



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	FECHA DE PRESENTACION		
223732					

MODELO DE UTILIDAD

223732

e 14 MAR. 1977

11 OCT



30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				
	22445 B/75		10-10-75		Italia.

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A47D

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"CAMITA PLEGABLE PARA NIÑOS".

71	SOLICITANTE (S)
	La Compañía de Responsabilidad Limitada: MON-BEBE' S.R.L.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Via Verdi TELGATE (BERGAMO) - Italia.

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	D. Francisco GARCIA CABRERIZO.



"CAMITA PLEGABLE PARA NIÑOS".

La presente innovación se relaciona con una camita - para niños, articulable y por consiguiente plegable.

Las camitas plegables actualmente conocidas y habitualmente en el comercio presentan varios defectos, por ejemplo una limitada articulabilidad, carencia de sistemas de seguridad y en general bases de fondo inestables, e incluso en posición cerrada son de considerable volumen.

Objeto y finalidad de la presente innovación es precisamente realizar una camita articulable y por consiguiente plegable que, además de eliminar los citados inconvenientes, presentes en las camitas ya conocidas, ofrezca garantías de seguridad, así como una notable practicidad y comodidad de uso y, una vez en posición cerrada, ocupe un volumen bastante limitado.

La camita según la presente innovación, de forma sustancialmente paralelepípedica, se caracteriza esencialmente -- porque comprende una base superior y otra inferior, cada una de ellas formada por dos elementos tubulares sustancialmente en forma de U, que se articulan por sus extremos, cuyas articulaciones se extienden también a otros elementos que forman así mismo los pies de apoyo, presentando igualmente en ambos lados, respectivamente, dos sistemas de vástagos articulados por arriba junto a los extremos laterales, respectivamente articulados entre sí y entre los dos elementos mencionados, disponiéndose unos elementos de palanca articulados tanto a los elementos que constituyen la base inferior como a los que forman los pies de apoyo, constituyendo el conjunto un sistema adecuado para mantener la camita en su condición abierta (o sea, de utilización) y cerrada, y previéndose también un plano inferior, a su vez -



articulado.

Se comprenderá mejor la presente innovación mediante la siguiente descripción detallada, así como con ayuda de las adjuntas láminas de dibujos, en las cuales:

5. La figura 1 muestra una vista en perspectiva de la camita, que ilustra en particular su armazón.

La figura 2 presenta una vista en perspectiva que muestra las palancas sobre las que se apoya el plano de fondo; y

10. La figura 3 muestra una vista en perspectiva de la camita objeto de la innovación, en posición cerrada.

Con referencia a las adjuntas láminas de dibujos, se indica por 1 en su conjunto el armazón que constituye la camita. Este armazón presenta una base superior constituida por elementos tubulares sustancialmente en forma de U, señalados respectivamente por 2 y 2', que se articulan cerca de sus extremos por medio de un elemento de conexión 3, y una base inferior constituida por elementos tubulares 4 y 4' articulados entre sí en sus extremos, sobre los cuales se apoyan dos planos 5 y 5', que presentan respectivamente 6 y 6'.

Por 7 y 7' se indican respectivamente los elementos que hacen también de pies de apoyo, articulados por abajo, mediante pernos 8, a elementos de palanca 15, articulados por arriba al elemento 3. A su vez, las palancas 15 se articulan a los elementos tubulares 4 y 4'.

Los sistemas de vástagos se indican respectivamente por 9 y 9', 10 y 10'. Tales sistemas se articulan por arriba a los elementos tubulares 2 y 2' por medio de pernos 11, a los elementos 7 y 7' también por medio de pernos 12, y por abajo se unen y articulan entre sí por medio de un vástago pasante -



13. Los vástagos 9-9' y 10-10' presentan articulaciones 14, siendo posible, merced a tales articulaciones, extender y plegar - de manera satisfactoria y segura la camita.

5. En efecto, para pasar la camita de su posición cerrada a la abierta, sólo es necesario actuar sobre los elementos tubulares 2 y 2' impulsándolos ligeramente hacia arriba, has-- ta llevar los vástagos 9-9' y 10-10' a la posición de punto -- muerto, interesando así por completo el sistema de articula-- ciones. En este punto, con una ligera presión efectuada sobre 10. los planos de fondo 5 y 5', los vástagos se desplazan superan-- do el punto muerto y llegando así a la posición de reposo. Es-- te movimiento resulta posible gracias a las palancas 15, que - giran con los elementos 4 y 4' y permiten una mayor articulabi-- lidad al sistema. En esta posición, el sistema permanece esta-- 15. ble a pesar de las tensiones a que es sometido por el niño acos-- tado en la camita.

Si por el contrario ésta debe ser pasada de la posi-- ción abierta a la cerrada, basta con elevar los planos de fon-- do 5 y 5' actuando sobre las oportunas empuñaduras, interesan-- 20. do así al sistema articulable, después de lo cual se pasa la - camita a la posición de cierre completo actuando sobre los -- elementos 2 y 2'.

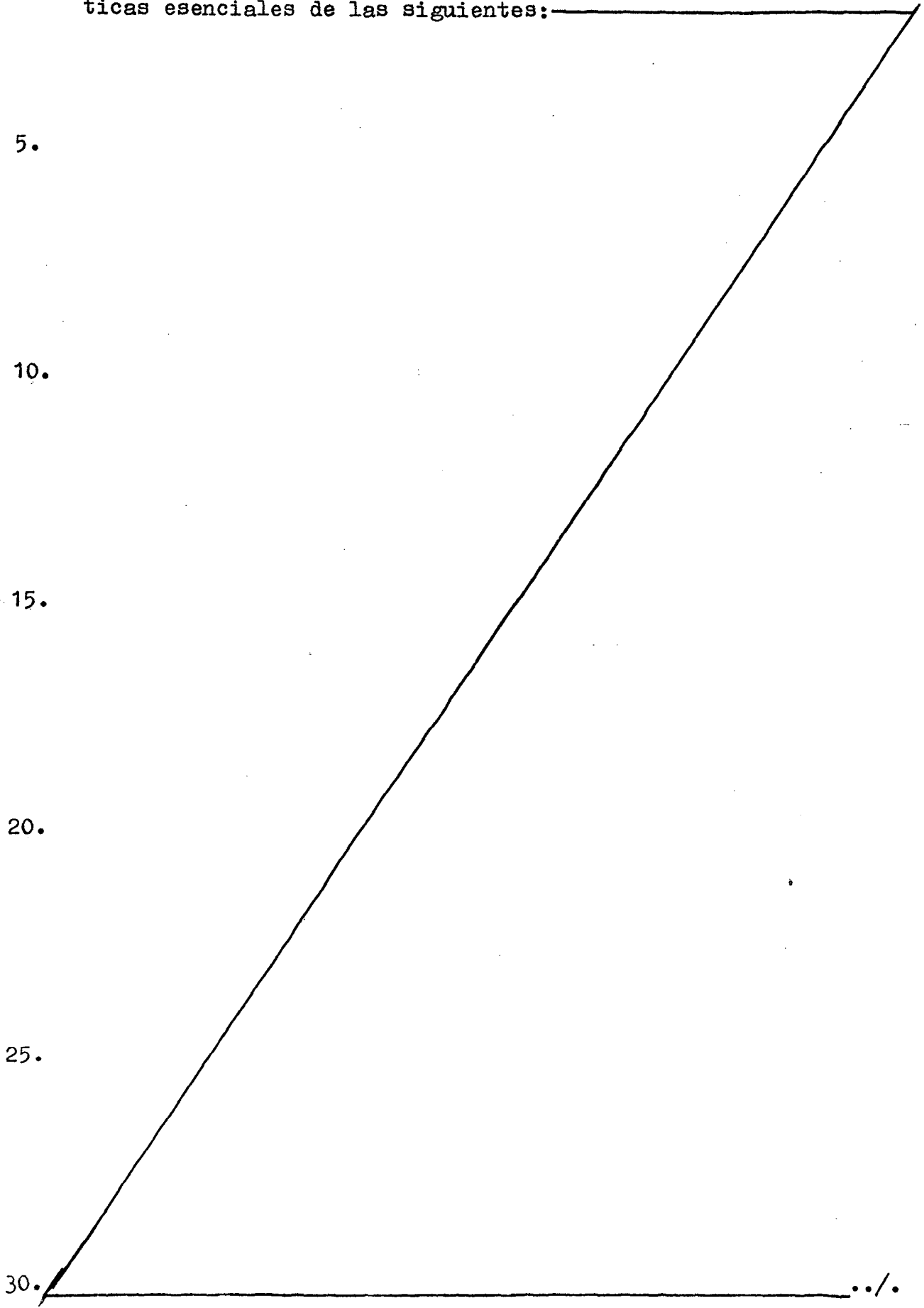
Es evidente que en la camita, en posición abierta, - pueden insertarse redes metálicas u otros elementos necesarios 25. para el completamiento de la misma.

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años para España, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá re-- caer sobre: "CAMITA PLEGABLE PARA NIÑOS", con Prioridad de la 30. solicitud de Patente de Modelo de Utilidad en Italia nº - --



22445 B/75 de fecha 10 de Octubre de 1975, según las caracteris
ticas esenciales de las siguientes:





R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- Camita plegable para niños, de forma sustancialmente paralelepípedica, caracterizada esencialmente porque comprende una base superior y otra inferior, cada una de ellas -
5. formada por dos elementos tubulares sensiblemente en forma de U, que se articulan por sus extremos, a cuyas articulaciones - se suman otros elementos que forman también los pies de apoyo, presentando también en ambos lados, respectivamente, dos sistemas de vástagos articulados por arriba en las proximidades de
10. sus extremos laterales, respectivamente articulados entre sí y a los dos elementos mencionados, disponiéndose unos elementos de palanca articulados tanto a los elementos que constituyen la base inferior como a los elementos que forman los pies de apoyo, constituyendo el conjunto un sistema adecuado para -
15. mantener la camita en su condición abierta (o sea, de uso) y cerrada, previéndose también un plano inferior, a su vez articulado y por consiguiente plegable.

2ª.- "CAMITA PLEGABLE PARA NIÑOS".

Según queda sustancialmente descrito en la presente
20. memoria que consta de cinco hojas, escritas a máquina por una sola cara y acompañada de dibujos.

Madrid, 11 OCT. 1976

MON-BEBE' S.R.L.

P.P. FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P.P.


Firmado: M.ª Dolores Jerquera

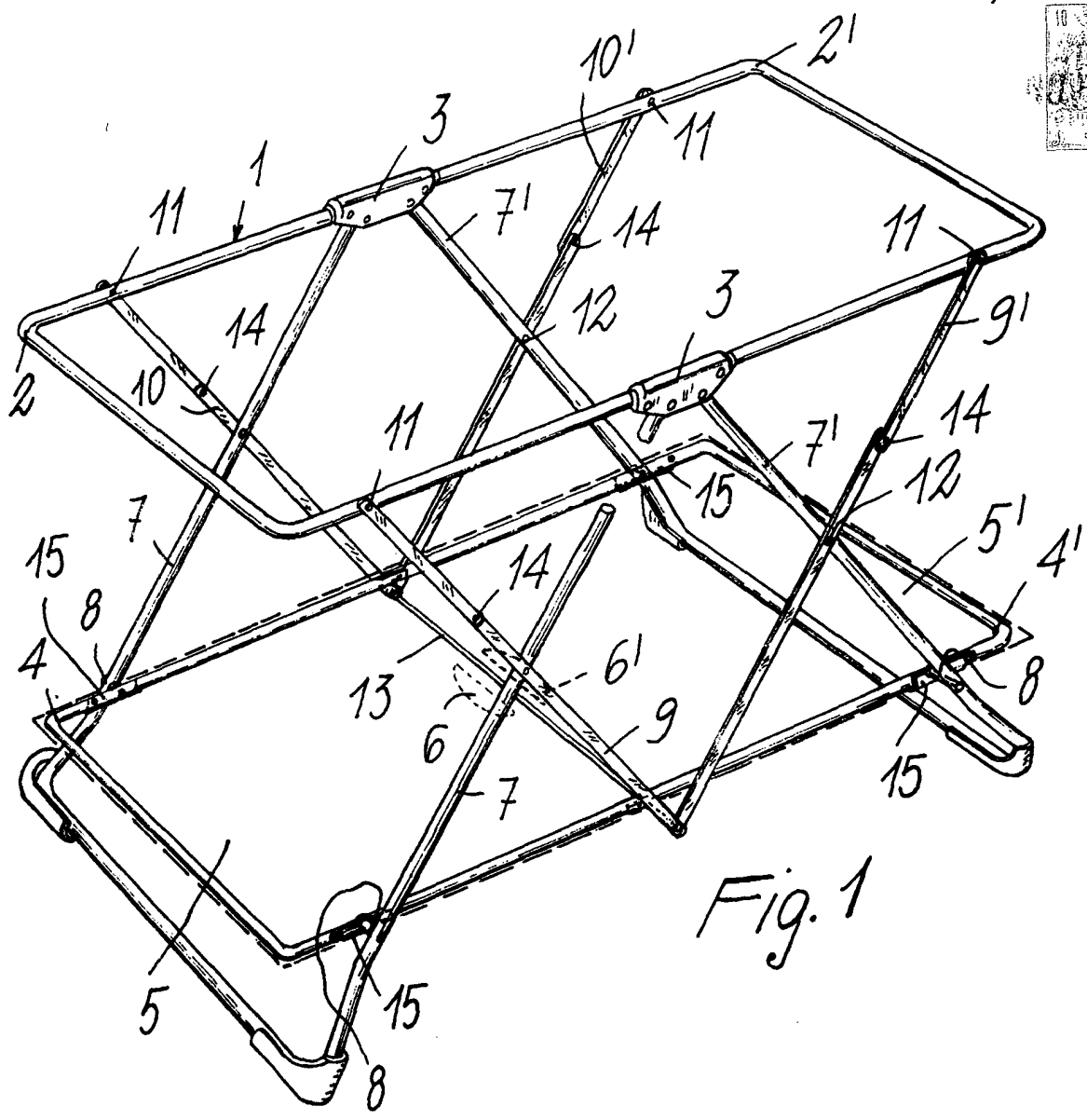


Fig. 1

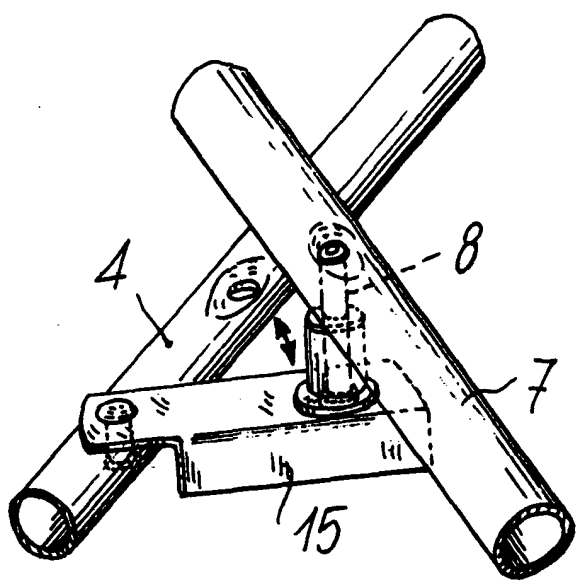


Fig. 2

Escalera variable

Madrid, 8 de Mayo, 1974
 P.P.
 FRANCISCO GARCIA CARRERON
 S.R.L.

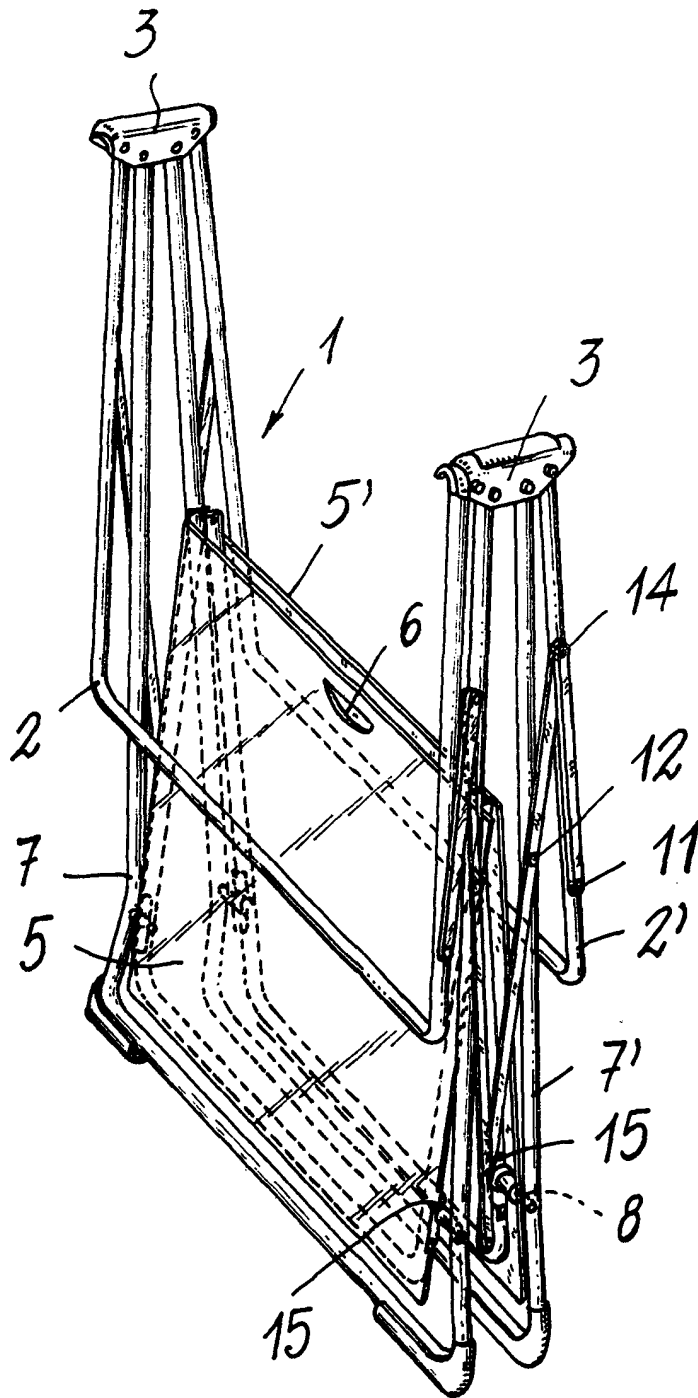


Fig. 3

Madrid. 15/76
P.P. FRANCISCO GARCIA CABRERIZO
P.P.

Escala variable

Firmado: M.ª Dolores Jaraurea