

55089



Memoria Descriptiva

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España, Islas adyacentes y Posesiones, se solicita a favor de D. Eduardo ARISTIMUÑO AYERBE de nacionalidad española, domiciliado en Vitoria, para

"UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS"

El presente modelo de utilidad tiene por objeto la protección en España de un dispositivo de seguridad o condena para puertas, aplicado a un escudo, y el cual para una mayor claridad pasamos a describir con referencia al plano que unido a la presente memoria se acompaña.

En la Figura 1ª, se representa el botón - A- de accionamiento.

En la Figura 2ª, se representa la pieza -B- constituida por una pletina de chapa de hierro que en uno de sus extremos lleva un agujero pasante -F-.

En la Figura 3ª. se representa el muelle tensor -C-

...



• 55 089

constituido por una chapa de acero.

En la figura 4ª se representa un visión frontal del conjunto acoplado al escudo -D-.

15 En la Figura 5ª se representa sección longitudinal del mismo conjunto.

En el escudo -D- que se situa o fija en la puerta, lleva adaptado el dispositivo que se describe, encajado en una ranura ajustada al ancho de la pletina -B- permitiendo su desplazamiento en sentido ascendente y descendente. Esta pletina -B- en su parte superior, lleva un agujero pasante roscado -F- con un ligero avellando en su parte posterior.

20 El botón o pomo -A- que hace de tornillo, queda adaptado y fijo a ésta pieza -B- mediante remachado o cualesquiera otro medio. El roscado del vástago de dicho botón sirve para fijar la pieza -B- a la altura conveniente, de modo que se pueda sustentar ésta, principalmente cuando está elevada, y así evitar que descienda por su propio peso. Este recorrido de arriba abajo y vice-versa, lo efectúa el vástago del botón -A- por deslizamiento en una ranura a la que se ajusta.

30 Mediante un movimiento de giro, al botón -A- acoplado por su vástago en la ranura de la pieza -B-, vence la resistencia del muelle -C- y hace que quede dicha pieza -B- sujeta en la altura que se desee, en su movimiento de subida y bajada. Esta pieza -B- lleva en su parte inferior, una abertura o boca -E-, que sus dimensiones ordinarias constituyen cuadrados de 6 y 8 m/m, que al bajar dicha pieza, encaja dicha abertura en el cuadradillo -G- de las manillas corrientes de los picaportes de las puertas. Como quiera que dicha pletina -B- tiene libre según se desee el movimiento de ascenso y bajada, puede condenar o no el cuadradillo del picaporte, no teniendo este movimiento loco en su sentido lateral, por ir encajonada en una ranura ajustada en el escudo de la puerta. De este modo bajada la pieza -B- y encajada su parte inferior en el cuadradillo del picaporte, la manilla no puede moverse y por tanto el movimiento de apertura o cierre

....



re queda supeditado a la libre voluntad, según se haga subir o bajar la pieza -B-, por medio del botón -A-.

Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de detalle siempre que las mismas no alteren ni cambien de un modo esencial la naturaleza del modelo de utilidad, pudiendo ser igualmente indistinta la forma del botón de accionamiento, tamaños, materiales, etc.

N O T A

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 DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS caracterizado por una pletina que en su parte superior lleva un agujero pasante roscado, con ligero avellanado en su parte superior, y al cual queda fijo un botón de accionamiento

Segunda: UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS caracterizado por la reivindicación primera y porque el conjunto descrito en reivindicación anterior va acoplado al escudo de cierre de la puerta, encajado en una ranura prevista al efecto, ajustada al ancho de la pletina anterior permitiendo pueda moverse de arriba abajo y vice-versa.

Tercera: UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS caracterizado por las reivindicaciones anteriores y por que el roscado del agujero-pasante reseñado en reivindicación primera permite fijar la pletina a la altura conveniente, por medio del vástago del botón de accionamiento, el cual hace el recorrido ascendente y descendente en una ranura a la que se ajusta.

Cuarta: UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS caracterizada por las reivindicaciones anteriores y porque mediante un movimiento circular al botón de accionamiento, se ven-



• 55 089

ce la resistencia de un muelle acoplado entre la pletina y el escudo de la puerta y que sujeta a dicha pieza a la altura que se desee.

Quinta: UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS caracterizado por las reivindicaciones anteriores y por que
80 la pletina ya descrita lleva en su parte inferior una hendidura que al bajar dicha pieza, encaja perfectamente en el cuadradillo que acciona el picaporte, impidiendole todo movimiento, y dejándolo libre al subir dicha pletina, por la acción del botón
85 reseñado en reivindicación primera.

Sexta: UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS PICAPORTES DE PUERTAS.

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

Madrid a 30 de Junio de 1956

JOSE M. VALLE
P. P.

55089

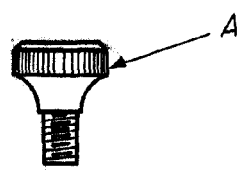


FIGURA 1ª

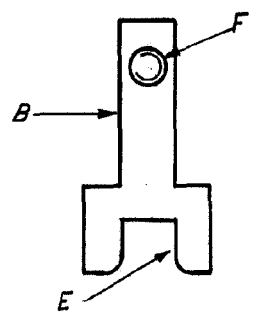


FIGURA 2ª

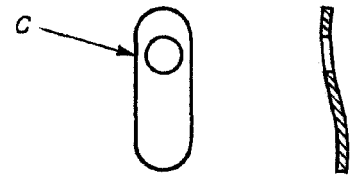


FIGURA 3ª

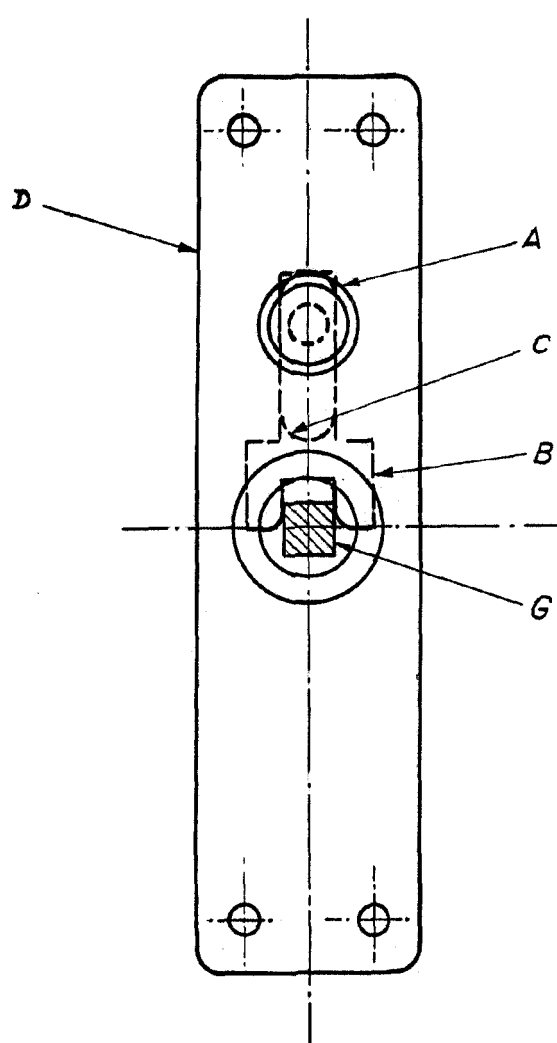


FIGURA 4ª

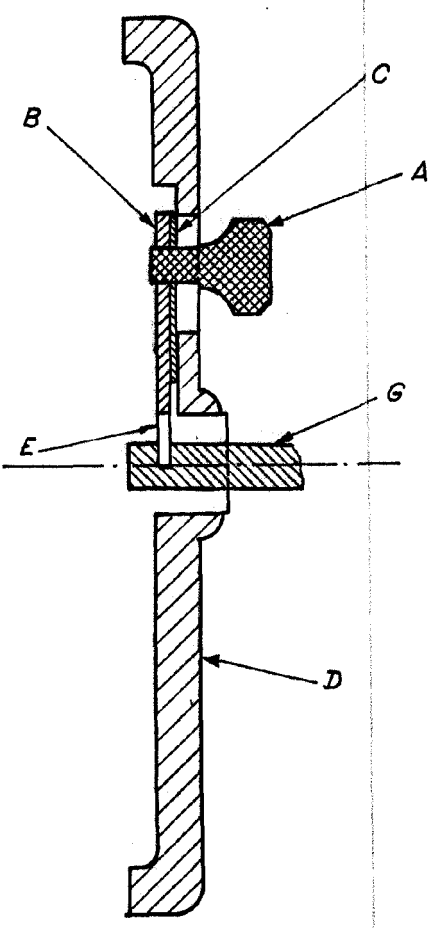


FIGURA 5ª

Escala variable

JUAN VALLE Madrid, 3 Julio de 1956
Juan Valle