

159586



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE A 47
SUBCLASE D

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. EUSENIO GONZALEZ DE CALDAS FERNANDEZ

Nacionalidad: Española

Domicilio: VALENCIA - Balandra, 4-15ª

Objeto: "CUNA - CAPAZO PARA BEBES"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 A lo largo de la presente Memoria Descriptiva, y valiendonos de la ayuda del plano adjunto, se procede a dar a conocer las características esenciales de una cuna - capazo para bebés, por cuyas evidentes cualidades estéticas y funcionales se solicita, a favor de su titular, el privilegio de exclusividad concedido por la vigente Ley de la Propiedad Industrial, para su fabricación y venta en España.

10 El Modelo de Utilidad presentado reúne en su estructura una forma ciertamente original - aunque variable y adaptable a las preferencias del público, pues



15

to que así lo permite su realización-, y, sobre todo, un montaje en el que se conjugan la estética, la ya citada originalidad y su práctica disposición, detenidamente estudiada para conseguir un alto grado de funcionalidad.

20

25

La cuna - capazo conseguida, puede ser utilizada indistintamente como cuna o como capazo, adaptándose perfectamente a cualquiera de estas dos funciones, en virtud de la proporción dimensional conferida a todas sus partes. La conversión en uno u otro elemento se consigue con rapidez, mediante el desmontaje o montaje, sencillamente resuelto, de las patas y con la particularidad de que utilizándose el mueble como cuna, su apariencia es lujosa y muy lejana de la impresión de provisionalidad que suelen producir los elementos que tienen una doble aplicación.

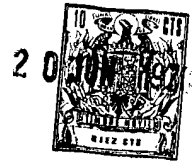
30

35

Con objeto de mostrar con detalle las características esenciales de nuestra cuna - capazo, hemos considerado interesante la aportación del plano adjunto, en el que se recogen los detalles constructivos más interesantes. Ahora bien, es necesario advertir que las representaciones del plano sólo tienen carácter informativo, por lo que deben ser consideradas en su más amplio sentido y en modo alguno como límite del alcance del expediente, únicamente determinable por la vigente Ley de la Propiedad Industrial.

40

La figura 1ª del plano nos muestra una vista en planta de la cuna - capazo, en la que se expone su característica forma, ovalada, aunque dicha forma es susceptible de variación. La figura 2ª corresponde a la re-



45

presentación de un detalle del montaje, y por último, en la figura 3ª se recoge una vista en alzado lateral, con una mitad seccionada y la otra según una vista exterior.

50

55

60

Concretando nuestra descripción al contenido de las precitadas figuras, aparece señalado con -1- el tablero que sirve de fondo a nuestra cuna - capazo, que aparecerá cortado de acuerdo con la forma proporcionada a la cuna, y que en el ejemplo que ilustra nuestra Memoria es ovalada. Dicho tablero se encuentra acolchado en su superficie interior y debidamente forrado con el material adecuado, manteniéndose embebidas en el conjunto, y solidarias del tablero las tuercas -2- estratégicamente dispuestas por parejas. La finalidad de estas tuercas es la de permitir el montaje de las patas -3-, constituidas por perfiles tubulares doblados en forma de U invertida o cualquier otra apropiada, en cuyos extremos inferiores se montan las ruedecillas giratorias -4-. La conexión entre las patas -3- y las tuercas -2-, se consigue mediante tornillos con cabeza -5- de mariposa, muy aptas para facilitar el montaje y desmontaje de las patas.

65

En el caso de que la cuna sea utilizada como capazo, se desmontan las patas, y el apoyo sobre el suelo se efectuará por medio de los pequeños tacos -6-, previstos en la superficie exterior del tablero -1-, cuya superficie también aparece forrada, aunque no acolchada.

70

Siguiendo todo el perímetro del tablero de fondo, se dispone un panel continuo vertical -7- acolchado con gomoespuma o material similar y forrado conveniente-



75

mente. Coincidiendo con la parte superior e interna del panel -7- se dispone un cerco -8- de material rígido, que permanece embebido en el acolchado elástico de manera que entre ambos elementos puede introducirse, antes de su respectivo forrado, la parte inferior de una artística malla perimetral -9-, que se solidariza con el panel exterior -7- y el cerco interior -8-, mediante un grapado común a los tres elementos, repetido a todo lo largo del desarrollo de la cuna capazo.

80

La malla rígida -9- puede ser de cualquier material y naturaleza, bien de las que con distinta finalidad se puede encontrar en el mercado, bien constituida por chapa perforada, o bien, construida expresamente a modo de celosía, susceptible de adoptar diversidad de dibujos o distintos grados de tupidez.

85

90

En cualquier caso, la malla, después de la atractiva solución de continuidad que representa su incorporación y del útil servicio que rinde en cuanto a ventilación y aireación del interior de la cuna-capazo, se ve rematada por un aro exterior -10- en el que se ha practicado un rebaje interior, en el que se aloja la zona superior de la malla -9-, quedando grapada en él. A continuación se aplica interiormente un anillo -11-, que permanece en contacto con el exterior, al que se apega fuertemente, completando la sujeción de la malla y constituyendo un conjunto rígido y de gran solidez. Tanto el aro exterior -10-, como el anillo interior -11-, se forran con el acolchado -12- y se proveen de una cobertura en adecuado contraste con el resto de la cuna-capazo.

95

100



105

En la parte del aro -10- correspondiente a la cabecera de la cuna, se han practicado sendos orificios verticales que permiten la introducción a presión de las patillas -13-, pertenecientes a la estructura -14- que, con diversidad de formas y dimensiones, sirve de soporte a la correspondiente mosquitera.

110

Finalmente, en lugares apropiados de la malla de nuestra cuna -capazo, se han practicado sendas ventanas -15-, localizadas en los laterales mayores y contiguas a los aros -10- y -11-, cuya finalidad es la de servir como asideros cuando nuestro elemento es utilizado como capazo, facilitando, de esta manera su transporte y manejo.

115

Suficientemente descritas las características y montaje del objeto del expediente, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y formas de sus diferentes partes, así como la naturaleza de la malla utilizada y los contrastes de colorido y material de sus diferentes partes, siempre y cuando no se vea alterada su esencialidad, contenida en la siguiente

120

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

125

1º.- Cuna - capazo para bebés, caracterizada por constar de un tablero de fondo dotado de la forma y dimensiones más apropiadas cuya superficie interior está acolchada y forrada con material adecuado, extendiéndose este último por la superficie exterior, perma-



1970

130

neciendo embebidas en dicho acolchado oportunas tuercas que permiten el montaje y desmontaje facultativo de las patas provistas de ruedecillas giratorias, previniéndose en la superficie exterior del fondo oportunos tacos que sirven de apoyo cuando el mueble se utiliza como capazo.

135

2º.- Cuna - capazo para bebés, caracterizado porque el fondo está flanqueado por un panel perimetral acolchado y forrado, en cuya parte superior e interior se apoya un cerco rígido perimetral, comportando entre ambos por grapado de los tres elementos, la zona inferior de una malla, celosía, plancha perforada o material de suficiente rigidez y superficie orificiada para permitir la aireación y ventilación del interior de la cuna - capazo, cuya malla queda grapada, en su borde superior,

130

en el rebaje interior practicado sobre un aro exterior perimetral, acolchado y forrado en el que se apoya interiormente un aro, también acolchado y forrado, que completa la sujeción de la malla y constituye, por pegado sobre el exterior, un conjunto rígido y fuerte, previniéndose en la cabecera del aro exterior el enclave del soporte de la mosquitera y, en los laterales mayores de la malla, sendas ventanas contiguas a los aros superiores, utilizables como asideros del capazo. Y

145

150

155

3º.- "CUNA - CAPAZO PARA BEBES", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en las figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.



- 7 -

Esta Memoria consta de SIETE hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 158 líneas.

Valencia, a 16 de Junio de 1970

Por autorización del interesado.

Juanlopez

FIG. 1



FIG. 2

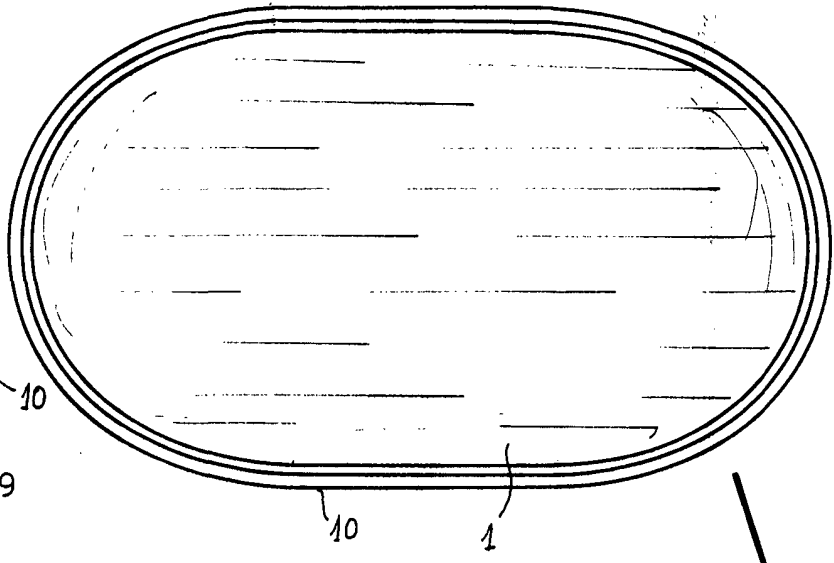
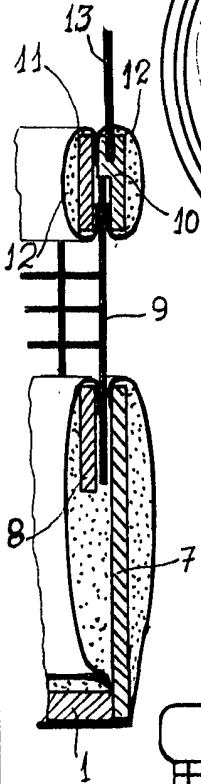
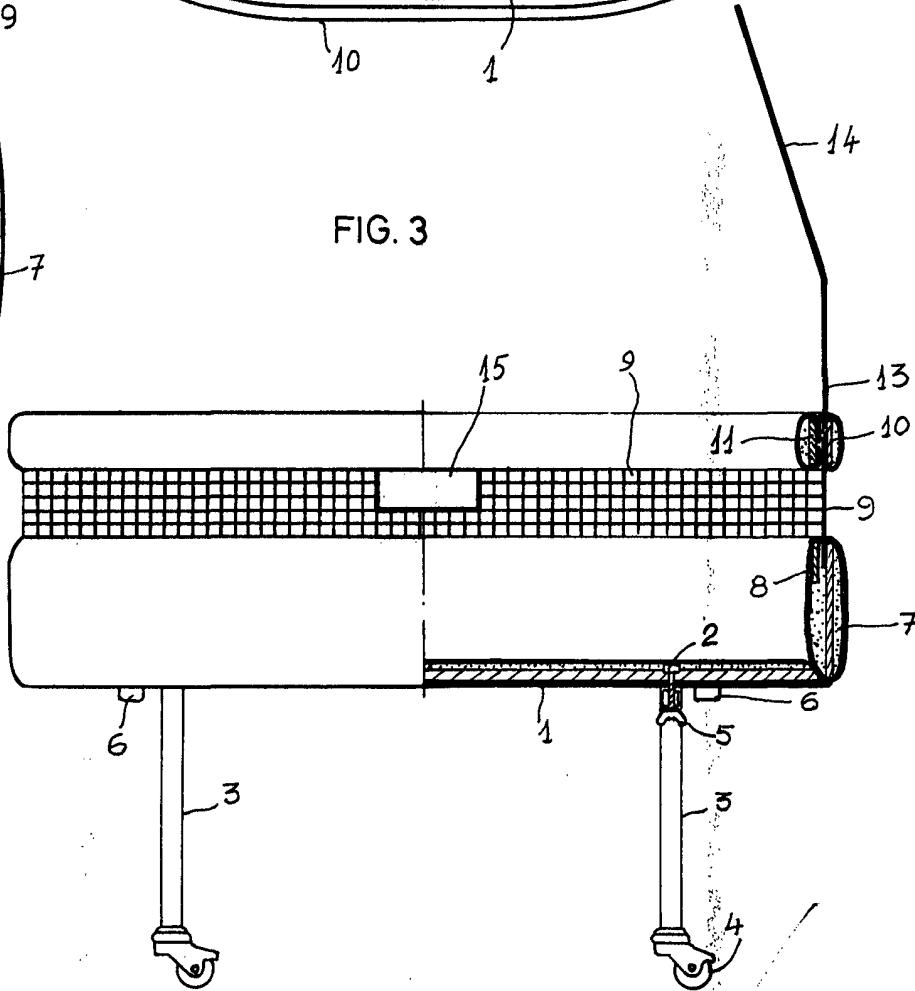


FIG. 3



escala variable
valencia junio 1970

E. González