



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

(19) ES (11) NUMERO 222311 (10) Y
(21)
(22) FECHA DE PRESENTACION
14. Julio 1976

222311

(30) PRIORIDADES:		
(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
(47) FECHA DE PUBLICIDAD		(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A47D
(54) TITULO DE LA INVENCIÓN "ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA CUNAS"		
(71) SOLICITANTE (S) D. ANTONIO DARDER ALOMAR		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE Paseo Maritimo, 12 - Edificio Bellver - PALMA DE MALLORCA		
(72) INVENTOR (ES) D. ANTONIO DARDER ALOMAR		
(73) TITULAR (ES) D. ANTONIO DARDER ALOMAR		
(74) REPRESENTANTE D. JUAN LOPEZ SANCHEZ		



EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. ANTONIO DARDER ALOMAR

Nacionalidad: Española.

Domicilio: Paseo Marítimo, 12 - Edificio Bellver -
PALMA DE MALLORCA

Objeto: "ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA CUNAS"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

La finalidad de la presente Memoria Descriptiva es la de dar a conocer las características principales de una estructura perfeccionada para cunas, por la que se solicita, a favor del titular del expediente, el privilegio de exclusividad concedido por la vigente Ley de la Propiedad Industrial, para su explotación en España.

El objeto del presente expediente se concreta, en la aportación de unos largueros y columnas que, mediante el correspondiente machihembrado, son deslizables entre sí, bien para proceder a su redogida, ocupando un mínimo de espacio, bien para permitir el adecuado montaje

5

10



de la cuna, en sus dimensiones naturales. La cuna así concebida está especialmente destinada para cubrir necesidades de emergencia, que muy fácilmente pueden presentarse durante un viaje, por una visita imprevista o por cualquier otra circunstancia. En estos casos se procede a montar la cuna en cuestión, que mientras tanto ha permanecido ocupando un espacio muy reducido permitiendo, incluso su cómodo transporte en un vehículo. El montaje es rápido y sencillo, cual corresponde a su propia estructura en la que básicamente ha atendido a su funcionalidad.

Para mostrar en toda su extensión la naturaleza del Modelo, se ha considerado conveniente la aportación del plano adjunto, en el que, a título informativo, quedan representados sus aspectos más interesantes. Dado el carácter informativo del plano, es necesario advertir que, en cualquier caso, su contenido debe ser considerado en su más amplio sentido y no como límite del alcance del expediente.

La figura 1ª del plano es una perspectiva del piecero y largueros de un lateral de la cuna, mostrados en una fase de su montaje, de la misma forma que se hace seguidamente con las otras partes de la cuna, simétricas de las representadas. La figura 2ª es un detalle de la forma en que se produce la recogida o plegado del cabece-ro o piecero. La figura 3ª son sendas muestras de las secciones que se pueden adoptar para el machihembrado de los largueros o de los soportes. Por último, la figura 4ª muestra la naturaleza de uno de los largueros y sobre todo de sus remates extremos que le permiten el montaje y unión con los cabeceros y pieceros.



45 Concretando la descripción subsiguiente al con-
tenido de las precitadas figuras, apreciamos en las mismas
señaladas con -1-, las mitades superiores de los soportes
de cabecero y piecero, entre los cuales queda montado y
articulado el travesero o montante superior -2-. En estos
medios soportes se ha practicado, generalmente por sus
caras recayentes a la cuna, una espiga o lengüeta -3- que,
50 adoptando la sección más conveniente (cola de milano, cua-
dradillo, media caña, etc.), encaja, en forma deslizante,
sobre la correspondiente caja o ranura -4-, previamente
practicada en la cara exterior de las mitades inferiores
-5-, que completan el desarrollo de los soportes vertica-
les de la cuna, al mismo tiempo que soportan y se articu-
55 lan a los traveseros inferiores -6-, que en este caso se
encuentran montados por las caras interiores de los sopor-
tes -5-.

60 Con esta disposición, cuando las mitades -1- y
-5- son desplazadas en sentidos inversos y fijadas median-
te pasadores -7- en su posición extrema, quedan perfecta-
mente montados los pieceros y cabeceros de la cuna.

65 Por su parte, los largueros de la cuna tienen
idéntica configuración. Cada uno de ellos, ya sean supe-
riores o inferiores, están compuestos por una mitad -8-
con su correspondiente caja o ranura, y otra mitad -9-
de las mismas dimensiones, provista de la imprescindible
espiga o lengüeta, materializándose a través de estos
elementos la mutua vinculación de las partes de cada lar-
guero. Como en el caso anterior, los largueros disponen
70 de pasadores, abrazadoras o dispositivos apropiados para
su fijación en el momento oportuno.



75 Pero, además, cada uno de ellos concluye en sus dos extremos en unos tacos cilindricos -10-, rematados por espigas roscadas -11-, que pasan a través de los soportes verticales y, al menos, a través de los traveseros superiores -2- y terminan recibiendo unos tapones embellecedores -12-, que aparte de embellecer efectivamente al conjunto, realizan una función mucho más práctica, ya que solidarizan a las distintas partes descritas
80 entre sí y les proporcionan la necesaria solidez para su utilización.

Una vez montadas todas las partes citadas, se procede a colocar la tela o lienzo que forma los laterales y fondo de la cuna, a modo de una gran bolsa, convenientemente relacionada con los largueros, el piecero y el cabecero y dispuesta para recibir el oportuno colchón y el niño cuyo descanso se pretenda.
85

Suficientemente descrita la naturaleza y utilidad del Modelo presentado, sólo resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y formas de sus diferentes partes, siempre y cuando no se vea alterada su esencialidad, contenida en la siguiente
90

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindicán en el presente Modelo de Utilidad, son:
95

12.- Estructura perfeccionada para cunas, caracterizada porque los soportes verticales de piecero y cabecero están divididos en sendas mitades de la misma longitud, vinculadas y deslizables entre sí mediante oportunos machihembrados de naturaleza apropiada a su finalidad.
100



dad fijables por pasadoras, de los que los superiores reciben la articulación del travesero superior, generalmente por su cara exterior y los inferiores la del travesero inferior, generalmente por su cara interior, estando los correspondientes largueros laterales, superiores e inferiores, divididos y vinculados en la misma forma, con sus extremos rematados por tacos cilindricos que concluyen en espigas roscadas, destinadas a pasar a través de los soportes e, incluso, de los traveseros, después de lo cual reciben oportunos tapones que fijan a todo el conjunto, permitiendo la incorporación de la tela o lienzo que forma los laterales y fondo de la cuna, toda la cual, cuando no se usa, puede ser recogida en un mínimo espacio, desvinculando todos sus elementos en virtud de la versatilidad de su unión. Y

22.- "ESTRUCTURA PERFECCIONADA PARA CUNAS", 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.



Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 120 líneas.

Valencia, 12 Julio 1976

Por autorización del interesado.

A handwritten signature in black ink, written over a horizontal line. The signature is cursive and appears to read 'Juan López'.

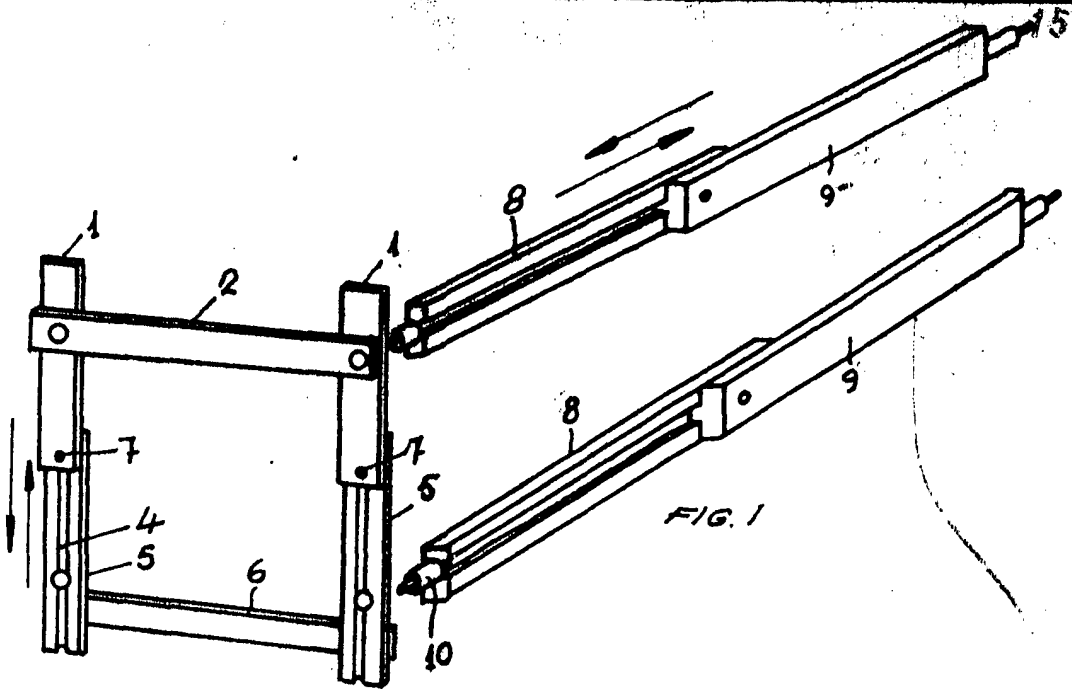


FIG. 1

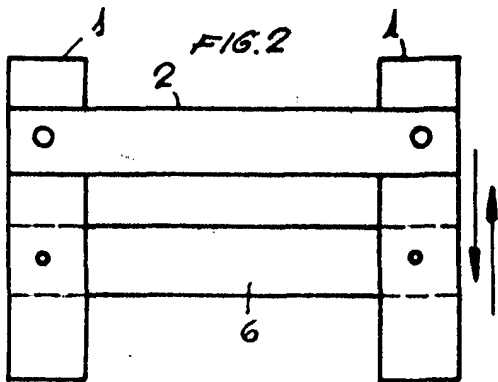


FIG. 2

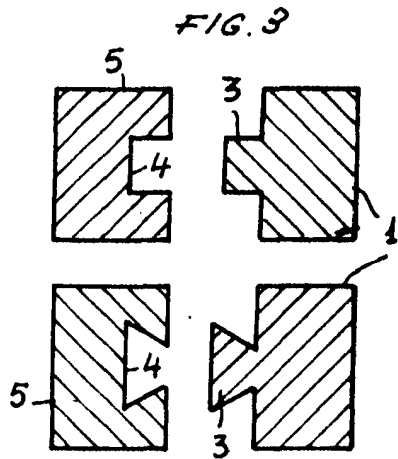


FIG. 3

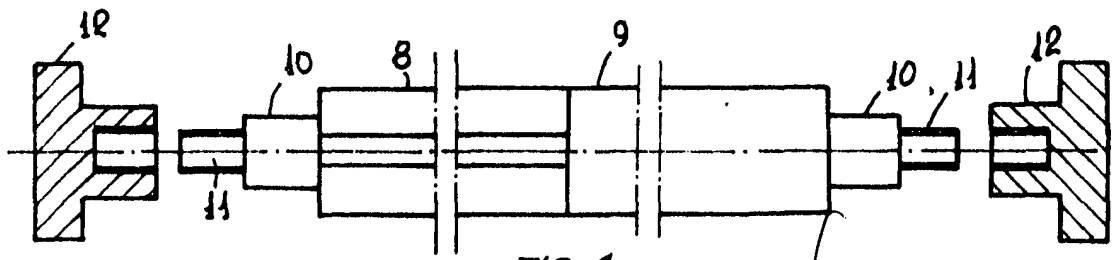


FIG. 4

ESCALA VARIABLE
VALENCIA JULIO 1976

P. A.
Antonio Darder