

40972



MEMORIA DESCRIPTIVA

DE

MODELO DE UTILIDAD

EN

ESPAÑA

por veinte años

a favor de Electroplast, S. A.

de nacionalidad Española

Residente en Getafe (Madrid) Calle del Cerro nº 1

por: "UNA MANILLA PERFECCIONADA PARA MANIOBRA DE PESTILLOS EN TODA CLASE DE PUERTAS Y VENTANAS".

40972



El modelo de utilidad cuyo registro se solicita viene a solucionar los inconvenientes de las manillas actuales de tipo normal, no de lujo, que resultan excesivamente débiles y se rompen con excesiva facilidad, tanto las fabricadas con metales fundidos, por la calidad deficiente de las aleaciones empleadas, como las fabricadas con materiales plásticos hasta el momento, por carecer de la resistencia necesaria.

Este último tipo de manillas, tiene sobre las anteriores las ventajas de sustitución de materiales escasos y en consecuencia caros (latón, cobre, etc); limpieza permanente, variedad de coloridos, intocabilidad por los agentes atmosféricos normales y especialmente en las poblaciones marítimas, barcos, etc. cuyas ventajas se mantienen totalmente en el modelo cuyo registro se solicita, por estar también construido con materias plásticas de cualquiera de los tipos existentes en el mercado; pero perfeccionado en su construcción de manera que resulta prácticamente irrompible en su uso normal.

El modelo cuyo registro se solicita se compone de dos piezas tan íntimamente unidas que prácticamente resulta una sola.

El cuadradillo de hierro indicado en el dibujo con el nº 2, está doblado en ángulo recto de tal manera que al quedar uno de sus lados embutido en el interior de la pieza de plástico (Nº 1) le sirve a ésta de armadura de tal modo que para romper la manilla habría que romper el cuadradillo de hierro que va en su interior, cosa totalmente imposible con el esfuer-



zo normal de una mano.

La pieza de plástico -1- se funde en el molde sobre la de hierro -2-, quedando así las dos íntimamente unidas formando la manilla.

5 La parte estética de la manilla, forma exterior, adornos etc. pueden ser cualesquiera.

N O T A

Se reivindican como propios y nuevos para que sean objeto de registro de un Modelo de Utilidad en España, por veinte años, los puntos siguientes:

10 1.- Una manilla perfeccionada para maniobra de pestillos en toda clase de puertas y ventanas, caracterizada por componerse de una varilla de hierro u otro metal conveniente doblado en ángulo, uno de cuyos lados queda recubierto por una pieza de material conveniente fundido sobre la varilla, formando con ella un solo cuerpo, sirviendo el otro lado para introducirlo en el taladro del pestillo a que se aplique.

20 2.- Una manilla perfeccionada para maniobra de pestillos en toda clase de puertas y ventanas, según la reivindicación 1ª, caracterizada por estar formada por material adecuado con armadura interior metálica, reuniendo en sí las ventajas del material indicado de evitar las roturas, así como en cuanto a economía, colorido y resistencia a los agentes atmosféricos, con las ventajas del metal en cuanto a su resistencia mecánica.

25 3.- UNA MANILLA PERFECCIONADA PARA MANIOBRA DE PESTILLOS EN TODA CLASE DE PUERTAS Y VENTANAS.

30

40972



Todo conforme se describe en la memoria que antecede, se ilustra como ejemplo de ejecución en los planos unidos a ella y se reivindica en su Nota.

5 Esta memoria consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara y una hoja de planos.

Madrid, 13 de Marzo de 1.954

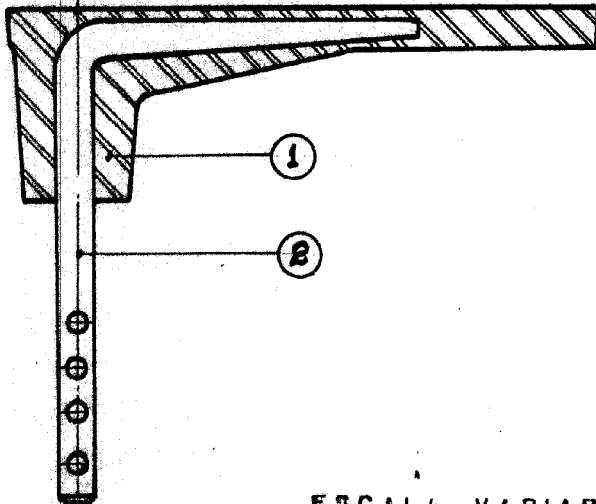
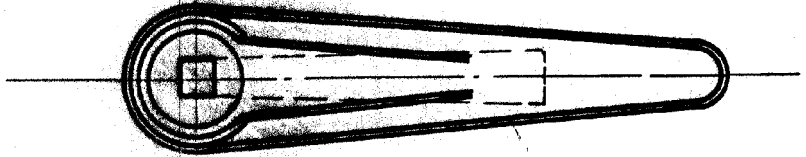
Electroplast, S.A.

P.A.

ERNESTO BOJILLA MONJOYA

P. F.

40972



ESCALA VARIABLE

Madrid, 13 MAR. 1954 de 19

F. A.

ERNESTO BOTELLA MONTOYA

P. P.