



86290

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España, a favor de los Sres. Don Pablo ALCON PUEYO y Don Andrés SERRANO FUYOLA, de nacionalidad española, residentes en Zaragoza, calle Arzobispo Apaolaza núm. 5. - - - - -

p o r

" PLACA ROTULADORA "

=====

El objetivo del presente Modelo de Utilidad solicitado es la realización de una placa adecuada para mostrar en ella signos cambiantes, particularmente cifras que pueden representar precios. Estas placas se hallan constituidas en forma de marcos, y vienen a substituir los cartones y etiquetas que en diversas formas el comercio coloca al lado de los géneros o productos que expone a la venta.

Si se tiene presente la ingente labor que la preparación de tales cartones o etiquetas representa para los grandes almacenes y aun para las tiendas modestas con reducido personal, se comprende las ventajas que supone la placa rotuladora de este



86290

Modelo, en la que basta el movimiento de unas pequeñas ruedecillas realizado con los dedos para conseguir en la cara frontal de la placa el grupo de cifras y signos deseado.

15

20

25

El Modelo está formado en una caja de frente rectangular preferentemente, abierto como un marco, que en el interior está atravesado entre sus flancos por dos ejes tendidos según los lados mayores en los que van arrolladas una junto a otra bandas grabadas con elementos de rotulación como cifras siguiendo el orden numérico, puntos y trazos, y por otro eje intermedio entre ambos dotado de ruedecitas independientes y en contacto con cada una de las bandas citadas manejables en ambos sentidos, un pequeño tope saliente en uno de los flancos inmovilizador del grupo de bandas y una pieza articulada en uno de los bordes longitudinales de la caja formando estribo para adoptar posiciones angulares con el marco.

30

En esta Memoria se describe un dibujo que, como ejemplo y sin carácter limitativo, se refiere a una realización de la placa rotuladora de acuerdo con el Modelo. En el dibujo:

La figura 1 muestra el frente de la placa con su estribo situado en su plano,

La figura 2 muestra la placa lateralmente, y

La figura 3 muestra un corte de la placa según un plano perpendicular a los ejes de movimiento.

35

40

En la figura 1 se vé el marco -1- de la placa, que es de muy poco relieve, con objeto de dejar más espacio para las cifras y no distraer la atención, que sólo debe incidir en ellas. Las cifras, en este ejemplo, van en blanco y el fondo puede ser negro o en un color cualquiera, según las circunstancias y tonalidades del medio, donde dichas cifras deban destacarse. Articulado en la región inferior se halla el estribo -2-. Este mismo estribo se vé en la figura 2, colocado hori-



86290

45

zontalmente y sirviendo de apoyo para montar la placa con su frente vertical o inclinado, en la mejor postura de visibilidad.

50

La caja -1- en su cara posterior tiene en su región central un eje con ruedecillas -3-, que se hacen girar con facilidad en ambos sentidos con la punta de un dedo. Dichas ruedecillas se apoyan tangencialmente, figura 3, en otros tantos rodillos-4- y -5- superiores e inferiores giratorios en los ejes -6- y -7- paralelos al de las ruedecillas -3- citadas. Cada pareja superior e inferior de rodillos tiene arrollada una película -8- dotada de las diez cifras de numeración y de punto, raya, coma y alguno otro signo que convengaa

55

Se comprende que basta accionar con un dedo en las ruedecillas externas en uno u otro sentido de su giro para colocar en el frente de la placa las cifras y signos que se deseen, para formar un precio, por ejemplo.

60

Un medio cualquiera de inmovilización -9- se halla en cierto modo oculto lateralmente, para evitar los cambios accidentales o malintencionados en la posición de las cifras.

65

La placa rotuladora según el Modelo, puede hacerse con diversos materiales, pero como su precio debe resultar muy económico por la cantidad tan grande que de tales placas puede precisarse en cualquier establecimiento comercial por modesto que sea, su construcción con material plástico parece ser la más conveniente, ya que este material se presta a obtener por medio del moldeo la mayor parte de las piezas necesarias, y dentro de las características que se reivindican.

70

N O T A
=====

EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España, debiera recaer sobre las siguientes reivindicaciones:



75 1ª.- Placa rotuladora, especialmente para cifras,
caracterizada por componerse de una caja de frente rectangu-
lar abierto en forma de marco, atravesada entre sus flancos
por dos ejes tendidos según los lados mayores en los que van
arrolladas, unas junto a otras, cintas grabadas con elementos
de rotulación como cifras siguiendo el orden numérico, cintas
80 con puntos y cintas con trazos, y por otro eje intermedio en-
tre ambos igualmente horizontal dotado de ruedecitas indepen-
dientes y en contacto con cada una de las cintas citadas mane-
jables en ambos sentidos, un pequeño tope saliente de uno de
los flancos inmovilizador del grupo de cintas, y una pieza
85 articulada en los extremos de uno de los bordes longitudina-
les de la caja formando estribo para adoptar posiciones angu-
lares con el marco.

90 2ª.- Por último se reivindica como objeto sobre el
que ha de recaer el presente Modelo de Utilidad que, por vein-
te años se solicita para España.- - - - -

p o r

" PLACA ROTULADORA "

95 Todo conforme queda expresado en la presente Memo-
ria Descriptiva que consta de cuatro hojas escritas a máqui-
na por una sola cara y planos que se acompañan.

Madrid, 20 de Marzo de 1961

P-A.

PEDRO FELIU MARRA
A.A.



86290

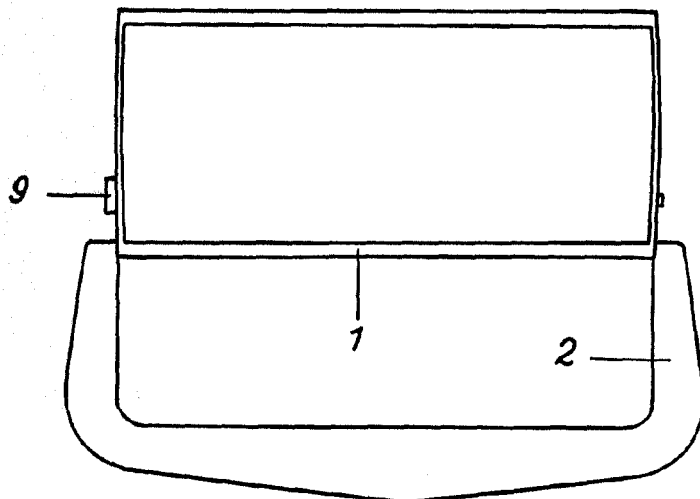
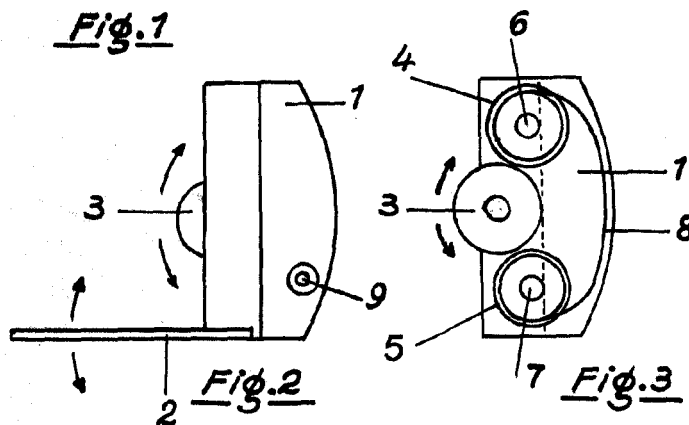


Fig. 1



Escala variable
Madrid, 20 MAR. 1961
P.A.,
PEDRO ALON PUEVO
R.A.

[Handwritten signature]