



89070

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de

Don José María Nadal Sellarés, domiciliado en
Barcelona, Plaza Real nº 14

por

"COMPOSICION CON TEXTOS CAMBIABLES"

Memoria Descriptiva

Conforme indica el enunciado este modelo de utilidad tiene por objeto, la construcción de un compositor de textos cambiables, para servir de sostén a letras signos o dibujos que convenientemente acoplados, formarán un texto completo para ser aplicado a la rotulación de cajas, sacos o envases de cualquier forma o material.-

5.-

Cada día se extiende más el uso, en presentar los diferentes géneros o productos en cajas o envases debidamente acondicionados, en los cuales y en su exterior existen inscripciones o leyendas con indicación del producto, su peso o su contenido o bien leyendas publicitarias para dar mayor realce al producto envasado o todavía rotulación para su

10.-

89070



transporte.-

- 15.- Estas inscripciones, pueden hacerse o bien por cualquier sistema litográfico, cuando se trata de grandes cantidades con las mismas rotulaciones, o bien con sellos compuestos constituidos por materiales más o menos duros o blandos, los cuales una vez impregnados de tinta se transportan en el lugar apropiado del envase, para, por presión, imprimir la leyenda del rótulo al mencionado envase.-
- 20.-

- Existen en el mercado un sin fin de modelos de aparatos compositores basados en diferentes procedimientos más o menos ingeniosos los cuales en esencia consisten en retener y fijar en una posición normal los diferentes tipos de letras, signos o textos que acoplados convenientemente nos formarán una leyenda que servirá de molde para su impresión sobre el objeto deseado.-
- 25.-

- Ninguno de ellos presenta las ventajas del Modelo de Utilidad que en esta memoria se describe y se presenta en solicitud de registro, por la facilidad de composición, seguridad en su manejo y comodidad en su aplicación.-
- 30.-

- De acuerdo con un detalle de este Modelo, se ha creído conveniente disponer de una superficie rectangular plana de sección recta o ligeramente curva en la cual y en sus bordes laterales presenta unas nervuras o pestañas salientes, con la misma inclinación curva o recta. Dicha superficie presenta un asidero en su parte opuesta para mayor facilidad de empleo para el usuario.-
- 35.-

- Otro detalle del presente modelo lo constituye
- 40.-



62,270

el hecho de que cada una de las letras, signos o textos fijos o compuestos que presentan unos salientes laterales en forma de colir de milano y cuya altura es precisamente igual a los dos nervios o pestañas existentes

- 45. en el compenedor, y su longitud total corresponde a la distancia entre los dos nervios antes mencionados. En los topes del compenedor se ha previsto disponer de un sistema elástico o rígido en forma de unas tiras que fijadas en un extremo por medio de un sistema basculante se podrá rebatir encima de la parte saliente de las letras, signos o textos sujetando por tanto el conjunto de ellos y prendiéndose en el otro extremo del referido compenedor por cualquier sistema conocido, para fijación permanente de los mismos.-

- 55. Estas tiras serán en número de dos dispuestas una a cada lado de los bordes precisamente delante de la parte formada por el saliente que presenta las letras, signos o textos.-

- 60. Para mayor comprensión de la explicación que acabamos de hacer nos vamos a referir a un posible caso de realización práctica por lo cual se adjunta una lámina de dibujos, en la que, se hace constar las particularidades esenciales de este nuevo modelo, pero se hace constar que no queda limitado exactamente a los detalles que aquí se exponen, por tanto esta descripción debe ser considerada desde un punto de vista ilustrativo y con limitación de ninguna clase.

- 70. Refiriéndonos a la lámina de dibujos se representa en la figura -1- una vista del compenedor en la fig. 2 una vista en corte del mismo y en la fig. 3 una vista de letra o signo en perspectiva.-

2270



En la fig. nº 1 se aprecia en 1 la forma ligeramente curva de la superficie plana del soporte componedor y en 2 el asidero para facilitar el transporte que por presión manual o mecánica nos dará la reproducción del texto contenido en el soporte componedor cuyos signos, letras o textos, dispuestos convenientemente en el espacio 3, quedarán sujetos por la presión de las tiras 4 que unidas al soporte por un sistema besculante 5 se fijaran en el mismo al prenderse el cierre 6.-

En las figuras 1 y 2 vemos en -7- los nervios existentes en los bordes del componedor cuya altura corresponde a la del saliente -8- de las letras o textos (fig.3).

Después de la descripción que acabamos de hacer y vista la lámina de dibujos es fácil comprender el sistema operatorio del nuevo componedor con textos cambiables que en esencia consiste en disponer que las letras, signos o textos a emplear tengan dos salientes laterales conforme fig. 3 y emplazándose dichas letras, unas al lado de otras dentro del componedor en el espacio comprendido entre los dos nervios comprendidos en el mismo, hasta formar el texto previsto. Seguidamente se rebaten las dos tiras del sistema elástico o rígido sobre los salientes laterales de las letras o signos y se fijan en el cierre existente al efecto.-

Este sistema podrá ser elástico cuando las letras signos o textos sean de un material esencialmente duro o bien rígido cuando las letras, signos o textos sean de un material más o menos blando.-

De esta forma conseguiremos fijar y sujetar las letras o signos por la presión de las tiras al ser rebatidas

89270



105. y como dichas tiras tienen menor altura que la parte saliente de las letras o signos estas dejarán libre la configuración de la letra o signo para su utilización que se realizará por presión manual después de haberlos impregnado con tinta.-

110. Se comprenderá por todo lo antedicho que el actual Modelo proporciona una construcción sencilla y efectiva que puede ser llevada a la práctica con gran facilidad asegurando la obtención de un componedor para textos cambiables de gran eficacia, dentro de una manufactura relativamente barata.-

115. Se hace constar a los efectos oportunos que el objeto que constituye el actual modelo podrán introducirse todas aquellas variaciones y modificaciones de detalles que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique, la esencialidad del objeto descrito y que consta de la siguiente :

120.

N O T A

Se declara de propiedad y novedad en España el contenido de las siguientes:

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

125. 1ª.- Componedor con textos cambiables que se caracterize esencialmente por estar formado por una superficie rectangular plana de sección longitudinal ligeramente curva o plana y que presenta dos pestañas perpendiculares salientes en sus bordes laterales habiéndose previsto un asidero en la parte opuesta a dicha superficie.

130.

2ª.- Componedor con textos cambiables que se caracteriza por disponer en los bordes opuesto a los la-



89070

dos laterales de dos tiras rígidas o elásticas que sujetas de un lado por un sistema basculante se fijan en el lado opuesto con un cierre de manera que puedan sujetar los

135. textos cambiables con la particularidad de que estos textos o letras presentan dos salientes laterales.-

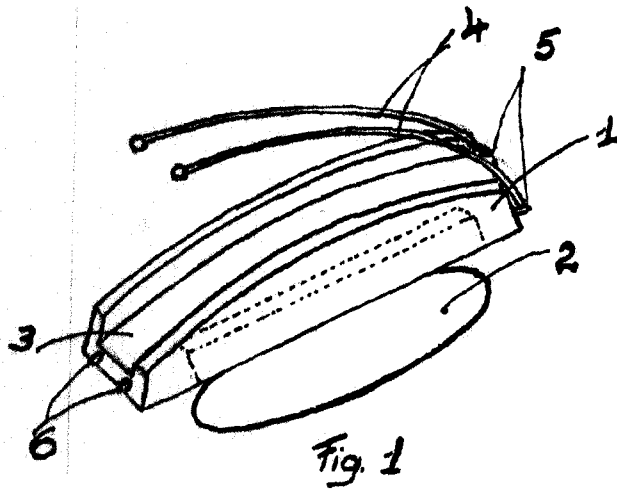
2a.- Compenedor con textos cambiables.-

Todo ello según se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SEIS (6) hojas escritas a máquina por una sola cara y una lámina de dibujos que la ilustra.

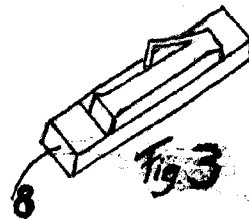
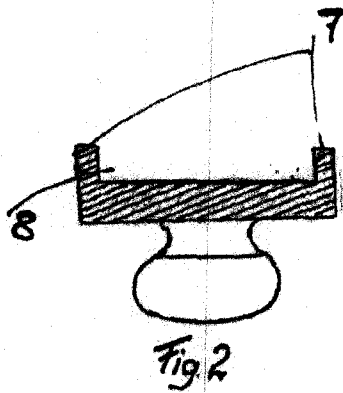
140.

Madrid, 16 de Septiembre de 1961

DAMIÁN ARAGONES
P. P.



89070



23 SEP. 1961

Escala Variable

DAMIÁN ARAGONES
P. P.