



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	248.914	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		7 Febrero 1980	

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 63 H 7106

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"CUERPO RODANTE DE JUGUETE"

71 SOLICITANTE (S)
Doña Rosa Fernández Pérez

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Esplugas de Llobregat (Barcelona), Juan Corrales, 21-23.

72 INVENTOR (ES)
La peticionaria.

73 TITULAR (ES)
La peticionaria

74 REPRESENTANTE
D. Arturo CANELA BRESCÓ

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un cuerpo rodante de juguete.

Este cuerpo rodante tiene la característica de su extraordinaria simplicidad constructiva.

5. No obstante ello con este cuerpo rodante se consigue con un simple empujón se desplace por deslizado sin poderse apreciar visualmente como se realiza este desplazamiento. Este efecto lo hace, pues, extraordinariamente atractivo para el niño.
10. Para una correcta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, del nuevo cuerpo rodante de juguete, acompañándose de una hoja de dibujos en la que
En la figura 1 se representa el nuevo cuerpo rodante de juguete con una figura de patinador incorporada a su base.
15. En la figura 2 un cuerpo rodante construido según la invención con cuerpo en forma de tronco de pequeña altura y con sus partes en perspectiva y en despiece y
En la figura 3 el mismo cuerpo de la figura anterior con sus partes montadas y en sección.
20. Consiste la invención en un cuerpo rodante de juguete que está constituido por un cuerpo hueco liviano de cualquier forma (1), dentro del cual se encuentra dispuesta, libremente, una bola de material pesante y superficie pulida (2), tal
25. como acero y reteniéndose parcialmente su emergencia por la

- base del cuerpo, por medio de un aro (3) adosado y unido a la base del cuerpo aludido (1), con lo que al disponer el cuerpo sobre la superficie de rodadura, el casquete (4) de la bola (2) emerge de la base a través del orificio central del aro o marco, el cual se apoya sobre la bola que al rodar sobre la superficie de rodadura se desplaza a uno y otro lado al ser empujado el cuerpo, que a su vez cabalga sobre la bola.
- 5.
- Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.
- 10.
- Habiéndose descrito ampliamente el objeto y la utilidad de la invención, lo que se declara como nuevo y no practicado ni divulgado en España, comprende las reivindicaciones que en la siguiente página se detallan:
- 15.

REIVINDICACIONES

=====

5. 1ª.- CUERPO RODANTE DE JUGUETE, caracterizado por el hecho de que está constituido por un cuerpo hueco liviano dentro del cual se encuentra dispuesta, libremente, una bola de material pesante y superficie pulida, tal como acero, y reteniéndose parcialmente su emergencia por la base del cuerpo, por medio de un aro adosado y unido a la base del cuerpo aludido, con lo que al disponer el cuerpo sobre la superficie de rodadura, el casquete de la bola emerge de la
10. base a través del orificio central del aro o marco, el cual se apoya sobre la bola que al rodar sobre la superficie de rodadura se desplaza a uno y otro lado al ser empujado el cuerpo, que a su vez cabalga sobre la bola.

2ª.- CUERPO RODANTE DE JUGUETE.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva que consta de CINCO hojas reglamentarias escritas a máquina por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, a 17 FEB. 1900

ARTURO CANELA
P. P.

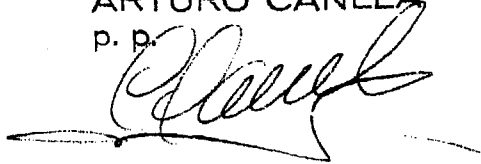
A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Arturo Canela', written over a horizontal line.

Fig. 1

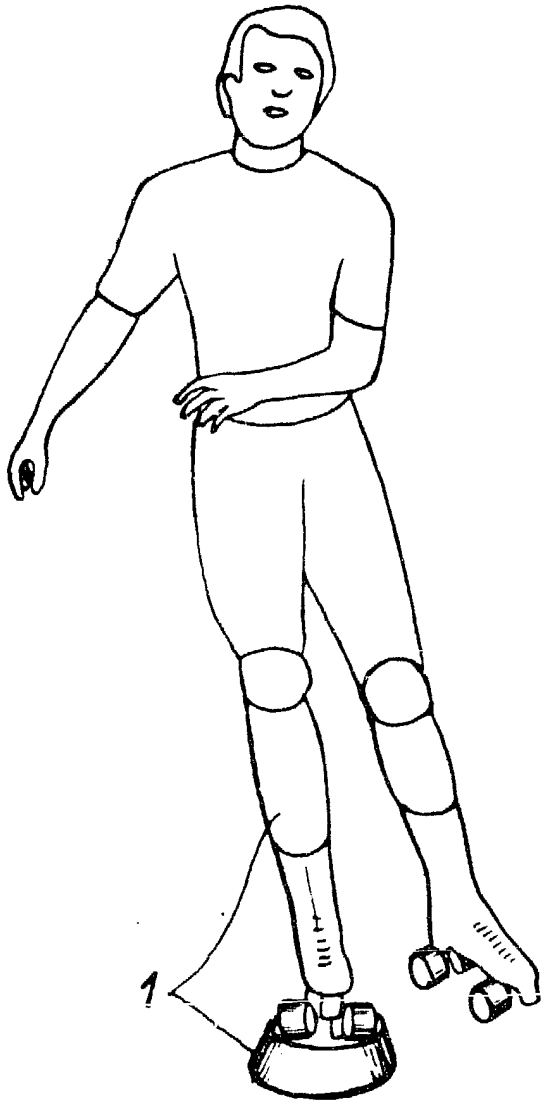
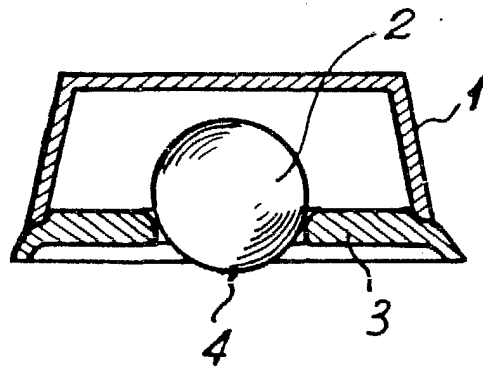
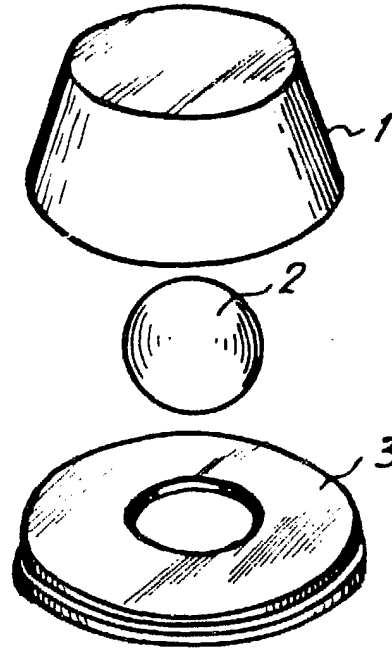


Fig. 2



Escala variable

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
Científicas
Rosa