

• 53226



5 MAR 1958

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Blas Noguera Jodar, D. Francisco
y D. Fulgencio Marin Pina, todos los tres de nacionalidad
española, domiciliados en Murcia, Calle de Blas Tortola, 18

p o r

=;=;=;=;= " BALANCIN METALICO PARA NIÑOS " =;=;=;=;=



MEMORIA DESCRIPTIVA
= = = = =

El nuevo balancin para niños cuya descripción vamos a
efectuar en la presente memoria, auxiliados de los dibu-
jos de que va acompañada, ha sido proyectado y realizado
con miras a presentar un balancin que dentro de su senci-
llez constitutiva, pueda montarse y desmontarse rápidamen-
te para su instalación en cualquier lugar del propio ho-
gar, patio, terraza u otro sitio apropiado, con la posi-
bilidad de plegarse para su almacenamiento, ocupando el
menor espacio posible.



10 A causa de las propiedades anteriormente expuestas,
este nuevo balancin constituye un objeto de gran utilidad
al mejorar los aspectos practicos y de manejo de esta cla-
se de elementos recreativos para niños, haciendose acree-
dor por ello, sus solicitantes, al privilegio de exclusi-
15 vidad que implica el presente Modelo de Utilidad.

El nuevo balancin objeto de la invención consta esen-
cialmente de un soporte principal compuesto por una hor-
quilla de tubo de acero, que ofrece la particularidad de
dividirse en dos, para lo cual el extremo superior dobla-
do en angulo, de una parte, posee un manguito o vástago
20 cuyo diametro le permite introducirse en el interior del
tubo del extremo superior de la otra parte, enchufandose
una en la otra en un ajuste que resulta solido por la re-
lativa gran extensión que se introduce una dentro de la
otra y por el propio peso del niño al columpiarse, que
25 tiende a mantener estas dos piezas unidas. Consta también
de dos pies auxiliares, unidos articuladamente a dicha
horquilla, para formar con ellos el caballete que consti-
tuye el soporte, con la particularidad de hallarse unidos
por medio de un tirante articulado que limita la abertura
30 del caballete, pero que le permite plegarse. Por último
consta de la correspondiente sillita sujeta por cadenas
al soporte.

Para que la descripción general que antecede pueda ser
35 más facilmente comprendida, se acompaña una lámina de
dibujos que nos muestra un ejemplo de realización de este
nuevo tipo de balancin, el cual debe interpretarse en su
mas amplio sentido y sin ningún caracter limitativo.



• 53226 - 3 -

40

Los mencionados dibujos nos muestran en la figura 1, una vista en perspectiva del balancin montado, listo para su uso, mientras que la figura 2, representa la horquilla o soporte principal desmontado.

45

50

Ateniendonos a los mencionados dibujos vemos que las diferentes partes del ejemplo de balancin que en ellos se representa consta de las siguientes partes, que en los dibujos se hallan acotadas como se expresa: el soporte principal, que adopta forma de horquilla, se compone de dos piezas tubulares -1- y -2-, doblados en angulo recto, de las cuales la pieza -1- tiene en su extremo superior un vástago -3- debidamente soldado, que va introducido en el extremo -4- de la pieza -2-, constituyendo el medio de unión con el que ambas partes forman la horquilla, en la cual, existen dos asas -5- en las que van enganchados los ganchos -6- y de ellos la cadena -7- que sostiene la sillita -8-.

55

60

En cada una de las dos piezas -1- y -2- van unidos articuladamente los pies auxiliares -9- y -10-, mediante los ejes -11- y -12- que les permiten plegarse y abrirse, disponiendo ademas de los dos tirantes -13- y -14-, articulados también por su centro.

65

Por lo expuesto se deduce que, si desenchufamos la pieza -1- de la -2-, tendremos el balancin desmontado y, plegando sus pies -9- y -10-, nos ocupará el mínimo espacio posible para su almacenamiento durante el tiempo que no se haya de usar.

Como se comprenderá, no afecta a la integridad de sus particularidades características, el hecho de que se

15 MAR 1956



70

varien los tamaños, diámetros, materiales, formas accesorias y cualquier otro detalle secundario, siempre que no se altere con ello lo esencial, expuesto en la siguiente

N O T A

75

Los puntos nuevos y de propia invención que se presentan para que sean objeto de reivindicación en el presente Modelo de Utilidad, son:

80

1º.-Balancin metálico para niños, caracterizado porque el soporte principal está compuesto por dos piezas tubulares dobladas en angulo, de las cuales el extremo superior de una posee solidariamente unido un vástago de un diámetro tal que le permite introducirse en el extremo superior de la otra, quedando debidamente unidas formando una horquilla.

85

2º.-Balancin metálico para niños, caracterizado porque en cada una de las medias partes del soporte principal de la precedente reivindicación va unido articuladamente un pie complementario tubular, con posibilidades de giro en el eje de unión, disponiendo además de sendos tirantes articulados en su centro que unen el soporte principal con los correspondientes pies, para formar el caballete que soporta la sillita pendiente de las correspondientes cadenas. Y

90

95

3º.-"BALANCIN METALICO PARA NIÑOS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gr'aficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.



15 56

• 53226 - 5 -

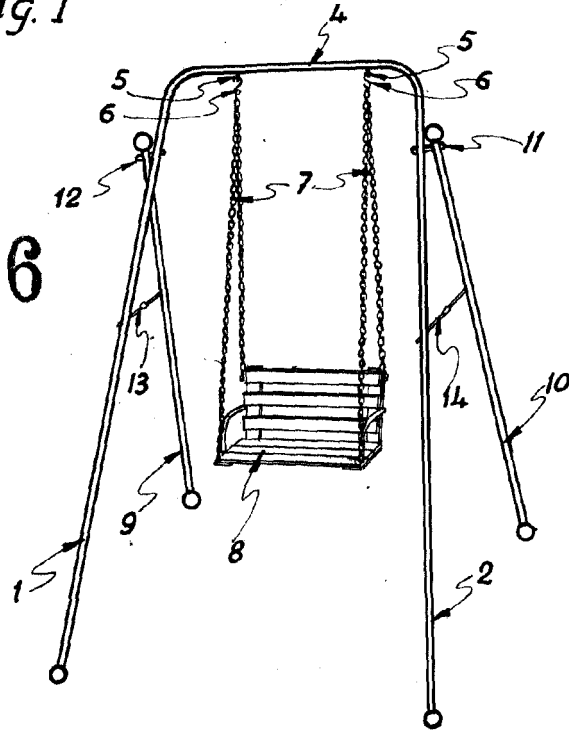
Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 95 líneas.

Madrid, 11 de Febrero de 1.956
Por autorización de los interesados.



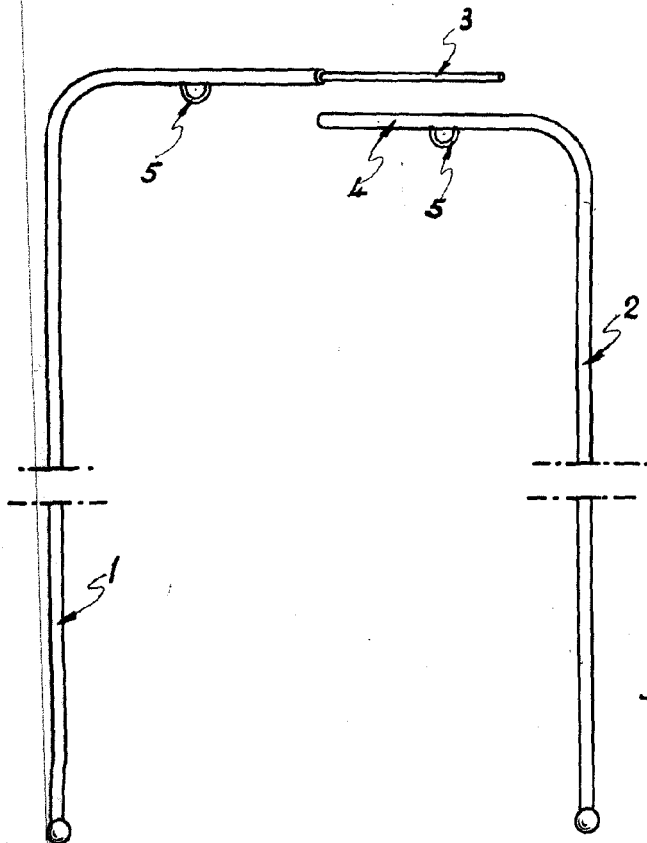
75 MAR 5

fig. 1



•53226

fig. 2



Escala variable
Madrid Febrero 1956

P. H. López
[Signature]