

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 797 225**

51 Int. Cl.:

A45D 34/00 (2006.01)

A45D 40/00 (2006.01)

B65D 25/00 (2006.01)

B65D 47/00 (2006.01)

B05B 11/00 (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE PATENTE EUROPEA

T3

86 Fecha de presentación y número de la solicitud internacional: **06.07.2016 PCT/KR2016/007324**

87 Fecha y número de publicación internacional: **02.03.2017 WO17034150**

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **06.07.2016 E 16839440 (1)**

97 Fecha y número de publicación de la concesión europea: **27.05.2020 EP 3342309**

54 Título: **Envase cosmético con medio de identificación**

30 Prioridad:

24.08.2015 KR 20150118537

45 Fecha de publicación y mención en BOPI de la traducción de la patente:

01.12.2020

73 Titular/es:

**YONWOO CO., LTD. (100.0%)
Gajwa-dong, 13 Gajwa-ro 84beon-gil, Seo-gu
Incheon 22824, KR**

72 Inventor/es:

**SON, SU-JIN y
KIM, MIN-GOO**

74 Agente/Representante:

SÁEZ MAESO, Ana

ES 2 797 225 T3

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín Europeo de Patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre Concesión de Patentes Europeas).

DESCRIPCIÓN

Envase cosmético con medio de identificación

5 Antecedentes de la invención

10 La presente invención descrita en el presente documento se refiere a un envase cosmético que tiene un medio de identificación, en donde un usuario puede identificar intuitivamente contenidos a través de los medios de identificación al proporcionar un medio de identificación para identificar contenidos en la porción superior del cuerpo del envase, de manera que sea posible clasificar los productos cosméticos de acuerdo con el contenido cuando se almacenen los cosméticos, proporcionando así comodidad al usuario.

15 En general, los envases cosméticos reciben varios tipos de contenidos, tales como loción para la piel, loción, crema para los ojos y otros, y cuando se usa, un usuario abre una tapa de un cuerpo del envase y aplica los contenidos almacenados en el cuerpo del envase o descarga los contenidos mediante una operación de bombeo por medio de un dispositivo de bombeo.

20 Por lo general, estos se clasifican en cosméticos básicos, tales como loción y loción para la piel, y cosméticos de color, tales como esencia, cosméticos funcionales y base. Al aplicar cosméticos, un usuario debe verificar si son cosméticos básicos o cosméticos de color leyendo lo que está escrito en la superficie del cuerpo del envase, lo cual es inconveniente.

25 Mientras tanto, recientemente se están produciendo diversos productos cosméticos, tales como los productos cosméticos para hombres, los productos cosméticos ecológicos, los dispositivos por los cuales un usuario puede clasificar intuitivamente los productos cosméticos en demanda. El documento FR 2 864 046 41 describe un miembro dispensador de fluido generalmente destinado a estar asociado con un depósito de fluido para formar juntos un dispensador de fluido. Es un miembro dispensador cuya actuación generalmente se realiza manualmente usando un dedo del usuario. El miembro dispensador comprende un cuerpo 510, un empujador 520, un miembro de pistón 530 y un anillo de fijación 570. El miembro dispensador está montado en un envase 550 que forma internamente un depósito 5 y que comprende una abertura en forma de un cuello 553 desprovisto de perfiles de sujeción. El documento JP 201 2 250733 A describe que el envase 1 incluye un envase interno 2 que tiene una porción de cilindro interno con fondo y cilíndrica 20, y un envase externo 3 que está formado en una forma con fondo y cilíndrico y que aloja la porción de cilindro interno 20 del envase interno 2 en el mismo. Y dispuesta en el espacio 4 entre la superficie periférica externa de la porción cilíndrica interna 20 en el envase interno 2 y la superficie periférica interna del envase externo 3, la capa de cuerpo elástico 5 se intercala entre la superficie periférica externa de la porción cilíndrica interna 20 y la superficie periférica interior del envase exterior 3. El envase interno 2 está hecho de plástico y el envase externo 3 está hecho de cerámica.

Resumen de la invención

40 La presente invención está diseñada para resolver los problemas establecidos en lo anterior, y el objetivo de la presente invención es proporcionar un envase cosmético que tenga un medio de identificación, en donde un usuario pueda identificar intuitivamente el contenido a través de los medios de identificación al proporcionar un medio de identificación para identificar los contenidos en la parte superior del cuerpo del envase, de manera que sea posible clasificar fácilmente los cosméticos de acuerdo con el contenido al almacenar los cosméticos, proporcionando así comodidad al usuario.

45 Para resolver los problemas anteriores, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención incluye: un cuerpo del envase que almacena contenidos; un cuerpo de soporte provisto de una parte de acoplamiento para acoplarse a la porción superior del cuerpo del envase y provisto de un cilindro que soporta un miembro de bombeo en la porción central del mismo; un miembro de bombeo acoplado al cuerpo de soporte y que descarga contenidos mediante la operación de bombeo; y un miembro de botón acoplado al cuerpo de soporte y que lleva a cabo una operación de bombeo, y que forma además un orificio de descarga de contenidos para que los contenidos sean descargados a través de este, caracterizado porque la parte de acoplamiento está acoplada a la superficie circunferencial interna superior del cuerpo del envase y fija el cuerpo de soporte al cuerpo del envase, y en el cuerpo de soporte está acoplada una parte de identificación que está expuesta al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase en un estado de seguridad en el extremo superior de la parte de acoplamiento y muestra colores que permiten clasificar los productos cosméticos.

60 Además, se caracteriza por comprender un tubo de fijación que presuriza el extremo superior de la parte de identificación y está acoplado al cuerpo de soporte, bloqueando así el movimiento hacia arriba de la parte de identificación y evitando que la parte de identificación se separe del cuerpo de soporte.

Además, se caracteriza por comprender un tubo guía que recubre el cilindro desde la superficie superior del cuerpo de soporte y sobresale hacia arriba, guiando así la parte de identificación y el tubo de fijación a acoplar.

65 Por otro lado, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención incluye: un cuerpo del envase que almacena contenidos y está provisto de una parte de descarga

donde los contenidos se descargan en la porción superior del mismo; un miembro de bombeo dispuesto en la porción superior del cuerpo del envase y que descarga contenidos a través de la operación de bombeo; una tapa de fijación que fija el miembro de bombeo a la porción superior del cuerpo del envase; y un miembro de botón acoplado al cuerpo de soporte y que presuriza el miembro de bombeo, provisto además de un orificio de descarga de contenidos para descargar el contenido a través de este,

5 caracterizado por comprender además: un cuerpo de soporte que está compuesto por una parte de fijación con una ranura de fijación que recubre la porción del extremo superior del cuerpo del envase y hundida hacia abajo desde la superficie superior del mismo, y una parte de extensión que sobresale hacia arriba desde la parte de fijación para encerrar el tapa de fijación y que tiene un orificio de penetración en la parte central de manera que el miembro de botón puede ascender y descender; y una parte de identificación que está expuesta al exterior en un estado de sujeción en la ranura de fijación de la parte de fijación, y muestra colores que permiten clasificar los productos cosméticos.

Además, está caracterizado porque se proporciona una pluralidad de orificios de prevención de separación acoplados a una distancia predeterminada en la parte de fijación de manera que se puede evitar que la parte de identificación se separe hacia arriba, y una pluralidad de protuberancias de prevención de separación que están acopladas a los orificios de prevención de separación se proporcionan en el extremo inferior de la parte de identificación.

Por otro lado, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la tercera modalidad ilustrativa de la presente invención incluye: un cuerpo del envase; un envase interno acoplado al lado interno del cuerpo del envase y que almacena contenidos; y una tapa superior que abre y cierra la porción de abertura del extremo superior del envase interno,

20 caracterizado porque en el lado interno del cuerpo del envase se proporciona una parte de fijación que sobresale hacia arriba de la superficie inferior del mismo y que fija el envase interno, en la parte inferior del envase interno se proporciona una parte de acoplamiento acoplada por tornillo a la parte de fijación del cuerpo del envase, y en la porción superior del envase interno se proporciona una parte de identificación que se extiende como envolviendo la superficie circunferencial externa del mismo y se expone al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase en un estado de seguridad en el extremo superior del cuerpo del envase, y además muestra colores que permiten clasificar los productos cosméticos.

30 Como se describió anteriormente, de acuerdo con la presente invención, que está equipada con un medio de identificación para identificar contenidos en la parte superior del cuerpo del envase, es posible que un usuario identifique intuitivamente los contenidos a través de los medios de identificación y clasifique fácilmente los productos cosméticos según los contenidos al almacenar los cosméticos, proporcionando así comodidad al usuario.

35 Breve descripción de las figuras

La Figura 1 es una vista en perspectiva despiezada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención.

40 La Figura 2 es una vista en perspectiva ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención.

La Figura 3 es una vista en sección transversal ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención.

45 La Figura 4 es una vista en perspectiva despiezada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención.

50 La Figura 5 es una vista en perspectiva ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención.

La Figura 6 es una vista en sección transversal ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención.

55 La Figura 7 es una vista en perspectiva despiezada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la tercera modalidad ilustrativa de la presente invención.

La Figura 8 es una vista en perspectiva ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la tercera modalidad ilustrativa de la presente invención.

60 La Figura 9 es una vista en sección transversal ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la tercera modalidad ilustrativa de la presente invención.

65 Descripción detallada de las modalidades preferidas

En lo sucesivo, las modalidades ilustrativas de la presente invención se describirán en detalle con referencia a las figuras adjuntas. Los mismos números de referencia proporcionados en los dibujos acompañantes indican los mismos miembros.

5 La Figura 1 es una vista en perspectiva despiezada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención. La Figura 2 es una vista en perspectiva ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención. La Figura 3 es una vista en sección transversal ensamblada que ilustra una configuración de un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la primera modalidad ilustrativa de la presente invención.

10 Con referencia a las Figuras 1 a 3, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con una modalidad ilustrativa de la presente invención incluye un cuerpo del envase 100, un cuerpo de soporte 200, un miembro de bombeo 300, un miembro de botón 400, una parte de identificación 500 y un tubo de fijación 600.

15 El cuerpo del envase 100, que almacena el contenido, está provisto de un pistón P que asciende de acuerdo con el uso del contenido en la porción inferior interna del mismo.

20 La presente invención está caracterizada porque en la superficie circunferencial interna del cuerpo del envase 100 se proporciona una protuberancia de fijación 110, que está acoplada a una protuberancia de acoplamiento 211 formada en la superficie circunferencial externa de una parte de acoplamiento 210, que se describirá más adelante, del cuerpo de soporte 200, de manera que el soporte 200 se puede fijar en el lado interno del cuerpo del envase 100 a través del acoplamiento de la protuberancia de fijación 110 y la protuberancia de acoplamiento 211.

25 El cuerpo de soporte 200, acoplado a la porción superior del cuerpo del envase 100 y que soporta el miembro de bombeo 300 incluye una parte de acoplamiento 210, un cilindro 220 y un tubo de guía 230.

30 La parte de acoplamiento 210, acoplada a la superficie circunferencial interna superior del cuerpo del envase 100 y que fija el cuerpo de soporte 200 al cuerpo del envase 100, está provista de una protuberancia de acoplamiento 211 que está acoplada con la protuberancia de fijación 110 del cuerpo del envase 100.

35 El cilindro 220 se extiende hacia arriba desde la parte central del cuerpo de soporte 200 y soporta el miembro de bombeo 300, formando así un espacio donde el pistón del miembro de bombeo 300 asciende y desciende, en donde en el extremo inferior del cilindro 220 se proporciona un orificio de entrada de contenidos 221 de manera que los contenidos almacenados en el cuerpo del envase 100 puedan fluir cuando el miembro de bombeo 300 opera, y en el lado interno del mismo está instalada una válvula de retención 222 que abre y cierra el orificio de entrada de contenidos 221 de acuerdo con la operación del miembro de bombeo 300.

40 El tubo de guía 230 encierra el cilindro 220 desde la superficie superior del cuerpo de soporte 200 y sobresale hacia arriba, en donde en la superficie circunferencial externa del mismo se proporciona preferentemente un medio de fijación para hacer posible fijar una parte de identificación 500 y un tubo de fijación 600.

45 El miembro de bombeo 300, que está acoplado al cilindro 220 del cuerpo de soporte 200 y descarga contenido a través de la operación de bombeo, está compuesto por: un vástago, un lado del cual está acoplado al lado interno de un miembro de botón 400, que se describirá más tarde, y el otro lado del cual se coloca en el lado interno del cilindro 220, moviéndose así de acuerdo con el movimiento hacia arriba y hacia abajo del miembro de botón 400; un eje del pistón que está acoplado a la porción inferior del vástago; una tapa de sellado que está acoplada como envolviendo la superficie circunferencial externa del eje del pistón en la porción inferior del eje del pistón y se mueve a lo largo de la pared interna del cilindro 220; y un resorte que está acoplado para encerrar la circunferencia del vástago proporciona una fuerza elástica en la dirección hacia arriba de manera que la parte de botón 400 puede tener una operación de bombeo repetida.

50 La constitución del miembro de bombeo 300 es bien conocida en el campo técnico al que pertenece la presente invención, y se omitirá una descripción detallada de la misma.

55 El miembro de botón 400, acoplado a la porción superior del miembro de bombeo 300 y que hace que el miembro de bombeo 300 realice la operación de bombeo presurizando el miembro de bombeo 300 de acuerdo con la manipulación del usuario, está provisto de un orificio de descarga de contenidos 410 en un lado del mismo de manera que los contenidos pueden ser descargados a través de este.

60 La parte de identificación 500, configurada para acoplarse al cuerpo de soporte 200 y para exponerse al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase 100 en un estado de sujeción en el extremo superior de una parte de acoplamiento 210 del cuerpo de soporte 200, está compuesta por un tubo de acoplamiento 510 que recubre la superficie circunferencial exterior del tubo guía 230 y tiene un hueco 511 formado, y una placa de fijación 520 que recubre la superficie circunferencial exterior del extremo superior del tubo de acoplamiento 510 y se extiende para asegurarse en el extremo superior de la parte de acoplamiento 210.

En la presente invención, dado que la parte de identificación 500 se caracteriza por mostrar colores que hacen posible clasificar los productos cosméticos, un usuario puede identificar intuitivamente los productos cosméticos a través de los colores que se muestran en la parte de identificación 500, de manera que es fácil para un usuario clasificar productos cosméticos de acuerdo con los productos cosméticos al almacenarlos, proporcionando así comodidad al usuario.

El tubo de fijación 600, acoplado para presurizar el extremo superior de la parte de identificación 500 como envolviendo la superficie circunferencial externa del tubo de guía 230, presuriza el extremo superior de la parte de identificación 500 en un estado de seguridad en el cuerpo de soporte 200 y evita que la parte de identificación 500 se mueva hacia arriba, evitando así que la parte de identificación 500 se separe del cuerpo de soporte 200.

Mientras tanto, en el lado exterior del tubo de fijación 600 se acopla de manera desmontable una sobretapa 700 que encierra el miembro de botón 400.

De aquí en adelante, con referencia a las Figuras 4 a 6, se describirá un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención.

Con referencia a las Figuras 4 a 6, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención incluye un cuerpo del envase 100', un miembro de bombeo 200', una tapa de fijación 300', un miembro de botón 400', un cuerpo de soporte 500' y una parte de identificación 600'.

El cuerpo del envase 100', que almacena el contenido, está provisto de una parte de descarga 110' en la porción superior del mismo de manera que los contenidos almacenados en el cuerpo del envase 100' pueden descargarse.

El miembro de bombeo 200', dispuesto en la porción superior del cuerpo del envase 100' y que descarga el contenido mediante la operación de bombeo, está acoplado con un tubo de absorción de contenido 210' que absorbe el contenido almacenado en el cuerpo del envase 100'.

La constitución del miembro de bombeo 200' es la misma que se describe en las segundas modalidades ilustrativas de la presente invención, y por lo tanto, se omitirá una descripción detallada de la misma.

La tapa de fijación 300', que fija el miembro de bombeo 200' a la porción superior del cuerpo del envase 100', está compuesta por una parte de acoplamiento 310 que está acoplada a la parte de descarga 110' y fija la tapa de fijación 300' al cuerpo del envase 100', y una proyección de soporte 320 que se extiende hasta el lado interno de la tapa de fijación 300' en la porción superior de la parte de acoplamiento 310 y presuriza el miembro de bombeo 200'.

Es preferible que se forme un hueco en la tapa de fijación 300' de manera que el miembro de bombeo 200 pueda penetrar a través de este.

El miembro de botón 400', acoplado al miembro de bombeo 200' y que hace que el miembro de bombeo 200' realice la operación de bombeo presurizando el miembro de bombeo 200' de acuerdo con la manipulación del usuario, está provisto de un orificio de descarga de contenidos 410' en un lado del mismo de manera que los contenidos pueden ser descargados a través de este.

El cuerpo de soporte 500', que recubre el extremo superior del cuerpo del envase 100' y la tapa de fijación 300' y acoplado a la tapa de fijación 300', incluye una parte de fijación 510' y una parte de extensión 520'.

La parte de fijación 510', que recubre el extremo superior del cuerpo del envase 100', está provista de una ranura de fijación 511' hundida hacia abajo desde la superficie superior del mismo, de manera que una parte de identificación 600', que se describirá más adelante, se puede asegurar y acoplar a esta. Se proporciona una pluralidad de orificios 512 de prevención de separación con una distancia predeterminada separada en la ranura de fijación 511 de manera que se puede evitar que la parte de identificación 600' se acople con una protuberancia de prevención de separación 610' y se separe hacia arriba.

La parte de extensión 520', que sobresale hacia arriba de la parte de fijación 510' para encerrar la tapa de fijación 300', está provista de un orificio de penetración 521' en la porción central de la misma de manera que el miembro de botón 400' puede ascender y descender.

Mientras tanto, una tapa superior 700', que encierra el miembro de botón 400', se acopla de manera desmontable en el lado exterior del cuerpo de soporte 500'.

La parte de identificación 600', acoplada al cuerpo de soporte 500' y expuesta al exterior en un estado de seguridad en el extremo superior de la ranura de fijación 511 de la parte de fijación 510', está compuesta de una forma de rosquilla para encapsular la parte de extensión 520', en donde en el extremo inferior de la misma se proporciona una pluralidad de protuberancias que evitan la separación 610' acopladas a los orificios 512 que evitan la separación.

En la presente invención, la parte de identificación 600' se caracteriza por mostrar colores capaces de distinguir productos cosméticos, como se describe en la primera modalidad de la presente invención. Los diversos colores que se muestran en la parte de identificación 600' hacen posible que un usuario clasifique intuitivamente los productos cosméticos, de manera que el usuario pueda clasificar fácilmente los productos cosméticos al almacenarlos.

5

De aquí en adelante, con referencia a las Figuras 7 a 9, se describirá un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la segunda modalidad ilustrativa de la presente invención.

10

Con referencia a las Figuras 7 a 9, un envase cosmético que tiene un medio de identificación de acuerdo con la tercera modalidad ilustrativa de la presente invención incluye un cuerpo del envase 100", un envase interno 200" y una tapa superior 300".

15

El cuerpo del envase 100", que recibe un envase interno 200", tiene el extremo superior del mismo formado abierto de manera que el envase interno 200" puede recibirse en el mismo, en donde en el lado interno del mismo se proporciona una parte de fijación 110" que sobresale hacia arriba desde la superficie inferior y fija el envase interno 200".

20

El envase interno 200", acoplado en el lado interno del cuerpo del envase 100" y que almacena contenido en él, está provisto de una parte de acoplamiento 210" que está acoplada a la parte de fijación 110" del cuerpo del envase 100" y fija el envase interno 200" al cuerpo del envase 100".

25

La presente invención está caracterizada porque en la porción superior del envase interno 200" se proporciona una parte de identificación 220', que se extiende como envolviendo la superficie circunferencial externa y se expone al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase 100" en un estado de seguridad en el extremo superior del cuerpo del envase 100". La parte de identificación 220', como se describe en las terceras modalidades ilustrativas de la presente invención, muestra colores capaces de distinguir productos cosméticos, de manera que un usuario puede identificar intuitivamente los colores de los productos cosméticos, mostrados en la parte de identificación 220'. Por lo tanto, es posible que un usuario clasifique y almacene fácilmente los productos cosméticos, proporcionando así comodidad al usuario.

30

La tapa superior 300", abre y cierra una parte de abertura y cierre del extremo superior del envase interno 200" y se acopla de manera desmontable al cuerpo del envase 100", evitando que entren materias extrañas o aire y evitando así la descomposición del contenido.

35

Como se describió anteriormente, se han descrito modalidades óptimas en los dibujos acompañantes y la descripción. Aunque se han usado términos específicos en la presente descripción, estos solo pretenden describir la presente invención y no pretenden limitar los significados de los términos o restringir el alcance de la presente invención como se describe en las reivindicaciones adjuntas.

REIVINDICACIONES

1. Un envase cosmético que tiene un medio de identificación que comprende:
 un cuerpo del envase (100) que almacena contenidos;
 un cuerpo de soporte (200) provisto de una parte de acoplamiento (210) para ser acoplado a una porción superior del cuerpo del envase (100) y provisto de un cilindro (220) que soporta un miembro de bombeo (300) en una porción central del mismo;
 el miembro de bombeo (300) acoplado al cuerpo de soporte (200) y que descarga contenidos a través de la operación de bombeo; y
 un miembro de botón (400) acoplado al cuerpo de soporte (200) y que realiza una operación de bombeo, y que forma además un orificio de descarga de contenidos (410) para que el contenido se descargue a través de él, la parte de acoplamiento (210) está acoplada a la superficie circunferencial interna superior del cuerpo del envase (100) y fija el cuerpo de soporte (200) al cuerpo del envase (100), y en el cuerpo de soporte (200) está acoplada una parte de identificación que se expone al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase (100) en un estado de seguridad en el extremo superior de la parte de acoplamiento (210) y muestra colores que hacen posible clasificar los productos cosméticos, caracterizado por comprender un tubo de fijación (600) acoplado al cuerpo de soporte (200) para presurizar el extremo superior de la parte de identificación (500), bloqueando así el movimiento hacia arriba de la parte de identificación (500) y evitando que la parte de identificación (500) se separe del cuerpo de soporte (200).
2. El envase cosmético que tiene un medio de identificación de la reivindicación 1, caracterizado por comprender un tubo de guía (230) que encierra el cilindro (220) desde la superficie superior del cuerpo de soporte (200) y sobresale hacia arriba, guiando así la parte de identificación (500) y el tubo de fijación (600) a acoplar.
3. Un envase cosmético que tiene un medio de identificación que comprende:
 un cuerpo del envase (100') que almacena contenidos y provisto de una parte de descarga (110') donde los contenidos se descargan en la porción superior del mismo;
 un miembro de bombeo (200') dispuesto en la porción superior del cuerpo del envase (100') y que descarga contenidos a través de la operación de bombeo;
 una tapa de fijación (300') que fija el miembro de bombeo (200') a la porción superior del cuerpo del envase (100');
 y
 un miembro de botón (400') acoplado a la porción superior del miembro de bombeo (200') y que presuriza el miembro de bombeo (200'), provisto además de un orificio de descarga de contenidos (410') para que el contenido se descargue a través de él,
 caracterizado por comprender además: un cuerpo de soporte (500') que se compone de una parte de fijación (510') con una ranura de fijación (511') que recubre la porción del extremo superior del cuerpo del envase (100') y hundida hacia abajo desde la superficie superior del mismo, y una parte de extensión (520') que sobresale hacia arriba de la parte de fijación (510') para encerrar la tapa de fijación (300') y que tiene un orificio de penetración (521) en la parte central de manera que el miembro de botón (400') puede ascender y descender; y una parte de identificación (600') que está expuesta al exterior en un estado de seguridad en la ranura de fijación (511') de la parte de fijación (510'), y muestra colores que permiten clasificar los productos cosméticos.
4. El envase cosmético que tiene un medio de identificación de la reivindicación 3, caracterizado porque en la parte de fijación (510') se proporcionan una pluralidad de orificios (512) que evitan la separación, acoplados a una distancia predeterminada, de manera que se puede evitar que la parte de identificación (600') se separe hacia arriba, y una pluralidad de protuberancias de prevención de separación (610') que están acopladas a los orificios de prevención de separación (512) se proporcionan en el extremo inferior de la parte de identificación (600').
5. Un envase cosmético que tiene un medio de identificación que comprende:
 un cuerpo del envase (100");
 un envase interno (200") acoplado al lado interno del cuerpo del envase (100") y que almacena contenidos; y
 una tapa superior (300") que abre y cierra la porción de abertura del extremo superior del envase interno (200"), caracterizado porque en el lado interno del cuerpo del envase (100") se proporciona una parte de fijación (110") que sobresale hacia arriba desde la superficie inferior del mismo y fija el envase interno (200"), en la porción inferior del envase interno (200") se proporciona una parte de acoplamiento (210") atornillada a la parte de fijación (110") del cuerpo del envase (100"), y en la parte superior del envase interno (200") se proporciona una parte de identificación (220') que se extiende como envolviendo la superficie circunferencial externa del mismo y está expuesta al exterior a través de la porción de abertura del extremo superior del cuerpo del envase (100") en un estado de seguridad en el extremo superior del cuerpo del envase (100") y además muestra colores que permiten clasificar los productos cosméticos.

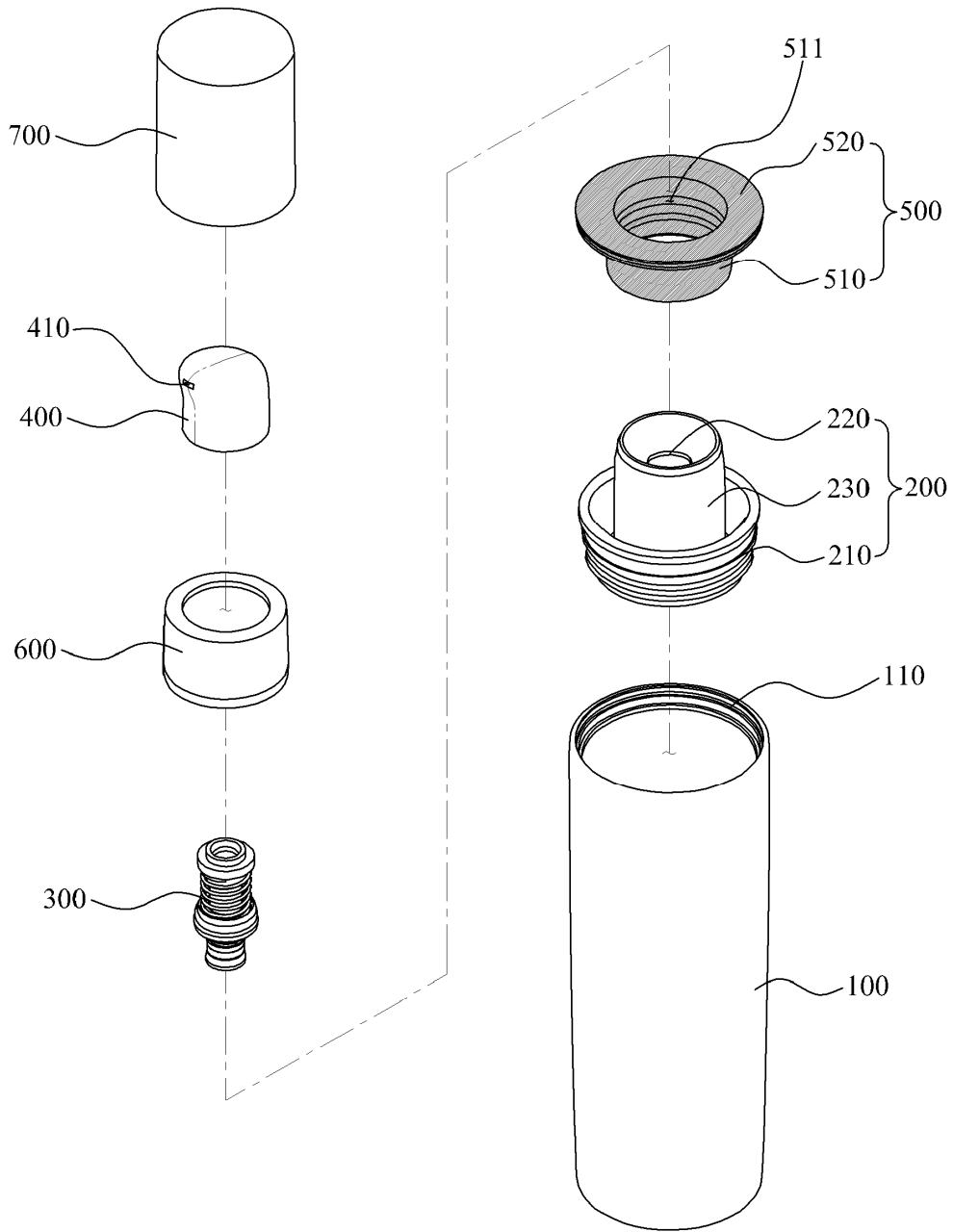


Fig. 1

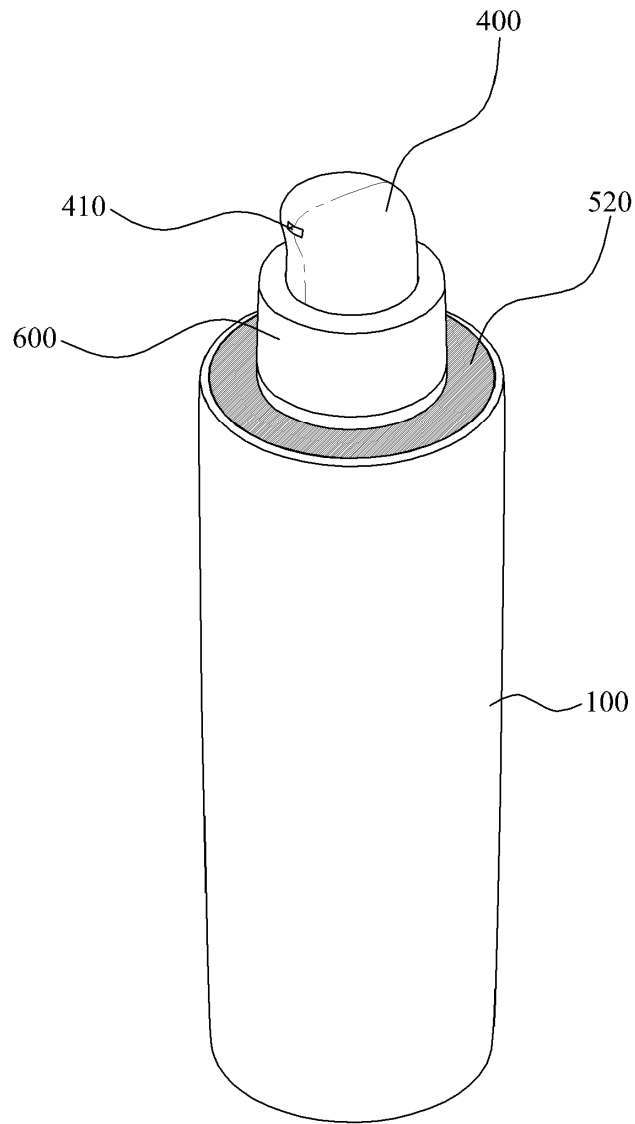


Fig. 2

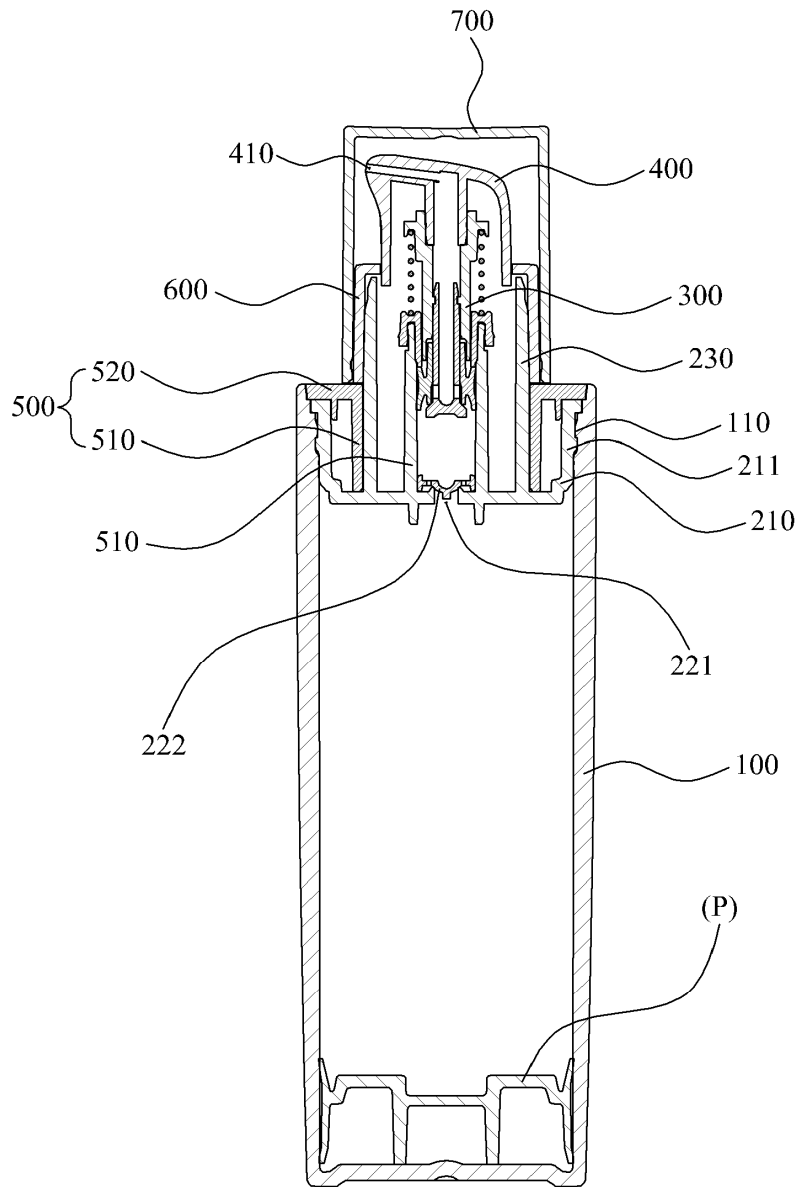


Fig. 3

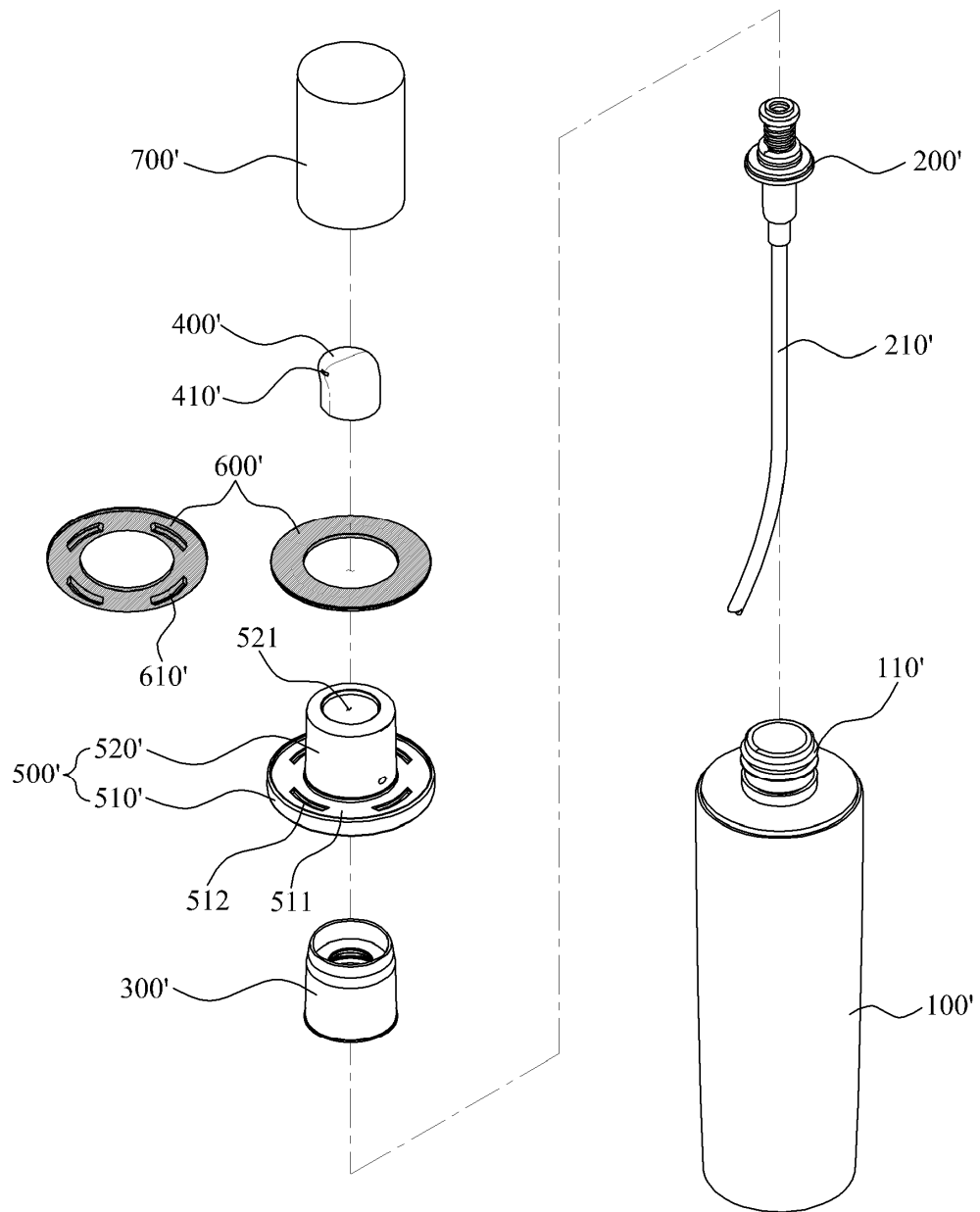


Fig. 4

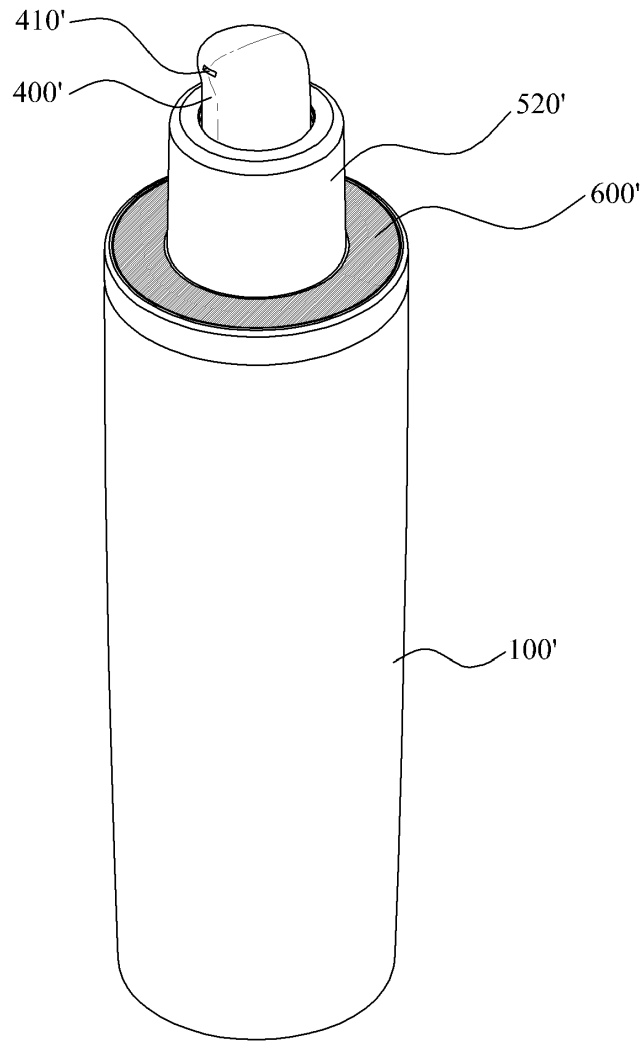


Fig. 5

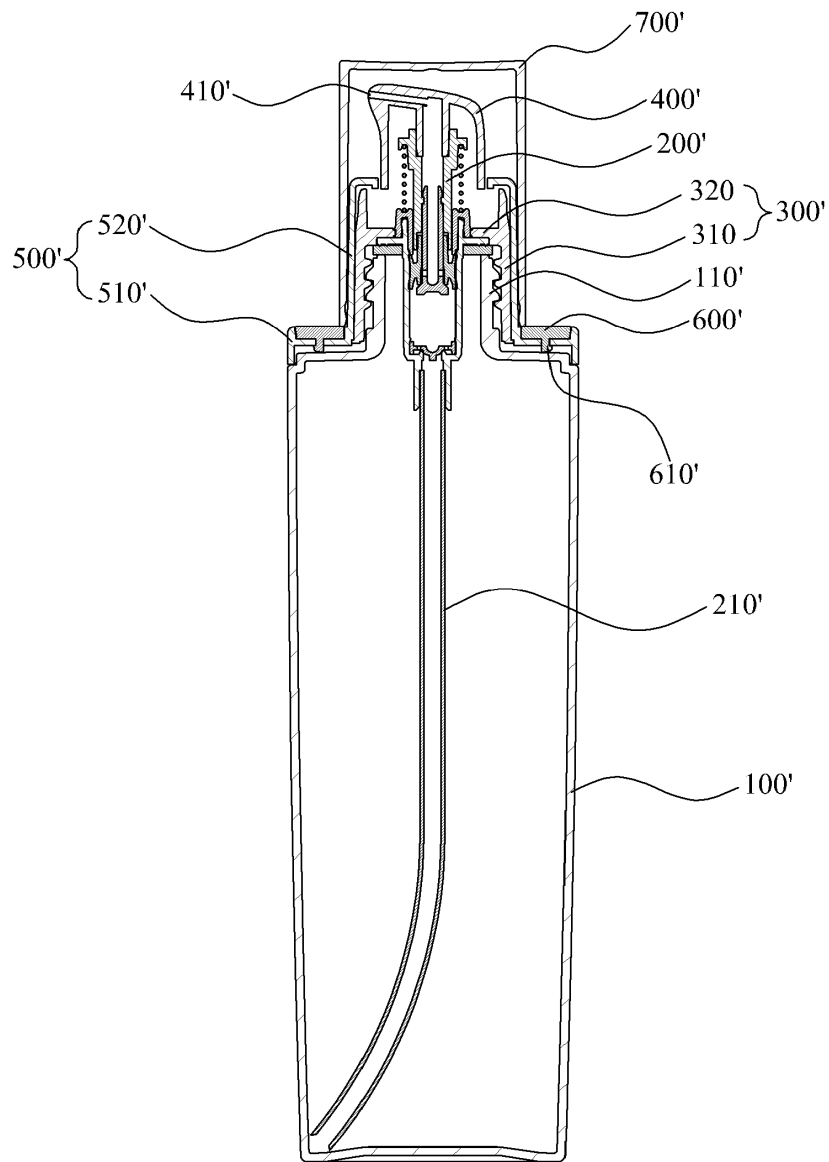


Fig. 6

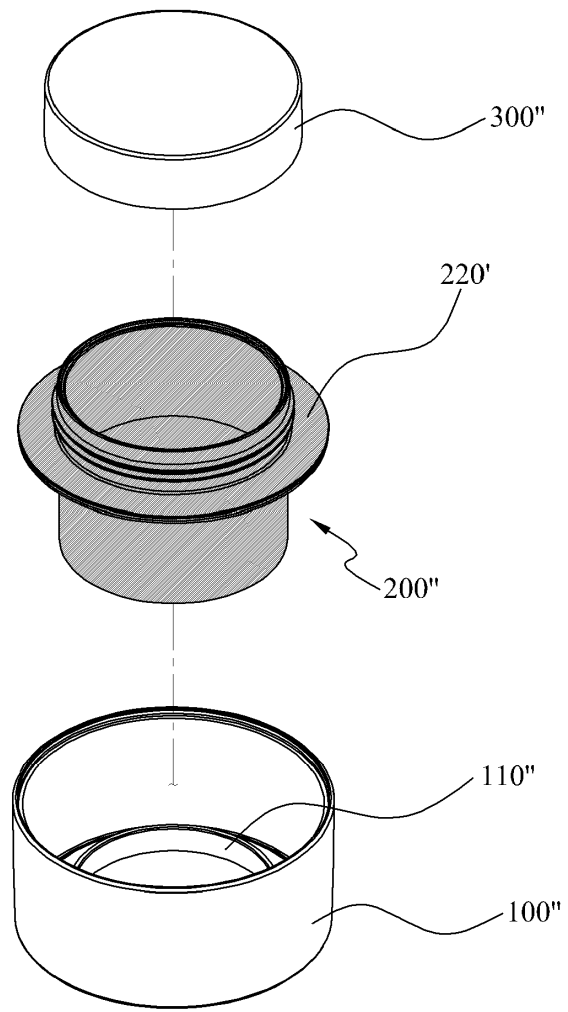


Fig. 7

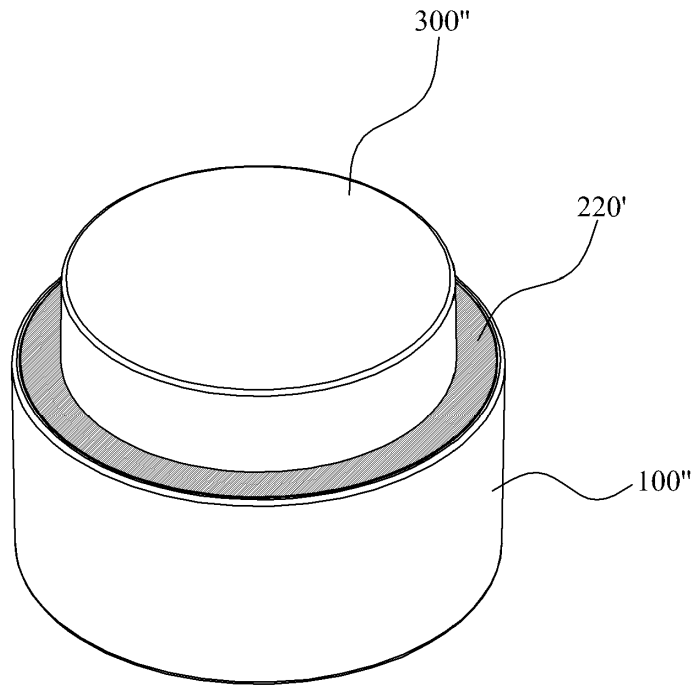


Fig. 8

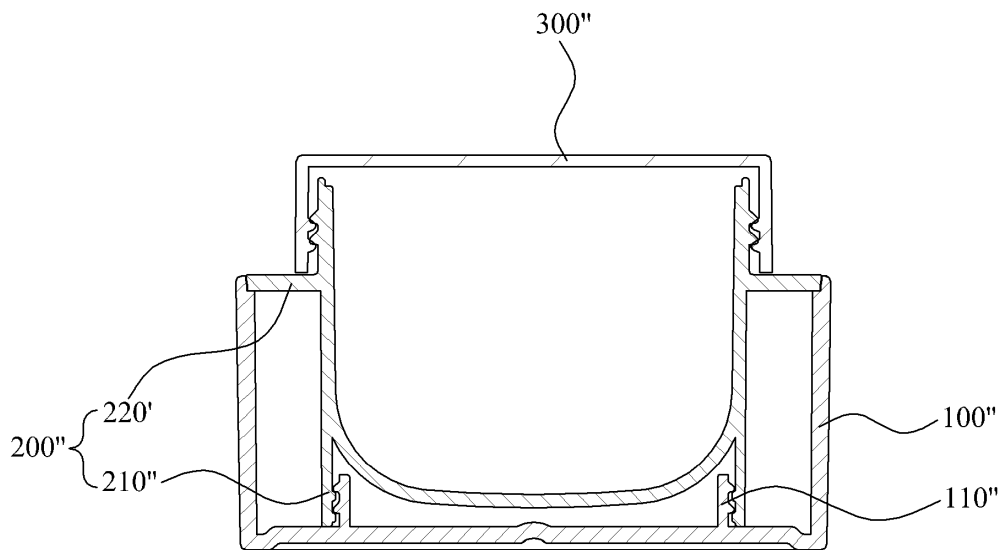


Fig. 9