



ESPAÑA

19 ES 21 22	NUMERO 282484	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 8-11-84	

MODELO DE UTILIDAD

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

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL A47D 1/02
------------------------	--

59 TITULO DE LA INVENCIÓN " SILLA INFANTIL "
--

71 SOLICITANTE (S) DON ANTONIO F. SORIA BLASCO Y DOÑA MARIA JOSE SANTOS TEJEDOR

DOMICILIO DEL SOLICITANTE 28006 MADRID.- Velazquez, 143

72 INVENTOR (ES) LOS MISMOS SOLICITANTES
--

73 TITULAR (ES) LOS MISMOS SOLICITANTES

74 REPRESENTANTE DON JOSE PONS TORRES

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una silla infantil.

Esta silla presenta unas características constructivas sencillas, y en cuanto al uso hay que destacar su seguridad y manejabilidad.

En cuanto al aspecto constructivo cabe citarse su sencillez en cuanto a la fabricación, lo cual hace que dicha silla sea altamente competitiva en el mercado.

En la actualidad existen sillas infantiles constituidas por una serie de elementos dotados de mecanismos más o menos complicados que interconexionan a dichos elementos.

En estas sillas, como es lógico, el conjunto de elementos y mecanismos encarecen su fabricación, comercialización y venta, lo cual es un inconveniente fundamental tanto para el usuario como para el fabricante si se tiene en cuenta que las prestaciones que dan dichas sillas no son mejores que las de la silla de la invención.

Conviene indicar que los materiales utilizados en esta silla son resistentes y muy económicos, tales como plástico, lo cual ya por sí mismos comportan una ventaja muy importante con respecto a los materiales que se utilizan en sillas similares.

De acuerdo con la invención la silla infantil está constituida por dos marcos preferentemente cuadrangulares relacionados entre sí.

Estos marcos están relacionados de manera que uno quede por dentro del otro y son girables mediante ejes dispuestos por las zonas centrales de sus lados mayores.

Cada uno de estos marcos presenta forma rectangular, una de cuyas porciones extremas se encuentra doblada en ángulo.

gulo obtuso.

En la zona del arranque del dobléz, los lados paralelos y de mayor longitud están interconectados por un travesaño.

Estos travesaños de los marcos cooperan en la fijación del elemento de asiento, que puede ser de tela de plástico o de cualquier otro material.

Las porciones dobladas de los marcos definen, cuando la silla está abierta, los laterales y reposabrazos que además, dada la forma de la silla, protege al niño.

El respaldo de la silla está constituido por una tela o similar que se ajusta convenientemente a la zona extrema posterior de las porciones dobladas de los marcos y esta tela queda posicionada y retenida por unos apéndices o uñas enterizos con los reposabrazos, y cuyos apéndices presentan en la cara correspondiente que se encuentra en contacto con la tela, unas indentaciones que retienen la tela en su posible desplazamiento.

La silla que es del tipo de tijera presenta en las zonas de giro unos rebajes que permiten el giro de ésta en ambos sentidos, pero que además constituyen las conformaciones de los rebajes los topes propios en la apertura y cierre de la silla.

Asímismo, los lados menores de los marcos opuestos a los reposabrazos presentan unas piezas que pueden ser del mismo material que el de los marcos o en su caso de un material tal como goma que constituyen los puntos de apoyo de la silla sobre una superficie.

En estos lados menores los marcos presentan unas aberturas centrales y enfrentadas en las cuales quedan fijadas las partes extremas de un cinturón.

En base a todo lo anterior, la silla es de

una constitución sencilla y tiene unas prestaciones óptimas.

Con el fin de comprender más fácilmente no solo la constitución sino el uso propio de la silla, a continuación se refiere un ejemplo práctico de realización de la misma, siendo dicho ejemplo meramente enunciativo y en ningún caso limitativo de la invención, todo ello tal y como se muestra en los dibujos adjuntos, en los que:

La figura 1 muestra una vista en perspectiva de la silla infantil en posición abierta.

La figura 2 muestra una vista en perspectiva de la silla en posición cerrada.

En cuanto a las figuras; se muestra la silla infantil 1 constituida por dos marcos 2 rectangulares, uno por el interior del otro.

Estos marcos presentan en sus lados mayores 3 unos rebajes 4 enfrentados entre sí, en cuyas zonas los marcos van articulados mediante ejes 5.

Cada marco 2 presenta por una de sus zonas extremas 6 un dobléz 7 en ángulo obtuso que definen los reposabrazos 8 y zonas laterales de la silla.

En el arranque de cada dobléz 7 aparece un travesaño 9 en los que va dispuesto el elemento de asiento 10 de la silla.

En los laterales de la silla va dispuesto el elemento de respaldo 11, el cual queda retenida por medio de unas uñas 12 enterizas con el cuerpo de la silla.

En los laterales menores e inferiores 13 de cada marco van practicadas sendas escotaduras 14 en las que se fijan los extremos 15 de un cinturón 16.

Los rebajes 4 confieren a la silla dos posicioo

REIVINDICACIONES

5 1.- Silla infantil, del tipo que presenta dos
marcos rectangulares interconectados entre sí por ejes de giro de-
finiéndose una estructura a modo de tijera, caracterizada porque
cada uno de los marcos, de forma rectangular, presenta una zona ex-
10 trema doblada que definen los laterales de la silla, mientras que
en la zona de arranque del dobléz, los lados mayores, de cada mar-
co, están interconectados por un travesaño que cooperan en la fi-
jación del elemento de asiento, entre los laterales y los travesa-
10 ños aparece dispuesto el elemento de respaldo, el cual se en-
tra retenido por unas uñas superiores y extremas enterizas con los
lados menores y superiores de cada marco; y porque los lados meno-
res e inferiores de los marcos presentan sendas aberturas enfren-
tadas en las que se fijan los extremos de un cinturón.

15 2.- Silla según la reivindicación 1, caracte-
rizada porque cada uno de los dobleces laterales y que definen los
reposabrazos y zonas laterales de la silla, están conformados de
manera que definen un ángulo obtuso.

20 3.- Silla infantil, tal y como queda sustan-
cialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibu-
jos adjuntos.

Esta Memoria consta de 5 hojas escritas a má-
quina por una sola cara.

Madrid, 8 de Noviembre de 1.984

~~JOSE BENJAMIN TORRES~~

ANTONIO F. SORIA BLASCO
M JOSE SANTOS TEJEDOR

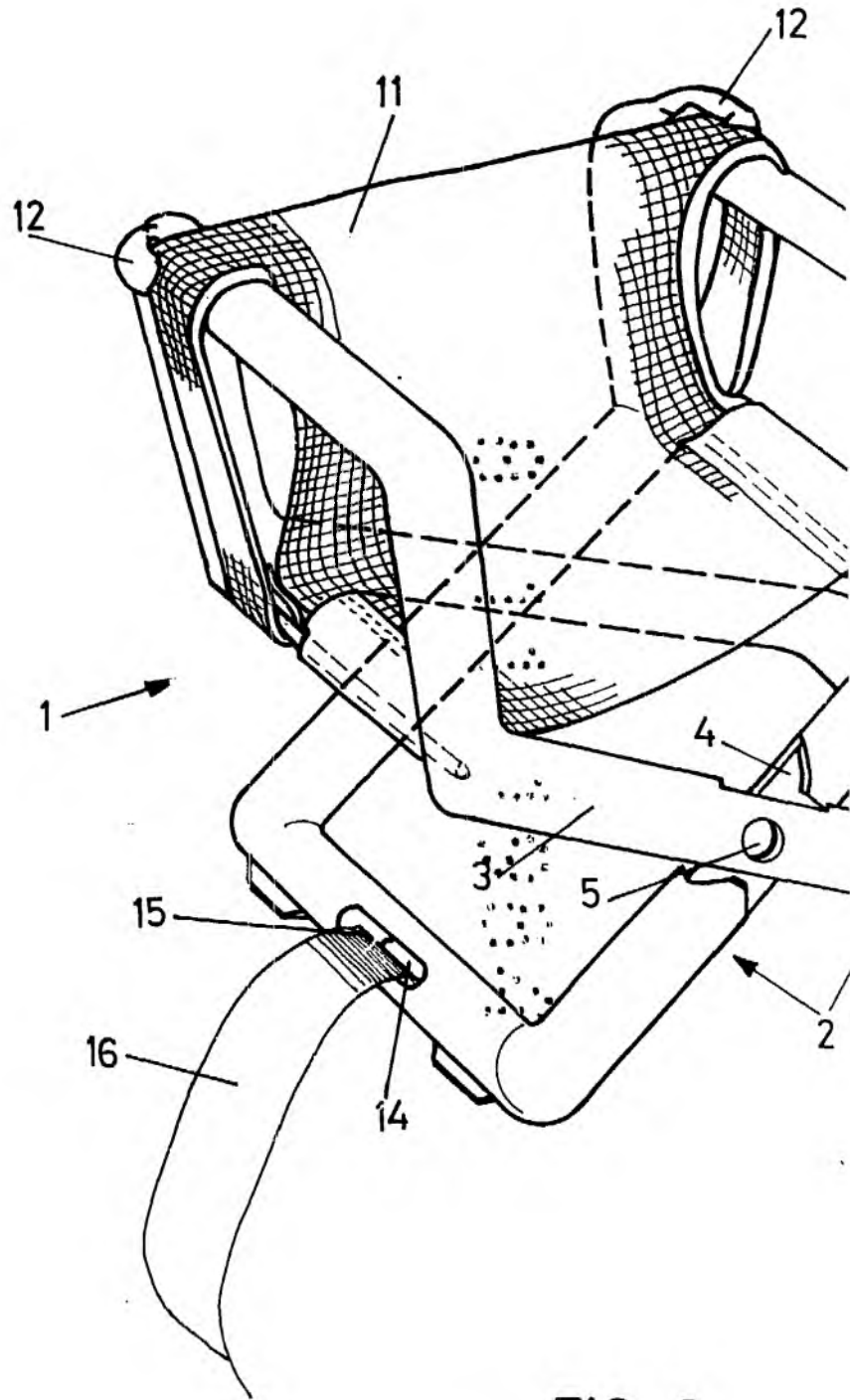
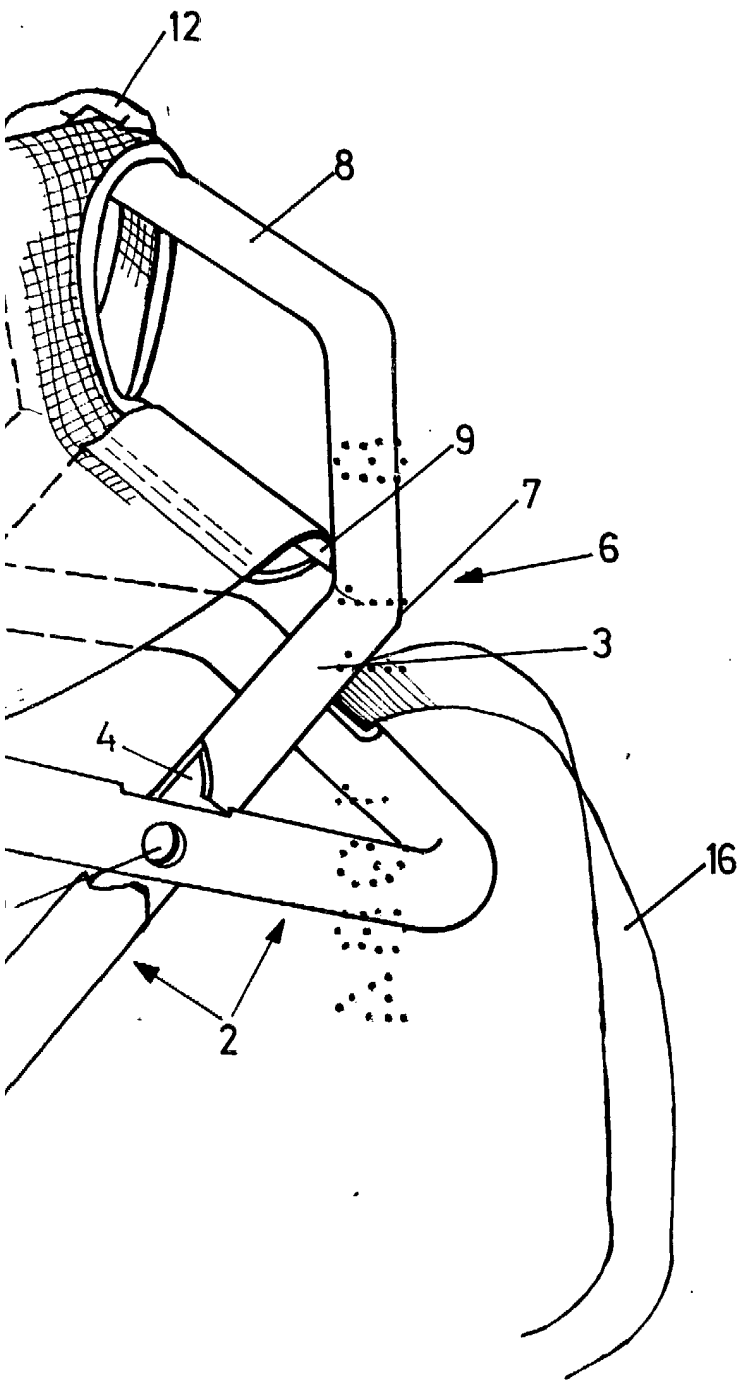


FIG. 1



G. 1

JOSE PONS LARREA
P. P.

ESCALA VARIABLE

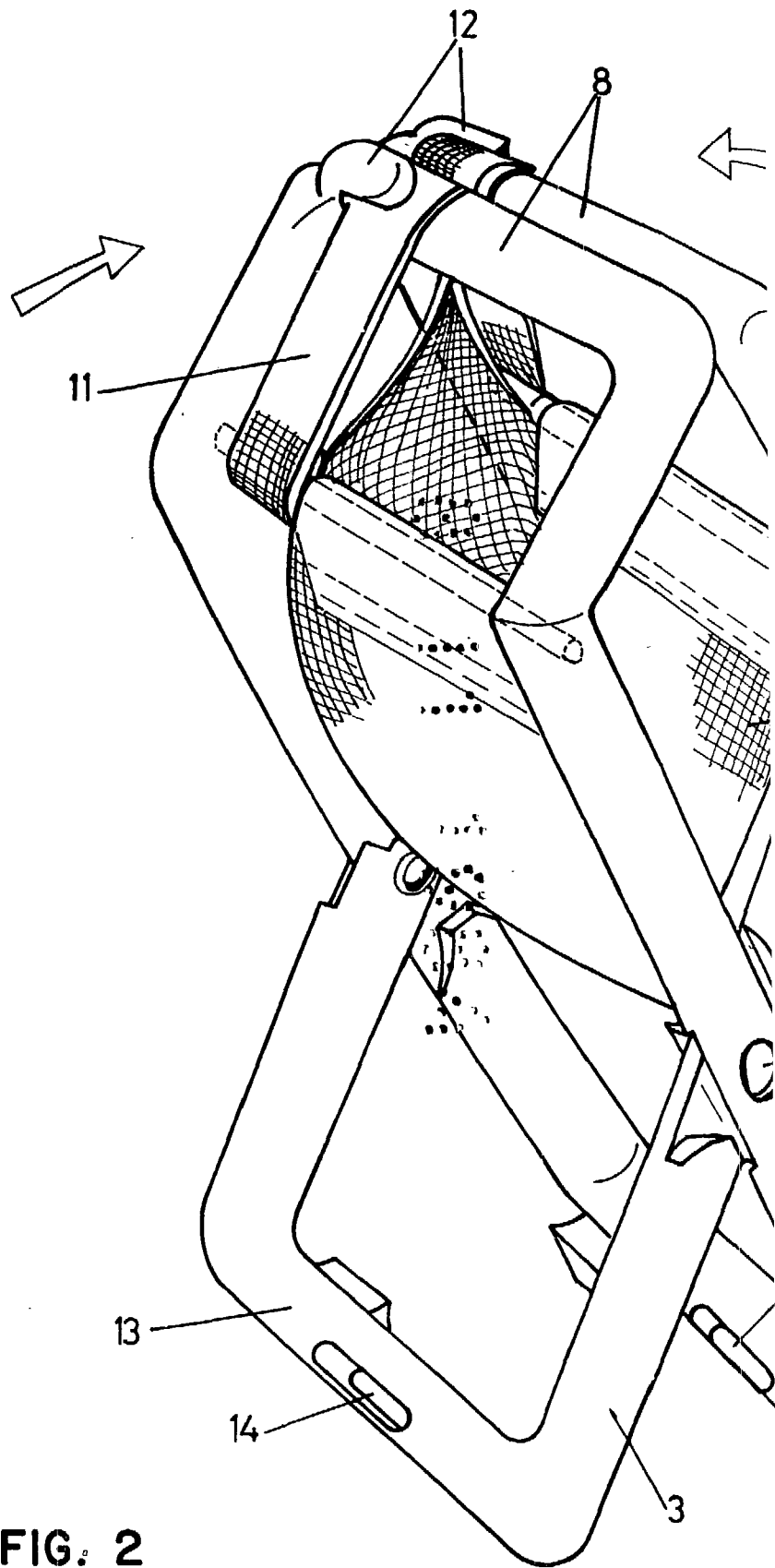
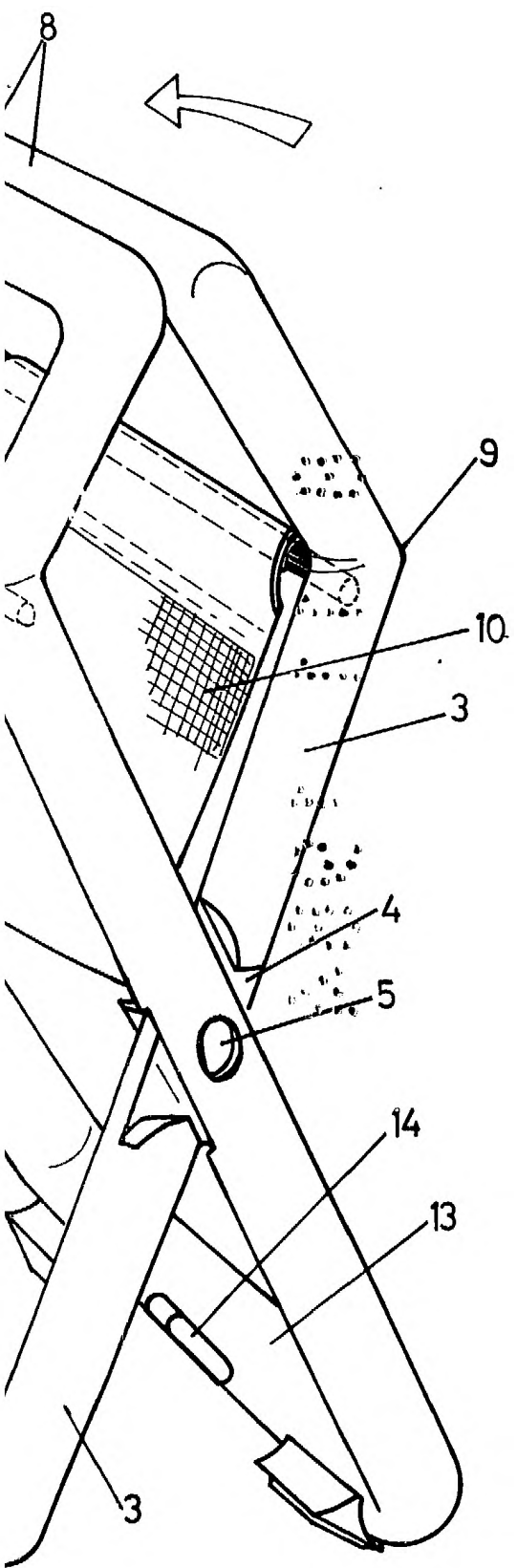


FIG. 2



8 NOV. 1986
~~SECRET~~
SECRET

ESCALA VARIABLE