



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

80182

por "PIEZA REGULABLE PARA MANILLA DE PUERTA", a favor de la firma JUAN VOLLMER, S.A., domiciliada en Madrid, "Avenida José Antonio, nº 16".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención de Modelo de Utilidad se refiere a una pieza regulable para manilla de puerta.

La finalidad de este modelo es acoplar la manilla a distintos espesores de puerta quedando siempre perfectamente ajustada a la misma.

5.

Esta pieza regulable lleva para ello una escotadura longitudinal transversalmente pasante a través de la misma y con sus caras superior e inferior transversalmente dentadas con paso muy reducido, de preferencia de un milímetro, quedando mutuamente enfrentados los dientes de una cara respecto a los de la otra con coincidencia en un mismo plano normal al eje del cuadradillo de sus cimas y fondos.

10.

Como la fabricación de esta escotadura requeriría un trabajo de taladrado y fresado difícil y oneroso, se ha

15.



13 A

5. dividido el cuadradillo en dos mitades iguales llevando cada una labrado el citado dentado, y así al unir ambas mitades aprovechando su contracción en la coquilla de fundición, se forma la escotadura a cuyo través se pasa un pasador cónico estriado de acuerdo con el paso del referido dentado, y en consecuencia, como ese paso es muy pequeño, de preferencia de un milímetro, queda acoplada la otra parte de la manilla siempre ajustada a la puerta.

10. En la figura de la adjunta lámina de dibujos se ilustra la parte de manilla M solidaria del cuadradillo formado por las dos mitades 1 y 2 que al juntarse delimitan la escotadura dentada 3 de inserción de pasador.

15. Dentro de la esencialidad del invento quedan protegidas asimismo variantes de detalle, tanto en tamaño como en clase de materiales.

N O T A

Descritos el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las reivindicaciones siguientes:

20. 1.- Pieza regulable para manilla de puerta, caracterizada porque el cuadradillo que la constituye está integrado por dos mitades cuya sección recta es mitad del cuadrado de la sección recta del conjunto, llevando cada una de dichas mitades, en su cara de contacto con la otra, y en un mismo tramo longitudinal de una y otra respecto a situación y longitud, un dentado transversal de muy pequeño paso, formando así, al solidarizarse mutuamente las dos citadas mitades,

25.



80182 13 ABR

una escotadura susceptible de ser penetrada en distintas posiciones de penetración por un pasador cónico idénticamente estriado respecto a paso que los mencionados dentados.

2.- Pieza regulable para manilla de puerta.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 13 de Abril de 1960.

JUAN VOLLMER, S.A.

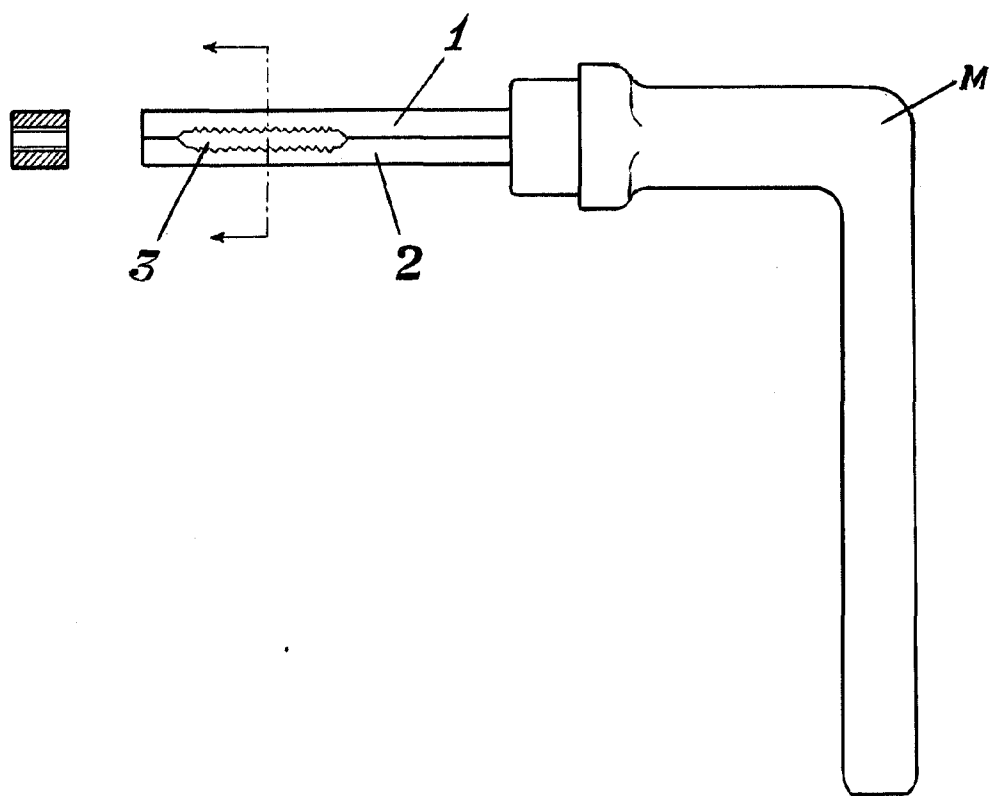
p. a.

JUAN VOLLMER

13 AB



80-82



Madrid 13 Abril 1960

Escala Variable