



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

Para "UN DISPOSITIVO SUMINISTRADOR AUTOMÁTICO DE OBJETOS",
a favor de la razón social, española KRON-VEST, S. A. domi-
ciliada en SANTA COLOMA DE GRAMANET (Barcelona) y calle San
Ramón, núm. 19. -

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dis-
positivo suministrador automático de objetos.

- Comprende un depósito vertical o ligeramente incli-
nado para contener uno o varios apilamientos de objetos,
5. comprendiendo este depósito en su zona inferior, puertas de
salidas de los mismos, comprendiendo estas puertas una dis-
posición basculante que las transforma en rampa de desliza-
miento y operativamente dispuestas para ser maniobradas por
adecuadas palancas que al propio tiempo que provocan el bas-
10. culamiento acusan en un timbre el momento en que éste se efec-

43208

22



tua.

Detrás del depósito y sirviendo como zócalo de apoyo del mismo se halla una caja en la que se encuentra dispuesto el timbre y las palancas de manobra para el juego indicado.

5. Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

10. La figura 1, muestra en sección transversal alzada el dispositivo de referencia.

La figura 2, manifiesta la vista en perspectiva del mismo.

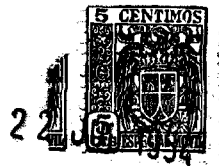
15. Consiste en un depósito vertical o ligeramente inclinado -1-, adecuado para recibir en su interior, uno o varios apilamientos de objetos regulares en su forma, tales como paquetes de hojas de afeitar, comprendiendo este depósito en su zona inferior tantas ventanas -2- como apilamientos, respaldada cada ventana por un cajetín -3- que es basculante alrededor del eje -4- y presenta un apéndice -5- que sirve para accionar el martillo -6- de un timbre avisador -7-.

20. Contra el apéndice -5- actúa la palanca -8- que sobresale al exterior y termina en una forma adecuada para su pulsación.

25. El basculamiento del cajetín, provocado por el movimiento de la palanca -8- le obliga a formar un plano inclinado, línea de trazos de la figura 1, por el que se desliza el objeto que retiene dicho cajetín.

30. Por otra parte, los laterales -9- del cajetín, en el basculamiento se interponen debajo de la columna de objetos y evitan que el último de estos penetre en el cajetín, mien-

43208



tras éste no se halle libre.

5. El modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados por quedar todo comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =

NOTA

10. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

15. 1ª. Un dispositivo suministrador automático de objetos, de la clase que comprende uno o varios depósitos verticales o ligeramente inclinados para alojar en su interior objetos de forma regular apilados en una o varias columnas, caracterizado esencialmente por el hecho de que en la parte inferior existen tantas ventanas como columnas, cada una de las cuales se encuentran respaldada por un cajetín basculante alrededor de un eje transversal.

20. 2ª. Un dispositivo, según la anterior reivindicación en el que el cajetín presenta hacia la parte posterior un apéndice que sirve para accionar el martillo de un timbre avisador.



3^a. Un dispositivo, según 1^a y 2^a en el que sobre el apéndice del cajetín actúa la cola de una palanca giratoria, que sobresale al exterior para constituir un pulsador adecuado con el que se provoca el basculamiento del cajetín.

5.

4^a. Un dispositivo según 1^a a 3^a en el que el cajetín en su basculamiento, forma plano inclinado para deslizamiento del objeto que eventualmente retiene.

10.

5^a. Un dispositivo según 1^a a 4^a en el que, los lados del cajetín constituyen retenida para la restante columna de objetos, evitando que el último entre en el cajetín mientras este no se halle vacío.

6^a. Un dispositivo suministrador automático de objetos.

15.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 22 de Julio de 1954.

KRON-VEST, S. A.

P. a.

JAIIME IGLESIAS MIRALLES
P. P.



Fig. 1

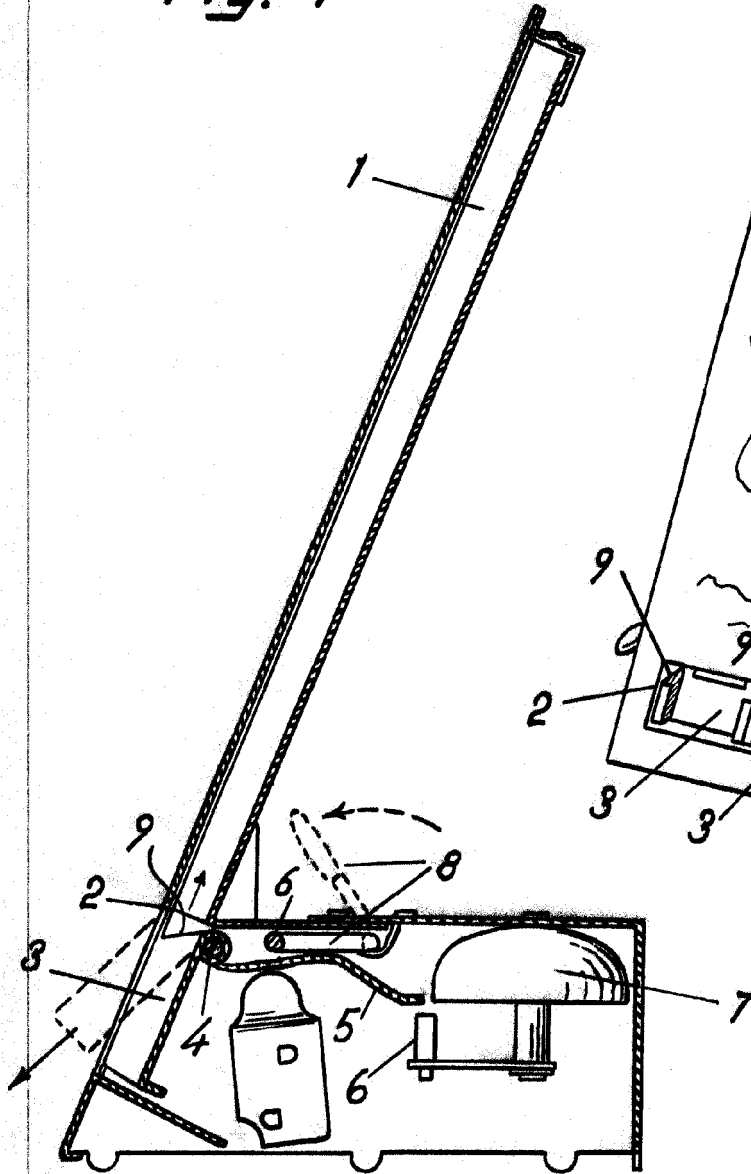
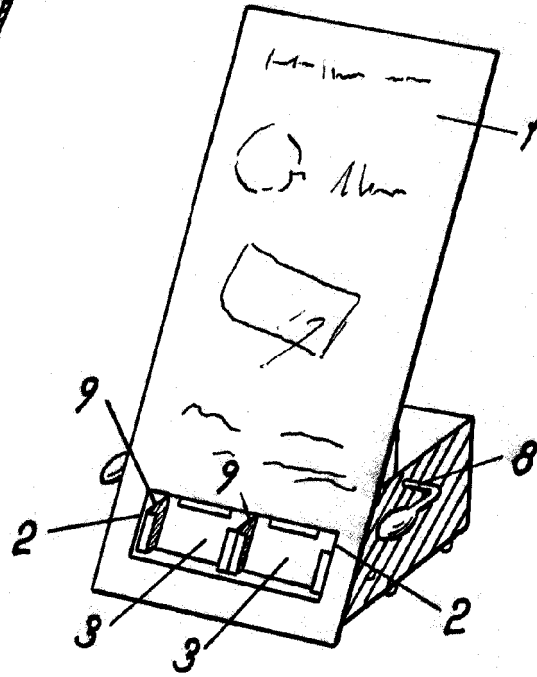


Fig. 2



Madrid, 22 Julio 1954
Jaime Isern

p.p.