

16398

16398

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

correspondiente a un Modelo de Utilidad, cuyo registro se solicita por veinte años para España y sus Posesiones, a favor de D. MAX ESCHWEILER ERICH, residente en Barcelona por: "DISTRIBUIDOR AUTOMATICO PARA IMPRESOS DE TODAS CLASES".

- o - o - o -

Este registro que se trata de amparar, consiste, como su enunciado indica, en un distribuidor automático de toda clase de impresos para ser usado en lugares públicos, tales como cafés, cines, teatros, oficinas, farmacias, etc.

5.-

El enunciado asimismo indica, que su misión consiste en distribuir automáticamente los impresos que con tenga, en forma comedida y de uno en uno, pudiéndoselos servir el propio adquiriente, mediante una pequeña operación a una palanca que posee y que sobresale al exterior; presentando como utilidad, el poder prescindir por completo de personas a tal fin dedicadas; siendo incluso más atrayente el desear la posesión de los impresos por la novedad que el citado distribuidor tiene.

10.-

15.-

Con ayuda de la hoja de planos que se acompaña, se

va a describir a título de ejemplo e ilustración, un caso de realización práctica del mismo, de acuerdo con el siguiente detalle:

20.-

La Fig. 1ª es una vista en perspectiva del distribuidor que se pretende amparar.

La Fig. 2ª es un detalle ilustrativo que muestra la forma en que los impresos son cogidos para su traslado hacia el exterior mediante la palanca (B) por la elevación (F) que su brazo posee. y

25.-

La Fig. 3ª es una vista exterior del mismo distribuidor.

Por dichas figuras se ve que el aparato distribuidor, lo constituye una caja paralelepípeda, cuyo fondo presenta un espacio libre de forma cuadrangular o rectangular o cavidad en forma de "U" o puente.

30.-

Por la parte inferior y por uno de sus lados asoma al exterior una palanca (B) provista de un betón (D) que se sujeta por debajo del plano inferior del distribuidor merced a un pasador (E). Esta palanca que tiene forma rectangular y que la constituye un listoncito metálico, conserva siempre la misma posición por la acción que ejerce un muelle helicoidal (C) que con uno de sus extremos la contiene, mientras que por el otro está unido a un punto determinado de dicho fondo y por su cara o plano inferior. La citada palanca (B) es prolongada horizontalmente con relación a ella por un brazo del mismo material y forma, cuyo extremo posee una uña de elevación (F) que es la que engancha la página inferior del impreso.

35.-

40.-

45.-

La caja o distribuidor está provisto por su parte inferior y frontal de una ranura (A) que permite el paso

de los impresos uno a uno y conforme los despiende el brazo de la palanca (B) poseyendo asimismo dicha cara frontal, por su parte inferior, un orificio semicircular que facilita la recogida del impreso por el interesado.

50.-

Dado que los impresos (G) tienen que se situados en el interior del depósito y sobre los salientes que presenta el fondo o plano inferior, doblados en forma que la página inferior sea más corta que la superior y colocados de manera que dicha página más corta quede si-

55.-

tuada inferiormente con relación a la página más larga, con su pliegue orientado hacia la ranura (A), resulta, que al oprimir el botón (D) de la palanca (B), hacia atrás, el brazo de la misma, coge y atrae mediante una de elevación (F) el borde de la página inferior del impreso, que es la más corta, elevando al mismo tiempo los otros situados sobre él, para permitir la libre salida y desplazamiento de dicho impreso por la citada ranura (A), siendo entonces ayudada su extracción al tirar de él

60.-

el adquirente, en cuyo momento deja de oprimir el botón (D) volviendo la palanca (B) con su brazo a su situación normal por la acción que sobre ella ejerce el muelle helicoidal (C) y poder volver a repetir la operación.

65.-

Lo anteriormente descrito se ha efectuado a título ilustrativo, pero nunca limitativo ya que el objeto patentado permite la introducción de variaciones siempre y cuando no se altere su esencia.

70.-

- o - o - o -

REIVINDICACIONES

1ª).-Distribuidor automático para impresos de todas clases, caracterizado por estar constituido a base de una

75.-

caja paralelepípeda, cuyo fondo presenta un espacio libre de forma rectangular o cuadrangular o una cavidad en forma de "U" o puente.

80.- 2ª).-Distribuidor automático para impresos, según la reivindicación anterior caracterizado porque por el plano inferior del fondo y mediante un pasador, se ha fijado una palanca provista de botón que seña al exterior por uno de los lados de dicha caja, teniendo un brazo en sentido horizontal con relación a ella, con una uña de elevación en su extremo, que, en parte, corre libremente por el espacio o cavidad del fondo y en otra sobre el plano inferior del fondo de la caja.

85.- 3ª).-Distribuidor automático para impresos, según las reivindicaciones anteriores caracterizado por que la palanca citada, conserva su posición normal mediante un muelle que la sujeta por uno de sus extremos, mientras que por el otro está situado a un punto determinado del plano inferior^{del}-fondo de la caja.

90.- 4ª).-Distribuidor automático para impresos, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la caja presenta por su plano anterior o frontal y por su parte inferior una ranura que permite la salida de los impresos uno a uno, cuando estos son empujados por la uña que tiene el brazo de la palanca, poseyendo asimismo un orificio semicircular para facilitar la recogida de aquel con una sola mano.

95.- 5ª).-Distribuidor automático para impresos, caracterizado porque los impresos a distribuir se colocan en su interior y apoyados sobre ~~los~~ salientes que posee el fondo, convenientemente plegados en forma de que la pá-

100.-

105.-

gina inferior sea más corta que la superior y con el vértice orientado hacia la ranura.

110.-

6*).-Distribuidor automático para impresos, caracterizado porque al oprimir el botón de la palanca hacia atrás, el brazo de la misma coge y atrae mediante su uña al impreso a extraer, por el borde de su página más corta que es la inferior, elevando al propio tiempo el resto de los impresos que sobre él descansan para permitir la libre salida y desplazamiento de dicho impreso por la

115.-

ranura, en cuyo momento deja de oprimirse el botón de la palanca, volviendo esta a su posición normal por la acción que el muelle ejerce sobre ella y poder volver a repetir la operación.

120.-

7*).- "DISTRIBUIDOR AUTOMÁTICO PARA IMPRESOS", caracterizado por todo lo descrito anteriormente.

Consta esta memoria de cinco hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y componiendo un total de ciento veinticuatro líneas incluidas las presentes.

Madrid, 20 de diciembre de 1.947

ANTONIO ESCRIVA

A.P.P.

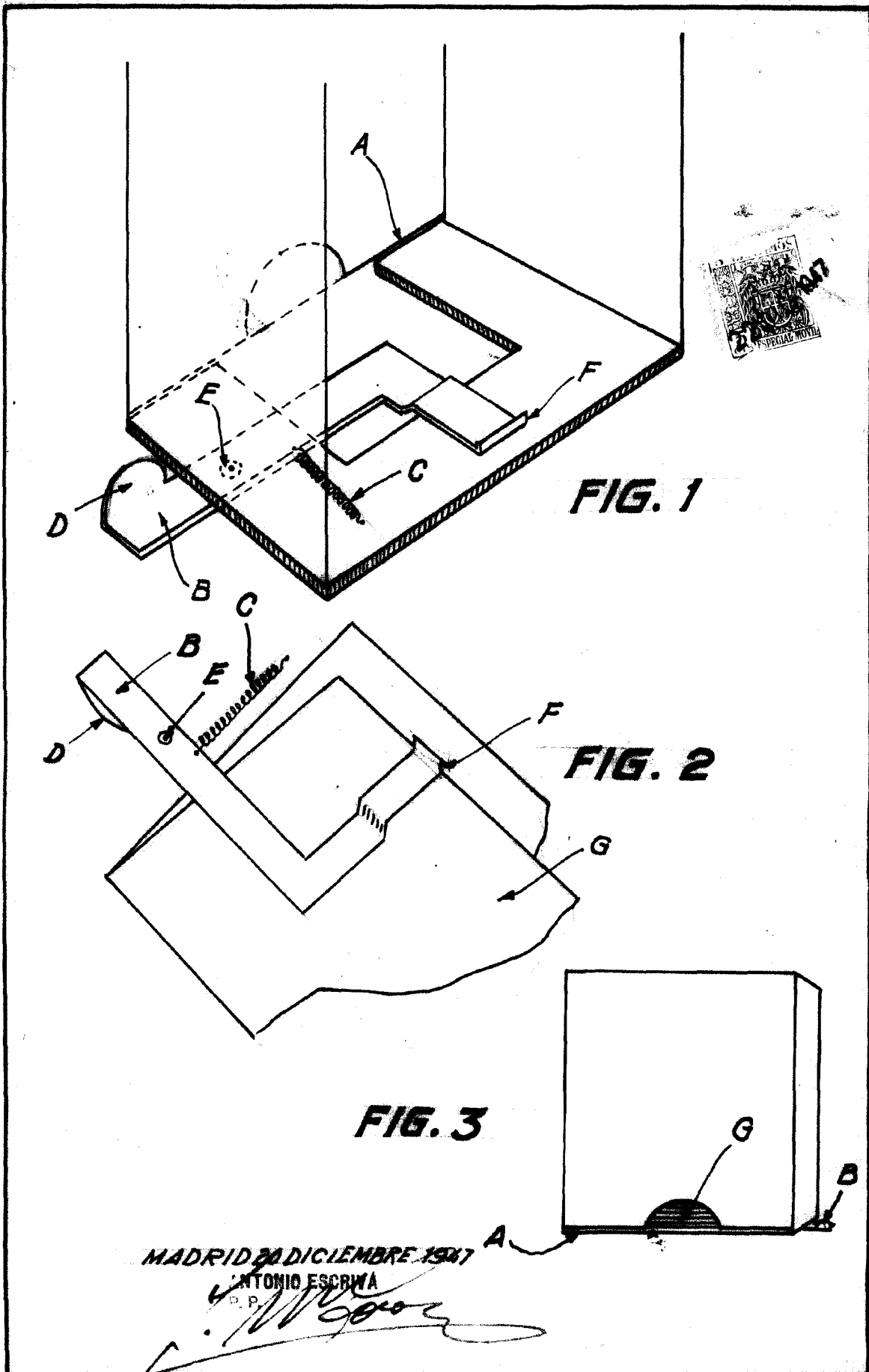


FIG. 1

FIG. 2

FIG. 3

MADRID 20 DICIEMBRE 1917

ANTONIO ESCRIBA

D. P.

[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE