

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

ES	NUMERO	Y
	242392	
	FECHA DE PRESENTACION	
	30 MAR. 1979	

MODELO DE UTILIDAD

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta.

50 PRIORIDADES: 51 NUMERO	52 FECHA	53 PAIS
<b>CADUCADO</b>		
57 FECHA DE PUBLICIDAD	58 CLASIFICACION INTERNACIONAL	
	B62B7/00	
54 TITULO DE LA INVENCIÓN "ASIEN TO INCLINABLE PARA COCHES-SILLA INFANTILES"		
71 SOLICITANTE (ES) JANE CENTRO DE DISTRIBUCION COMERCIAL, S.A.		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE SABADELL (Barcelona) Bernat Metge 55		
72 INVENTOR (ES)		
73 TITULAR (ES)		
74 REPRESENTANTE D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA		

## MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un asiento inclinable para coches-silla infantiles que puede considerarse una novedad con relación a los conocidos porque, a diferencia de ellos, la inclinación del respaldo se obtiene simplemente por medio del desplazamiento del asiento propiamente dicho sin que el respaldo presente dispositivos de articulación ni de bloqueo, tales como compases, trinquetes, palancas, brazos deslizantes, etc., con lo cual se consigue una simplificación constructiva importante que redundará en favor del coste industrial.

Lo expuesto se ha logrado con el asiento inclinable en cuestión por el hecho de constituirlo de modo que el bastidor de la parte de asiento comprende dos juegos laterales telescópicos en los que el elemento exterior está fijado articuladamente por sus zonas extremas al chasis del coche-silla para permitir el plegado del mismo, en tanto que el elemento interior sobresale por la parte delantera y está unido a la parte de asiento donde presenta medios para la extracción casi total del elemento interior para proporcionar con ello la inclinación del respaldo.

En la realización preferida, entre los elementos interior y exterior de cada juego telescópico del bastidor de asiento existen medios en correspondencia para estabilizar las posiciones del elemento interior con relación al exterior.

Con el fin de facilitar la explicación,  
se acompaña a la presente memoria descriptiva  
una hoja de dibujos en la que se ha representado  
un caso práctico de realización el cual se cita  
5 solo a título de ejemplo no limitativo del alcance  
del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en alzado lateral  
que muestra el asiento inclinable en la posición  
10 de uso normal.

La figura 2 representa en igual vista el  
asiento en la posición inclinada del respaldo.

La figura 3 corresponde a una vista en  
15 planta inferior del bastidor de la parte de asiento.

De acuerdo con los dibujos, el asiento  
inclinable para coches-silla infantiles objeto del  
presente modelo de utilidad está constituido de  
manera que el bastidor de la parte de asiento  
comprende dos juegos laterales telescópicos for-  
20 mado cada uno de ellos por dos elementos, es decir,  
un elemento exterior -1- que por su extremo pos-  
terior se articula por medio de un eje -2- y a  
través de una brida -3- a la correspondiente pata  
lateral -4- posterior que va articulada por inter-  
25 medio de una brida en U -5- a la rama -6- del  
manillar. Dicho elemento exterior -1- de cada juego  
telescópico se articula por su zona extrema delantera  
por mediación de dos orejetas yuxtapuestas -7-  
y de un eje -8- a las patas delanteras -9- del  
30 cochecito las cuales comprenden una brida superior

-10- a la que se articula la rama -6- del manillar.

Cada juego telescópico del bastidor de asiento comprende un elemento interior -11- que juega en el elemento exterior -1- y sobresale por la parte delantera donde está vinculado al asiento propiamente dicho -12- por medio de una banda flexible -13- unida transversalmente en el asiento a su borde delantero y sujeta por sus extremos a sendos asideros -14- fijados al elemento exterior.

5

10

-11-. El asiento -12- comprende un respaldo -15- que por el borde superior se halla vinculado a las ramas -6- del manillar.

El elemento exterior -1- de cada juego telescópico presenta en su zona inferior una abertura colisa longitudinal -16- (figura 3) en la que juega una espiga -17- saliente del elemento interior -11-, cuya espiga en la posición introducida del elemento interior encaja mediante giro axial de tal elemento en un ensanchamiento posterior -16a- de la colisa -16-, en cuya posición el asiento -12- y el respaldo -15- quedan en su posición de uso normal. El elemento interior -11- puede extraerse casi totalmente del elemento exterior -1- en una posición en la que la espiga -17- después del giro axial del elemento -11-, encaja en una expansión extrema delantera -16b- de la colisa -16-, en cuya posición de la espiga -17- el respaldo -15- permanece en posición inclinada.

15

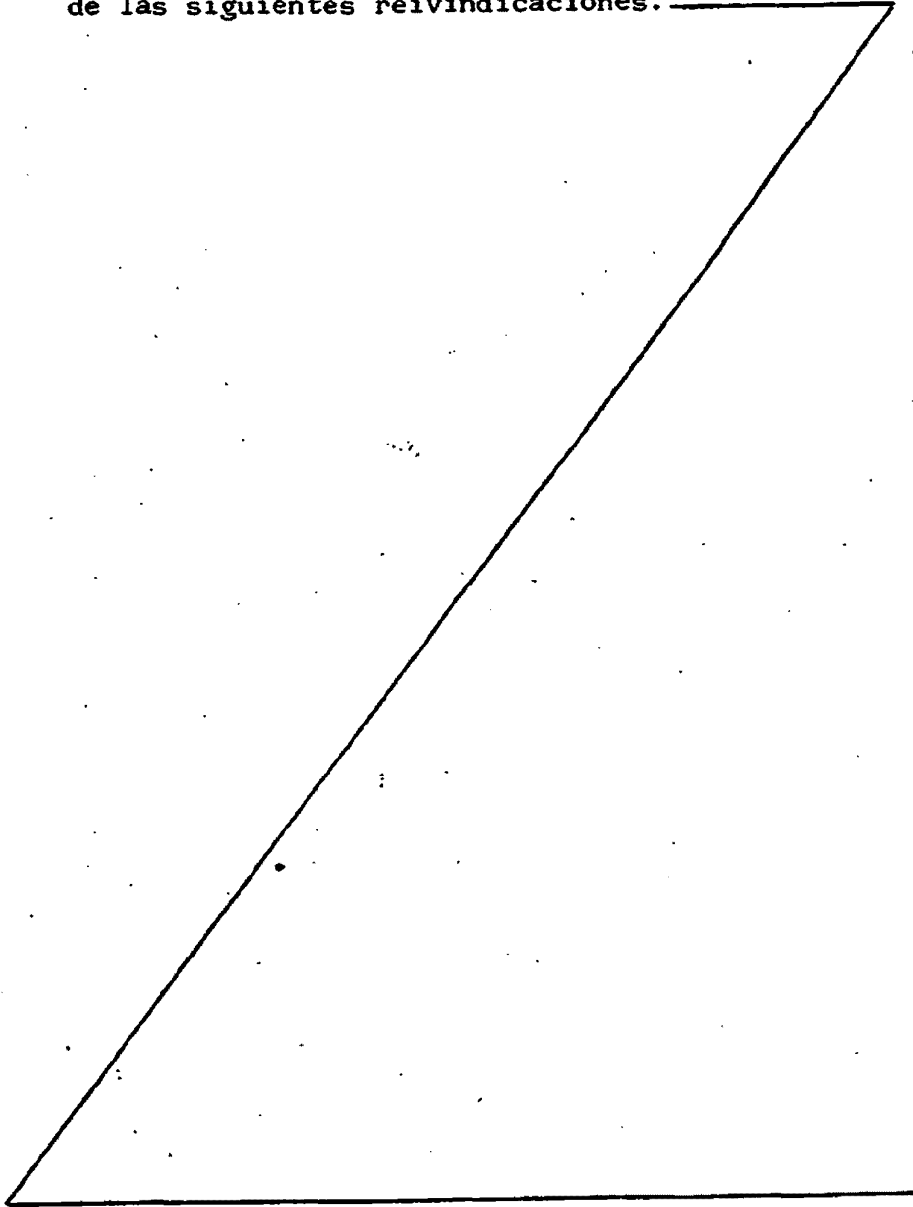
20

25

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas

30

de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este asiento en  
5 cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Asiento inclinable para coches-silla infantiles, caracterizado esencialmente porque el bastidor de la parte de asiento comprende lateralmente sendos juegos telescópicos de los que el elemento exterior está fijado articuladamente por sus zonas extremas al chasis del coche-silla, mientras que el  
10 elemento interior de cada juego sobresale por la parte delantera donde se vincula el asiento propiamente dicho y donde comprende medios para la extracción casi total del elemento interior para con ello proporcionar al asiento la posición inclinada de su  
15 respaldo.

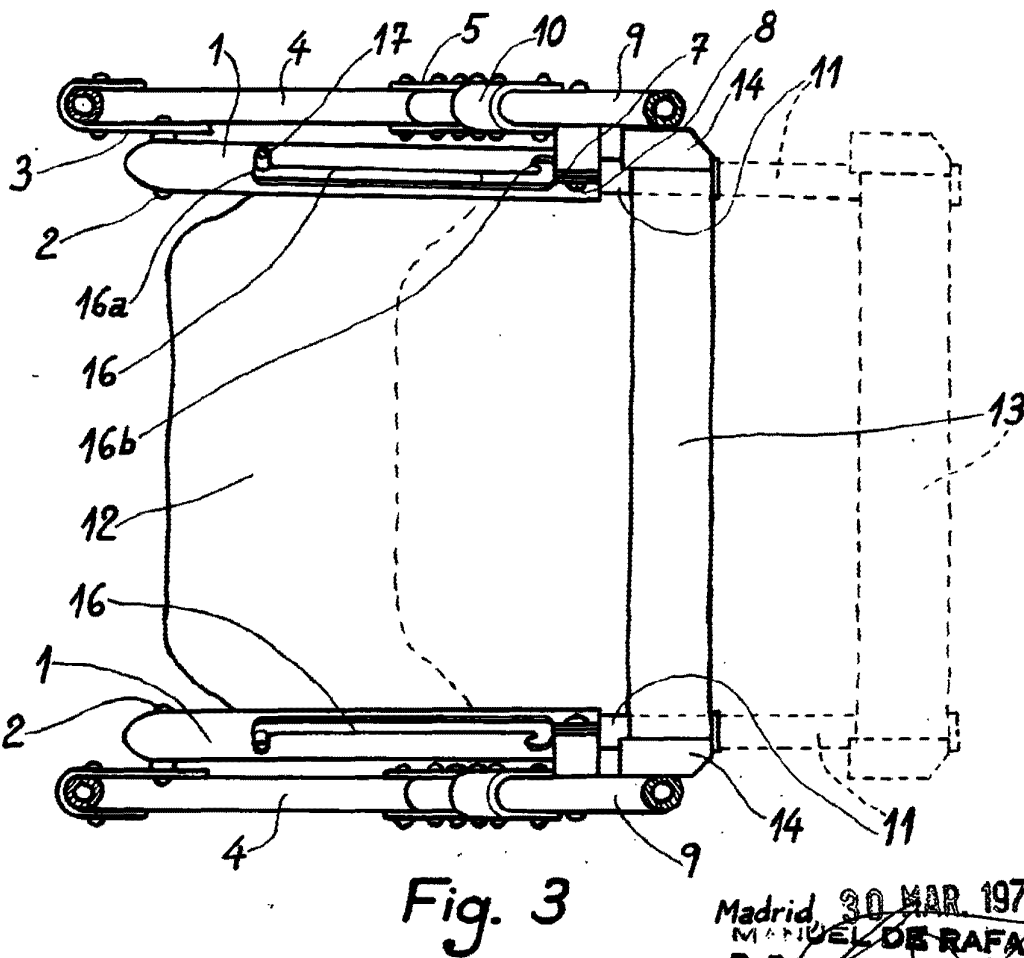
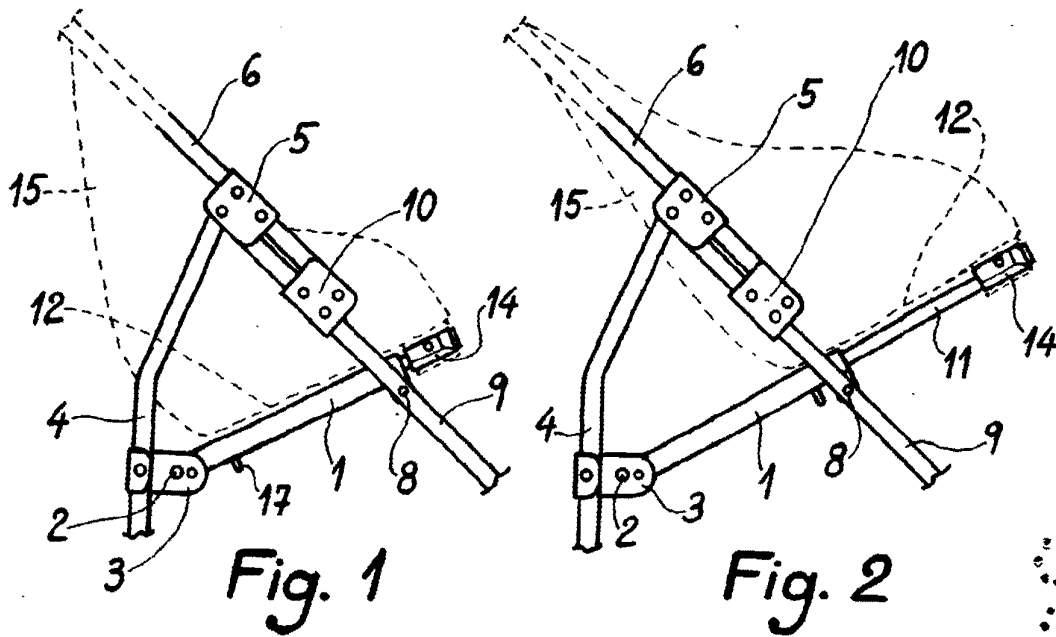
2.- Asiento, según la anterior reivindicación, caracterizado porque entre los elementos interior y exterior de cada juego telescópico del bastidor de asiento, existen medios en correspondencia que esta-  
20 bilizan las posiciones del elemento interior con respecto al elemento exterior.

3.- ASIENTO INCLINABLE PARA COCHES-SILLA INFANTILES.

Consta la presente memoria descriptiva de siete hojas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

Ma-





Escala variable.

Madrid, 30 MAR 1979  
MANUEL DE RAFAEL  
R.P.