



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	222609	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	28 JUL 1976		

222.609

14 FEB. 1977

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B 62 B

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA EL BLOQUEO DE CHASIS PLEGABLES"	

71	SOLICITANTE (S)
D. RAMON JANE CABAGNERO	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE.	
BARCELONA, Cartagena, 203	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA	

MEMORIA DESCRIPTIVA



El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo perfeccionado para el bloqueo de chasis plegables, especialmente chasis de cochecitos infantiles, cuyo dispositivo se distingue de todos los conocidos por ser de constitución más sencilla, sin intervención de palancas, muelles, ganchos, espigas de enganche, etc., lo que permite la obtención industrial en mejores condiciones económicas.

Al mismo tiempo, el dispositivo en cuestión es de manejo muy simple y de actuación muy eficaz, ya que evita totalmente que el chasis se despliegue cuando está bloqueado por tal dispositivo.

Esencialmente, el dispositivo en cuestión se caracteriza por el hecho de consistir en una monopieza moldeada que comprende un aro elástico partido que se aplica ensartado ajustadamente y en forma giratoria sobre uno de los elementos del chasis, cuyo aro lleva unido a través de una corta prolongación un anillo abierto que, a modo de pinza, abraza a presión elástica a otro elemento del chasis situado adyacente lateralmente al primero, cuyo anillo abierto comprende en su extremo libre una pestaña aprehensible de maniobra.

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 sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:



La figura 1 es una vista en perspectiva del dispositivo.

Y la figura 2 corresponde a una vista en alzado lateral y sección que permite apreciar el dispositivo en la posición de bloqueo sobre el chasis plegable.

De conformidad con los dibujos, dicho dispositivo consiste en una monopieza -1- moldeada en un material plástico oportuno de cierta elasticidad y que comprende un aro partido -2- que se ensarta a presión elástica en forma giratoria sobre uno de dos elementos -3- del chasis plegable, preferentemente un chasis de un cochecito infantil, por ejemplo uno de los tramos laterales portador de una de las ruedas. A continuación del aro -2- se encuentra una corta prolongación -4- a la que sigue un anillo -5- abierto y elástico que constituye una abrazadera que, mediante el giro de la pieza -1- por medio del aro -2- sobre el elemento -3- del chasis, se aplica a presión elástica sobre el otro elemento -3'- del chasis, por ejemplo, una de las ramas del manillar del cochecito, con lo cual se obtiene el bloqueo del chasis en la posición plegada. El anillo abierto -5- presenta una pestaña extrema -6- aprehensible que facilita la maniobra del dispositivo para provocar el giro del aro -2- con el fin de aplicar el anillo abierto -5- sobre el elemento -3'-, así como para retirarlo.

El aro -2-, la prolongación -4- y el anillo -5- están reforzados por un nervio longitudinal



intermedio común -7-. La prolongación -4- presenta, además, un nervio -7² de refuerzo.

5 El dispositivo puede ser utilizado para el bloqueo de la posición plegada de otros chasis que no sean de cochecitos infantiles, así como para la vinculación colateral de dos elementos cilíndricos cualesquiera.

10 El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este dispositivo en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo 15 ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Dispositivo perfeccionado para el bloqueo de chasis plegables, caracterizado esencialmente por el hecho de consistir en una monopieza semielástica moldeada que comprende un aro partido y ensartado en forma giratoria sobre uno de dos elementos del chasis, a continuación de cuyo aro se
10 encuentra una corta prolongación a la que sigue un anillo abierto que, mediante el giro del aro sobre dicho elemento del chasis, abraza amoviblemente a presión elástica al otro elemento del chasis, situado colateralmente al primero, cuyo anillo abierto presenta
15 una pestaña extrema aprehensible de maniobra.

2.- Dispositivo perfeccionado para el bloqueo de chasis plegables, según la reivindicación anterior, caracterizado porque el conjunto aro-anillo presenta exteriormente un nervio de refuerzo.

20 3.- DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA EL BLOQUEO DE CHASIS PLEGABLES.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a 7 de Julio de 1900

RAMON JANE CABAGNERO

D. S.
MANUEL DE RIVERA
P. F.

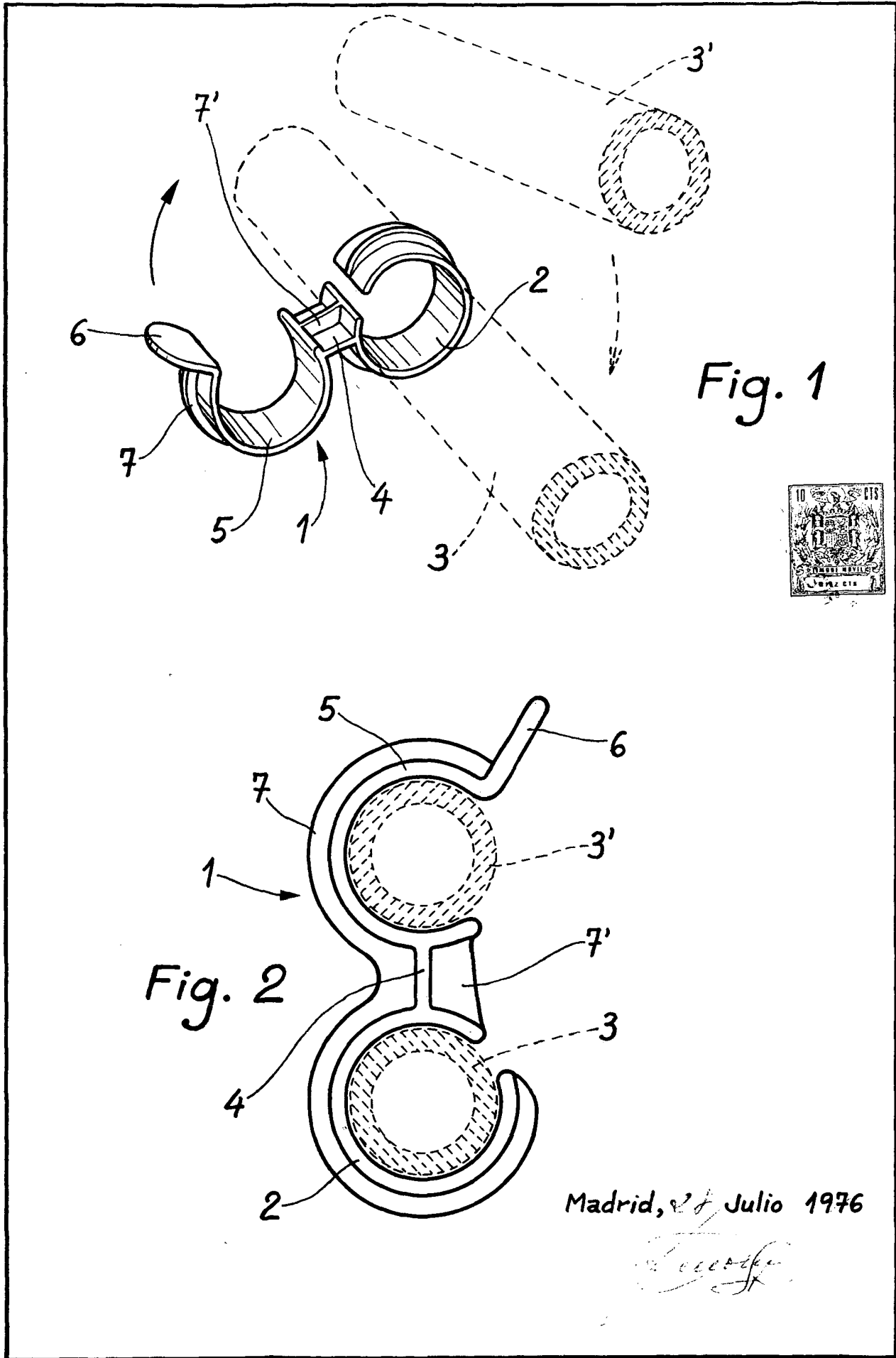


Fig. 1

Fig. 2

Madrid, 27 Julio 1976

[Handwritten signature]