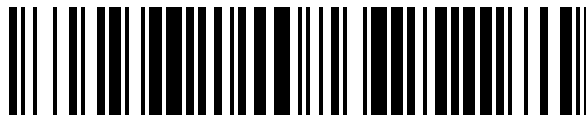


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 287 714**

21 Número de solicitud: 202230258

51 Int. Cl.:

A47C 27/00 (2006.01)

A47D 15/00 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

17.02.2022

43 Fecha de publicación de la solicitud:

09.03.2022

71 Solicitantes:

MIMUSELINA S.L (100.0%)
Calle Luna 29 Local derecha
28691 Villanueva de la Cañada (Madrid) ES

72 Inventor/es:

ROMÁN DE CASO, Patricia

74 Agente/Representante:

LAHIDALGA DE CAREAGA, José Luis

54 Título: **COLCHONETA EVOLUTIVA PARA BEBÉS**

ES 1 287 714 U

DESCRIPCIÓN
COLCHONETA EVOLUTIVA PARA BEBÉS

5 OBJETO DE LA INVENCION

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a una colchoneta evolutiva para bebés de las constituidas por varias piezas regulares que debidamente colocadas permiten multitud de actividades diferentes para el desarrollo
10 evolutivo de los bebés, a lo largo del tiempo y dentro de facetas tan diferentes como facetas de descanso, lúdicas, educativas e incluso creativas y cuyo desarrollo mejora la fiabilidad, rendimiento y alcance educacional de los actuales dispositivos similares del mercado.

CAMPO DE APLICACIÓN DE LA INVENCION

15

El campo de la invención corresponde a la industria auxiliar de accesorios para bebés.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

20 Existen diferentes antecedentes sobre dispositivos para el desarrollo evolutivo sobre los bebés, pero se tratan de elementos no específicos como puede ser una colchoneta o colchón tradicional de una pieza o una manta extendida en el suelo creando en espacio limitado sobre dispositivos. Pero efectivamente no tienen nada que ver con el desarrollo inteligente y evolutivo que esta invención preconiza.

25

El inventor no conoce ningún dispositivo similar sobre la invención preconizada que pueda ser considerado como antecedente reseñable

EXPLICACIÓN DE LA INVENCION

30

El dispositivo que la invención propone incorpora una pluralidad de características novedosas en relación a otros elementos utilizados dentro del sector y que resuelve problemas que hasta ahora no se habían planteado.

35 El modelo de utilidad preconizado se refiere a una colchoneta evolutiva para bebés formada

por cuatro piezas en forma de paralelepípedo recto cuadrado y constituidas por un cuerpo de poliuretano de celda cerrada en forma de paralelepípedo de aproximadamente 60cm y altura aproximada de 5cm recubierto por una fina funda desenfundable exterior de material suave, antialérgico y lavable con un cierre lateral constituido por cierre textil o de cremallera convencional.

DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Para complementar la descripción que se está realizando y, con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma una hoja de planos, en las que con idénticas referencias se indican idénticos elementos y donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

FIGURA Nº 1.

Vista en perspectiva de las cuatro piezas que componen la colchoneta.

FIGURA Nº 2.

Vista lateral esquemática de una de las piezas de la colchoneta.

FIGURA Nº 3

Vista en perspectiva de los cuatro elementos apilados.

FIGURA Nº 4

Vista en perspectiva de las piezas situadas en forma de "L".

FIGURA Nº5

Vista lateral de las cuatro piezas posicionadas de dos en dos.

Y en estas figuras se identifican los mismos elementos con idéntica numeración:

- (1). – pieza básica cuadrada,
- (2). - funda exterior,
- (3), - cuerpo interior,
- (4).- dispositivo de cierre,

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

5 El dispositivo que la invención propone incorpora características novedosas en relación a otros elementos utilizados dentro del sector y que resuelve problemas que hasta ahora eran complicados de resolver, con gran sencillez y ergonomía.

10 De forma más exacta, la patente preconizada se refiere a una colchoneta evolutiva para bebés formada por cuatro piezas en forma de paralelepípedo recto cuadrado de 60cm de lado por 5cm, de espesor y constituidas por un cuerpo de poliuretano de celda cerrada en forma de paralelepípedo cuadrado (3) de 60 cm de lado y 5 cm de altura, recubierto por una fina funda desenfundable exterior (2) de material suave, antialérgico y lavable con un cierre lateral (4) constituido por cierre textil o de cremallera convencional.

15 Con estas cuatro piezas iguales (1) se pueden realizar multitud de configuraciones en función del objetivo a obtener.

20 Para funciones de juego o dormir se pueden extender las cuatro pieza (1) tal y como se indica en la figura N°1, en forma de cuadrado, creando una extensión plana cuadrada de 120cm por 120cm por 5cm de altura, superficie suficiente y adecuada para el desarrollo del sueño y/o juego del bebé debido a que, por su superficie, es muy difícil que el bebé se salga de la misma y en todo caso la altura no es suficiente como para considerarlo como caída si se sale de la citada superficie.

25 Para su almacenaje se apilan las piezas cuadradas en altura resultando un paralelepípedo cuadrado de 60cm por 20cm de altura.

En caso de que se quiera crear una estructura tipo asiento se agrupan las cuatro piezas (1) de dos en dos formando una "L" como asiento y respaldo.

30 Si lo que se quiere es formar estructuras de juego, la imaginación es libre para realizar figuras tipo puente cercado, o cualquier otra.

35 Descrita suficientemente la naturaleza de la invención, así como la manera de llevarse a la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas y representadas en los dibujos adjuntos son susceptibles de modificaciones de detalle en

cuanto no alteren sus principios fundamentales, establecidos en los párrafos anteriores y resumidos en las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

- 1^a.- Colchoneta evolutiva para bebés caracterizada por encontrarse constituida por cuatro piezas en forma de paralelepípedo recto cuadrado de 60cm de lado por 5cm, de espesor y
- 5 formadas por un cuerpo de poliuretano de celda cerrada en forma de paralelepípedo cuadrado(3) de 60cm de lado y 5cm de altura recubierto por una fina funda desenfundable exterior (2) de material suave, antialérgico y lavable con un cierre lateral (4) constituido por cierre textil o de cremallera convencional.
- 10 2^a.- Colchoneta evolutiva para bebés de acuerdo con la reivindicación anterior y caracterizada porque para funciones de juego o dormir se extienden las cuatro pieza (1) en forma de cuadrado, creando una extensión plana cuadrada de 120cm por 120cm por 5cm de altura.
- 15 3^a.- Colchoneta evolutiva para bebés de acuerdo con la reivindicación 1^a y caracterizada porque para crear una estructura tipo asiento se agrupan las cuatro piezas (1) de dos en dos formando una “L” como asiento y respaldo.

