

70585



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de un modelo de utilidad que, por veinte años, se reivindica para España y sus Colonias, a favor de Don José RUBIO GRACIA, de nacionalidad española residente en Zaragoza, calle de Toledo, número nueve,

p o r

” CIERRE PARA PUERTAS PERFECCIONADO ”

Se solicita la protección jurídica regulada por el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial para un nuevo tipo de cierre para puertas cuyo perfeccionamiento sobre cuanto ha venido practicándose en cerrajería en el mercado nacional hasta el momento presente, le hacen acreedor al privilegio de explotación exclusiva que, por el plazo previsto, reconoce y preceptua el mencionado ordenamiento legal.

Los diversos tipos de cerraduras que se han venido fabricando hasta ahora en España, adolecen de gran limitación en su utilidad y aplicación ya que se construyen por lo general para abrir a derecha o izquierda, no pudiéndose aplicar indistintamente para que funcionen en uno y otro sentido.



70585

15 Pero además de superar este inconveniente, hasta el momento actual no se había podido conseguir un tipo de cerradura para puertas que pudiese hacer factible abrir por un lado independiente del otro, problema que ha quedado igualmente resuelto con el nuevo modelo de cerradura que constituye el objeto industrial de este modelo de utilidad.

20 Con él se logra que al ser posible abrir por un lado independientemente del otro, permite efectuar el bloqueo del pomo-tirador por uno de los lados de la puerta con total independencia de poderse abrir por el otro.

25 En la hoja de planos que acompaña a esta memoria, se representa un posible caso de ejecución en la práctica, el cual se cita a título de ejemplo y el solo objeto de aclarar en lo posible la presente redacción, describiéndose por consiguiente sin caracter limitativo alguno.

30 Haciendo referencia a la numeración dada en la Hoja de planos a los elementos constitutivos que la integran, a continuación se detalla la construcción y características del mismo.

Consta esencialmente de una carcasa (1) de sección mixta, es decir, rectangular hasta casi su mitad y tubular el resto.

35 En el interior de la sección rectangular se hallan alojados en posición contrapuesta dos cuadros de accionamiento (2) donde se introduce el cuadradillo del pomo, siendo dichos cuadros de accionamiento solidarios a correspondientes levas (3) de arrastre del resbalón, las cuales permiten atacar en ambos sentidos sobre los pivotes (4) que se hallan previstos en los brazos (5) del sistema de bielas (6) de arrastre del resbalón.

40 Dentro de la sección circular de la carcasa se encuentra el citado sistema de bielas (6) solidario al resbalón (7), manteniendo a éste en su posición un muelle recuperador (8) situado entre la superficie de unión del sistema de bielas y resbalón,

23 0 5 7 0585



y la zona de truncamiento donde se inicia la sección rectangular.

45 Como se observará, dado que existen dos cuadros de accio-
namiento (2), accionables independientemente uno de otro, se
puede abrir por un lado aunque se halle bloqueado el otro desde
el lado opuesto de la puerta.

50 E igualmente, gracias al sistema de levas dobles (3) el
resbalón es accionable a izquierda y derecha y a un lado u otro,
lo cual le hace prácticamente universal y utilizable cualquiera
que sea la posición en que haya de quedar situada la puerta.

55 Se hace la salvedad de que los detalles de tamaño, forma
y dimensiones son de naturaleza accidental y secundaria dentro
de la esencialidad que caracteriza y distingue a este modelo de
utilidad.

N O T A

60 EN RESUMEN: El presente modelo de utilidad que, por vein-
te años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer
sobre las siguientes reivindicaciones:

1^a.- CIERRE PARA PUERTAS PERFECCIONADO, que se caracteriza esen-
cialmente por estar constituido por una carcasa de sección rec-
tangular hasta casi su mitad y tubular el resto.

65 2^a.- CIERRE PARA PUERTAS PERFECCIONADO, según la reivindicación
anterior que se caracteriza porque en el interior de la zona
prismática de la carcasa se prevén en disposición contrapuesta
dos cuadros de accionamiento, cada uno de los cuales es solida-
rio a su correspondiente leva de arrastre del resbalón funcio-
nando ambos cuadros independientemente uno de otro.

70 3^a.- CIERRE PARA PUERTAS PERFECCIONADO, según las reivindicacio-
nes anteriores que se caracteriza porque en el interior de la
zona cilíndrica de la carcasa queda alojado un sistema de bie-
las solidario al resbalón siendo accionado este sistema por le-
vas de arrastre citadas en la reivindicación primera, las cua-

23



70585

75 les atacan venciendo la resistencia de un muelle recuperador, a izquierda y derecha sobre unos pivotes previstos en los extremos de los brazos del sistema de bielas, los cuales quedan situados, por consiguiente, en la zona de sección rectangular de la carcasa.

80 4^a.- Por último se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer la protección jurídica del presente modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias,

p o r

" CIERRE PARA PUERTAS PERFECCIONADO "

85 Todo conforme queda expresado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco folios escritos a máquina por una sola cara y una hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 23 de Diciembre de 1.958.-

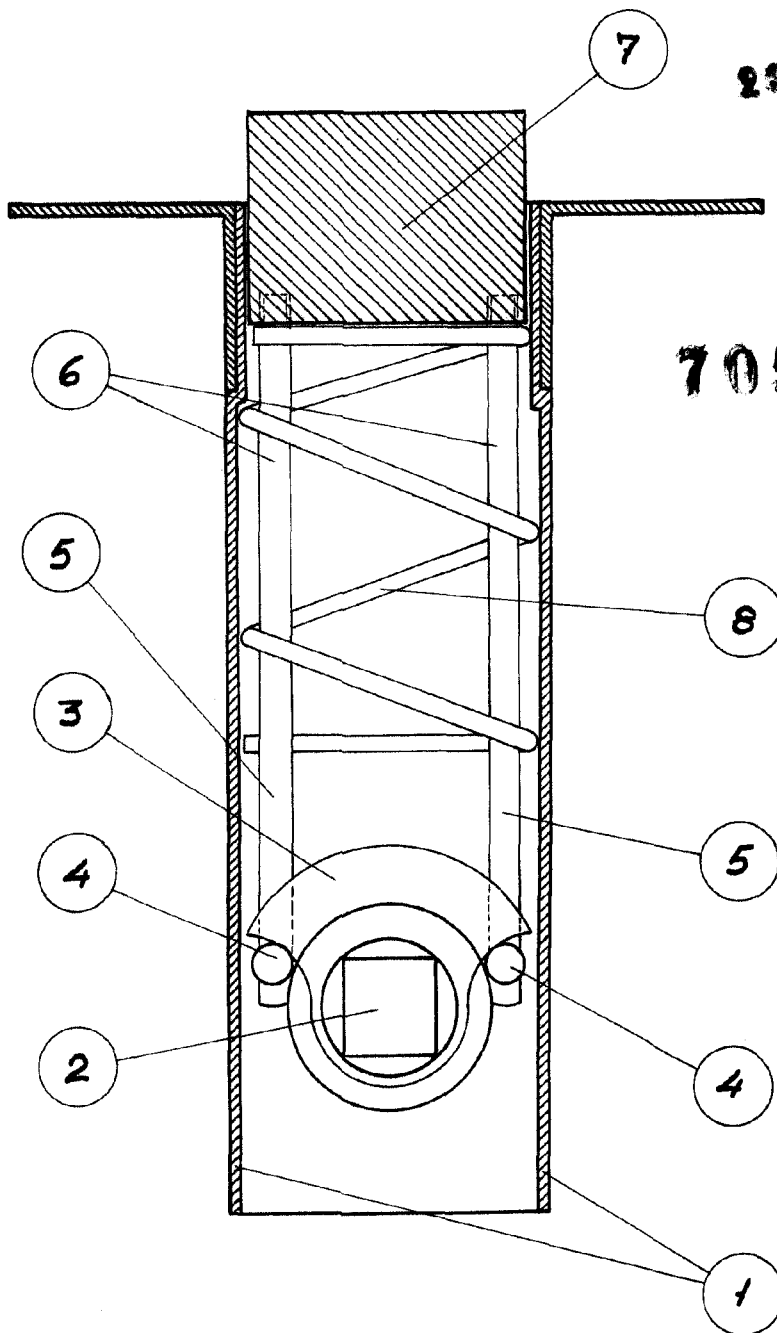
P.A.,

PEDRO FELIX MORA
S. S.



23

70585



Escala variable
MADRID, 1911
P.A.

José Rubio Gracia