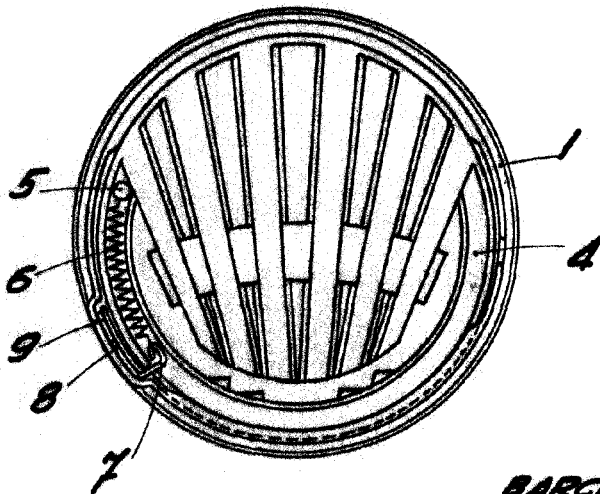


Fig. 4

BARCELONA, 24 JUNIO DE 1962  
P.A.

ESCALA VARIABLE