



79071

79071

MO A D E L O   D E   U T I L I D A D

Por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España  
y todos sus territorios y plazas de so-  
beranía, a favor de,

D. RODOLFO SALES BARQUET

de nacionalidad española, domiciliado en  
Barcelona, calle Nuria, núm. 57, relati-  
vo a:

"SUMINISTRADOR DE HOJAS DE PAPEL"

=====

79074



MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad, como indica su enunciado, se refiere a un suministrador de hojas de papel. -

- En las actividades comerciales, principalmente, en
- 5. las que se consume gran cantidad de cuartillas en blanco, impresos para rellenar, y otras clases de papeles, para escribir a máquina o a mano, o bien para ser distribuidos, la repetida operación de asir aquéllos papeles llega a ser una molestia, aparte el inconveniente que representa en sí
  - 10. el tener que realizar infinidad de veces la misma acción, en la que se tiene que palpar para obtener una sola hoja, no siempre se tiene un sistema práctico de situar los papeles en la proximidad del usuario debidamente recogidos y protegidos, evitando que se desparramen y queden esparcidos entre otros papeles, o bien que se empolven o puedan
  - 15. ajarse con el manoseo innecesario. - - - - -

- 20. Con la determinación de salvar todos estos inconvenientes, se ha realizado un dispositivo que logra la resolución, en conjunto, de tales dificultades, en forma fácil y práctica. - - - - -

- 25. El suministrador de hojas de papel que se expone en el presente Modelo de Utilidad, se caracteriza por constar en un envase, que contiene las citadas hojas, provisto de una tapa practicable mediante un movimiento de giro, en la cual está aplicado un brazo articulado en la misma, en cuyo extremo opuesto a la articulación tiene una pastilla de material esponjoso, de modo que al levantar la tapa el brazo se apoya sobre la hoja de papel superior, de las contenidas en el envase, y al bajar la tapa este brazo se re-



30. pliega en movimiento de avance que arrastra, por adherencia, y extrae fuera de la caja la citada hoja de papel. - - - -

También se caracteriza porque en las paredes anterior y posterior del envase están aplicados, interiormente, unos planos inclinados, orientados en el sentido de la salida de las hojas de papel, para facilitar el deslizamiento de las mismas al ser solicitadas por el brazo articulado de la tapa. - - - -

En las condiciones expresadas, el dispositivo suministrador de hojas de papel goza de las siguientes ventajas:

40. facilidad de obtención de los papeles a razón de uno solo en cada operación, con lo que se evita el tanteo para evitar el sacar más de uno al efectuarlo directamente con la mano; posibilidad de tener el paquete de papeles debidamente ordenado y al alcance de la mano, impidiéndose que estén

45. mezclados con otras clases de papeles; perfecta conservación de los papeles, quedando protegidos en el interior del envase, a cubierto del polvo y del manoseo; una forma llamativa de presentar la publicidad; y, también por ser una forma dosificadora del papel, evitando el despilfarro que a veces se comete al coger más hojas de las necesarias. -

Este dispositivo es especialmente utilizable en oficinas en general, si bien tiene beneficiosa aplicación en muchos otros casos, como en expendedurías de papeles impresos, en usos escolares, como distribuidor de avisos o boletos, como difusor de argumentos propagandísticos, etc.

Para facilitar la comprensión de las ideas precedentes, dando a conocer al mismo tiempo diversos detalles de orden constructivo, se describe seguidamente una forma de



60. realización del presente Modelo de Utilidad, haciendo referencia a los planos que acompañan a esta memoria, los cuales dado su fin primordialmente ilustrativo, deberán ser interpretados como desprovistos de todo alcance limitativo respecto a la amplitud de la protección legal que se solicita. En los dibujos: - - - - -

65. Figura 1, es una vista en sección transversal, en alzado, del dispositivo suministrador de papeles, con la tapa en posición elevada. - - - - -

70. Figura 2, es una vista análoga a la anterior, estando la tapa en posición rebatida, en el acto de ser extraída una hoja de papel. - - - - -

Figura 3, es una vista en perspectiva del suministrador de papeles, mostrando su disposición interior. - - - - -

75. Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre las mismas indican cada una de las partes y detalles del dispositivo representado, su descripción es como sigue.

80. La caja o envase (1), contenedor de los papeles (2) a suministrar, tiene la forma rectangular apropiada al tamaño del formato correspondiente en cada caso. Esta caja, y su tapa (3), pueden realizarse con cualquier material idóneo, tal como madera, plástico, plancha metálica, etc. La tapa (3) va acoplada a la caja (1) por medio de unas bisagras (4) que le permiten el conveniente giro alrededor de un lateral. En la parte interior de la tapa (3), está dispuesto un brazo articulado (5), unido a la misma mediante otra bisagra (6) o dispositivo equivalente, éste brazo está formado por una simple lámina o vástago rígido, y en su extremo tiene fijada una pastilla (7) de espuma de plástico o

85.

70071



90. goma, u otro material que reúna las mismas condiciones ad-  
herentes, que la caracterizan, para conseguir la extra-  
cción del papel. - - - - -

95. En el interior de la caja (1), en sus caras anterior  
y posterior, están dispuestos los planos inclinados (8),  
en correspondencia paralela entre sí, y encarados hacia la  
parte posterior de la caja. Estos aditamentos sirven, co-  
mo se ha señalado, para provocar el deslizamiento frontal  
de las hojas de papel, hacia el exterior de la caja, al  
ser empujadas por el brazo articulado (5), evitando que  
queden bloqueadas contra la pared, como ocurriría de no  
existir tal previsión. Estos planos inclinados pueden for-  
mar cuerpo con la propia caja, o bien colocarse por sepa-  
rado, y pueden ser del mismo o de otro material apropiado,  
como cartón duro, presentando también perfiles curvili-  
neos. - - - - -

100. La tapa es fácilmente asible por medio de algún acce-  
sorio, tal como un pomo o asa, o bien haciendo que el borde  
105. de anterior de la tapa sobresalga de la caja en forma su-  
ficiente para prenderla con los dedos. - - - - -

110. Descrietas convenientemente las partes que componen  
el dispositivo representado, procede dar una sumaria ex-  
plicación de su funcionamiento. Cuando se trata de ex-  
traer una hoja de las contenidas en la caja, se eleva la  
tapa, con cuya acción el brazo queda automáticamente si-  
tuado en condiciones de actuar sobre la hoja de papel dis-  
puesta en primer término; seguidamente se baja la tapa,  
115. con lo que el brazo se encoge y desplaza de frente, con lo  
qual realiza su función actora de arrastrar el papel y



120. presentarlo fuera de la caja, gracias al esfuerzo ejercido por el propio peso de la tapa, aunque sin desprenderlo totalmente, para impedir su caída, pero quedando a merced de ser fácilmente retirado con la mano; estas dos operaciones relacionadas con los movimientos de la tapa son los expresados por las figuras 1 y 2. - - - - -

125. Habiendo descrito suficientemente las características, ventajas y funcionamiento del suministrador de papeles, según el presente Modelo de Utilidad, debe hacerse constar, en resumen, que en el mismo podrán introducirse cuantas variantes de detalle la experiencia y la práctica puedan aconsejar, en cuanto a dimensiones, número de piezas integrantes, materiales empleados en la construcción de las mismas, forma de acoplamiento mútuo y demás circunstancias accesorias, siempre que con ello no se desvirtúe su esencialidad, que es la que se concreta en la primera de las reivindicaciones que siguen, ya sea considerada aisladamente, ya sea considerada junto con la segunda. - - - - -

135.

N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España y todos sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes:

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

140.

1.- Suministrador de hojas de papel, caracterizado por constar de un envase, que contiene las citadas hojas, provisto de una tapa practicable mediante un movimiento de giro, en la cual esté aplicado un brazo articulado en la mis-

79071



145. ma, en cuyo extremo opuesto tiene una pastilla de material esponjoso, de modo que al ser levantada la tapa el brazo se apoya sobre la hoja de papel superior, de las contenidas en el envase, y al bajar la tapa este brazo se repliega y efectúa un movimiento de avance que arrastra, por adherencia, y extrae fuera de la caja la citada hoja.

150. - - - - -

2.- Suministrador de hojas de papel, según la primera reivindicación, caracterizado porque en las paredes anterior y posterior del envase están aplicados, interiormente, unos planos inclinados, orientados en el sentido de salida de las hojas de papel, para facilitar el deslizamiento de las mismas al ser solicitadas por el brazo articulado de la tapa en la fase de extracción.

155. -

3.- "SUMINISTRADOR DE HOJAS DE PAPEL". - - - - -

160. Todo ello tal como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de siete hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de una lámina de dibujos que la ilustra.

BARCELONA, 11 FEB. 1960

P. A.

*[Handwritten signature]*



78071

Fig. 1

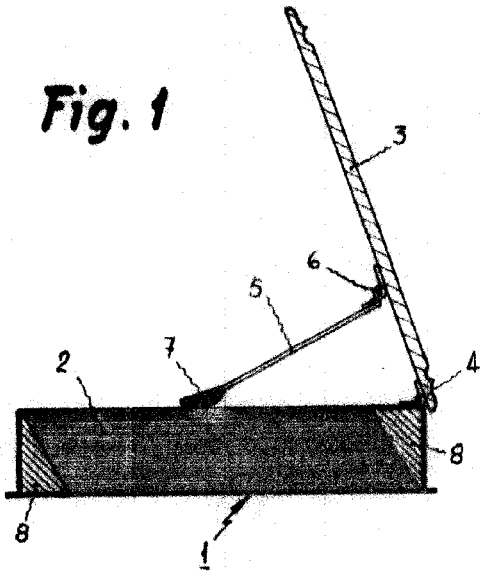


Fig. 2

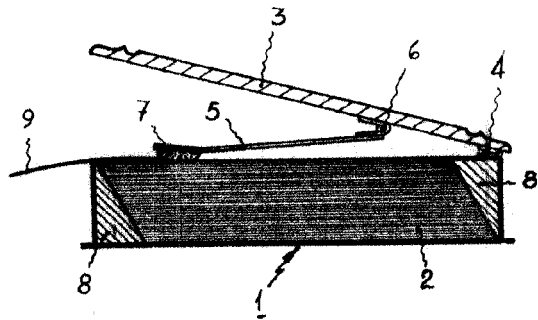
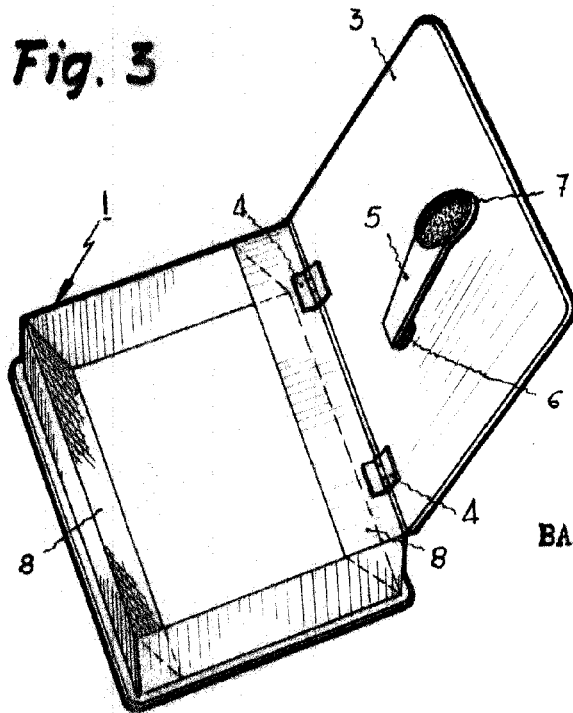


Fig. 3



BARCELONA, 11 FEB. 1960

P. A.

Escala variable