



17447

MEMORIA DESCRIPTIVA.

PATENTE DE INVENCION.-

PAIS: ESPAÑA.-

DURACION: 20 AÑOS.-

OBJETO: "DISPOSITIVO MECANICO PARA PROPAGANDA EN
"ESCAPARATES".-

A nombre de: HANS LANDOLT.-

Residente en: ZURICH. (Suiza).-

Nacionalidad: SUIZA.-

(P. 358.).
(D. 4495. V.M.).



9.447

- Con el fin de atraer las miradas del público, se emplean en los escaparates aparatos mecánicos de propaganda de los más diversos tipos. La experiencia enseña que el rendimiento de esta propaganda aumenta a medida que el observador es inducido, por la forma de movimiento del aparato de propaganda, a reflexionar sobre la forma en que es efectuado el accionamiento de dicho movimiento. El objeto de la presente invención queda comprendido en el terreno de aplicación del fenómeno, poco conocido entre los profanos, de que un imán es capaz de atraer un trozo de hierro, incluso a través de un cuerpo sólido.

El dibujo adjunto representa una forma de realización práctica del invento, mostrando:

- La figura 1, un corte longitudinal, representando en vista exterior el motor y la transmisión reductora.

La figura 2, una vista en planta, sin la base; en esta figura no es representada ni dicha transmisión ni el motor.

- El dispositivo mecánico para propaganda en escaparates, según las figuras 1 y 2, consta de la caja exterior 1, en la cual están montados el motor 3 con la transmisión reductora 4. En el árbol principal 5 que gira, cuando el disposi-



tivo está funcionando, con 10 a 60 revoluciones por minuto, está fijado el soporte en forma de "T" 6, que lleva la barra 8. En uno de los extremos de esta última está montado el imán 7, asegurado en su posición por los topes 9, mientras que el otro extremo de la barra 8 lleva un peso de compensación 11. En el borde superior de la caja 1 se asienta la placa de base 2. Encima de esta base descansa el objeto que ha de ser movido 12, cuya porción 13 es ferromagnética. El objeto 12 es arrastrado por el imán 7, cuando dicho objeto se encuentra al alcance de las líneas de fuerza del mencionado imán.

N O T A.

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de esta Patente de Invención en España, por veinte años, son los siguientes:

1º.- Un dispositivo mecánico para propaganda de escaparates caracterizado por la disposición de una caja exterior, en la cual está montado un motor con la transmisión reductora. En el árbol principal que gira, cuando el dispositivo está funcionando con 10 a 60 revoluciones por minuto está fijado el soporte en forma de T que lleva una barra, en uno de cuyos extremos está montado un imán asegurado en su posición por unos topes mientras que el otro extremo de la barra lleva un peso de compensación. En el borde superior de la caja se asienta la placa de base y encima de esta descansa el objeto que ha de ser movido, siendo arrastrado por el imán cuando dicho objeto se encuentra al alcance de las líneas de fuerza del mencio-



14417

nado imán.

50.- 2ª.- Dispositivo según la reivindicación 1ª., caracterizado por el hecho de que un objeto que consta al menos de una parte de material ferromagnético, es sostenido y movido encima de una base de inclinación arbitraria por medio de la fuerza magnética de un imán, conducida por un mecanismo de

55.- accionamiento, en el dorso de dicha base, a poca distancia uniforme de la misma, ejecutando dicho objeto un movimiento deslizante y de desarrollo.

60.- 3ª.- Dispositivo según los puntos anteriores, caracterizado por el hecho de que son varios los objetos móviles y por que varios imanes son conducidos por el mismo mecanismo de accionamiento.

65.- 4ª.- Dispositivo según puntos anteriores, caracterizado por el hecho de que en el lado posterior de una misma base están dispuestos varios mecanismos de accionamiento y porque dicha base es plana.

5ª.- Dispositivo según puntos anteriores, caracterizado por el hecho de que la curvatura de la base es cóncava y convexa, ejecutando los objetos movimientos continuos e intermitentes.

70.- 6ª.- Dispositivo según puntos anteriores, caracterizado por el hecho de que la base ejecuta un movimiento propio.

75.- 7ª.- "DISPOSITIVO MECANICO PARA PROPAGANDA EN ESCAPARATES", todo tal y conforme se describe en la presente memoria descriptiva, la cual consta de 75 líneas y a título de ejemplo se representa en el adjunto dibujo.

Madrid, 24 de Abril de 1946

HANS LANDOLT

[Handwritten signature]

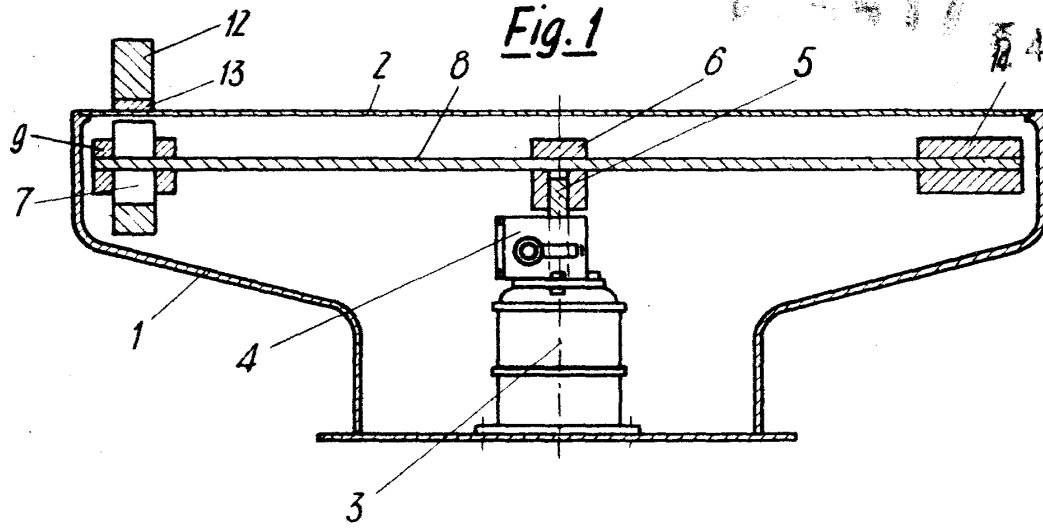
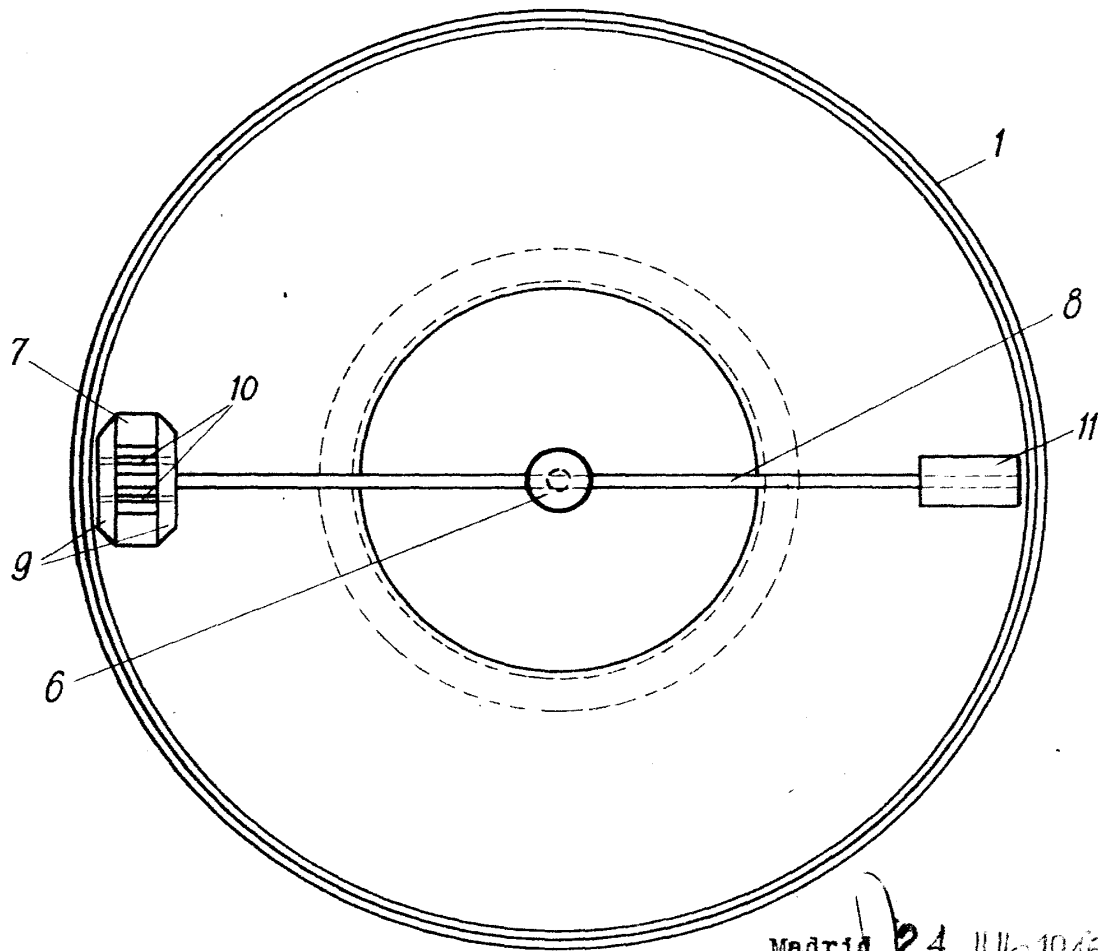


Fig. 2



Madrid, 24 JUL 1946

P. A.

[Handwritten signature]