



ESPAÑA

(19) ES	(11) NÚMERO 27579	(10) Y
(21)	(22) FECHA DE REPRESENTACIÓN 21 MAR. 1977	

MODELO DE UTILIDAD **227579**

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		
--	--	--

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A 63C
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN "Monopatín para hielo"
--

(71) SOLICITANTE (S) D. JUAN VENTOSA ROSICH

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Londres nº 88, BARCELONA
--

(72) INVENTOR (ES) --

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE M. Curell Suñol
--

R-3869-13

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

por VEINTE años

5. solicitado en España a favor de D. JUAN VENTOSA ROSICH, de nacionalidad española, domiciliado en calle Londres, núm. 88, Barcelona, por "Monopatín para hielo". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

10. La presente invención se refiere a un monopatín para hielo, ideado con el objeto de adecuar la relación entre el basamento portador de la carga, y las cuchillas inferiores para deslizamiento sobre hielo. - - - - -

15. El expresado monopatín se caracteriza porque está constituido por una plataforma plana y alargada, apta para apoyar los pies del usuario, en cuya parte inferior tiene fijados, junto a cada extremo, un soporte laminar que acopla en un balancín montado sobre el eje de un par de cuchillas paralelas, a través de una suspensión elástica, y cuyas cuchillas se sujetan en los extremos del citado eje con regulación de su posicionado en plano vertical. - - - - -

Otros objetos y características de la invención

se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que siguen, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

5. Figura 1, representa, visto en perspectiva, un monopatín de cuchillas, según la invención. - - - - -

Figura 2, es una vista en alzado, de la parte delantera del monopatín, con exclusión de la cuchilla del primer plano. - - - - -

10. El referido monopatín se compone de una plataforma de carga 1, de un par de cuchillas delanteras 2 con suspensión elástica, y de otro par de cuchillas traseras 3 asimismo con suspensión elástica. - - - - -

15. La plataforma 1 es una pieza de espesor regular y de perímetro susceptible de ofrecer formas diversas, siendo curvilíneo el que se muestra en este ejemplo gráfico. La cara superior de la plataforma 1 posee una lámina antideslizante 4, eventualmente decorativa. - - - - -

20. Las cuchillas 2 y 3 son unas piezas abarquilladas, aptas para el deslizamiento sobre el hielo, provistas de una oreja central superior 5 atravesada por el eje 6 que relaciona el par de cuchillas, y se acopla al dispositivo de suspensión elástica. Una tuerca 7 sujeta la cuchilla en

su eje 6, con posibilidad de ajuste posicional de lamisma dentro de un plano vertical. - - - - -

5. El dispositivo de suspensión elástica, consiste en una placa soporte 8 solidaria a la cara inferior de la plataforma 2, y en un balancín 9 que monta en el eje 6. La relación entre el soporte 8 y el balancín 9, tiene lugar mediante un bloque elástico 10 dotado de un tornillo axial 11, y un pivote 12 que tiene juego de rótula en el citado soporte 8. Este dispositivo permite comunicar a la plataforma 1 la necesaria facultad de basculación en función de la carga y de la posición de la misma, según sea la colocación de los pies del usuario. - - - - -

10. Describas convenientemente las características de la invención, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma. - - - - -

15. A los efectos consiguientes se declaran de novedad, propiedad y utilidad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - - - - -

20.

REIVINDICACIONES

1.- Monopatín para hielo, caracterizado porque está constituido por una plataforma plana y alargada, apta para apoyar los pies del usuario, en cuya cara inferior tiene fijados, junto a cada extremo, un soporte laminar que se acopla en un balancín montado sobre el eje de un par de cuchillas paralelas entre sí, a través de una suspensión formada por un bloque elástico y un pivote en juego de rótula, y cuyas cuchillas se sujetan en los extremos del citado eje con regulación de su posicionado en un plano vertical. - - - - -

5.

10.

2.- "MONOPATIN PARA HIELO". - - - - -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de dos figuras que la ilustran.

15.

BARCELONA, 21 MAR. 1977
 P. A. M. CURELL SUÑOL



