

62296 = 8 OCT



62296

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

a favor de D<sup>a</sup> VICENTA ALBERT MARTINEZ, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Duque de la Victoria, 14, 3<sup>o</sup>, por "RUEDA GIRATORIA PERFECCIONADA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una rueda giratoria en la que se ha introducido un perfeccionamiento con el fin de evitar la entrada de hilos, papeles u otros desperdicios en el alojamiento del eje de la misma.

5.

Generalmente las ruedas aplicadas a muebles tienen el gran inconveniente de que al deslizarse recogen toda la suciedad que pueda haber en el suelo y parte de la misma se introduce entre el eje y su alojamiento, llegando, con el tiempo y el uso, a recoger tal canti-

10.

6 2 2 9 6

- 8 OCT.



dad, que se produce el atascamiento de las ruedas, impidiendo el normal deslizamiento de las mismas.

5. Para solventar este inconveniente se ha ideado la rueda objeto de la invención que se caracteriza por presentar, montado sobre su eje, un puente portador de una cuchilla, la cual, a la par que sirve de tope para impedir la entrada de desperdicios, corba los hilos que se prenden a la rueda, evitando su arrollamiento entre el eje de la misma y su alojamiento.

10. Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de la rueda giratoria perfeccionada objeto de la presente invención.

15. En dicho dibujo, la figura 1 representa una vista en alzado lateral de la rueda, parcialmente seccionada en la parte donde se acopla el puente portador de la cuchilla con el eje; y en la figura 2 se observa una vista en perspectiva de la rueda con el puente ya montado.

20. La rueda giratoria perfeccionada está constituida por un soporte -1- que sujeta al eje de giro -2- de la rueda -3-. Dicho eje -2- lleva montado el puente -4- con sus cantos ligeramente afilados en forma de cuchilla -5- .

25. Cuando al girar la rueda -3- recoge algún hilo, éste queda momentáneamente prendido en ella, hasta que al tropezar con la cuchilla -5-, queda cortado instantáneamente, o bien, en el caso de ser otro desperdicio el que se ha

- 8 OCT.

6 2 2 9 6



prendido a la rueda -3-, lo arrastra hasta separarlo de la misma y evitar así que pueda introducirse entre el eje y su alojamiento.

5. La constitución de la rueda objeto de la presente invención no puede ser más simple y, asimismo, su eficacia es indiscutible, toda vez que se soluciona a la perfección uno de los principales problemas del atascamiento de las ruedas aplicadas a muebles, que hasta el presente parecía insoluble.

10. Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los elementos que integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantas variaciones puedan introducirse, siempre y cuando las mismas no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20 1. Rueda giratoria perfeccionada, que se caracteriza esencialmente por el hecho de presentar, montado sobre su eje, un puente portador de una cuchilla, la cual a la par que sirve de tope frontal para impedir la entrada de desperdicios, corta los hilos que se prenden a la rueda, evitando su arrollamiento entre

62296

= 8 OCT. 1957



el eje de la misma y su alojamiento.

2. Rueda giratoria perfeccionada.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, a 7 de octubre de 1957.

VICENTA ALBERT MARTINEZ

p.a.

I. PONTI

P. P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to read "I. Ponti".

62296

8 OCT

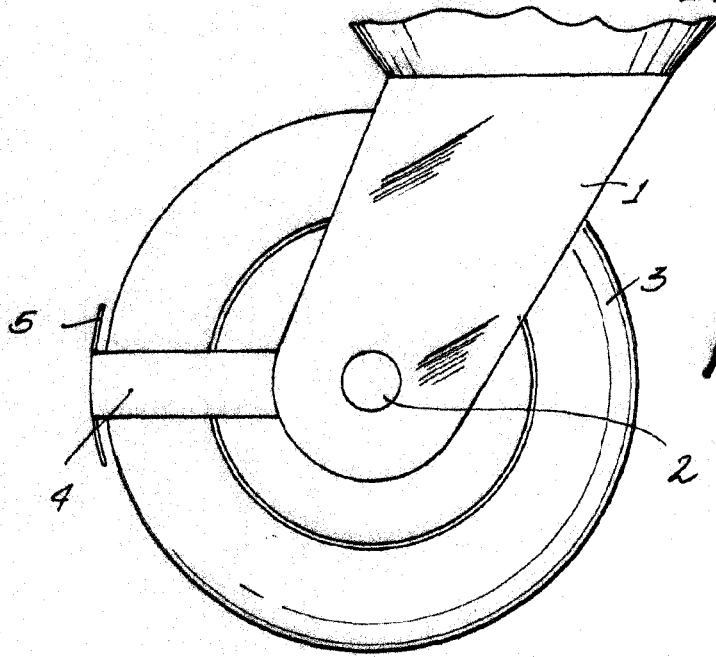


Fig. 1

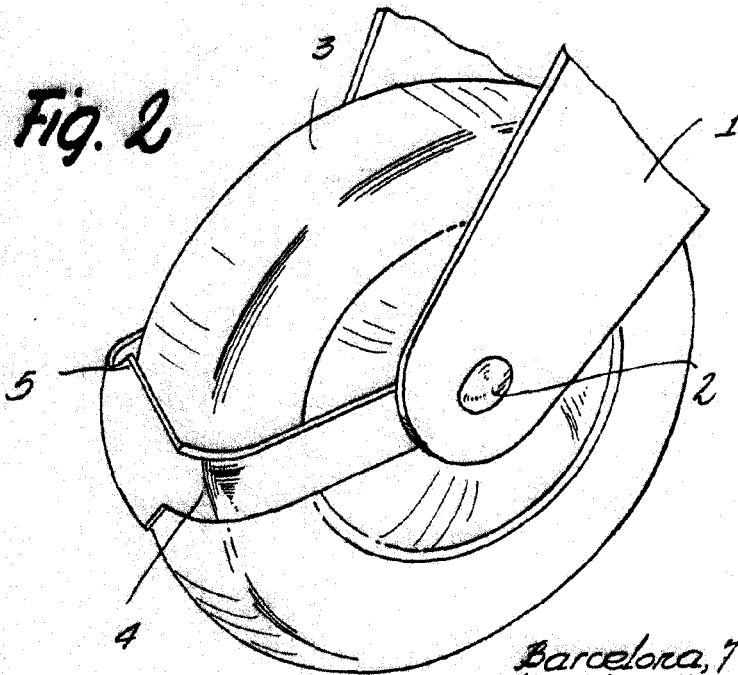


Fig. 2

Barcelona, 7 octubre 1957  
Vicenta Albert Martínez  
r.a.

I. FONTE