

51915



Memoria Descriptiva

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España, Islas adyacentes, Posesiones y Protectorado, se solicita a favor de D. Angel ESTEPA LOPEZ, de nacionalidad española, con residencia en Madrid, calle de Viriato número 31, por UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO.

La presente solicitud de Modelo de utilidad, se refiere a un cerrojo de seguridad perfeccionado, el cual para una mayor claridad, pasamos a describir haciendo referencia al plano que unido a la presente memoria se acompaña.

5 La Figura 1ª representa una vista exterior del cerrojo en la que se vé, la caja -A-, la barra-cerrojo -B- y el botón -C- que al presionarse deja la barra-cerrojo en libertad de movimiento.

La Figura 2ª, representa una vista lateral, en la que se aprecia igualmente la caja -A-, la barra-cerrojo -B-, el botón -C- y el bombillo -D- para el accionamiento del cerrojo mediante la llave.

10 La Figura 3ª representa una vista del interior, en la que se



aprecia la caja -A-, la barra -B-, la rueda dentada -E- de accionamiento de la barra -B- mediante los orificios -F-.

15 Esta rueda dentada -E- lleva practicada una canal, en la que se acopla un saliente de la pieza -G- alojada en el bombillo.

En la parte superior, la barra -B- lleva un saliente provisto de un orificio, al que atraviesa un eje fijo -I-, el cual lleva en sus extremos unos muelles -J-, para accionamiento de la barra

20 -B- como resbalón.

La Figura 4ª representa una sección del cerrojo, en la que se vé la caja -A-, la barra -B- y el botón -C- que al apretarse, presiona la pieza -G- y la desliza hacia el interior del bombillo al vencer la resistencia del muelle -H-, dejando de esta forma a la
25 rueda -E- en libertad y por consecuencia al pestillo o barra -B-, el cual puede deslizarse libremente para cerrar a derecha o izquierda.

Por consiguiente para accionar la barra -B- desde el interior, basta oprimir el botón -C- y ésta puede correrse a derecha
30 o izquierda o quedar en punto muerto es decir en el centro. Desde el exterior estos mismos movimientos pueden hacerse por medio de la llave.

Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de detalle siempre que las mismas no alteren ni cambien de un modo esencial
35 la naturaleza del Modelo de Utilidad. Puede ser variable la forma de la caja -A-, la terminación de la barra del cerrojo, forma, etc es decir variaciones que en nada cambian la característica esencial del modelo.

N O T A

40 Descrito que queda el MODELO DE UTILIDAD se considera que su objeto debe de recaer sobre las siguientes

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



Primera: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO caracterizado por que la barra-cerrojo va alojada en el interior de una caja, provista de una canal por la que se desliza un pivote fijo a la barra-cerrojo, para limitar su recorrido.

Segunda: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO según reivindicación primera, caracterizado por que la caja ya reseñada lleva en su interior un eje fijo, a cada uno de cuyos extremos va acoplado un muelle espiral.

Tercera: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la parte superior de la barra-cerrojo, lleva en su centro un saliente provisto de una canal que encaja y se desliza sobre el eje fijo reseñado en reivindicación anterior, haciendo tope en su recorrido a derecha é izquierda, sobre los muelles acoplados en los extremos de dicho eje, de forma que haga resbalón, en ambos sentidos.

Cuarta: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque la rueda dentada que acciona la barra-cerrojo lleva practicada una canal en la que encaja el saliente de una pieza alojada en el bombillo, que inmoviliza la barra-cerrojo.

Quinta: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO caracterizado por reivindicaciones anteriores y porque en la caja va acoplado un botón que al primirse, desliza el saliente antes reseñado, fuera de la canal de la rueda de accionamiento de la barra-cerrojo, dejando a ésta en libertad de movimiento a derecha é izquierda.

Sexta: UN CERROJO DE SEGURIDAD PERFECCIONADO.

Tal y como queda descrito en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid a 30 Diciembre 1955

JUAN DEL VALLE

2 0

51915



FIGURA 1.

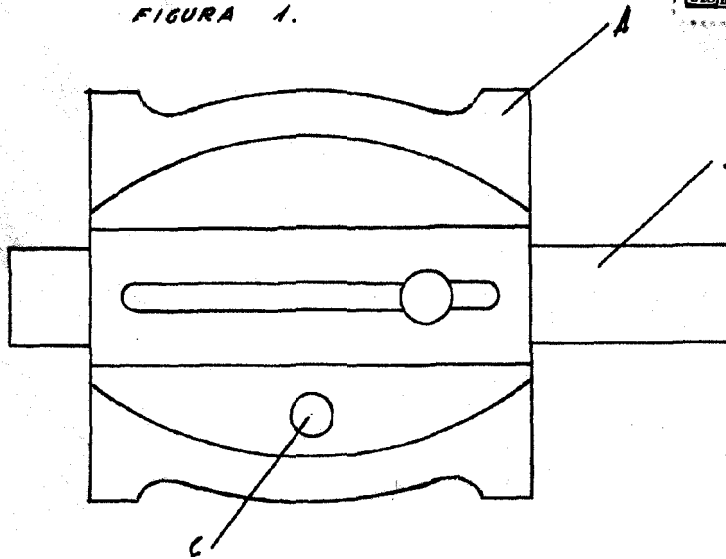


FIGURA 2.

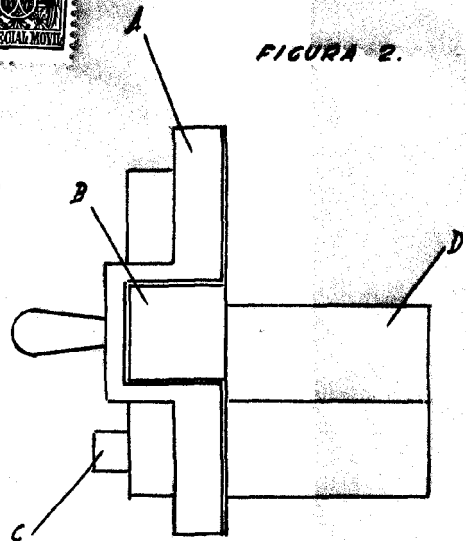


FIGURA 3.

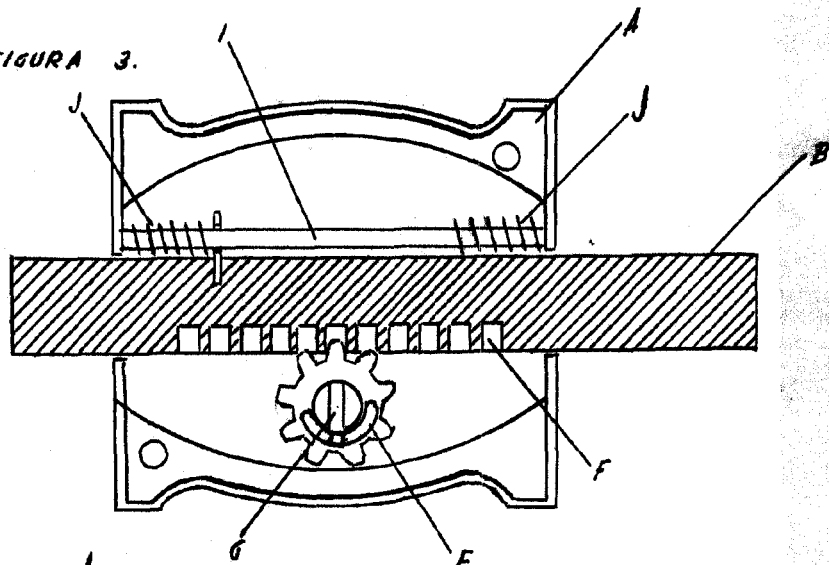
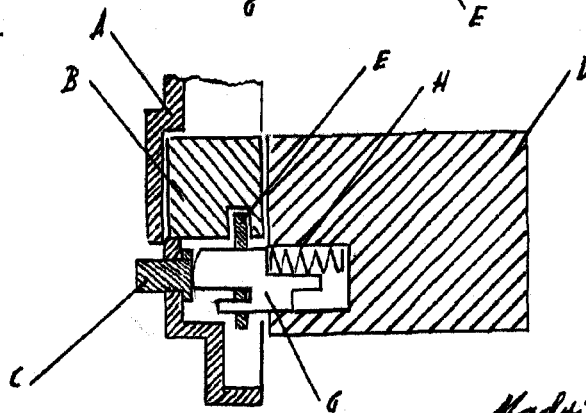


FIGURA 4.



Madrid 30 Diciembre de 1955

[Handwritten signature]

Escala variable

[Handwritten mark]