



10 1965

113357

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. JOAQUIN OLARIA GARCIA, de nacionalidad Española, residente en Barcelona y domiciliado en la calle de San Pedro Martir, nº 28, - - - - -  
por: "FIJACIÓN PERFECCIONADA PARA MANECILLAS DE CERRADURA".-

MEMORIA DESCRIPTIVA

Son conocidas las manecillas utilizadas para el accionamiento de cerraduras, pastillos y similares y es sabido que consisten en una doble manecilla -una para cada lado del elemento de cierre a que se apliquen- las cuales se unen mediante una espiga intermedia cuya fijación se resuelve generalmente mediante un encaje a macho y hembra y una sujeción mediante un saliente terminado en punta la cual coincide con un orificio u oquedad labrado en la espiga correspondiente.

5.

10.

La disposición dicha y otras similares ofrecen varios inconvenientes y en especial el de la difícil exacta coincidencia de los elementos de fijación lo cual produce como efecto que dicha fijación quede algo elástica y desplazada con los consiguientes defectos de buen funcionamiento y agradable apariencia.

15.

Para resolver los inconvenientes apuntados el recurrente ha ideado una fijación perfeccionada con la que se consigue una sujeción completamente segura y estable.



MAYO 1965

- Consiste esencialmente el nuevo Modelo en una fijación
20. que se caracteriza por disponer un enlace de espiga y oquedad correspondiente a macho y hembra en la que la espiga es de sección cuadrada y sobre una de sus caras se ha labrado una sucesión de estrías normales a su eje y paralelas entre sí y un espigon terminado en punta y sujetable
25. a la otra manecilla en un orificio que la atraviesa normalmente a la oquedad que ha de alojar a la espiga de la primera manecilla y cuyo espigon se sujeta a rosca de manera que su punta vaya a alojarse en una cualquiera de las estrías antes descritas.

30. Se comprende que dada la longitud de las estrías y su sucesión la punta del espigon de fijación siempre vendrá a alojarse en una de las estrías y podrá sujetarse fuertemente y con facilidad.

- Es claro que el perfil en sección de cada una
35. de las estrías consecutivas y paralelas podrá ser variable y así podrá ser cuadrado, en media caña, en angulo etc.

- Sin que ello signifique restricción alguna en el alcance de la protección legal solicitada y únicamente a título de ejemplo no limitativo, en lo que sigue y en los
40. dibujos adjuntos nos referiremos a un caso muy concreto de industrialización y realización práctica del nuevo Modelo.

- En la figura primera se representan en perspectiva dos manecillas la primera -1- provista de su espiga de sujeción -2- y la segunda -3- provista de la oquedad correspondiente -4- en que ha de alojarse la espiga -2- la
45. cual vé provista en su cara superior de una sucesión de estrías según el nuevo Modelo.

La figura segunda muestra un ejemplo de la forma que puede darse a la sección de las estrías.

50. En la figura tercera se dibujan en sección y

113357



MAYO 1965

55. en planta las espigas y oquedades correspondientes de fijación de dos manecillas -1- y -3- con las espigas -2- y oquedades de alojamiento -4- y las series de entallas sucesivas segun el nuevo Modelo -5- a las que se sujeta la punta de un espigon -7- sujeto a un orificio -6- mediante rosca.

Finalmente la figura cuarta describe gráficamente y en perspectiva la forma disposición y utilización del nuevo Modelo y, en ella, los mismos numeros se aplican a iguales elementos que en las anteriores.

60. No alteraran la esencialidad del nuevo Modelo aquellas condiciones de tamaño, forma accidental o decorativa materiales empleados, disposiciones accidentales y en general cuantas circunstancias no alteren, cambien o modifiquen fundamentalmente las características principales dichas.

65. NOTA:

Este Modelo se caracteriza por:

70. 1ª - Fijación perfeccionada para manecillas de cerradura, que se caracteriza por disponer un enlace de espiga y oquedad correspondiente a macho y hembra en la que la espiga es de sección cuadrada y sobre una de sus caras se ha labrado una sucesión de estrías normales a su eje y paralelas entre sí y un espigón terminado en punta y sujetable a la otra manecilla en un orificio que la atraviesa normalmente a la oquedad que ha de alojar a la espiga de la primera manecilla y cuyo espigon se sujeta a rosca de manera que su punta vaya a alojarse en una cualquiera de las estrías antes descritas.

75. 2ª - "FIJACIÓN PERFECCIONADA PARA MANECILLAS DE CERRADURA",

80. Todo tal y como queda descrito, reivindicado y

- 4-13357



1965

representado en los dibujos adjuntos.

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid a 6 de Abril de 1965.

85.

P.A.

Javier Fina

p. p.

113357



Fig. 1

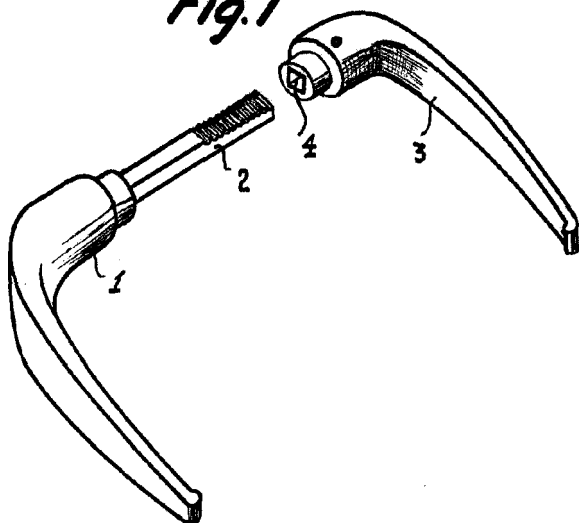


Fig. 2

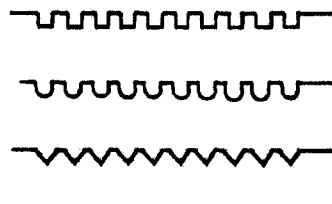


Fig. 3

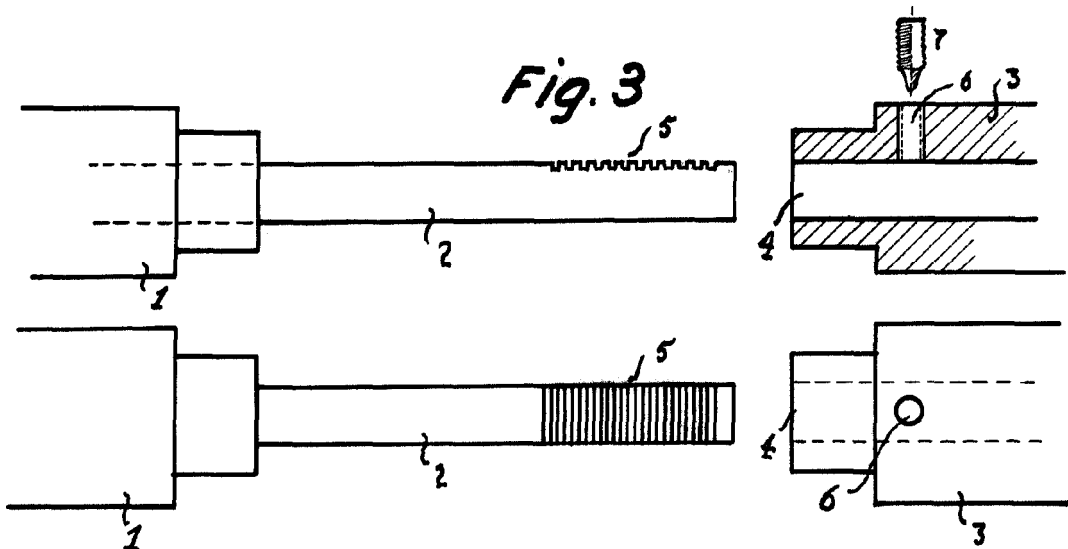
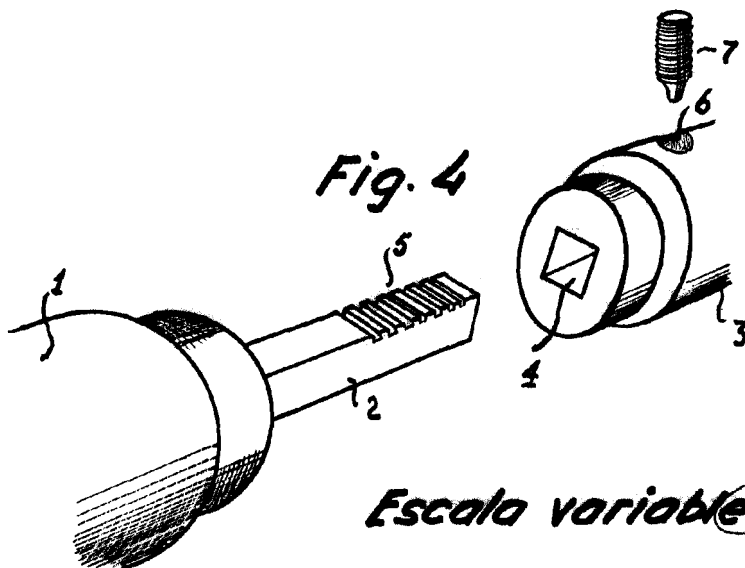


Fig. 4



6 MAYO 1965

Javier FIDIA

Escala variable

P. P.