

74467



74467

MODELO DE UTILIDAD

cuyo registro se solicita, por VEINTE años, por "PATIN EXTENSIBLE PERFECCIONADO", a favor de DON GERARDO FRAGASSI MATARRESE, residente en BARCELONA, calle Diputación, 466.

Memoria descriptiva

La presente Memoria se refiere a un patin extensible perfeccionado.

5 Tiene por objeto el conseguir un patin dotado en su parte minima de material pesado, puesto que al ser todo el de plástico menos los ejes y puente central que son de aluminio, resultará que no pesa nada. Es decir, aparte de poder practicar éste deporte sin que se cansen los músculos, cuando se han de levantar las piernas o realizar giros, su transporte es por demás cómodo.

10 Otro objeto, es su escaso precio ante el poco coste de los materiales de que está construido, siendo el recambio de piezas



sencilísimo, lo que evita al usuario toda clase de complicaciones.

5 Por último, como objeto fundamental, el patín que se desea proteger, debido a las piezas de que está compuesto, puede hacerse se utilizable, tanto para un pié pequeño como para uno grande, ya que es extensible.

10 Consiste el objeto que se desea proteger en un patín que es té constituido por un puente central metálico combinado con dos piezas de plástico que sirven de apoyo de la puntera y del talón; dicho puente tiene practicadas dos ramuras o canales que coinciden respectivamente con un agujero hecho en las dos citadas piezas; alrededor de dichos agujeros se realiza un rebaje cuadrado en el que se acopla la cabeza exagonal del tornillo penetrando éste por el orificio y pasando al otro lado del puente en el que se ajusta con una mariposa.

15 El puente tiene doblados hacia abajo, formando ángulo recto, sus bordes laterales, llevando las dos piezas, en su parte inferior, unas pestañas o salientes en las que se acoplan las del puente.

20 En la parte inferior de la plataforma puntera, así como la trasera o talonera, se prolonga hacia abajo en ángulo, estando su vértice agujereado a todo lo largo para recibir en su interior los ejes de los juegos de ruedas. Tanto la plataforma puntera como la trasera tienen practicadas entre el borde exterior y el agujero del tornillo unos orificios rectangulares que permiten basculen las plataformas al aflojar la tuerca.

25 Las ruedas carecen de cojinetes para su giro, el que efectúan sobre unos soportes de material flexible que penetran a presión so-



1959

. 3 .

74467

bre los ejes hasta coincidir con la anilla o tope de holgura de la rueda, sirviendo de tope de dicha rueda la cabeza de grandes dimensiones de que está dotada.

5 Para mayor comprensión del objeto que se desea proteger, se acompaña un dibujo en el que, a título ilustrativo pero no limitativo, se representa el patín en su única figura, siendo 1 el puente metálico 2 y 3 los orificios o canales, 4 la plataforma trasera, 5 la plataforma delantera, 6 y 7 las mariposas de sujeción, 8 y 9 los tornillos, 10 los recuadros de las plataformas que permiten el giro, 11 los recuadros para acoplamiento de la cabeza del tornillo, 12 y 13 las prolongaciones de las plataformas en las que alojan los ejes 14 y 15, 16 las ruedas, 17 la cabeza del tope.

15 Si se desea alargar o encoger el patín, bastará simplemente con aflojar la mariposa deslizando las plataformas por el puente metálico; cuando se haya llegado a la dimensión deseada, se aprieta la mariposa y queda firmemente sujeto el conjunto. Lógicamente tiene el patín sujeción de correa en puntera y talón.

20 Lo descrito será susceptible de modificación en todo lo que no altere la esencialidad de lo que se protege en la siguiente

NOTA

Se reivindican los puntos siguientes:

25 1.º Patín extensible perfeccionado, que se caracteriza por estar constituido por un puente central metálico combinado con dos piezas de plástico que sirven de apoyo de la puntera y del talón; dicho puente tiene practicadas dos ramuras o canales que coinciden respectivamente con un agujero hecho en las dos citadas piezas; alrededor de dichos agujeros se realiza un rebaje cuadrado en el que se acopla



74467

la cabeza exagonal del tornillo penetrando éste por el orificio y pasando al otro lado del puente en el que se ajusta con una mariposa.

5

2.- Patin extensible perfeccionado, según primera reivindicación, que se caracteriza porque el puente tiene doblados hacia abajo, formando ángulo recto, sus bordes laterales, llevando las dos piezas, en su parte inferior, unas pestañas o salientes en las que se acoplan las del puente.

10

La parte inferior de la plataforma puntera, así como la trasera o talonera, se prolonga hacia abajo en ángulo, estando su vértice agujereado a todo lo largo para recibir en su interior los ejes de los juegos de ruedas. Tanto la plataforma puntera como la trasera tienen practicadas entre el borde exterior y el agujero del tornillo unos orificios rectangulares que permiten basculen las plataformas al aflojar la tuerca.

15

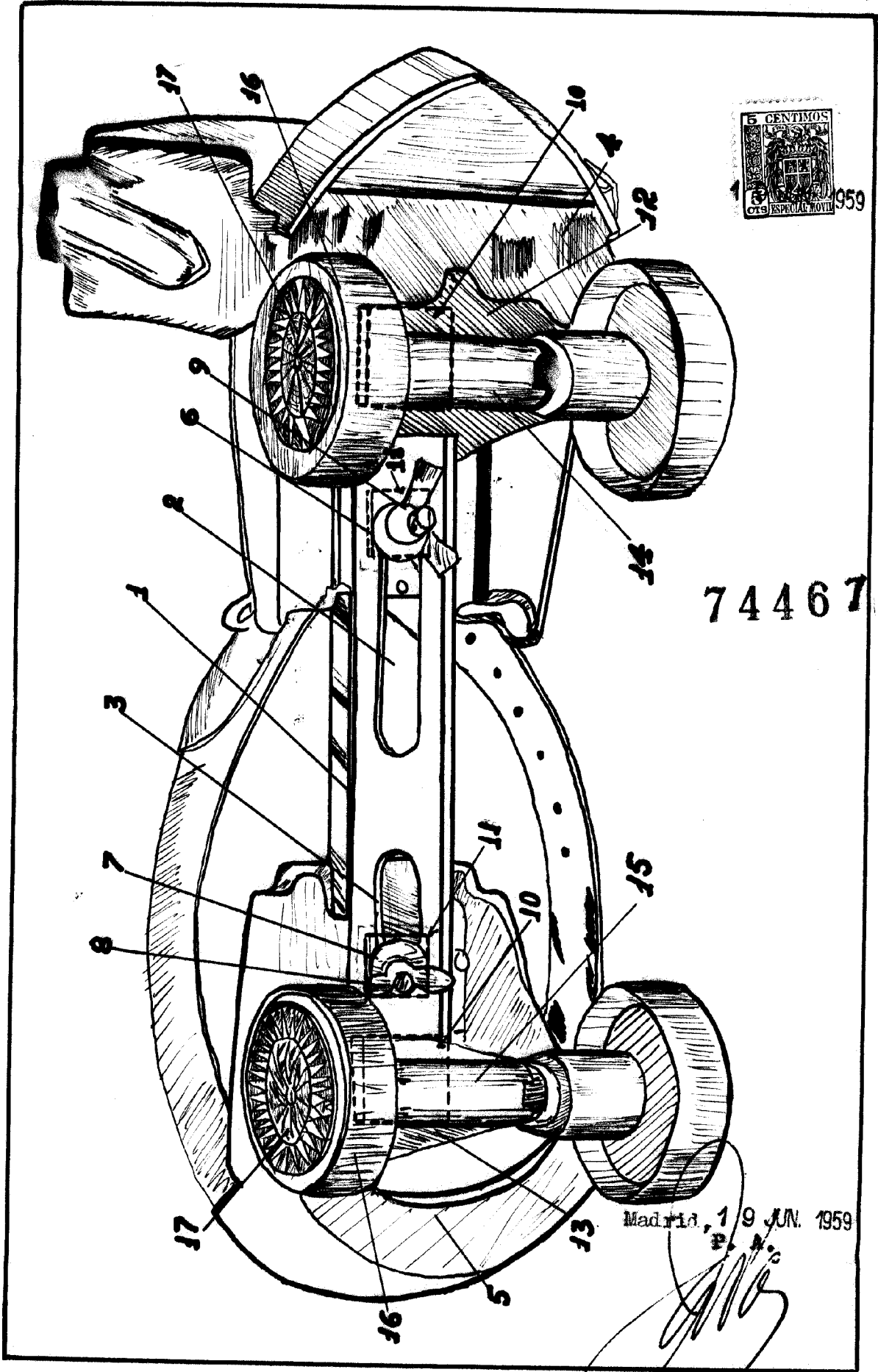
3.- Patin extensible perfeccionado, según anteriores reivindicaciones, que se caracteriza porque las ruedas carecen de cojinetes para su giro el que efectúan sobre unos soportes de material flexible que penetran a presión sobre los ejes hasta coincidir con la anilla o tope de holgura de la rueda, sirviendo de tope de dicha rueda la cabeza de grandes dimensiones de que está dotada.

20

4.- PATIN EXTENSIBLE PERFECCIONADO.

Consta la presente Memoria de cuatro hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y de un dibujo.

Madrid, 19 JUN. 1959



74467

Madrid, 19 JUN. 1959

A handwritten signature and initials, possibly "G. Fracassi", written in dark ink at the bottom right of the drawing.