



ESPAÑA

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 283884	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 10.1.85	

MODELO DE UTILIDAD

1- SET. 1985

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. <u>A63B 7/10</u>

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN	.....
"CHICHONERA"	.....

(71) SOLICITANTE (S)	.....
DON MOULAYE OULD EL HASSEN	.....
DOMICILIO DEL SOLICITANTE	.....
28002 MADRID.- C/ Clara del Rey, 71	.....
(72) INVENTOR (ES)	.....
EL MISMO SOLICITANTE	.....
(73) TITULAR (ES)	.....
EL MISMO SOLICITANTE	.....
(74) REPRESENTANTE	.....
DON JOSE PONS TORRES	.....

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una chichonera, diseñada para adaptarse a la cabeza de un niño, de modo que quede ajustada a la misma y sirva como elemento protector.

5 La chichonera de la invención está ideada para proteger la cabeza de los pequeños contra golpes en la frente, laterales y parte posterior.

Además la chichonera de la invención está concebida de modo que pueda ajustarse y fijarse comodamente a la cabeza, sin que produzca molestias que inciten a los pequeños a quitarse el protector.

10 La chichonera de la invención está constituida por una banda o cinta de naturaleza elástica, la cual define un contorno de dimensión ligeramente inferior al contorno de la cabeza del usuario. De este modo, al acoplar la chichonera sobre la cabeza de un niño deberá deformarse elásticamente en una magnitud suficiente para conseguir su perfecta sujeción.

15 La banda o cinta elástica citada lleva fijada por su superficie externa, a todo lo largo de la misma, una serie de cuerpos de naturaleza mullida, próximos entre si, de anchura preferentemente igual a la de dicha banda o tira. Estos cuerpos de naturaleza mullida servirán como elementos protectores contra los golpes. Preferentemente tales cuerpos mullidos estarán constituidos a base de goma espuma densa e irán forrados por una lámina de material plástico flexible impermeable, de modo que permitan su lavado sin deteriorarse.

20 Los cuerpos mullidos pueden ir fijados a la cinta o banda elástica por cualquier sistema.

Según otra característica de la invención, la tira o banda elástica irá preferentemente abierta y se prolongará por un lado más allá de uno de los cuerpos mullidos extremos en una

porción dotada de medios de fijación a la superficie interna de la porción extrema opuesta.

De este modo se consigue una perfecta regulación de la longitud del contorno definido por la banda o cinta, adaptado a la cabeza del pequeño, de modo que quede sujeto en la misma sin que produzca una presión excesiva.

La constitución y características de la chichonera de la invención se comprenderán más fácilmente con la siguiente descripción, hecha con referencia al dibujo adjunto, donde se representa en perspectiva una posible forma de ejecución, dada a título de ejemplo no limitativo.

Como puede verse en el dibujo, la chichonera está constituida por una banda o cinta 1 de naturaleza elástica, de dimensión suficiente para definir un contorno ligeramente inferior al de la cabeza del usuario, de modo que al acoplar la chichonera sobre la cabeza de un niño, la tira o banda 1 quede ligeramente deformada elásticamente para conseguir así una sujeción segura.

La tira o banda elástica 1 lleva fijada por su superficie externa, a todo lo largo de la misma, una serie de cuerpos mullidos 2, próximos entre si. Estos cuerpos mullidos 2 sirven como elementos protectores contra los golpes y pueden estar constituidos a base de espuma densa que irá además forrada por una lámina de material plástico flexible e impermeable que pueda ser lavada sin peligro de deterioro.

Al estar la protección externa constituida por los cuerpos independientes 2, la flexibilidad y adaptación del conjunto al contorno de la cabeza es perfecta. Por otro lado, al ser la separación entre cuerpos consecutivos 2 reducida, todo el contorno de la cabeza quedará protegido sin peligro de que cual-

quier golpe pueda actuar directamente sobre la cinta o banda elástica 1.

Los cuerpos mullidos 2 pueden ser de anchura igual o ligeramente superior a la banda o tira elástica 1.

5 En el ejemplo representado en el dibujo, la banda o tira elástica 1 va abierta, prolongándose por un lado más allá del cuerpo mullido extremo 2' en una porción o lengüeta 3 que va dotada por su superficie externa de medios de fijación a la superficie interna de la porción extrema opuesta 4. Estos medios pueden consistir, por ejemplo, en recubrimientos mallados adheribles que permiten una fijación segura. Con esta constitución, el contorno definido por la tira o banda 1 se ajusta a la dimensión del contorno de la cabeza del pequeño, de modo que se consiga una sujeción segura por deformación parcial elástica de la tira o banda 1.

10 También la tira o banda 1 podría ser continua, definiendo un contorno cerrado, dimensionado para ajustarse elásticamente a la cabeza del pequeño.

20 Con la constitución descrita, se consigue una banda elástica protectora para la cabeza, acolchada en su superficie externa, fácilmente ajustable y adaptable al contorno de la cabeza que servirá para amortiguar los golpes que pueda recibir el niño en la frente, laterales y parte posterior de la cabeza.

25 La sujeción de la chichonera se consigue por la presión que la banda o tira elástica 1 ejercerá sobre el contorno de la cabeza, en el caso representado en el dibujo puede regularse gracias a la longitud de la lengüeta o porción extrema 3, mientras que en el caso de que el contorno de la chichonera sea cerrado, se conseguirá por la elasticidad en la tira o banda 1.

30 Los cuerpos mullidos 2 podrán fijarse por cualquier

sistema a la tira o banda elástica 1, bien directamente o a través de la lámina de recubrimiento de dichos cuerpos.

En los laterales de la cinta, así como en la superficie externa de los cuerpos 2, pueden disponerse adornos de modo que el conjunto resulte más atractivo.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.



- REIVINDICACIONES -

5 1.- Chichonera, caracterizada porque comprende una banda o cinta de naturaleza elástica, que define un contorno de dimensión ligeramente inferior al contorno de la cabeza del usuario; cuya banda o cinta elástica lleva fijada por su superficie externa, a todo lo largo de la misma, una serie de cuerpos de naturaleza mullida, próximos entre si, de anchura aproximadamente igual o ligeramente superior a la de dicha banda o tira.

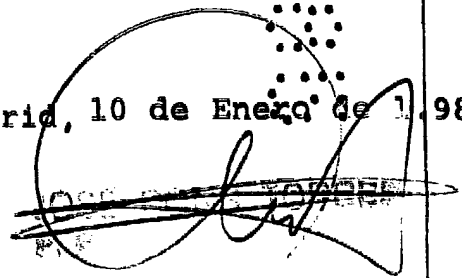
10 2.- Chichonera según la reivindicación 1, caracterizada porque la tira o banda va abierta y se prolonga por un lado, más allá de uno de los cuerpos mullidos extremos, en una porción o lengüeta dotada de medios de fijación a la superficie interna de la porción extrema opuesta.

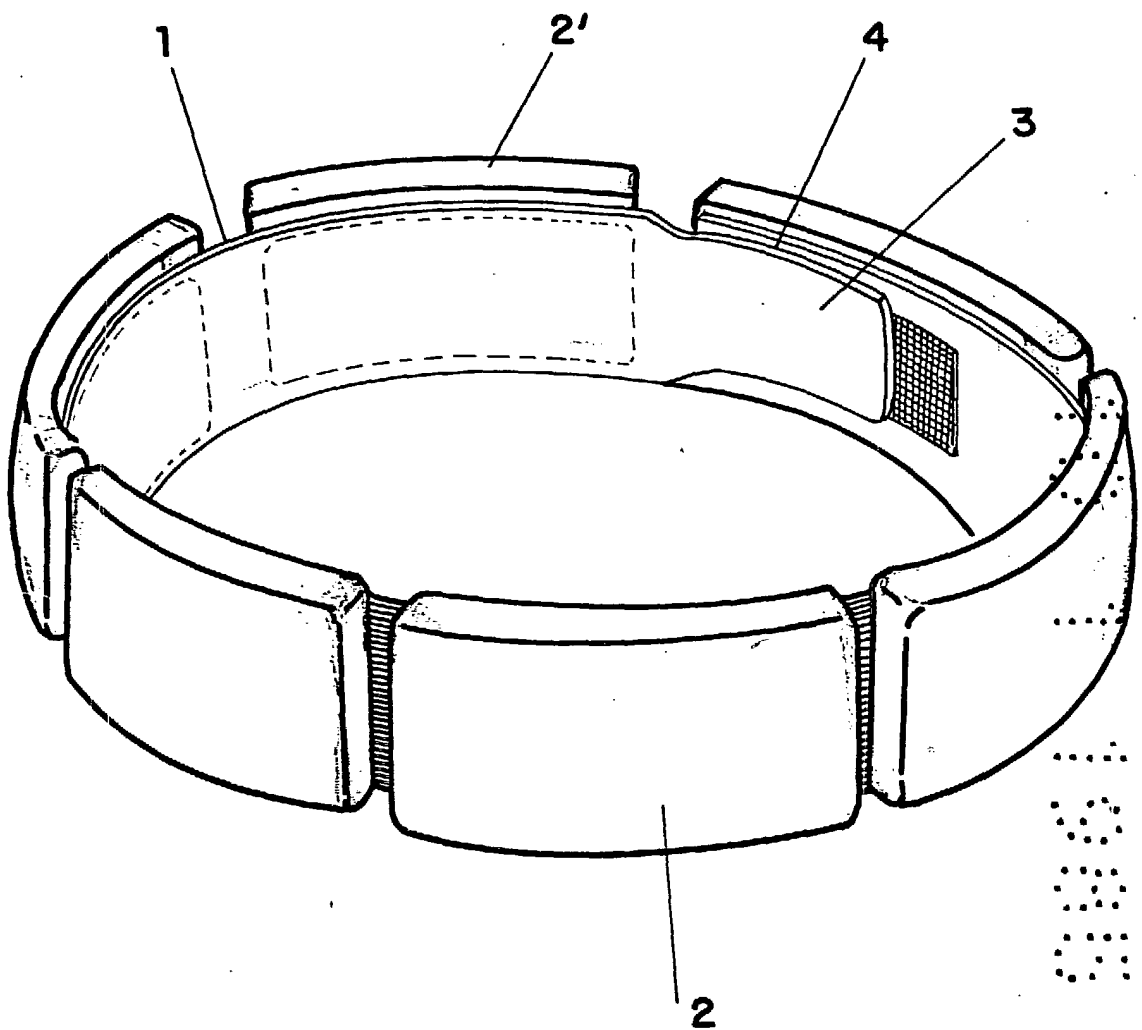
15 3.- Chichonera según la reivindicación 1, caracterizada porque los cuerpos mullidos están constituidos a base de goma-espuma densa, forrados por una lámina de material plástico flexible e impermeable.

20 4.- Chichonera, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 5 Hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 10 de Enero de 1988

A handwritten signature in black ink is written over a circular stamp. The stamp contains some illegible text and a grid of dots. The signature is written in a cursive style.



10 ENE. 1975
~~JOSE FORT TORRES~~

ESCALA VARIABLE