



27 ABR

158000

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE <u>B 62</u>
SUBCLASE <u>B</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de JANÉ, S.A., razón social española, domiciliada en BARCELONA, Cartagena, 203. - - - - -
 por: "TREN DE RODAJE PLEGABLE PARA EL ACOPLAMIENTO DE SILLAS INFANTILES". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles.

5 Mayormente concierne el modelo a un bastidor con ruedas provisto de un manillar plegable por abatimiento sobre el mismo, en cuyo bastidor se acopla en forma sumamente sencilla, una silla infantil, a base de situar el marco tubular inferior de la misma entre
 10 el eje de las ruedas delanteras del tren de rodaje y



el tramo central doblado hacia abajo, que presenta dicho bastidor quedando acoplado el citado marco por su tramo central posterior en unas pinzas fijadas en el eje posterior del propio tren de rodaje.

5 Los extremos de los dos brazos del manillar, van fijados al eje posterior y articulados al bastidor en U del tren de rodaje, estando previstos unos compases laterales de articulación de ambas piezas, para la apertura o plegado del tren de rodaje, el cual en
10 esta última posición ocupa muy reducido espacio.

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
15 limitativo del alcance de este modelo.

En los dibujos:

La figura 1, muestra el tren de rodaje plegable para silla infantiles, visto en alzado lateral seccionado con el marco de sustentación de la silla
20 acoplado al mismo.

La figura 2, representa una vista en alzado lateral seccionado del propio tren de rodaje, en posición semiplegada.

La figura 3, constituye una vista en planta
25 del tren de rodaje, con la silla infantil acoplada al mismo, de la cual se aprecia únicamente su soporte-marco inferior de la misma.

Comprende el tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles, objeto del
30 modelo, dos ejes -1- y -2- para las correspondientes



ruedas, en uno de cuyos ejes, el posterior -2-
van fijados los dos extremos inferiores del manillar
-3- del tren de rodaje y cuyos extremos están
articulados al propio tiempo por el punto -3'- al
5 bastidor tubular en U de soporte -4-, el tramo
central -5- del cual, está doblado hacia abajo,
quedando este tramo a un bajo nivel respecto del
eje delantero -2- en el que va fijado.

10 Dos compases laterales -6- vinculados por
uno de sus extremos al correspondiente brazo -3- del
manillar y por el otro al bastidor de apoyo -4- del
armazón, permiten la apertura y plegado del tren de
rodaje, al adosarse en este último caso el manillar
sobre el bastidor del tren de rodaje.

15 El acoplamiento de la silla infantil en
el tren de rodaje se efectúa introduciendo el marco
tubular de base -7- de la silla por su tramo central
libre -7'- a través del espacio -8- que existe entre
el eje delantero -1- y el tramo central inferior -5-
20 del bastidor -4- del tren de rodaje, hasta encajar
el tramo central -7'- del marco de la silla en dos
pinzas -9- fijadas en el eje posterior -2- del armazón,
con lo que el marco inferior -7- de la silla infantil
queda apoyado por sus tramos laterales sobre el tramo
25 central -5- del bastidor del tren rodante y por su
tramo posterior -7'- sobre el eje posterior -2-
retenido por las pinzas -9- de dicho eje, fijándose
al mismo por medio de un fiador -10- montado en el
propio eje.

30 El modelo, dentro de su propia esencialidad,



puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, 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 tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles de referencia, en cualquier forma y tamaño, con los materiales y medios más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

10

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles, caracterizado esencialmente, por consistir en un bastidor con ruedas provisto de un manillar plegable por abatimiento sobre el mismo, en cuyo bastidor se acopla una silla infantil, a base de situar el marco tubular inferior de la misma entre el eje de las ruedas delanteras del tren de rodaje y el tramo central doblado hacia abajo que presenta dicho bastidor, quedando acoplado el citado marco de la silla por su tramo central posterior en unas pinzas fijadas en el eje posterior del tren de rodaje.

2.- Tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles, según la anterior reivindicación, caracterizado porque los extremos de los dos brazos del manillar del tren de rodaje, van fijados al eje posterior y articulados al bastidor en U del propio tren de rodaje, estando dotadas ambas piezas



de unos compases laterales de articulación, para la apertura o plegado del tren de rodaje, cuando está desprovista de la silla infantil.

3.- Tren de rodaje plegable para el acoplamiento de sillas infantiles, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque el acoplamiento de la silla infantil al tren de rodaje, se efectúa introduciendo el marco tubular de base de la silla por su tramo central libre, a través del espacio que existe entre el eje delantero del tren de rodaje y el tramo central doblado hacia abajo que presenta el bastidor del propio tren, hasta encajar el tramo central inferior de la silla en las pinzas del eje posterior del mismo, fijándose al mismo por medio de un fiador de que va provisto.

4.- TREN DE RODAJE PLEGABLE PARA EL ACOPLAMIENTO DE SILLAS INFANTILES.

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 27 de Abril de 1970

JANÉ, S.A.

p.a.

MANUEL DE JUANES

P. E.

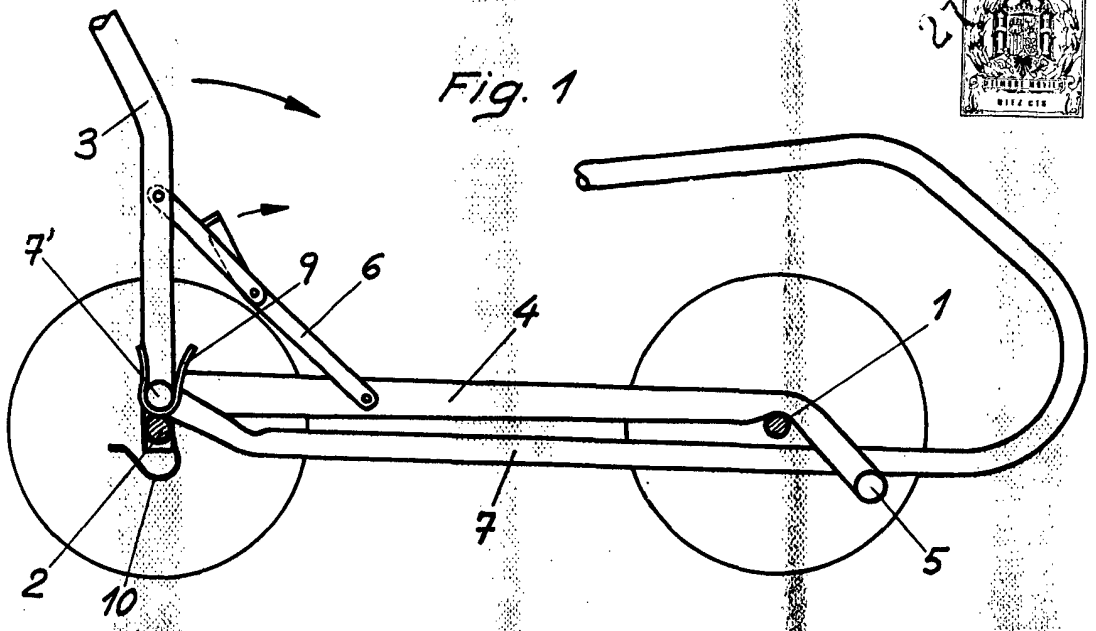


Fig. 1

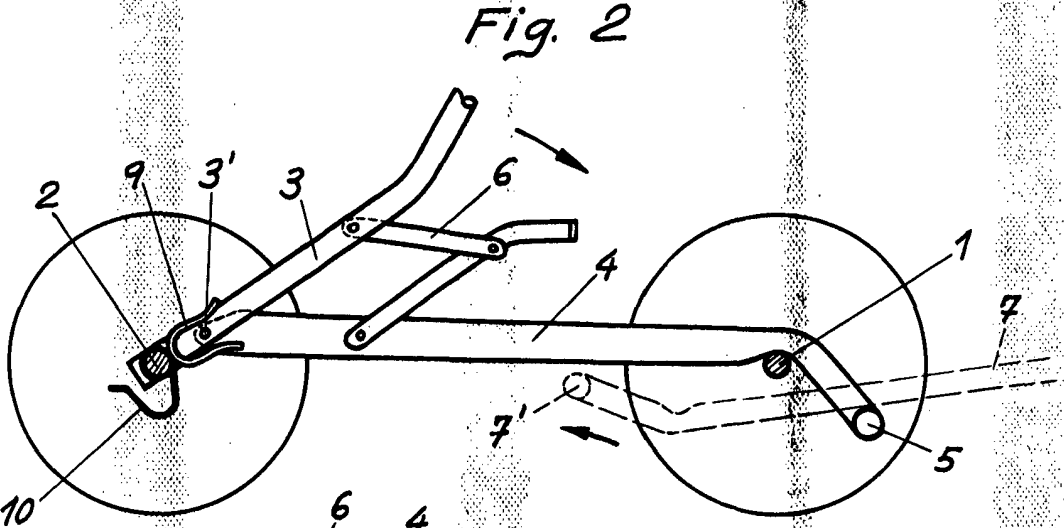


Fig. 2

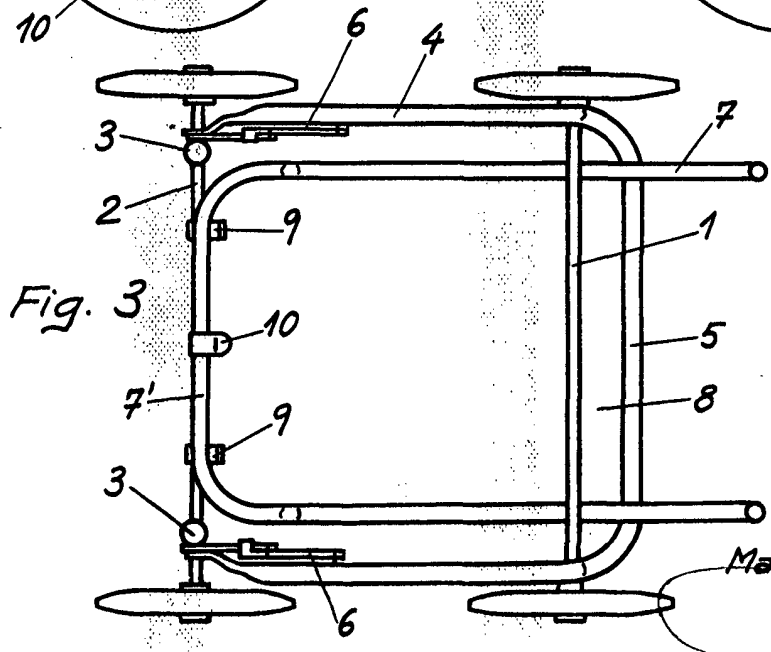


Fig. 3

Madrid 21 de Abril de 1970

R. E. [Signature]