

30602



30602

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA RUEDA GIRATORIA SIMPLIFICADA, PARA MUEBLES Y SIMILARES", a favor de D. José M^o Martínez-Iglesias Berrens, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Rosellón, 253, 3^o, 2^o.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El recurrente ha ideado y puesto en ejecución práctica una nueva rueda giratoria, simplificada, para apoyo de muebles y similares, por la que solicita que se le garantice en su propiedad y exclusiva explotación mediante la concesión del Modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva.

5.

La nueva rueda, en una de sus preferentes ejecuciones, puede verse representada, a título de ejemplo,



en los dibujos adjuntos.

10. La rueda propiamente dicha -1-, gira, como es habitual en esta clase de ruedas, alrededor de su eje horizontal -2-, sostenido por una horquilla curvada -3-, a su vez giratoria alrededor del eje vertical -4-. La esencia de la nueva rueda ideada, consiste en que, entre el plato horizontal -5-, apoyado y formando parte del travesaño superior de la horquilla -3-, y el plato o cazoleta -7-, también horizontal, fijo al mueble, se sitúan un anillo -8- con sólo tres o cuatro bolitas de acero -6- uniformemente repartidas alrededor del eje.
- 15.
20. Con esta simplificación se consigue:
- a) Una notable economía en el coste del conjunto.
 - b) Una más fácil limpieza de la articulación.
 - c) Un más cómodo, rápido y económico recambio de las bolas cuando se produzca una rotura.
25. d) Un menor peligro de agarrotamiento de las bolas y, por tanto, de la articulación por la introducción o deposición del polvo y de cuerpos extraños entre las bolas.
- Naturalmente, los platos -5- y -7- presentarán sendas ranuras circulares para guía de las bolas.
30. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la rueda giratoria aquí descrita, será variable a los efectos legales del Modelo solicitado.
- N O T A.
- Se reivindica como objeto de este registro por Modelo
35. de utilidad:
- 1.- Una rueda giratoria simplificada, para muebles y similares, caracterizada por el hecho de que presente apoyado sobre el travesaño superior de la horquilla curvada con que se sostiene a la rueda propiamente dicha, un plato o cazoleta horizontal, giratorio alrededor del eje vertical de gi-
- 40.



ro de dicha horquilla; provisto una y otra de sendas ranuras circulares contrapuestas y de igual diámetro, con las cuales se guían a sólo tres o cuatro bolas de acero, interpuestas entre travesaño y plato, uniformemente repartidas alrededor del ya citado eje gracias a un anillo con encajes o alveolos para asegurar su posición, fijándose el anillo superior al mueble.

45. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cual objeto es:

50. 2.- "UNA RUEDA GIRATORIA SIMPLIFICADA, PARA MUEBLES Y SIMILARES".

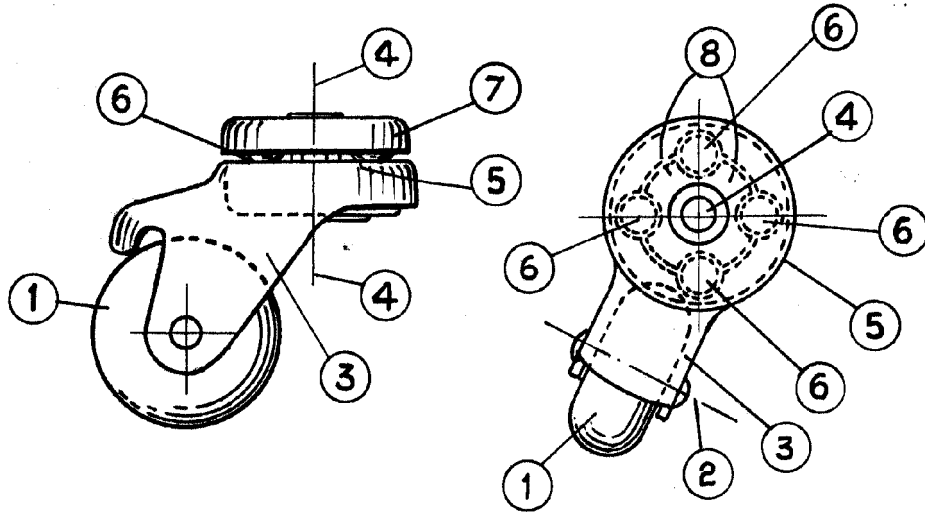
Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

55.

Barcelona catorce de marzo de mil novecientos cincuenta y dos.

P. A. de D. José Ma Martínez-Iglesias Berréns,

L. DURAN
P. P.



MARTINEZ-IGLESIAS
BERRENS
[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE