



40802

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

para "UNA RUEDA PERFECCIONADA PARA SILLAS Y COCHECITOS PA
RA NIÑOS", a favor de Don Joaquín JANE LAHUNES y Don Sal-
vador VIDAL ALBUIXECH, domiciliados en Barcelona, calle
de San Andrés, nº 220.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una rue-
da perfeccionada para sillas u cochecitos para niños.

5. El modelo se caracteriza por estar constituido por
una rueda con su buje ciego, y dotado de un dispositivo pren-
sor sobre el extremo o manga del eje en donde se halla una
garganta especial para recibir a dicho elemento de trabazón.
Este elemento impide todo desplazamiento axial de la rueda
sobre el eje, pero no es obstáculo para su fácil rotación y
para su metódico engrase.

10. El elemento de trabazón es a manera de pinza, por lo
que esta rueda puede ser de quita y pon, maniobra que se rea-
liza con sencillez.

15. Para facilitar la explicación se acompaña a la pre-
sente memoria una lámina de dibujos en la que se ha represen-
tado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

40802



En el dibujo:

la figura 1, muestra en alzado la sección longitudinal del buje o cubo,

la figura 2, representa el extremo o manga del eje

5. la figura 3, en sección transversal indica el conjunto acoplado con intervención de la pinza chaveta.

Consiste el modelo, en una rueda -1- con cubo -2- de hueco ciego, formando la parte del buje a base de un cuerpo exterior -3- y un casquillo rozante -4-, con la particularidad de que el conjunto se encuentra en parte, por el corte -5- que llega hasta el hueco del buje.

10.

En el eje -6- se ha practicado una garganta circular -7- para constituir el chavetero en relación con una pinza chaveta -8- que se monta sobre el cuerpo del buje y penetra por el corte -5- hasta encajar en la mencionada garganta del eje, estableciendo así una trabazón que impide todo desplazamiento axial pero que no solo no obstaculiza la rotación de la rueda sino que facilita su engrasado pudiendo sin embargo quitarse la rueda con solo levantar la punta -9- de la citada pinza.

15.

20.

El modelo dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño con los medios y materiales mas adecuados a cada caso por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

25.

40802



N O T A

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

5. 1ª.- Una rueda perfeccionada para sillas y cochecitos para niños, caracterizada esencialmente por el hecho de tener su buje ciego siendo el fondo ciego del mismo el reverso del frente de la rueda correspondiente a la posición del tapacubos que al efecto queda suprimido y reemplazado con el citado fondo en una sola pieza con el resto de la
10. rueda.
- 2ª.- Una rueda según la anterior reivindicación en la que el cuerpo tubular que forma el buje se halla seccionado transversalmente en un sector del mismo, llegando el corte hasta el heco del citado buje.
15. 3ª.- Una rueda según 1ª y 2ª en la que abrazando al cuerpo exterior del buje se coloca una pinza de alambre de acero de la que una parte de uno de sus brazos pasa hasta el interior del buje, constituyendo un saliente tangencial a los fines del enchavetado con el eje
20. 4ª.- Una rueda perfeccionada según 1ª a 3ª en la que el eje en su extremo presenta la manga dotada de una garganta circular de profundidad adecuada al grueso del alambre chaveta y en cuya canal o garganta queda alojada la parte entrante de aquella, impidiendo todo desplazamiento axial de la rueda sin obstaculizar el giro, antes bien
- 25.

40809



facilita el engrasado, quedando la rueda con esta trabazón en disposición de quita y pon a voluntad.

5ª.- Una rueda perfeccionada para sillas y cochecitos para niños.

5. Según se describe y reivindica la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 5 MAR 1954

Joaquín JANE LAHUNES
Salvador VIDAL ALBUIXECH

p. a.

AGENCIAS DE PATENTES Y MARCAS

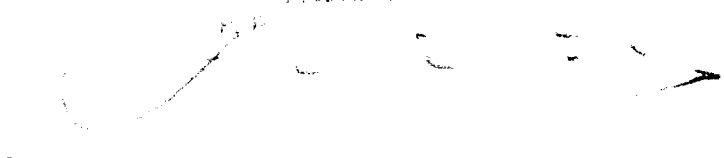




Fig. 1

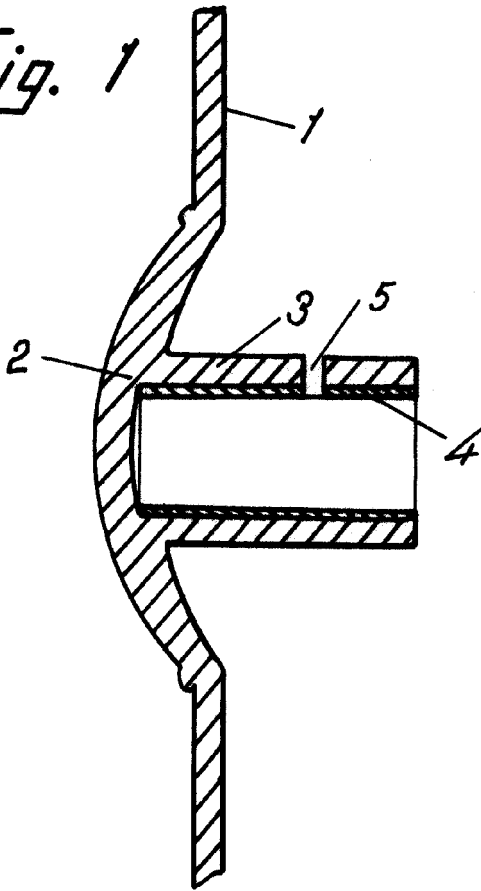


Fig. 2

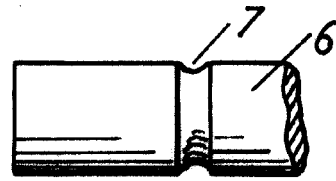
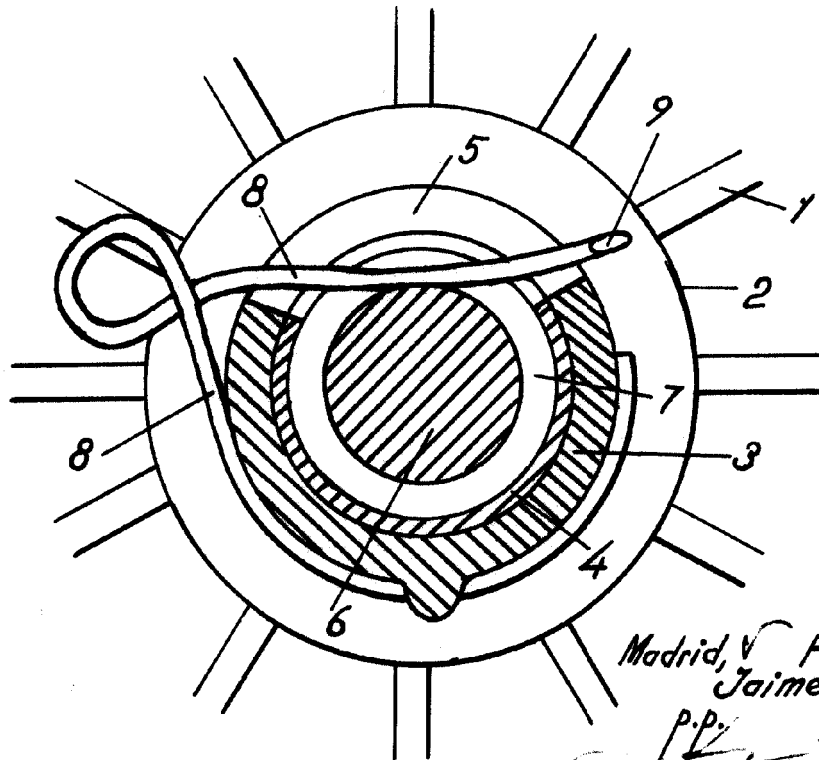


Fig. 3



Madrid, ^v Febrero 1954
Jaime Isern

P.P.