



35775

Dn. José Planas Gironella, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Verdi nº 80, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias que se refiere a: "CAJA SUMINISTRADORA DE HOJAS DE PAPEL PARA NOTAS".-

- - - - -

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad lo constituye una caja, que por el simple movimiento de apertura y cierre de su tapa, suministra, automáticamente, hojas de papel para notas, quedando el borde de la hoja sobresaliendo entre la tapa y la caja, en longitud suficiente para poder retirarla con los dedos, a medida que se necesitan.-

5

Esta caja viene a sustituir, con ventaja, los llamados blocs de notas, en primer lugar porqué no es menester rasgar la hoja, para separarla del bloc, sino que éstas son suministradas, una a una, por el simple movimiento de abrir y cerrar la tapa, y en segundo término, porqué las hojas, contenidas en la caja, quedan completamente protegidas contra el polvo.

10

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo, una realización práctica de la nueva caja suministradora de hojas de papel, para notas.-

15

Dichos dibujos muestran:

Fig.1.- Una vista en perspectiva de la caja, con la tapa completamente abierta, mostrando el elemento extractor de las hojas.-

20



Fig.2.- Una vista en perspectiva de la caja, con la tapa semi-abierta, a fin de que pueda apreciarse como actúa el elemento extractor.-

25 Haciendo referencia a los citados dibujos, pasamos a detallar las partes de que se compone la caja y la forma funcional de algunas de ellas, describiendo, al mismo tiempo, como funciona el conjunto, para lograr el suministro automático de las hojas de papel contenidas en la caja.-

30 Tal como se representa por la vista en perspectiva de Fig.1, la caja está constituida por un fondo -1- y una tapa -2-, siendo las dimensiones y forma de la caja, adecuadas al tamaño y formato de las hojas de papel que ha de contener y al número de hojas superpuestas, que han de disponerse en su interior.-

35 La tapa está unida a la caja, por uno de sus lados, mediante una bisagra -3-, u otro sistema de articulación.-

40 De la cara interna de la tapa sobresale un pivote -4-, sobre el que se monta el elemento extractor, que está constituido por una palanca -5-, articulada por un pasador, que atraviesa ambas piezas.-

45 En el extremo libre de la palanca -5- (que en la Fig.1 se representa parcialmente seccionado), se ha dispuesto un taco -6-, de goma blanda, o de un material esponjoso, que roza sobre la primera de las hojas -7- de papel, amontonadas en la caja.-

50 El fondo de la caja es plano y sus paredes laterales son lisas y verticales, a excepción de la que constituye la parte delantera, que forma un plano inclinado -8-, dirigido hacia el fondo, a fin de facilitar la expulsión de la hoja, impulsada por la fricción, que al abrir y cerrar la tapa, se establece entre el taco de goma -6-, dispuesto en el extremo



de la palanca -5- y la primera hoja -7- del montón contenido en la caja.-

55 El movimiento de extracción, se efectúa, como ya hemos dicho, en virtud de la adherencia circunstancial establecida entre la primera hoja de papel y el extremo de la palanca -5-, la cual, al abrir la tapa, y por estar articulada sobre su cara interna, se desliza sobre la primera hoja de papel, y al cerrarla, debido a la adherencia establecida por el ta-
60 quillo de goma, impulsa la primera hoja hacia afuera, siendo conducida, en dicha dirección, por el plano inclinado -8-, - formado junto al borde de deslizamiento de la hoja -7-, que al acabar de cerrar la tapa -2-, sobresale, en longitud suficiente, para que pueda ser retirada comodamente, cogiéndola
65 entre dos dedos.-

Se sobreentiende que la forma y dimensiones de la caja, así como la disposición de la bisagra y del elemento extractor, al igual que la clase de material empleado en la fabricación del conjunto, podrán variar y sufrir todas aquellas -
70 modificaciones que se estimen oportunas, siempre que no se desvirtue la idea funcional, que infunde novedad al objeto - que se patenta.-

El Modelo de Utilidad por: "CAJA SUMINISTRADORA DE HOJAS DE PAPEL PARA NOTAS", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colonias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que -
75 se concretan en las siguientes:

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

80 1ª.- "CAJA SUMINISTRADORA DE HOJAS DE PAPEL PARA NOTAS" caracterizada por el hecho de que está constituida por un fondo y una tapa, cuyo conjunto tiene las dimensiones adecuadas al tamaño y número de las hojas de papel que ha de contener, es-

35775

14 ABR



85 tando unida la tapa a la caja mediante bisagra, u otro sistema de articulación y sobresaliendo, de la cara interna de dicha tapa, un pivote, sobre el que va montada, en forma articulada, la palanca que constituye el elemento extractor - de las hojas, llevando dicha palanca, en su extremo libre, - un taco de goma blanda o de material esponjoso, que durante el movimiento de cierre de la tapa y al rozar sobre la primera hoja de papel, establece, con la misma, la adherencia circunstancial suficiente para impulsarla hacia afuera, siendo facilitada dicha acción, por un plano inclinado, que presenta la cara delantera de la caja, el cual se dirige, desde el borde de extracción de la hoja, hacia el fondo de la caja.-

90 2*.- "CAJA SUMINISTRADORA DE HOJAS DE PAPEL PARA NOTAS".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

95 Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 14 de Abril de 1953.-

P.A. de Dn. José Planas Gironella.-

JUAN B. RENTER RIDAURA



Fig. 1

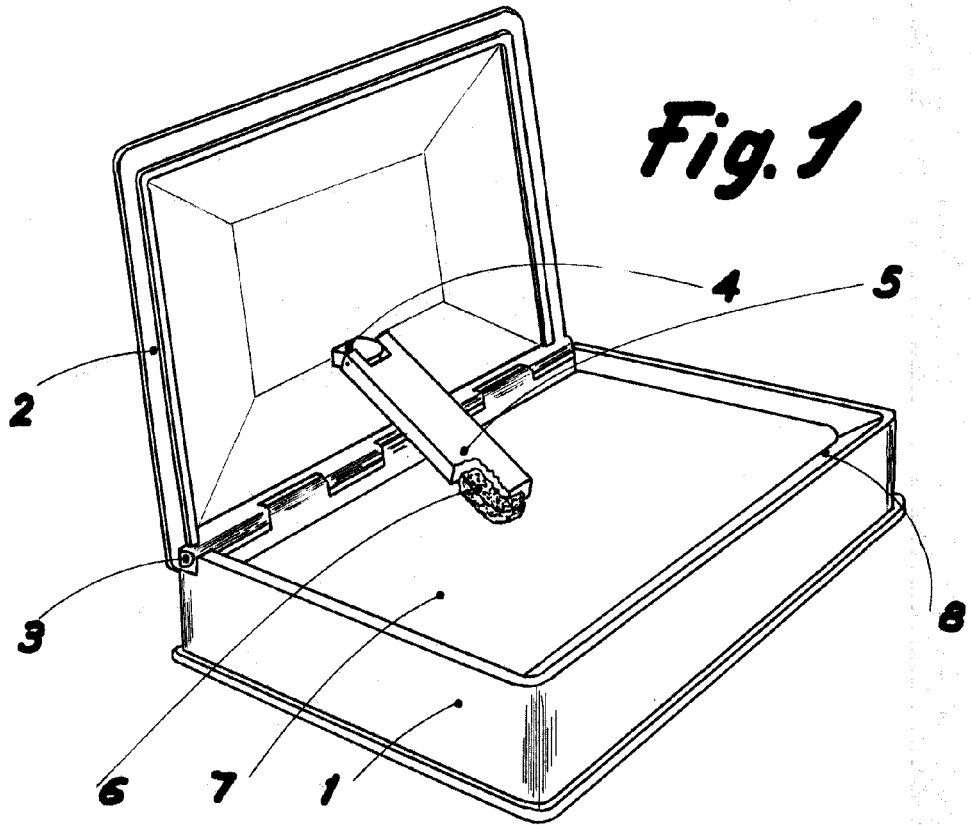
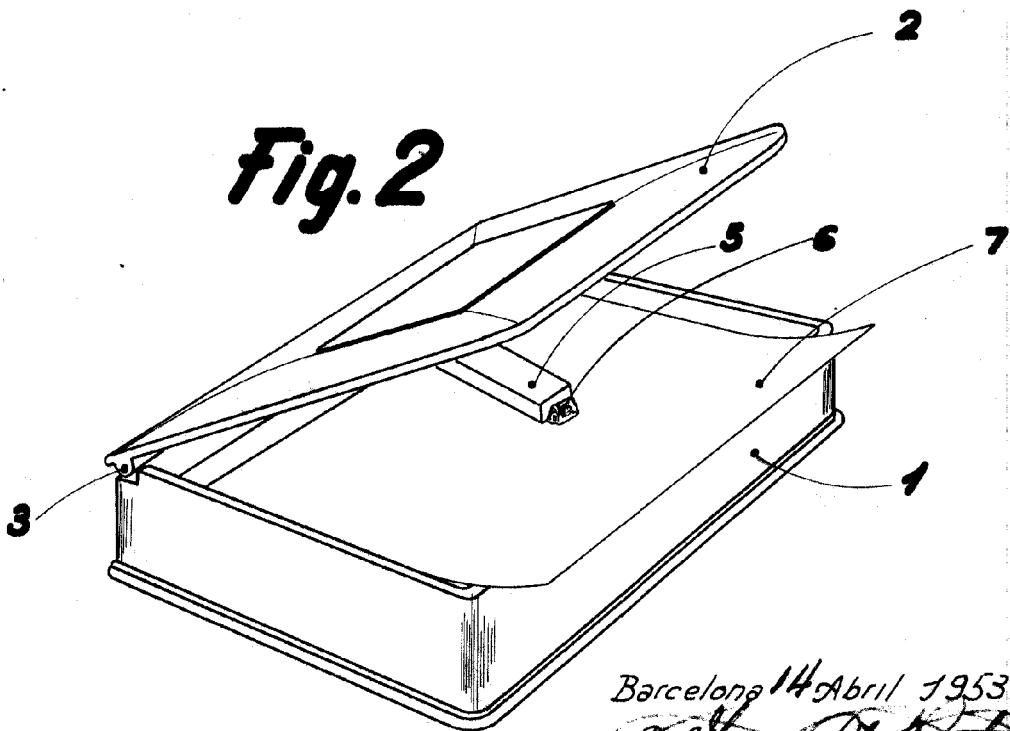


Fig. 2



Escala variable

Barcelona 14 Abril 1953

José Planas Gironella
Juan B. Rentería Ridaura