

24 MA



93469

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

a favor de Don Manuel JANÉ VIDAL, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Cartagena, 203, por "DISPOSITIVO DE MONTAJE PARA RUEDAS DE COCHECITOS PARA NIÑOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un nuevo dispositivo de montaje para ruedas de cochecitos para niños, que se caracteriza por el hecho de facilitar de manera práctica y rápida la operación de montaje y desmontaje de los elementos rodantes propios de estos vehículos.

5. El dispositivo aludido, se caracteriza por el hecho de estar formado por un manguito fijo en la parte inferior del bastidor, cuyo extremo exterior está provisto de una placa transversal que se prolonga en una pletina radial y ensanchada por su extremo superior,

10.



93469 I

5. en cuyo manguito se halla introducido corredizo un eje sobre el que está montada giratoria la rueda y que lleva una placa transversal provista de una pletina radial dispuesta adyacente a la anterior, siendo dichas pletinas susceptibles de ser rodeadas por un anillo cuyo recorrido queda limitado por el ensanchamiento de la primera pletina.

10. De preferencia la segunda placa lleva fijados unos tirantes que sostienen el guardabarros de la rueda correspondiente.

Para mejor comprensión de cuanto se describe, se acompaña dibujos en los que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del dispositivo según las características descritas.

15. En dichos dibujos: la figura 1 muestra una vista en perspectiva de una rueda dotada del dispositivo de montaje objeto de la presente invención; la figura 2 una sección longitudinal del mismo en función de uso; y la figura 3 una vista en alzado lateral con sus elementos separados.

20. El dispositivo aludido, según la representación de los dibujos, está formado por el manguito -1- fijado por cualquier medio convencional en la parte inferior del chasis -1a- del coche y que procede extenderse en toda la anchura del vehículo formando un travesañ tubular, o quedar limitado a la forma representada. Los extremos exteriores de estos manguitos -1-, se hallan provistos de sendas placas -2-, dispuestas transversalmente

25.

24 MAY



934697

con respecto del mismo, las cuales se prolongan hacia la parte superior en las pletinas radiales -3-, las cuales finalizan en el ensanchamiento en forma de T -4-, cuyo alcance funcional será descrito más adelante.

5. Como complemento del dispositivo, contribuyen los ejes -5- sobre los que están montadas giratorias las respectivas ruedas -6-, los que en la zona adyacente a los cubos -7- se hallan provistos asimismo de placas -8- de características formales iguales a las descritas -2-, y enfrentadas a las mismas, y que al igual que aquéllas, se prolongan en pletinas -9-, pero sin el ensanchamiento -4-. Ambas pletinas, es decir las referenciadas con -3- y -9-, se hallan dotadas de zonas acodadas -10-, que reducen la distancia existente entre sus extremos superiores.
- 15.

- Para unir las ruedas -6- al bastidor bastará introducir el eje -5- en los extremos del elemento tubular -1- hasta que las tiras descritas queden enfrentadas, y así ser susceptibles de ser unidas mediante la colaboración del anillo -11-, cuyo recorrido axial se halla limitado, impidiéndose de esta manera salida al exterior, por el extremo ensanchado -4- de la tira -3-.
- 20.

- Como puede observarse en cualquiera de los dibujos, la pletina -8- puede ser portadora de los tirantes soporte -12- que fijan el guardabarros -13-.
- 25.

No es preciso insistir sobre la sencillez del dispositivo que se ha descrito, cuyas características esenciales facilitan de una manera extraordinaria un rápido

24 MAY.



934691

- montaje o desmontaje del conjunto de cada rueda -6-, bastando para ello el desplazamiento axial del anillo -11- que, según convenga, liberará o unirá los elementos que lo forman. De esta manera es posible adaptar
5. a cada cochecito el juego de ruedas que más interese al cliente.

- Se comprende que serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos del dispositivo, así
10. como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en definitiva, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15. 1. Dispositivo de montaje para ruedas de cochecitos para niños, que se caracteriza por el hecho de comprender un manguito fijo en la parte inferior del bastidor, cuyo extremo exterior está provisto de una placa transversal que se prolonga en una pletina radial
20. y ensanchada por su extremo superior, en cuyo manguito se halla introducido corredizo un eje sobre el que está montada giratoria la rueda y que lleva una placa transversal provista de una pletina radial dispuesta adyacente

93469

24 M



a la anterior, siendo dichas pletinas susceptibles de ser rodeadas por un anillo cuyo recorrido queda limitado por el ensanchamiento de la primera pletina.

5. 2. Dispositivo de montaje para ruedas de cochecitos para niños, según la reivindicación 1, que se caracteriza porque la segunda placa lleva fijados unos tirantes que sostienen el guardabarros de la rueda correspondiente.

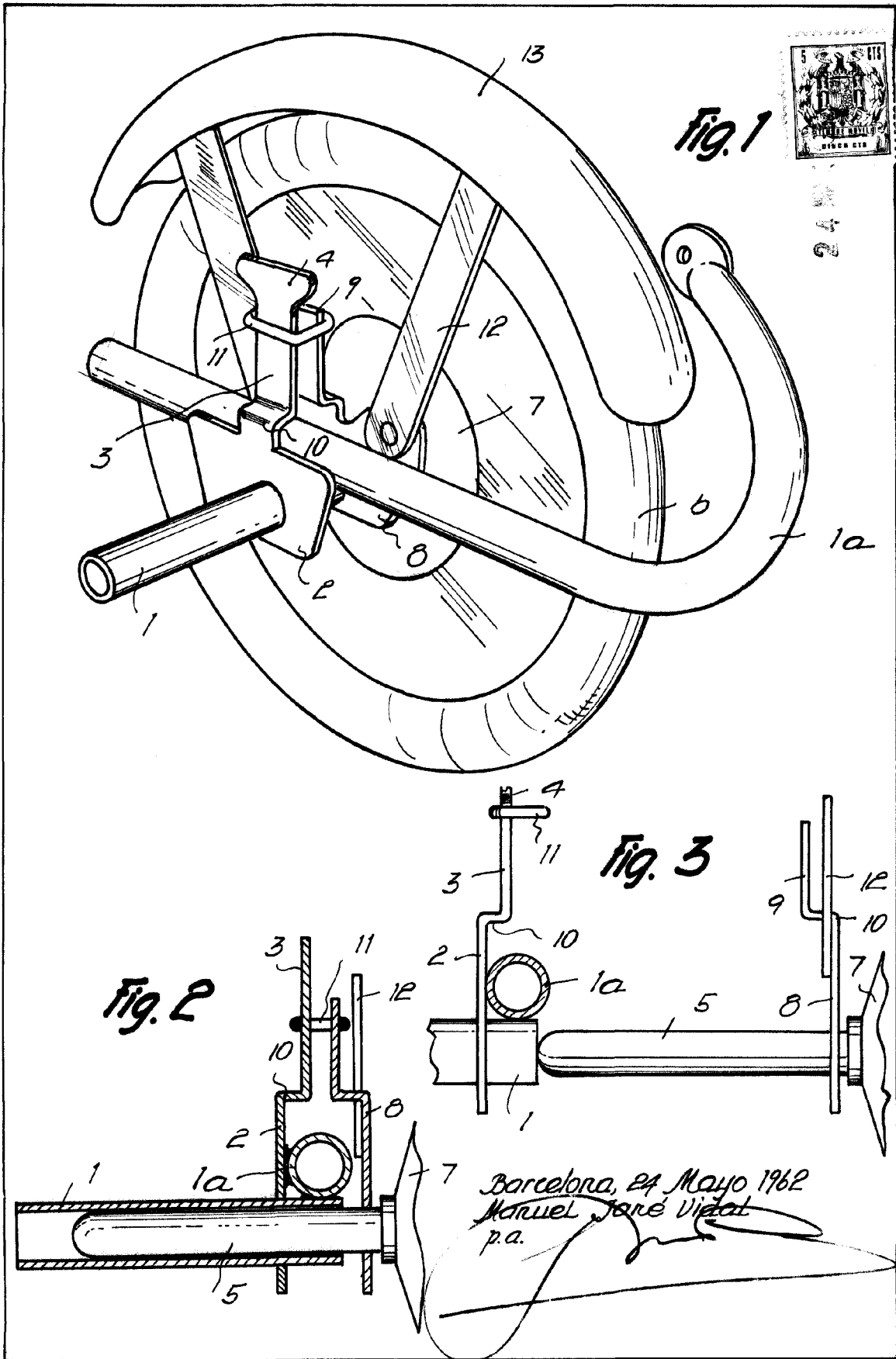
10. 3. Dispositivo de montaje para ruedas de cochecitos para niños.

La presente memoria consta de cinco hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 24 de mayo de 1962

Manuel JANE VIDAL

p.a.



9250