



18

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 41</u>
SUBCLASE <u>C</u>

157742

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de PLAY, S.A. razón social española, domiciliada en BARCELONA, Independencia, 255. - - - - -
por: "DISPOSITIVO PARA BASCULAMIENTO DE ASIENTOS". -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo para basculamiento de asientos, preferentemente destinado a asientos con respaldo para
5 niños.

Permite el dispositivo de basculamiento objeto del invento situar el asiento-respaldo en dos posiciones distintas, una de ellas para que el niño esté sentado en posición normal y la otra
10 en posición recostada.



A dicho efecto el dispositivo está compuesto por un armazón tubular de apoyo, cuyos dos brazos superiores en los que va montado el asiento, provisto de respaldo, son de forma acodada hacia atrás, estando provistos los extremos libres de dichos brazos de unos pomos roscados de fijación mediante los cuales queda retenido el asiento en cualquiera de las dos posiciones deseadas.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos, en los que se ha representado un caso práctico de realización, que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance de este modelo de utilidad.

En los dibujos:

La figura 1, muestra el dispositivo para basculamiento de asientos, visto en posición normal.

La figura 2, representa el propio dispositivo, visto en posición inclinada, para recostarse el usuario.

Comprende el dispositivo para basculamiento de asientos, objeto del presente modelo, un armazón tubular de apoyo -1-, cuyos dos brazos superiores -2- en los que va montado el asiento -3- provisto de respaldo -4-, son de forma acodada hacia atrás, estando provistos los extremos libres de dichos brazos de unos pomos roscados de fijación -5- para las dos posiciones del asiento.

El asiento propiamente dicho -3- va acoplado lateralmente a dos placas metálicas -6- provistas de un bastidor -7- en U invertida para el respaldo -4-,



cuyas placas presentan una hendidura anterior -8-
recta y otra hendidura posterior de forma angular
-9-, a través de las cuales discurren los elementos
de guía y apoyo del cuerpo del asiento a los brazos
5 libres -2- del armazón tubular del dispositivo.

Estos elementos consisten en dos vástagos
-10- con cabeza de deslizamiento, fijados por su
extremo exterior a los brazos superiores -2-, atrave-
sando la hendidura colisa anterior -8- de la corres-
10 pondiente placa -6- y dos tornillos que pasan a
través de la hendidura angular posterior -9- de las
propias placas del cuerpo del dispositivo.

Para situar el asiento en posición normal,
con el respaldo prácticamente vertical, el asiento
15 queda en posición límite posterior respecto de las
hendiduras colisas de las placas de soporte del
mismo, Fig. 1, con el lado inferior del asiento para-
lelamente a los brazos del dispositivo, y para situar
el asiento en posición inclinada para recostarse en
20 él, se hace avanzar el asiento hasta que los vástagos
de guía -10- y los tornillos con pomo de fijación
-5- lleguen al límite posterior de las hendiduras de
las placas de soporte -6- con lo que la parte posterior
del asiento baja hasta el límite que le permite el
25 lado, digamos vertical, de la hendidura angular
posterior -9-, quedando el asiento con su respaldo
en posición inclinada de recostamiento, Fig. 2.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede
ser llevado a la práctica en otras formas de realiza-
30 ción, que difieran sólo en detalle de la indicada a



título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse el dispositivo para basculamiento de asientos, de referencia, en cualquier forma y tamaño, con los
5 materiales y medios más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10 1.- Dispositivo para basculamiento de asientos, caracterizado por comprender el dispositivo un armazón de apoyo cuyos dos brazos superiores en los que va montado el asiento, provisto de respaldo, están provistos posteriormente de unos pomos roscados de
15 fijación para las dos posiciones que puede adoptar el asiento, que son en posición normal o bien recostada, cuyo asiento va acoplado lateralmente a dos placas provistas de un bastidor para el respaldo, las cuales presentan una hendidura anterior recta y otra hendidura
20 posterior de forma angular colisas, a través de cuyas hendiduras discurren los elementos de guía y apoyo del cuerpo del asiento vinculados a los brazos superiores del armazón del dispositivo.

25 2.- Dispositivo para basculamiento de asientos, según la anterior reivindicación, caracterizado porque los elementos de guía y apoyo están constituidos por dos vástagos con cabeza de deslizamiento fijados por su extremo exterior a los brazos superiores del armazón, atravesando la hendidura



colisa anterior de la correspondiente placa del mismo, y por dos tornillos que pasan a través de la hendidura angular posterior de las propias placas, provistos de los correspondientes pomos de fijación.

5 3.- Dispositivo para basculamiento de asientos, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque para situar el asiento en posición inclinada de reposo los tornillos con pomo de fijación posteriores quedan alojados en el límite superior del lado que podemos denominar vertical de las hendiduras angulares posteriores, fijándose en las dos posiciones por medio de los dos pomos roscados.

10 4.- DISPOSITIVO PARA BASCULAMIENTO DE ASIENTOS.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a 18 de Abril de 1970 .

PLAY, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

P. P.

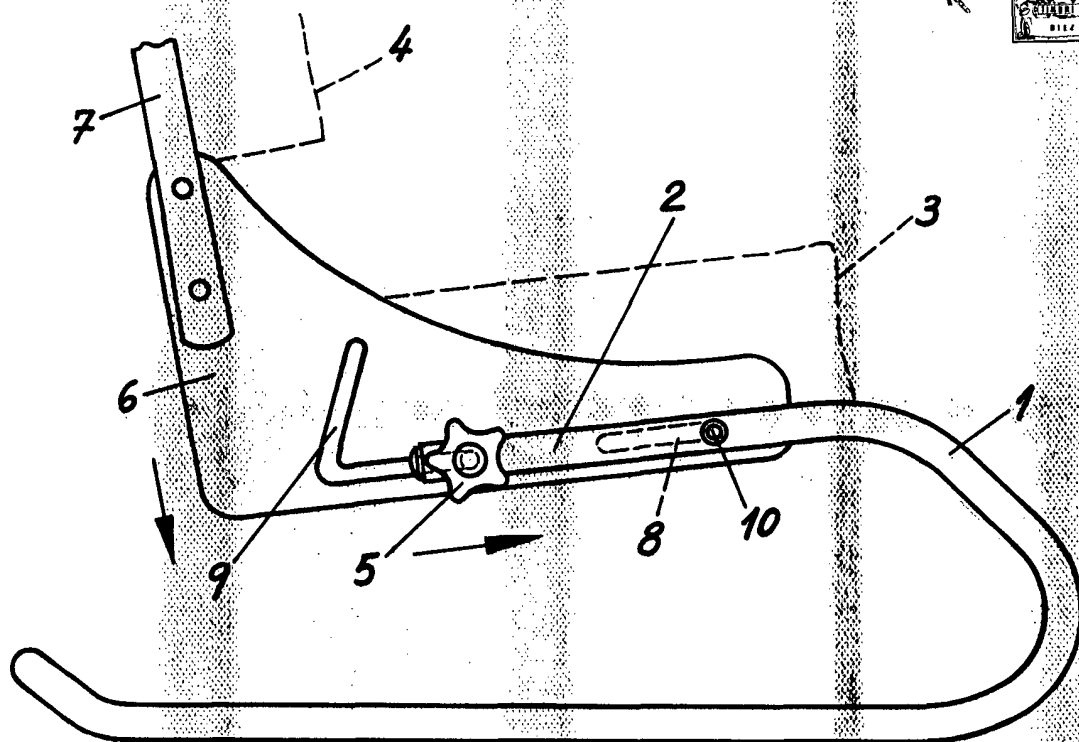


Fig. 1

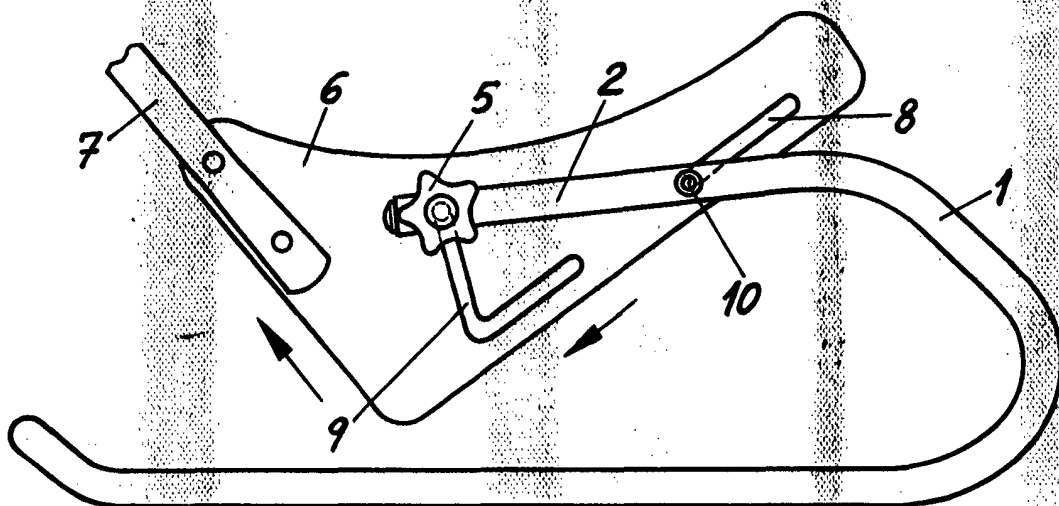


Fig. 2

Madrid 18 de Abril de 1970

MANUEL L. GARCÍA
P. E.
Manuel García