



11	NUMERO	245.129	19	Y
21				
22	FECHA DE PRESENTACION	13-8-79		

MODELO DE UTILIDAD JUN. 1980

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

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B 6 2 B 9 / 0 0

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"DISPOSITIVO PARA REGULAR LAS INCLINACIONES Y FIJAR LAS POSICIONES DE SUPERFICIES DE APOYO".	

71	SOLICITANTE (S)
DON CARLOS BALMASEDA CRIADO	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
MADRID, C/ de Miguel Aracil nº 40.	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
VISITACION PERALTA	

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el modelo a un dispositivo para regular inclinaciones de superficies, concretamente de las superficies de respaldos y en particular de los respaldos de los cochecitos para niños que van organizados entre , al menos, dos largueros o pun  
5 tales generalmente paralelos.

Se refiere el dispositivo a un órgano que en forma de deslizador o colisa va guiado en dichos lar  
gueros o puntales, generalmente paralelos, y en el  
10 que van incorporados los medios de unión con el res-  
paldo y los órganos de fijación de las inclinaciones.

Una de las características del modelo, es que la colisa está formada por un cuerpo sustancialmente tu-  
bular que, por la parte exterior, consta de mochetas o  
15 salientes en las que, por abajo, va incorporado un bra  
zo de extremos acodados articulado por uno de dichos ex  
tremos y por el otro pivotante en la armadura del res-  
paldo.

Otro detalle es que entre ambas mochetas va incor-  
porada una abrazadera y, en ésta, un inmovilizador com-  
20 puesto de un brazo de palanca y un sector en forma de  
leva que, salvando la colisa, ataca contra la superfi-  
cie del tubo para fijar la posición de dicha colisa y,  
consecuentemente, fijar una determinada inclinación del  
25 respaldo.



-4- entre las cuales va comprendido el órgano de bloqueo.

5 En la mocheta inferior transversalmente, va incorporado el extremo acodado -6- de un brazo -5- que promueve las inclinaciones del respaldo -R- a cuyos efectos, el extremo opuesto -11- de dicho brazo -5- va pivotado en la armadura del respaldo en cuestión.

10 Los extremos opuestos de dichos brazos -5- presentan remaches o cabezas -7- de remate de forma que vayan localizados en sus montajes respectivos.

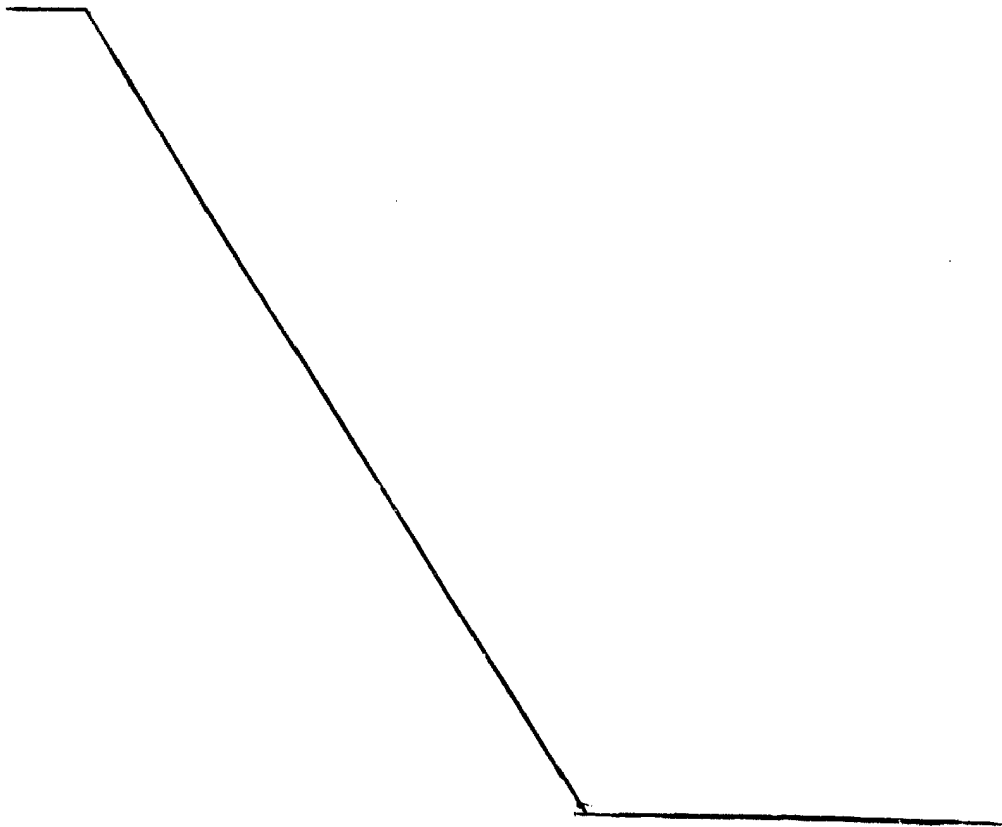
15 El órgano de bloqueo, está constituido por una abrazadera -8- que abarca el cuerpo -2- de la colisa por su zona central y, rebasado convenientemente el hueco o separación de las mochetas -3-, entre ellas queda comprendido el extremo conformado -12- en forma de leva de la palanca de bloqueo -9-, que está dotada de un pomo para manejarla y cuyo recorrido queda limitado por el tetón tope -10-, situado lateralmente en la mocheta superior -3-.

20 La disposición es sencilla y muy eficaz. Corriendo la colisa -2- podemos localizar la posición del respaldo -R- puesto que el brazo de palanca -5- describe un desplazamiento angular de hasta 180º desde el punto de articulación -6- para el respaldo -R-.

25 Localizada la posición de las colisas -2- y en con-

secuencia determinada la posición del respaldo -R-,  
las palancas -9- se hacen bascular de forma que, la  
leva -12-, apriete contra la colisa parte blanda de  
ésta <sup>hasta</sup> que la palanca -9- haga tope en -10- fijándola  
5 contra el tubo -1- por medio de la presión que ejer-  
ce el elemento de leva aludido.

Una vez descrita convenientemente la naturaleza  
del modelo se hace constar que a los detalles oportu-  
nos que él mismo no queda limitado a los detalles exac  
10 tos de esta exposición sino que por el contrario en él  
se introducirán las modificaciones que se consideren  
oportunas, siempre que no se alteren las caracterís-  
ticas esenciales del mismo que se reivindican a con-  
tinuación.



REIVINDICACIONES

1.- Dispositivo para regular las inclinaciones y fijar las posiciones de superficies de apoyo, del tipo constituido por un brazo de palanca pivotado por sus extremos mediante acodamientos inversos que se  
5 caracterizan porque, por uno de sus extremos, va pivotado al canto de los flancos de la superficie inclinable y, por el otro, a unas abrazaderas guiadas y colisas en elementos tubulares, generalmente paralelos y que comportan medios para manipular y bloquear  
10 dichas colisas, rigidizando la palanca y asegurando la inclinación o posición de la superficie de apoyo.

2.- Dispositivo para regular las inclinaciones y fijar las posiciones de superficies de apoyo, conforme la reivindicación anterior, los medios para manipular y bloquear dichas colisas, se caracterizan al estar constituidos por una manija en escuadra, cuyo brazo corto está  
15 dotado de un quiebro en forma de leva y dicho brazo corto va montado transversalmente, en y sobre, una zona abierta de la colisa de forma que, un leve movimiento angular de la manija, se bloquea o libera la colisa que tiene un tope para limitar dicho movimiento y que, al correr, arrastra el brazo de palanca variando las inclinaciones de la  
20 superficie de apoyo.

3.- "DISPOSITIVO PARA REGULAR LAS INCLINACIONES Y FIJAR LAS POSICIONES DE SUPERFICIES DE APOYO".  
25

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola cara, foliadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 13 AGOSTO 1.979

CARLOS BALMASEDA CRIADO

p.a.

Visitación Peralta  
P. P.



