



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Juán ECHEVARRIA San Martín, de nacionalidad española, residente en BILBAO, Ripa, 7,

por:

"UN DISPOSITIVO PARA ACCIONAR CORTINAS - PERSIANAS".



La presente Memoria se refiere, como su enunciado indica, a un dispositivo de características especiales para accionar cortinas-persianas de gran utilidad práctica, por cuyo objeto se solicita el correspondiente MODELO DE UTILIDAD al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad y a fin de garantizar a favor del recurrente su derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España, Colonias y Protectorado.



10 Para facilitar las explicaciones de esta Memoria, se acompaña los planos reglamentarios correspondientes en los cuales se representa, a simple título de ejemplo, no limitati- vo, una forma de realización susceptible de modificación en todas aquellas partes o elementos que no supongan una altera- ción fundamental de las características esenciales que rei- vindicaremos.

15 Según se representa en las figuras 1, 2, 3, 4, 5 y 6 de dichos planos, se ha previsto una pieza metálica con una rueda acanalada (D) que sirve de polea a un cordón o cadeni- 20 lla cuyo accionamiento hace girar a la citada rueda (D) en - cualquier sentido. Dicha rueda es solidaria de un eje provis- to de un tornillo sinfín (E) que entra en relación por engra- naje con una rueda dentada (F).

La prolongación del eje de la rueda dentada (F) uni- da a la segunda tabla superior de la cortina persiana, da a - ésta el movimiento de apertura y cierre.

25 El sinfín (E) y la rueda dentada (F) van ocultos por el revestimiento metálico del conjunto de la pieza conforme se aprecia en los dibujos donde se ve a dicha pieza en varias for- mas y posiciones (figuras 1 a 6).

30 La fig. 8 de idénticas características a la ante- rior, pero de construcción más sólida, por ello su sinfín y rueda dentada (E-F) tienen la particularidad de ser engranaje de menor número y actuación más corta la de la rueda dentada. El mecanismo va oculto asimismo como en el caso de la prime- ra pieza descrita.

35 La fig. 9 es una pieza complemento de las piezas fi- guras 1, 6 y 8 pues si aquellas se limitan a accionar la per- siana el movimiento de apertura y cierre, graduando así el pa- so de la luz, esta pieza facilita la elevación y descenso de



la persiana, accionando un cordón que pasa por la indicada en  
40 el dibujo y el rodillo (B), (Ranura A) y que, por medio del ga-  
tillo loco y dentado (C) se logra el aprisionamiento del cor-  
dón a voluntad para fijar la cortina o persiana a la altura  
deseada.

En la fig. 10 se aprecia una pieza para idéntica  
función que la anterior, con la diferencia que en esta pie-  
45 za su uña inferior mantiene la debida separación y paralelis-  
mo de los dos cordones que accionan la elevación y descenso  
de la cortina o persiana.

La forma, dimensiones y materiales podrán ser va-  
riables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siem-  
50 pre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del ob-  
jeto que se describe.

Los términos en que queda redactada esta Memoria  
son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose  
tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A

55 EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá sobre  
las particularidades características de las siguientes reivin-  
dicaciones:

1ª.- Un dispositivo para accionar cortinas-persianas,  
caracterizado por comprender una pieza soporte en la que va -  
60 montada una pequeña polea acanalada, susceptible de ser accio-  
nada mediante un cordón o cadenilla, cuya rueda es solidaria



a su propio eje en el cual y en su parte central se ha previsto un sistema de tornillo sinfín que engrana en una rueda dentada.

65            2ª.- Un dispositivo para accionar cortinas persianas, según reivindicación primera, caracterizado porque la prolongación del eje de la citada rueda dentada, unida a la segunda tabla superior de la cortina o persiana, da a ésta el movimiento de apertura y cierre.

70            3ª.- Dispositivo según las reivindicaciones anteriores en el que los mecanismos y engranajes referidos quedan ocultos por un revestimiento metálico.

75            4ª.- Dispositivo conforme a las reivindicaciones anteriores, caracterizado por una pieza que actúa la rueda dentada de la primera reivindicación como sector dentado, el mecanismo de cuya pieza no va oculto.

80            5ª. Dispositivo conforme a las reivindicaciones precedentes en el que, como complemento de las anteriores, se ha previsto una pieza provista de una ranura, un rodillo y un gatillo loco, para controlar el cordón que pasa por dicha ranura y es sujetado o retenido por la misma, sirviendo esta pieza para completar la acción de la persiana.

85            6ª.- El mismo mecanismo de las reivindicaciones anteriores, provisto de una pieza complemento de la reivindicada en 5 que presenta la particularidad de tener practicada una uña que mantiene la debida separación y paralelismo de los dos cordones que determinan la elevación y descenso de la persiana.

7ª.- "UN DISPOSITIVO PARA ACCIONAR CORTINAS - PERSIANAS".

-----

= 5 =

30752



1 65 1952

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 16 de Abril de 1952.

JUAN ECHEVARRIA SAN MARTIN

P.A.

30752

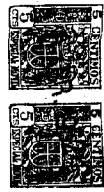


Fig. 1.

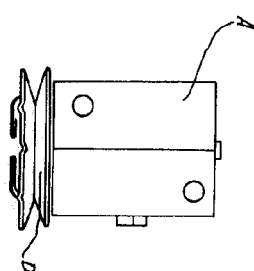


Fig. 2.

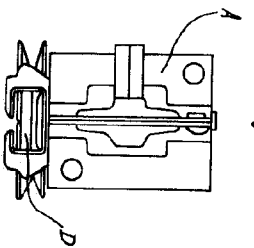


Fig. 3.

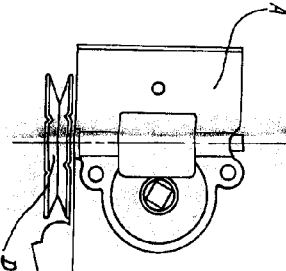


Fig. 4.

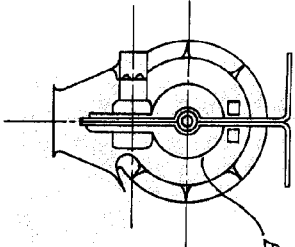


Fig. 5.

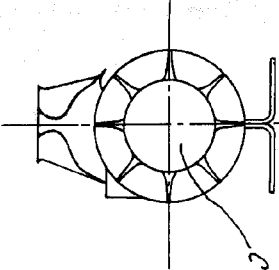


Fig. 6.

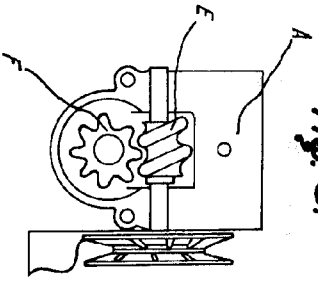


Fig. 7.

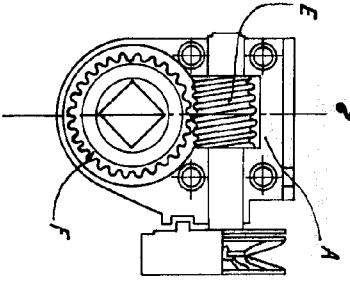


Fig. 8.

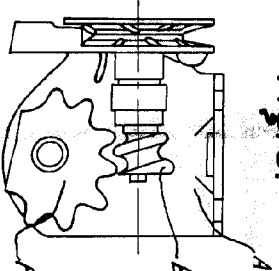


Fig. 9.

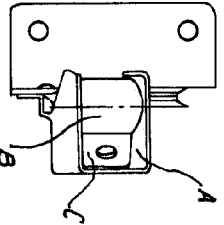
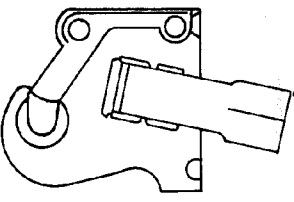


Fig. 10.



Escala variable-

Madrid, 16 Abril de 1952

*Juan Echevarria*