

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 155 710**

21 Número de solicitud: 201630364

51 Int. Cl.:

A45C 1/06 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

22.03.2016

43 Fecha de publicación de la solicitud:

04.05.2016

71 Solicitantes:

JANOTA FUENTE, Carlos Guido (33.3%)
Carrer Barri Vermell 9 - Atico 1
08030 Barcelona ES;
SRAER, Bruno Ezequiel (33.3%) y
FUENTE DAITCH, Lautaro (33.3%)

72 Inventor/es:

JANOTA FUENTE, Carlos Guido;
SRAER, Bruno Ezequiel y
FUENTE DAITCH, Lautaro

54 Título: **CARTERA DE VOLUMEN REDUCIDO Y USO VERSÁTIL**

ES 1 155 710 U

DESCRIPCIÓN

Cartera de volumen optimizado, reducido y múltiples acoplamientos.

SECTOR DE LA TÉCNICA

5

La presente invención pertenece al campo textil, y más concretamente al campo las carteras con tarjetero y monedero.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

10

Las carteras conocidas hasta el momento son construidas con materiales que por su dureza no se amoldan al contenido, por lo que ocupan mayor espacio incomodando su transporte cotidiano. No presentan versatilidad en el transporte de sí mismas ni en el acoplado a objetos o a vehículos de transporte personal (bicicleta, skate, scooter, teléfono móvil, etc.).

15

EXPLICACIÓN DE LA INVENCION

20

La invención propone el uso de la goma (elástico) para la construcción ya que se amolda al contenido reduciendo el espacio que ocupa el objeto al ser utilizado. Siendo que es un objeto que se transporta y usa a diario, toda reducción es valorada por el usuario. Dicho material permite sujeción segura tanto de tarjetas, billetes como de monedas u objetos varios que se transporten en la cartera. La utilización de goma (elástico) como material de construcción incluye una nueva aplicación del estampado de vinilo de corte que al ser aplicado por ambas caras brinda rigidez y terminaciones limpias en los sectores requeridos.

25

30

La invención también agrega un dispositivo autorretraible el cual permite expulsar cualquier elemento que se encuentre en dicha cavidad, por ejemplo: billetes, tarjetas personales, etc. Esto permite agilidad en la introducción y acceso de los objetos que se guarden en dicha cavidad a la vez que su almacenaje es seguro y firme.

La invención cuenta con diferentes elementos que son utilizados para el acoplamiento de la cartera a diferentes objetos y a los medios de transporte personales de uso cotidiano como ser bicicletas, scooters, skates, por dar ejemplos.

35

También agrega modos en que la cartera puede ser transportada por el usuario. La "tarjeta especial" que se grafica en la figura 8 muestra como agrega un clip a la cartera

que le permite al usuario adosarla al borde de una prenda, prescindiendo de bolsillos para transportarla.

La invención agrega una banda sujetadora (figura 9), ésta puede posicionarse del lado posterior o anterior de la cartera y así ofrecer variedad de ajuste para el acoplado de
5 objetos a la misma.

También agrega un calado en la cara externa del compartimento frontal (figura 1) proporciona un acceso rápido e intuitivo a las tarjetas almacenadas en dicho compartimento.

10 **BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS**

FIGURA 1: Se trata de una vista general frontal del modelo en el que se puede apreciar el cuerpo principal de la cartera formado por una goma elástica que cosida a sí misma forma 3(tres) compartimientos contiguos. Se observa un calado en la cara
15 externa del compartimento frontal.

FIGURA 2: Muestra el modelo en perspectiva en su parte posterior donde se puede visualizar el bolsillo y la banda sujetadora lindando con el compartimento posterior. También se observa en la parte superior el dispositivo autorretraible que se encuentra dentro del compartimento posterior.

20 FIGURA 3: es una vista frontal anterior del modelo.

FIGURA 4: es una vista frontal posterior del modelo.

FIGURA 5: son vistas laterales del modelo.

FIGURA 6: son vistas en planta e inferior del modelo. En la vista en planta se pueden observar los 3 compartimentos.

25 Enumerándolos de anterior a posterior encontramos:

- el compartimento frontal que posee ambos extremos abiertos y la abertura en su cara frontal.
- un compartimento medio que se encuentra abierto en ambos extremos.
- un compartimento con fondo cerrado en el que se encuentra una pieza plana
30 sujeta al cuerpo principal en su parte media por una cinta elástica a la cara interna y en su parte inferior mediante una cinta inelástica, que se sujeta a la cara exterior.

FIGURA 7: Son vistas laterales que ilustran el funcionamiento del mecanismo autorretraible para la extracción del objeto guardado en el compartimento posterior
35 (objeto ejemplo).

a. Se muestra el esquema correspondiente al objeto totalmente introducido en el compartimento posterior.

b. Se muestra el esquema correspondiente al momento donde el usuario se encuentra tirando de la pieza plana, extendiendo totalmente la cinta elástica expulsando mediante la cinta inelástica el objeto guardado.

c. Se muestra el esquema correspondiente al momento donde el usuario suelta la pieza plana que mediante la cinta elástica se retrae y vuelve a su posición inicial.

FIGURA 8: Son vistas en perspectiva que ilustran la “tarjeta especial” y su funcionamiento mediante el calado en la cara frontal.

a. Se muestra la “tarjeta especial” en perspectiva.

b. Se muestra la “tarjeta especial” introducida en el compartimento frontal para tarjetas.

FIGURA 9: Son vistas laterales del modelo que ilustran la banda sujetadora en funcionamiento.

a. Se muestra el esquema correspondiente a un objeto sujetado por la banda sujetadora por el lado anterior.

b. Se muestra el esquema correspondiente a un objeto sujetado por la banda sujetadora por el lado posterior.

Los detalles referidos a medidas y proporciones, tipo de material, acabado superficial y color, no alteran el alcance de esta presentación por cuanto, según La Ley, estos no son reivindicables.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

La fabricación de la nueva cartera se realiza mediante la costura de partes a un cuerpo principal y del cuerpo principal a sí mismo. Previo a las costuras citadas, el cuerpo principal es cortado mediante el uso de láser y estampado con vinilo de corte.

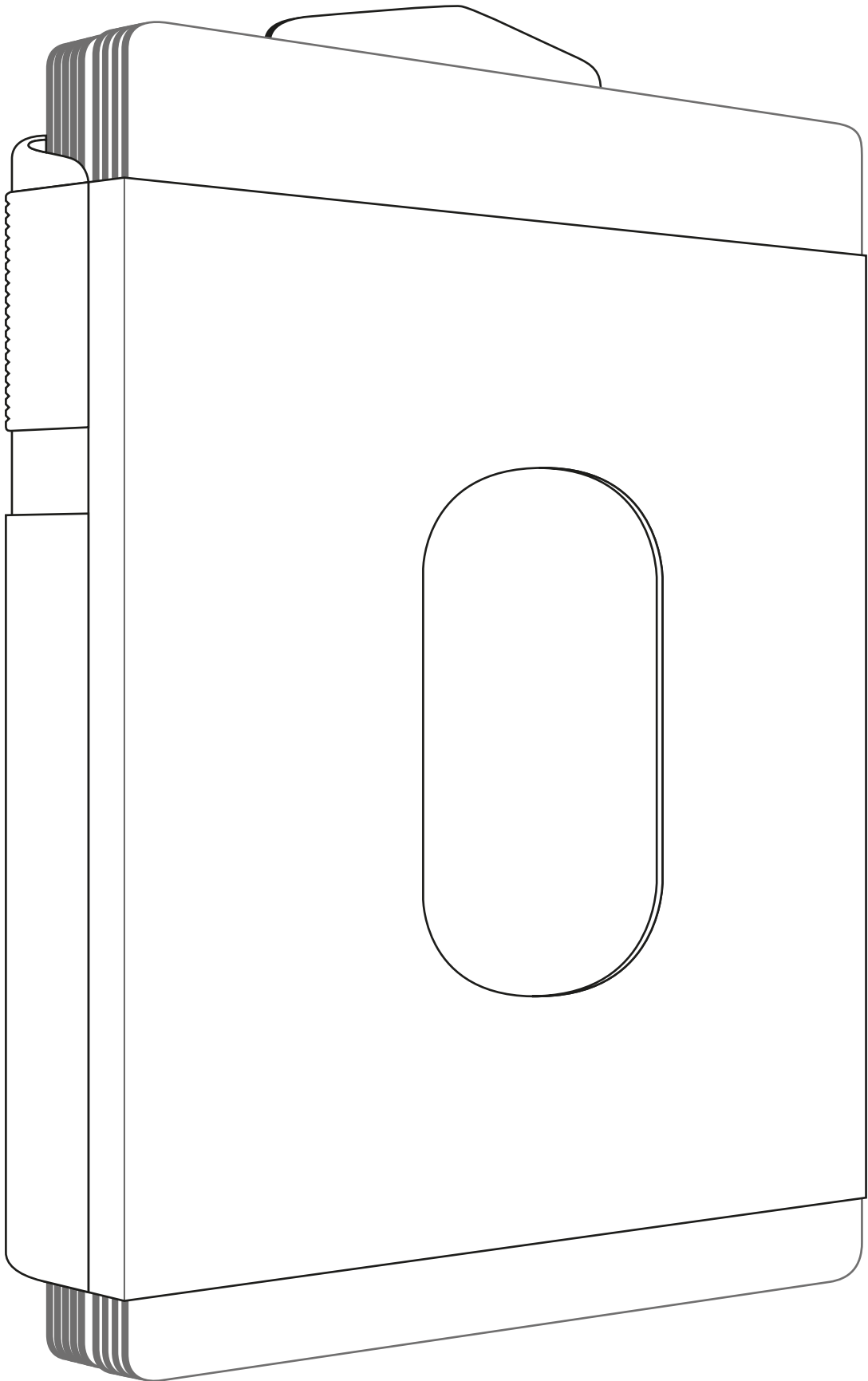
El proceso de cosido requiere de un procedimiento y orden que aseguran el éxito de la construcción y el funcionamiento de la cartera en todas sus funciones.

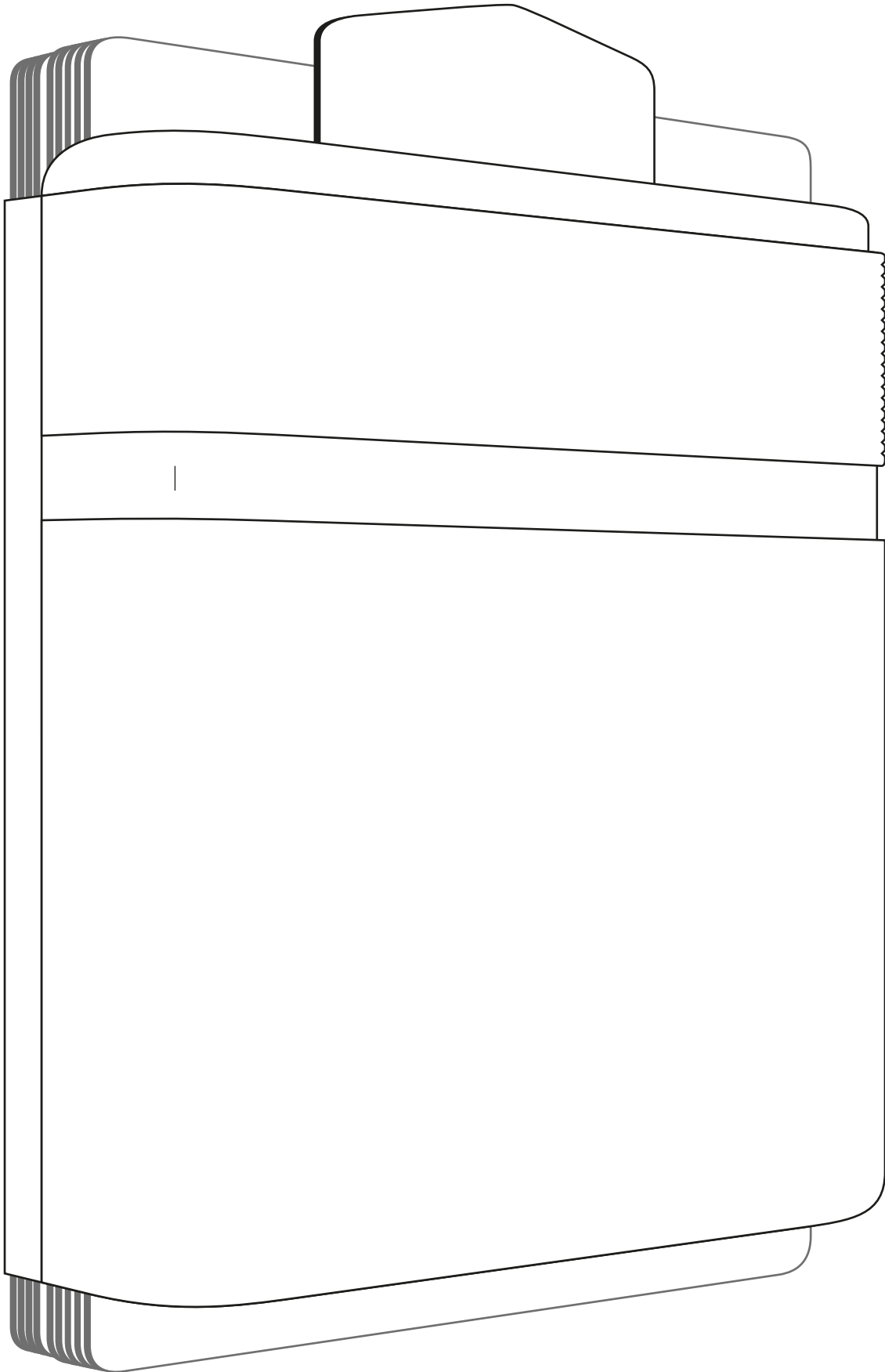
Concretamente en la figura 7 se aprecia el dispositivo de expulsión para los objetos que se almacenen en el compartimento posterior, el cual está constituido por un elemento rígido con 2 puntos de fijación, a uno de los cuales se fija una cinta elástica y al otro una cinta inelástica. Todo eso conforma el sistema autorretraible que permite expulsar los objetos guardados en el compartimento, por ejemplo billetes, tarjetas personales, etc., de manera sencilla.

REIVINDICACIONES

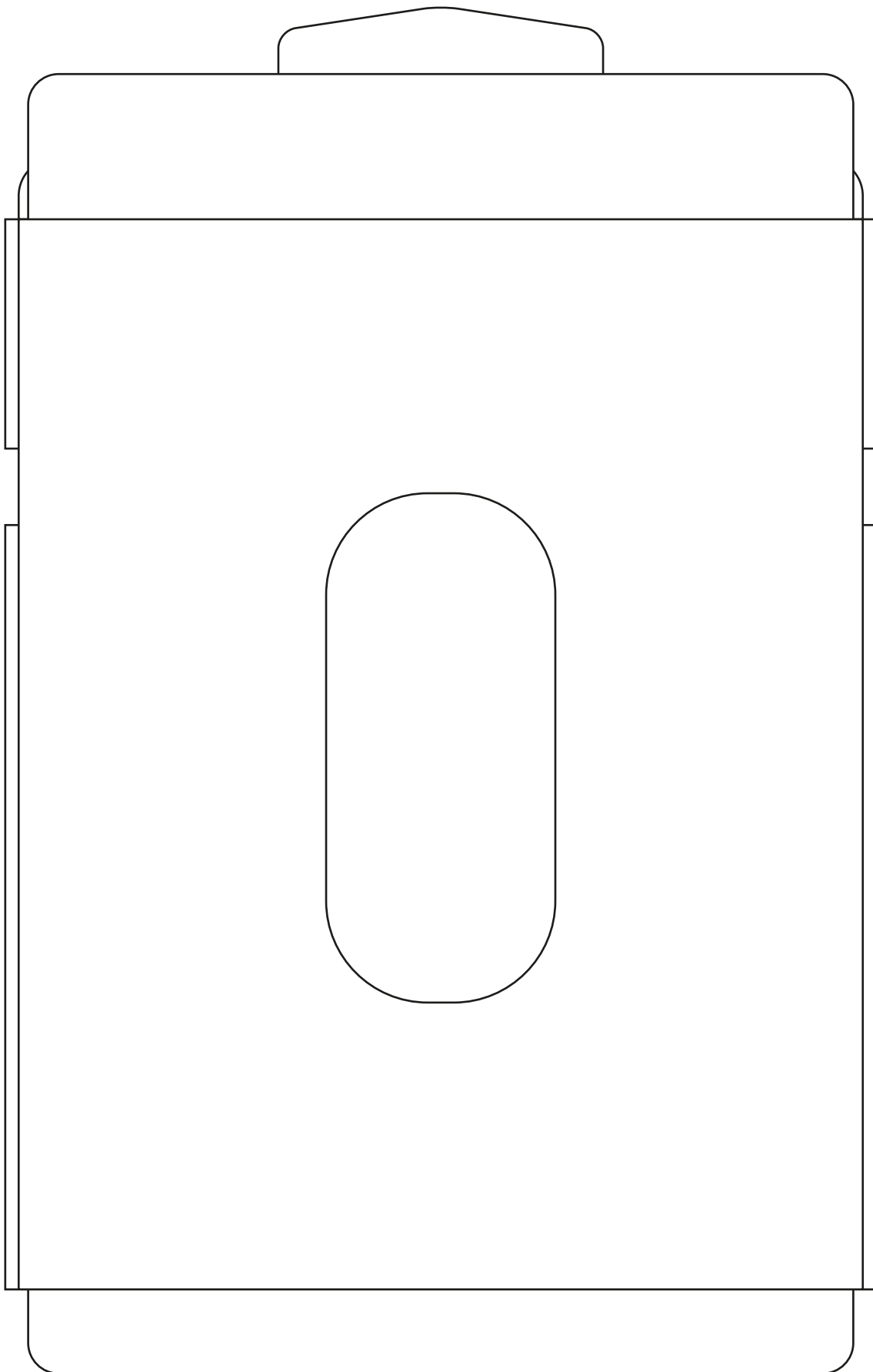
- 5 1. Cartera de volumen reducido y uso versátil caracterizada por estar construida, en su mayoría, con un material elástico que adopta la forma de los objetos que contiene.
- 10 2. Cartera de volumen reducido y uso versátil como reivindicado en el punto 1) caracterizada por el hecho de llevar una pieza plana en uno de sus compartimentos, que asoma por fuera un sector de agarre y que presenta dos puntos de fijación que permanecen dentro del compartimento. A uno de los puntos de fijación tiene fijada una cinta inelástica que expulsa los objetos al tirar del sector de agarre, mientras que una cinta elástica fijada al otro punto de costura y al cuerpo principal, retrae la pieza dentro del compartimento cuando la misma es soltada.
- 15 3. Cartera de volumen reducido y uso versátil como reivindicada en cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado por presentar un calado en su cara frontal que permite un acceso facilitado al compartimento frontal para tarjetas y la salida del clip de la "tarjeta especial".
- 20 4. Cartera de volumen reducido y uso versátil como reivindicada en cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizada por presentar una "tarjeta especial" con 2 calados verticales. El fragmento central cumple la función de clip al introducir la "tarjeta especial" en el compartimento frontal para tarjetas y atravesar éste el calado de la cara externa.
- 25 5. Cartera de volumen reducido y uso versátil como reivindicada en cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizada por presentar una banda sujetadora elástica fijada por ambos lados del cuerpo principal de la cartera en un eje descentrado lo que permite variar la capacidad de sujeción de la misma al orientarla hacia la cara anterior o posterior de la cartera.
- 30 6. Cartera de volumen reducido y uso versátil como reivindicada en cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizada por presentar un bolsillo en una de sus caras con la capacidad de introducir o sujetar total o parcialmente múltiples objetos.

ES 1 155 710 U

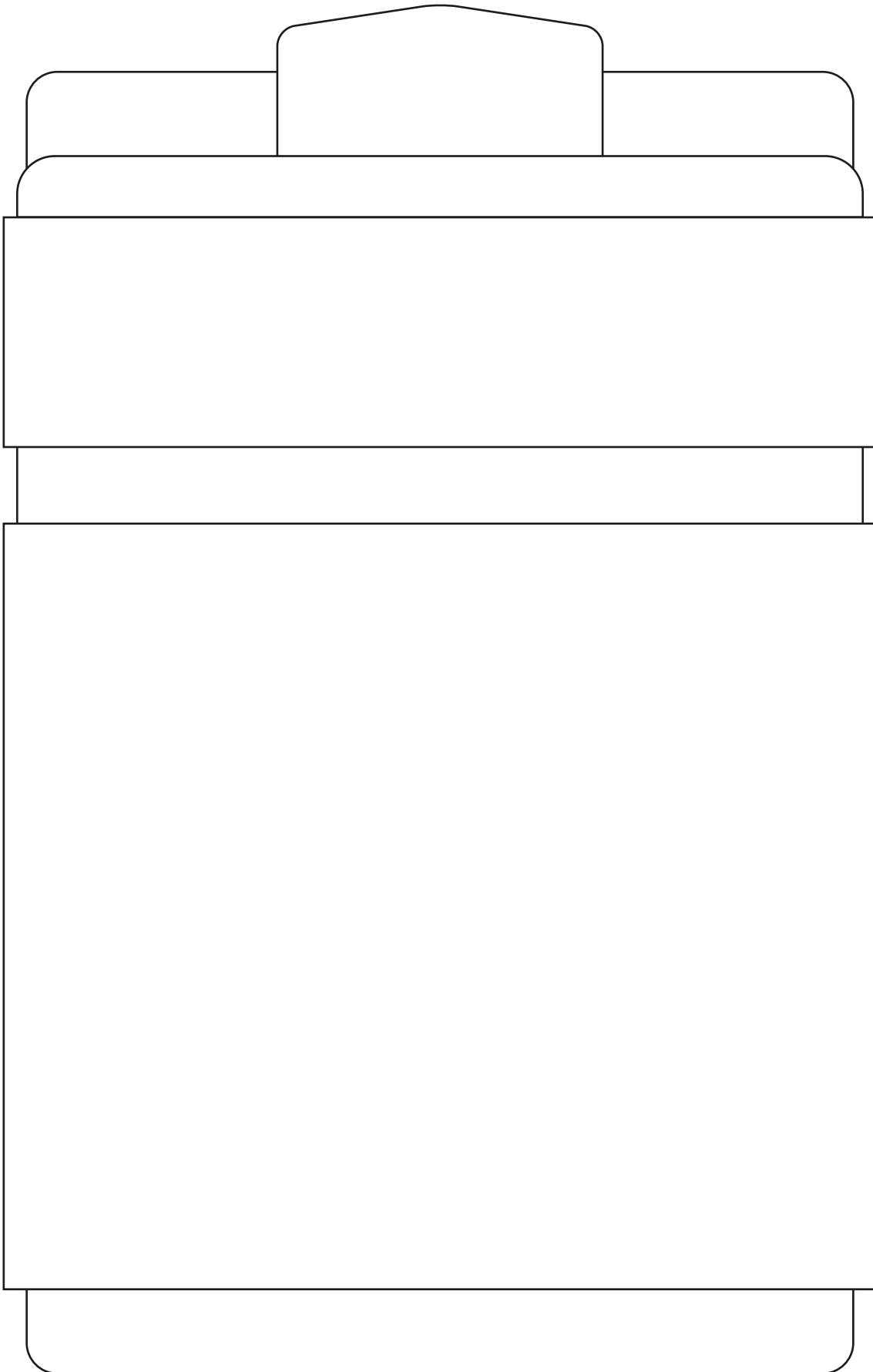


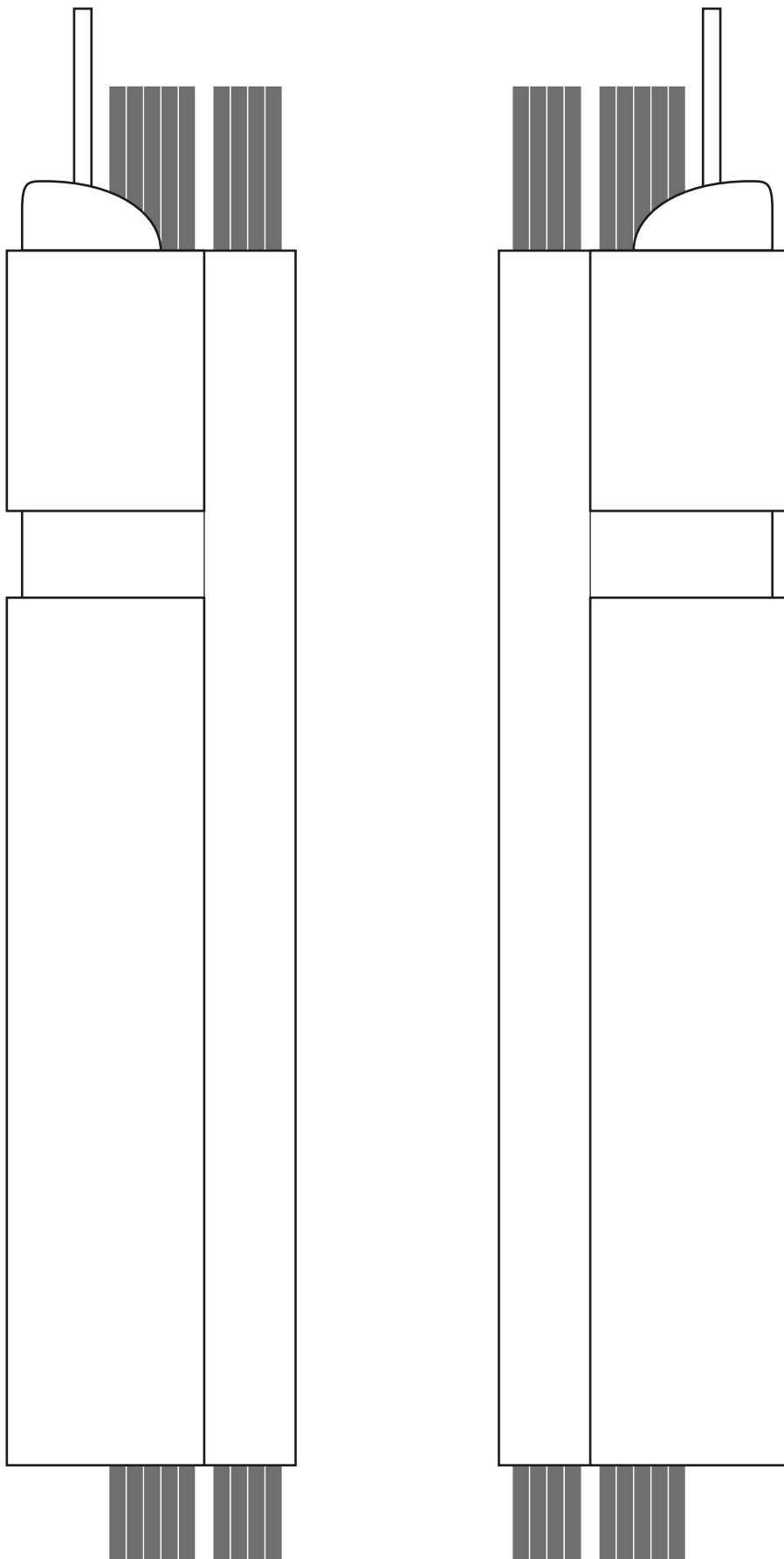


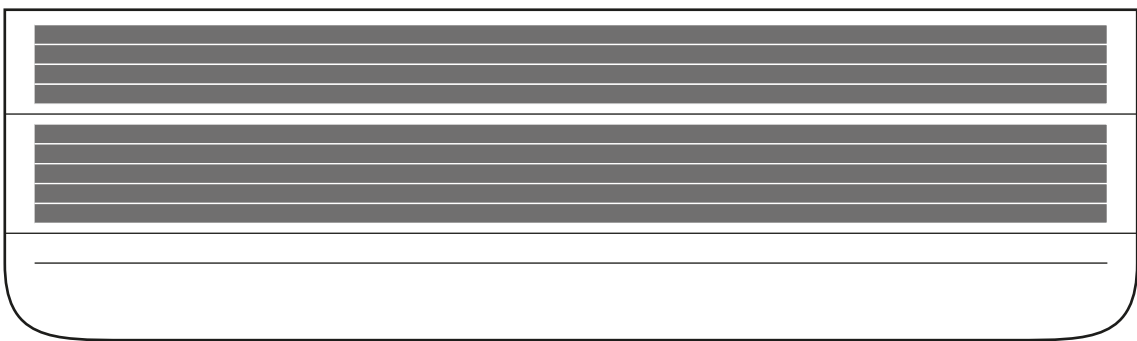
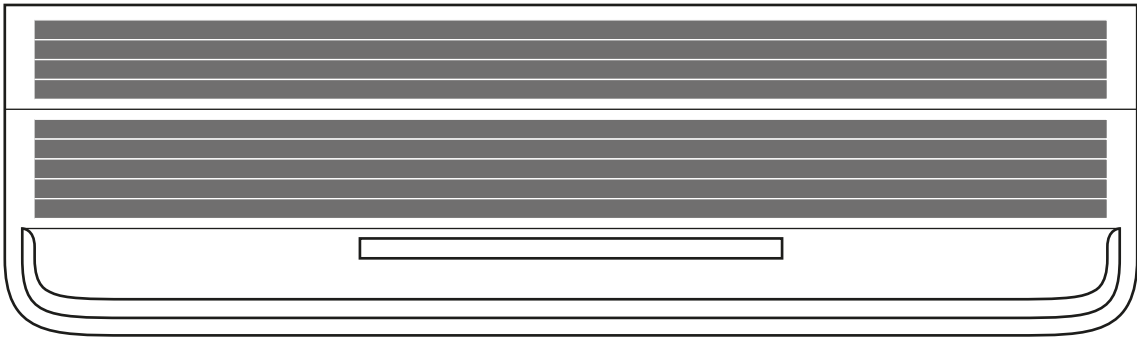
ES 1 155 710 U

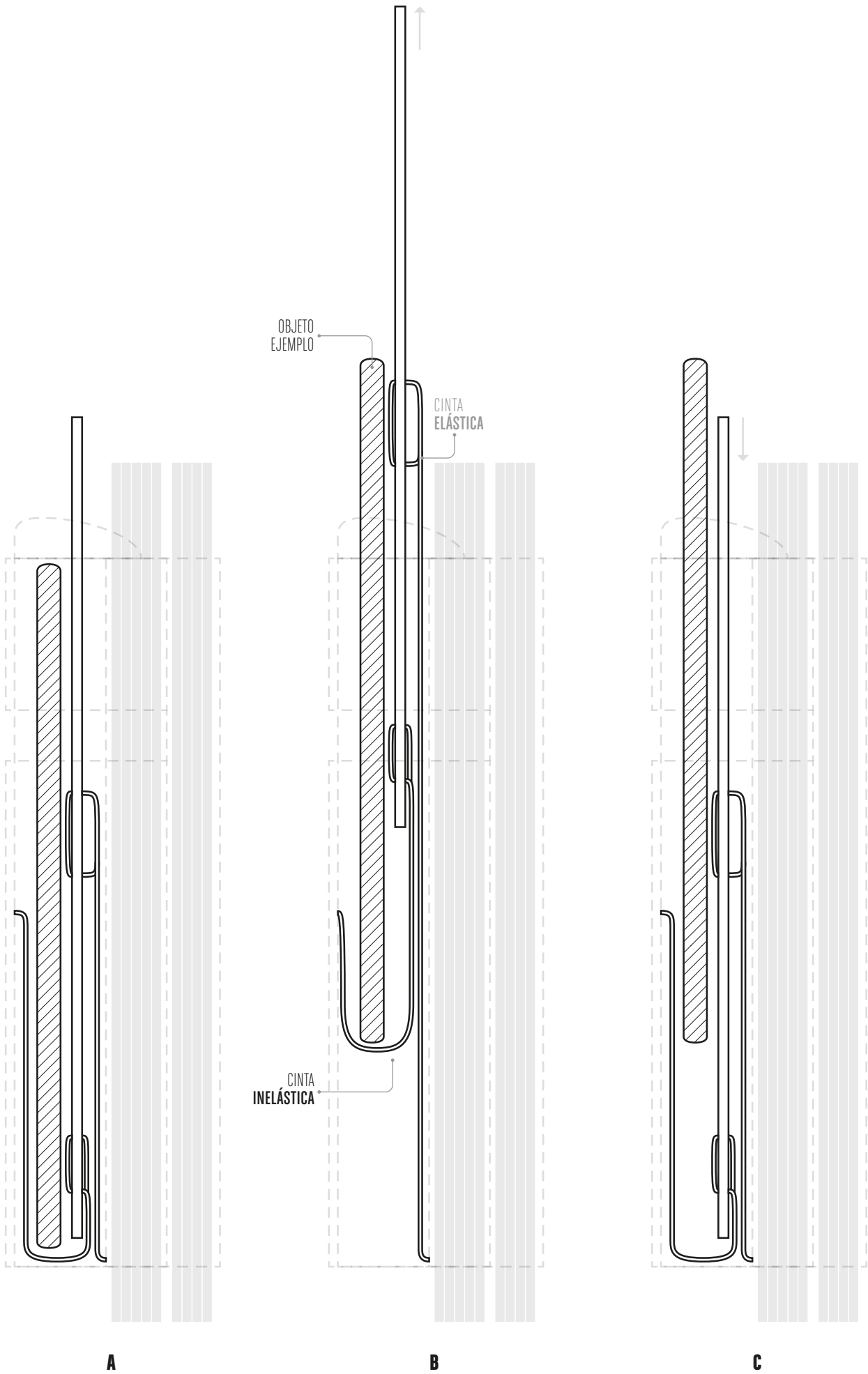


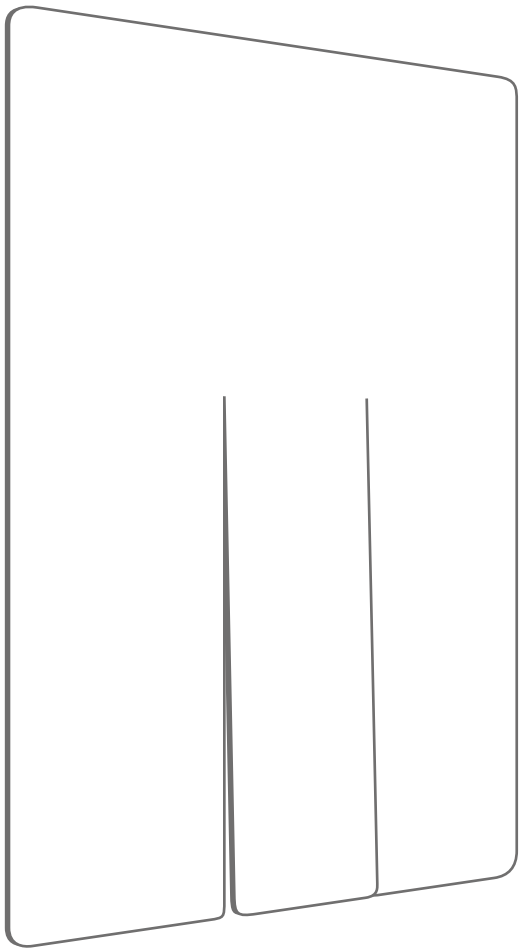
ES 1 155 710 U



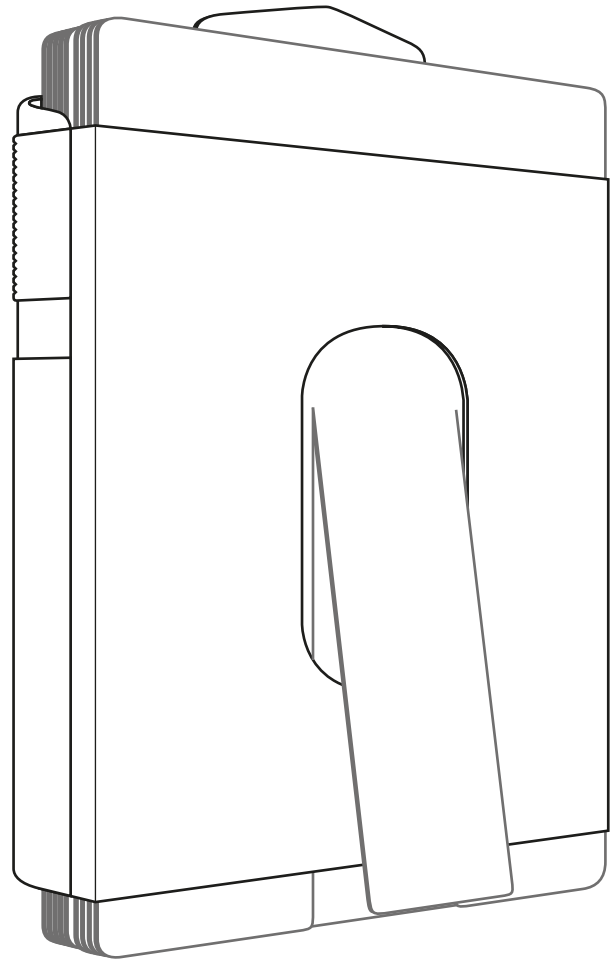








A



B

