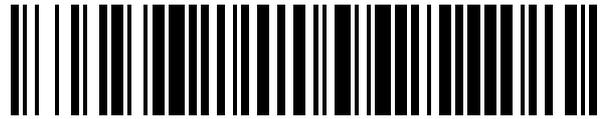


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 218 844**

21 Número de solicitud: 201830060

51 Int. Cl.:

**A47C 17/04** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**19.01.2018**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**11.10.2018**

71 Solicitantes:

**TAPIZADOS ACOMODEL YECLA, S.L. (100.0%)  
AVDA. ESPINOSO 18  
30510 YECLA (Murcia) ES**

72 Inventor/es:

**Renuncia a mención**

74 Agente/Representante:

**CORBERAN OLTRA, Gaspar**

54 Título: **SOFÁ CON MÓDULO CHAISE LONGUE RINCÓN DESPLAZABLE Y TRANSFORMABLE EN DOBLE SOFÁ TRES PLAZAS SEPARADO POR MESA RINCÓN**

**ES 1 218 844 U**

**DESCRIPCIÓN**

**SOFÁ CON MÓDULO CHAISE LONGUE RINCÓN DESPLAZABLE Y  
TRANSFORMABLE EN DOBLE SOFÁ TRES PLAZAS SEPARADO POR  
MESA RINCÓN**

5

OBJETO

10 Este invento tiene por objeto transformar un sofá con módulo chaise longue convencional en doble sofá tres plazas separado por una mesa rincón.

15 El invento permite el desplazamiento del módulo chaise longue, el desplazamiento del respaldo del módulo chaise longue, el giro de parte del respaldo del módulo chaise longue y el surgimiento de un tablero de madera que se configura como mesa de rincón resultando finalmente un doble sofá de tres plazas separado por mesa rincón.

El sector industrial al que pertenece este invento, es el de los muebles de hogar y en concreto a la fabricación y comercialización de sofás.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

20

En la actualidad son conocidos los sofás chaise longue en los que una de sus estructuras de sofá comprende un solo módulo alargado que es de mayor longitud que el resto de cada uno de los módulos de sofá.

25

El sofá chaise longue está pensado para que se tumbe una sola persona en la zona que ocupa el módulo alargado ocupando unas determinadas dimensiones del salón del hogar originando un entorno "íntimo" con look de chaise longue basado en la comodidad y el confort.

5 Este mueble sofá chaise longue solamente es usado cómodamente por un único usuario.

Entre los antecedentes de la invención conocidos por el inventor, se destacan los siguientes:

10 Número de publicación ES 1 068 815. Número de Solicitud U200801739.

Número de publicación ES 1 193 408. Número de Solicitud 2017311308.

15 Número de publicación ES 1 054 945. Número de Solicitud U200301408.

### DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN

20 Los espacios de relax de los hogares actuales son cada vez más limitados. El objetivo es obtener el máximo aprovechamiento y versatilidad del espacio disponible.

El modelo chaise longue convencional proporciona ventajas de confort y comodidad.

25

El modelo de utilidad propuesto permite la conversión de un sofá chaise longue convencional en un doble sofá de tres plazas separado por mesa rincón permitiendo sentar cómodamente a mayor cantidad de gente en el mismo espacio conservando todo el confort que proporcionaría tener ambos conjuntos por separado, dando al espacio un uso mas social ampliando la capacidad de acogida y aumentado la funcionalidad sin renunciar al confort.

30

El sofá dispone de un módulo de dos plazas junto con un sofá módulo chaise longue convencional.

5

El módulo chaise longue convencional se desplaza hacia adelante en el sentido positivo del eje y alejándose del sofá de dos plazas que lo acompaña.

10

Los dos respaldos del módulo chaise longue convencional situados en el plano yz también se desplazan, no solo con el desplazamiento del propio módulo chaise longue indicado en el párrafo anterior sino también respecto de la base o asiento de este módulo.

15

Este desplazamiento relativo de los respaldos respecto de la base o asiento del chaise longue es lo que permite ampliar la capacidad de acogida del conjunto al dar soporte a la espalda de más gente.

20

Adicionalmente, el tercer respaldo del módulo chaise longue que inicialmente se situaba en el plano xz realiza un giro sobre la base o asiento del módulo Chaise longue pasando el respaldo al plano yz generándose de este modo un sofá de tres plazas y dotando al espacio de un uso más social.

25

El desplazamiento inicial del módulo chaise longue ha generado un hueco en el rincón que formaba el sofá inicial con el módulo chaise longue. En este hueco surge un tablero de madera que se convierte en mesa de rincón.

30

El desplazamiento de los respaldos junto con las dimensiones del módulo permiten que el conjunto sea susceptible de ser utilizado como

cama para dos personas cuando en la posición original solo podía ser utilizado por una sola.

5

Todos estos movimientos descritos se realizan manualmente con un mínimo esfuerzo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

10

- El sofá (1) de dos o tres plazas, dispone de un sofá módulo chaise longue (2) configurando el conjunto un sofá con módulo chaise longue convencional.

15

- El módulo chaise longue convencional (2) se desplaza hacia adelante alejándose del sofá de dos o tres plazas (1) generándose en el conjunto el hueco (3).

20

- Los respaldos (4) del módulo chaise longue se desplazan con movimiento, independiente del descrito en el punto anterior, respecto de la base o asiento (5) del mencionado módulo.

25

- El respaldo (6) del módulo chaise longue que inicialmente se hallaba en el mismo plano xz que los respaldos (7) del sofá original gira hasta ocupar el mismo plano yz que los respaldos (4) del módulo chaise longue.

30

- Emerge un tablero de madera (8) que ocupa el hueco que el desplazamiento del módulo chaise longue ha originado en el rincón del sofá original.

- El tablero (8) se constituye en mesa rincón (9) resultando el conjunto en doble sofá de tres plazas con mesa rincón.

5

VENTAJAS:

1.- Disponer del confort que un módulo Chaise Longue convencional proporciona a nuestro hogar generando un espacio íntimo y relajante.

10

2.- Obtener el máximo aprovechamiento del espacio físico dedicado al sofá chaise longue convencional dotando al conjunto de versatilidad.

15

3.- Disponer de un doble sofá de tres plazas que incorpora mesa rincón, dotando al mismo espacio inicial de un uso social .

20

4.- Ampliar la capacidad de acogida del conjunto manteniendo el confort.

DESCRIPCIÓN DE DIBUJOS

Para complementar la descripción de este invento y con el objeto de facilitar la comprensión de sus características, se acompañan con carácter ilustrativo y no limitativo una serie de dibujos cuyos componentes principales son los siguientes:

25

- FIGURA 1. Relativa a la posición (1).

30

(1) Sofá dos o tres plazas

(2) Sofá módulo chaise longue convencional

- FIGURA 2. Relativa a la posición (2).

5 Muestra el desplazamiento del (2) Sofá módulo chaise longue convencional respecto de (1) Sofá dos o tres plazas generando el hueco (3) en el rincón.

- FIGURA 3. Relativa a la posición (3)

10

Muestra el desplazamiento relativo de los respaldos (4) del módulo chaise longe convencional (2) respecto de la base o asiento (5) del mencionado módulo.

15 Muestra el giro del respaldo (6) del módulo chaise longue convencional (2).

- FIGURA 4. Relativa a la posición (4)

20 Muestra el tablero (8) surgiendo en el hueco (3) del rincón.

- FIGURA 5. Relativa a la posición (5)

Muestra la mesa rincón (9)

25

Muestra el conjunto transformado doble sofá de tres plazas separado por mesa rincón

30

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

5

Entre los diferentes modos de realización de este invento, el preferente es el que se describe a continuación:

10 El sofá de dos o tres plazas (1), según se observa en la imagen Posición 1, tiene una serie de componentes entre los que se destacan la base, los respaldos y apoyabrazos, los asientos y las patas de sofá así como el sofá módulo chaise longue convencional (2).

15 En la imagen posición 2, se observa el desplazamiento del módulo chaise longue convencional (2) en dirección del eje y positivo generando el hueco (3) al alejarse del sofá de dos o tres plazas (1)

20 Simultáneamente y de manera independiente al desplazamiento anterior se genera desplazamiento relativo del respaldo (4) del módulo chaise longue respecto de su base.

Adicionalmente el respaldo (6) del módulo chaise longue gira para posicionarse en plano yz comenzando a surgir el tablero. La imagen posición 3 representa lo indicado.

25

La imagen posición 4 muestra como surge el tablero (8) ocupando el espacio del hueco (3).

30 La mesa rincón (9), constituida por el tablero (8) descrito, se presenta en la imagen posición 5 la cual muestra el conjunto doble sofá tres plazas con mesa rincón originado a partir del sofá con módulo chaise longue rincón convencional.

Una vez descrita suficientemente la naturaleza de esta  
5 invención, así como una aplicación práctica de la misma, sólo queda por  
añadir que tanto sus materiales, componentes, elementos mecánicos,  
dimensiones y disposición de los mismos, son susceptibles de  
modificaciones, siempre que no afecten de forma sustancial a las  
características que se reivindican a continuación.

10

15

20

25

30

## **REIVINDICACIONES**

5

1- Sofá con módulo chaise longue rincón desplazable y transformable en doble sofá tres plazas separado por mesa rincón, **caracterizado porque**, la disposición, distribución y orden de las partes específicas y singulares que lo componen y que le dan su peculiar forma y propiedades es la siguiente:

10

-El sofá (1) de dos o tres plazas dotado de apoyabrazos, bases de asiento y respaldo dispone de sofá módulo chaise longue rincón convencional (2), que permite su desplazamiento en dirección y sentido representado por el eje y positivo separándose del sofá (1) y generando el hueco (3)

15

- El respaldo (4) del sofá módulo chaise longue rincón convencional (2) se permite su desplazamiento en dirección y sentido representado por el eje y positivo, desplazamiento que es independiente del descrito anteriormente transformando el módulo chaise longue rincón convencional (2) en un sofá de tres plazas.

20

-El respaldo (6) originariamente en el plano xz formando el respaldo del módulo chaise longue rincón convencional (2), se permite su giro a un nuevo plano yz y se constituye en respaldo del nuevo sofá de tres plazas generado por transformación de sofa chaise longue rincón convencional (2) mediante los movimientos reivindicados

25

-El tablero (8) surge en el hueco (3) y genera la mesa rincón (9) obteniéndose el doble sofá de tres plazas con mesa rincón.

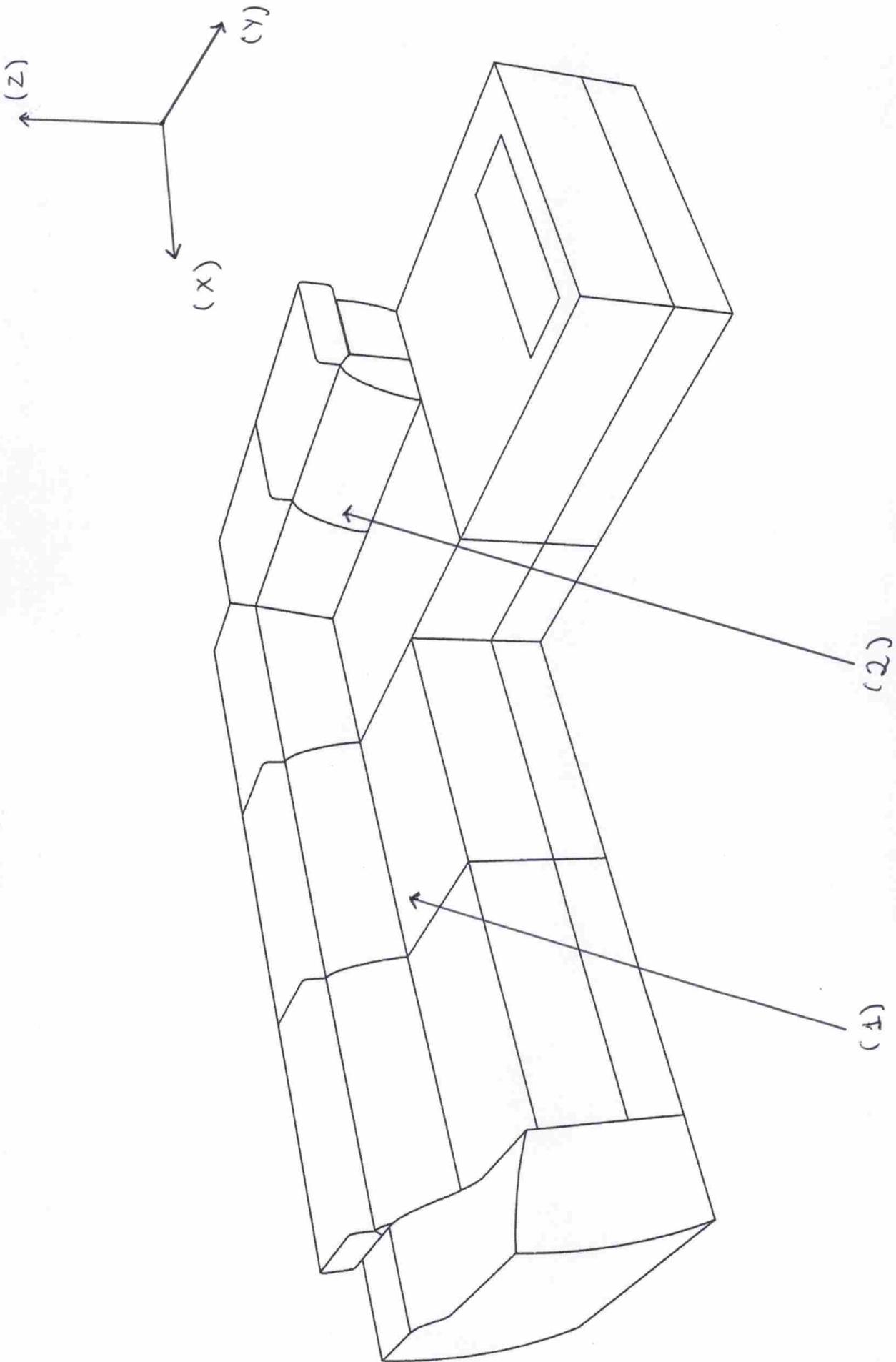


FIGURA 1

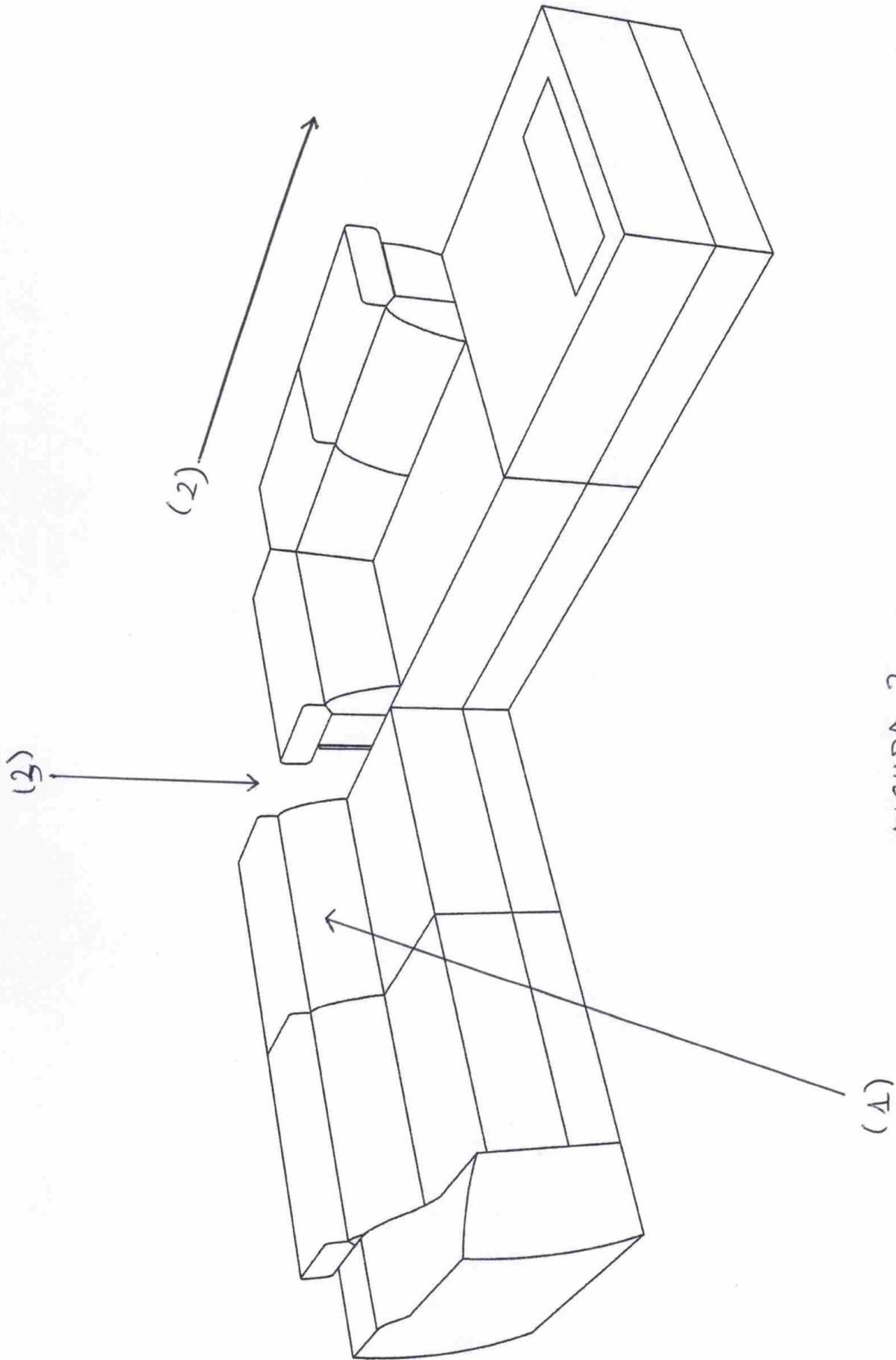


FIGURA 2

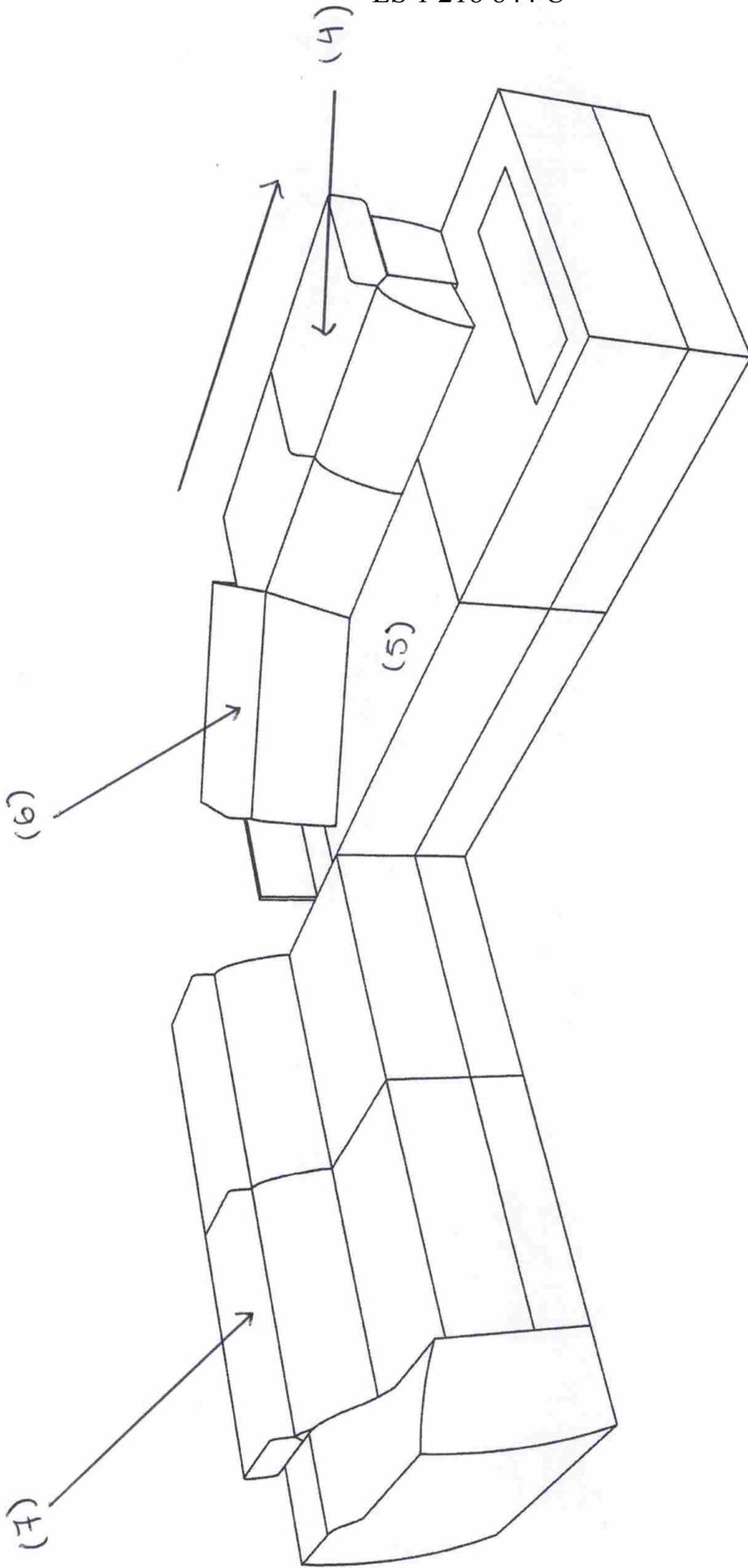


FIGURA 3

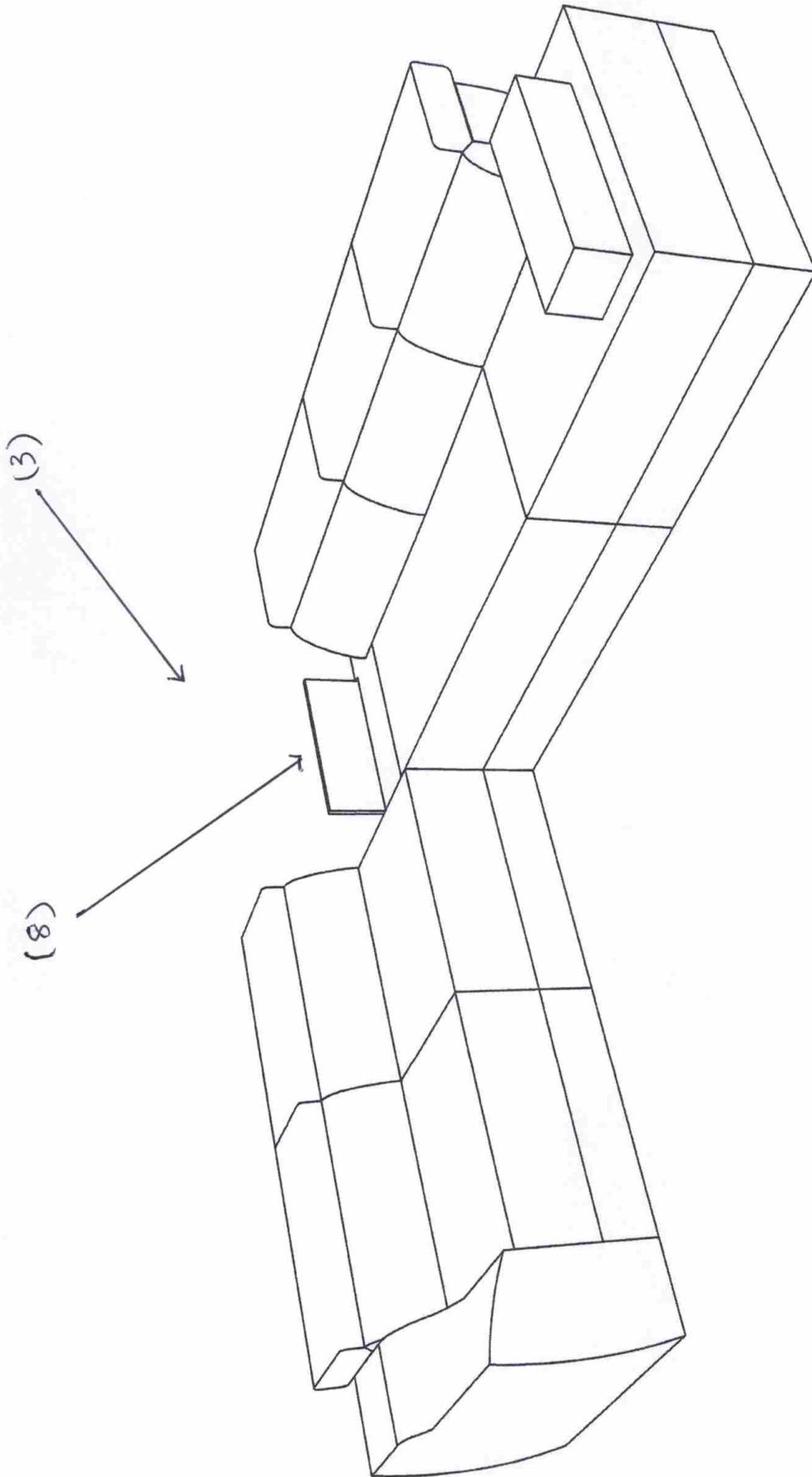


FIGURA 4

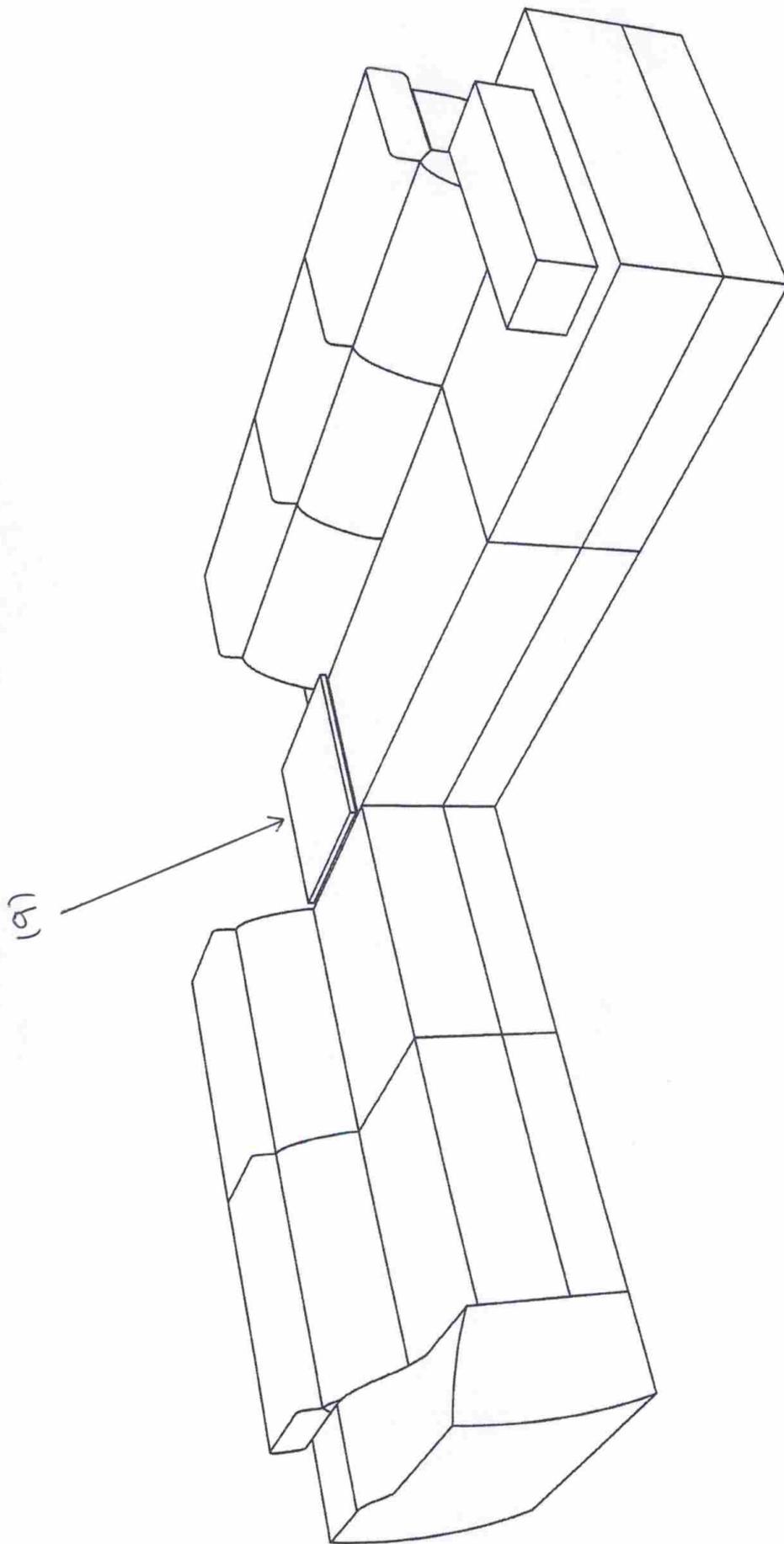


FIGURA 5