

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 695 453**

51 Int. Cl.:

**A47J 43/07** (2006.01)

**A47J 43/046** (2006.01)

12

TRADUCCIÓN DE REIVINDICACIONES DE SOLICITUD DE  
PATENTE EUROPEA

T1

96 Fecha de presentación y número de la solicitud europea: **24.02.2017 E 18166878 (1)**

97 Fecha y número de publicación de la solicitud europea: **29.08.2018 EP 3366176**

30 Prioridad:

**25.02.2016 GB 201603327**

46 Fecha de publicación y mención en BOPI de la  
traducción de las reivindicaciones de la solicitud:  
**04.01.2019**

71 Solicitantes:

**KENWOOD LIMITED (100.0%)  
1 Kenwood Business Park New Lane  
Havant, Hampshire PO9 2NH, GB**

72 Inventor/es:

**HUNT, MARTIN y  
SEIDLER, MARK**

74 Agente/Representante:

**SALVÀ FERRER, Joan**

54 Título: **Conjunto de bol**

ES 2 695 453 T1

**REIVINDICACIONES**

1. Un conjunto de bol para un aparato, que comprende un bol, un tapón obturador y un soporte de utensilio, teniendo el bol una superficie inferior, en el que la superficie inferior del bol incluye una abertura  
5 configurada para recibir un componente para cerrar de forma estanca la abertura, siendo el componente el tapón obturador o el soporte de utensilio;  
comprendiendo el tapón obturador una parte de cuerpo y una parte de tapa, en el que la parte de tapa está dispuesta para extenderse a través de la abertura en el bol y comprende un material con una conductividad térmica comparable al material del bol.
- 10 2. El conjunto de bol de la reivindicación 1, en el que uno del bol y la parte de tapa o ambos comprenden un metal tal como acero inoxidable.
3. El conjunto de bol de la reivindicación 1 o 2, en el que el bol y la parte de cuerpo comprenden  
15 materiales termoconductores para proporcionar así una trayectoria termoconductora.
4. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que la abertura tiene una forma no circular y está enchavetada para evitar la rotación de un componente recibido en la abertura.
- 20 5. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que el bol incluye además una pared y es de forma cilíndrica.
6. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que el bol incluye además un elemento de bloqueo configurado para acoplarse de forma desmontable en un componente recibido en la abertura  
25 con el fin de cerrar de forma estanca la abertura en el bol.
7. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que el bol está dispuesto para proporcionar calor al contenido del bol, y preferentemente en el que el bol está dispuesto para calentar el contenido por inducción.
- 30 8. El conjunto de bol de la reivindicación 7, en el que el bol comprende un elemento calefactor dispuesto en una base del bol.
9. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que incluye además un soporte de  
35 bol, en el que el soporte de bol incluye una pared exterior que se extiende desde la superficie inferior del bol para definir una cavidad.
10. El conjunto de bol de la reivindicación 9, en el que una placa que tiene una segunda abertura está situada dentro de la cavidad con el fin de definir un hueco entre la base del bol y la placa, y el soporte de bol incluye  
40 además una pared interna que se extiende entre el borde de la segunda abertura y la superficie inferior del bol.
11. El conjunto de bol de la reivindicación 10, cuando depende de la reivindicación 8, en el que el hueco aloja el elemento calefactor.
- 45 12. El conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que la parte de tapa del tapón obturador está dispuesta para proporcionar una superficie interna sustancialmente continua en el bol cuando la parte de cuerpo se encaja dentro de la abertura en el bol.
13. El conjunto de bol de la reivindicación 12, en el que la parte de tapa está dispuesta para extenderse  
50 por encima del cuerpo con el fin de proporcionar un reborde que puede apoyarse en un borde de la abertura cuando el tapón obturador se encaja dentro de la abertura.
14. El conjunto de bol de la reivindicación 13, en el que el reborde se extiende una cantidad suficiente como para permitir que un elemento de estanqueidad sea colocado entre el reborde y el borde de la abertura.
- 55 15. Un aparato de cocina que comprende el conjunto de bol de cualquiera de las reivindicaciones anteriores.

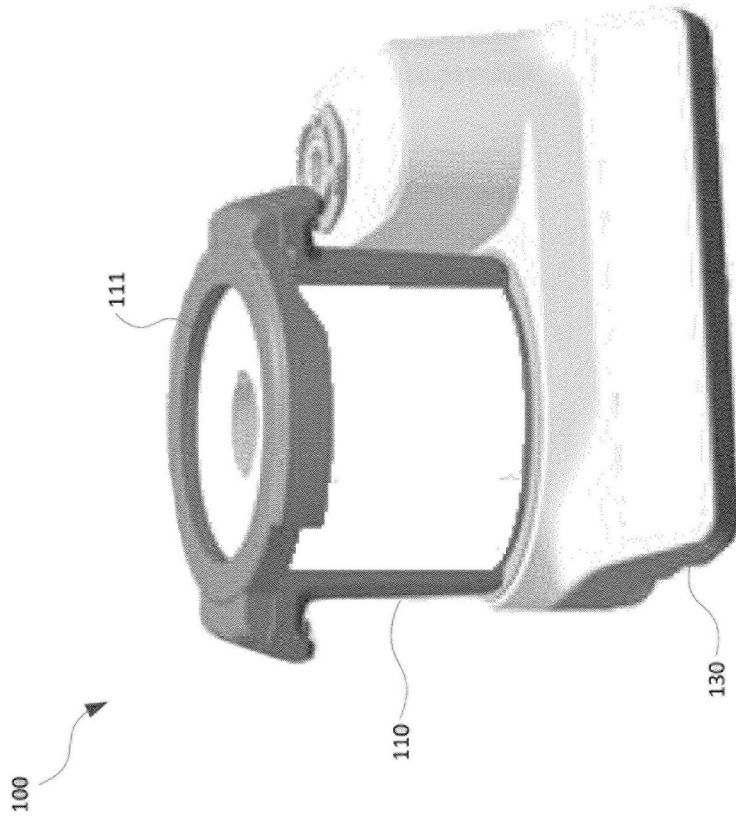


Figura 1

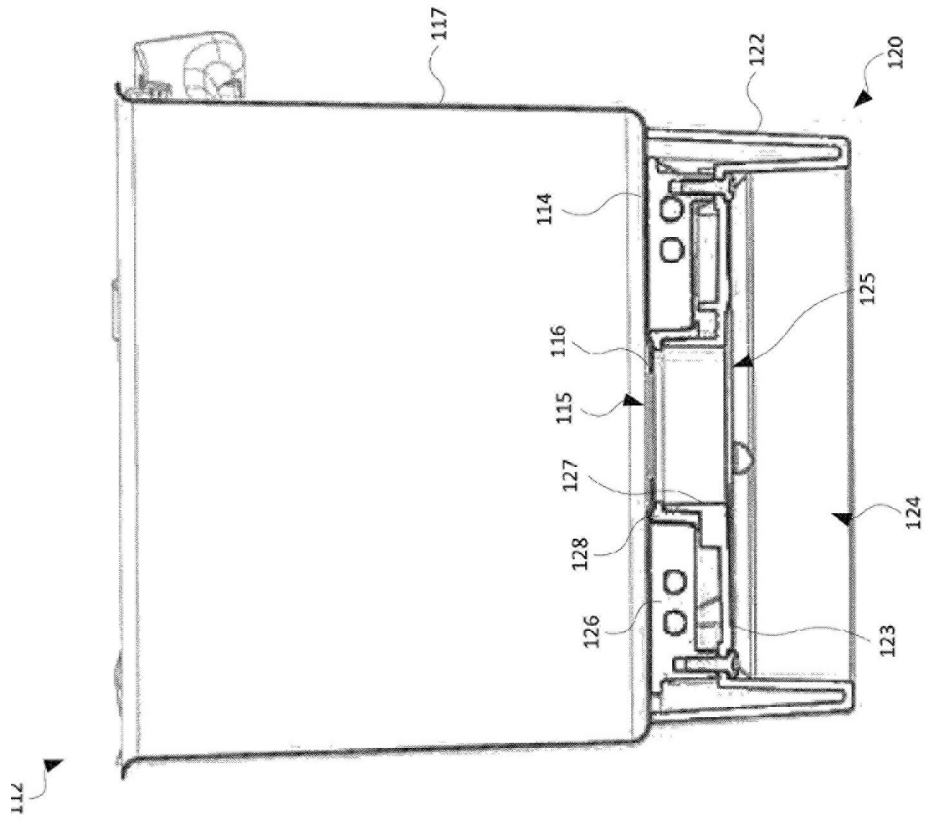


Figura 2b

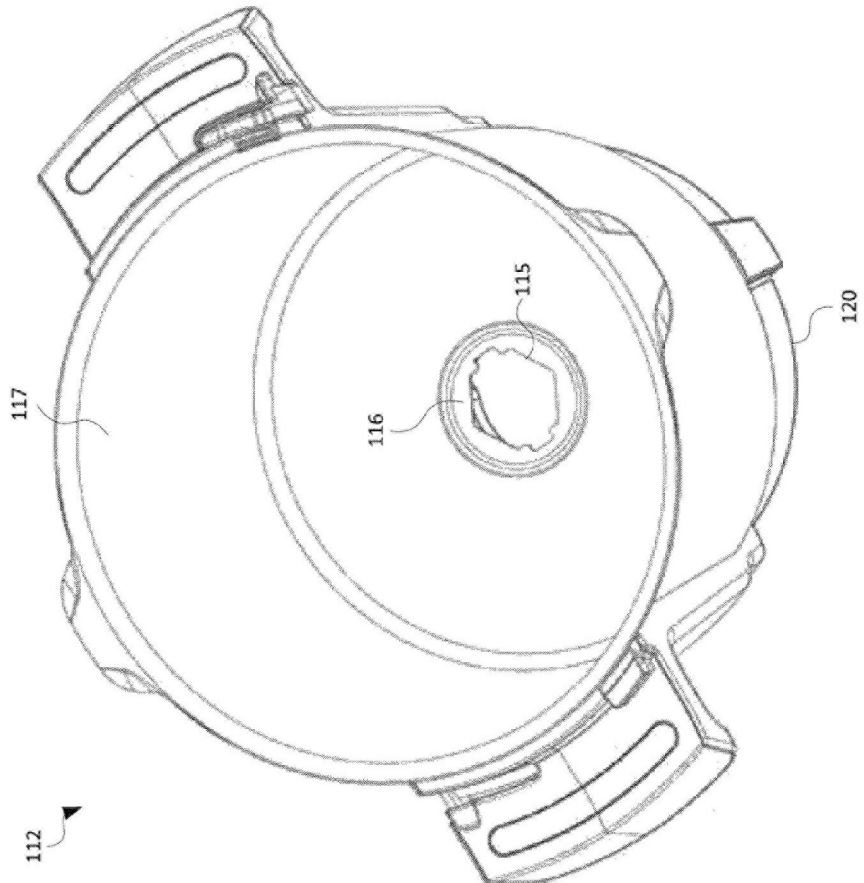


Figura 2a

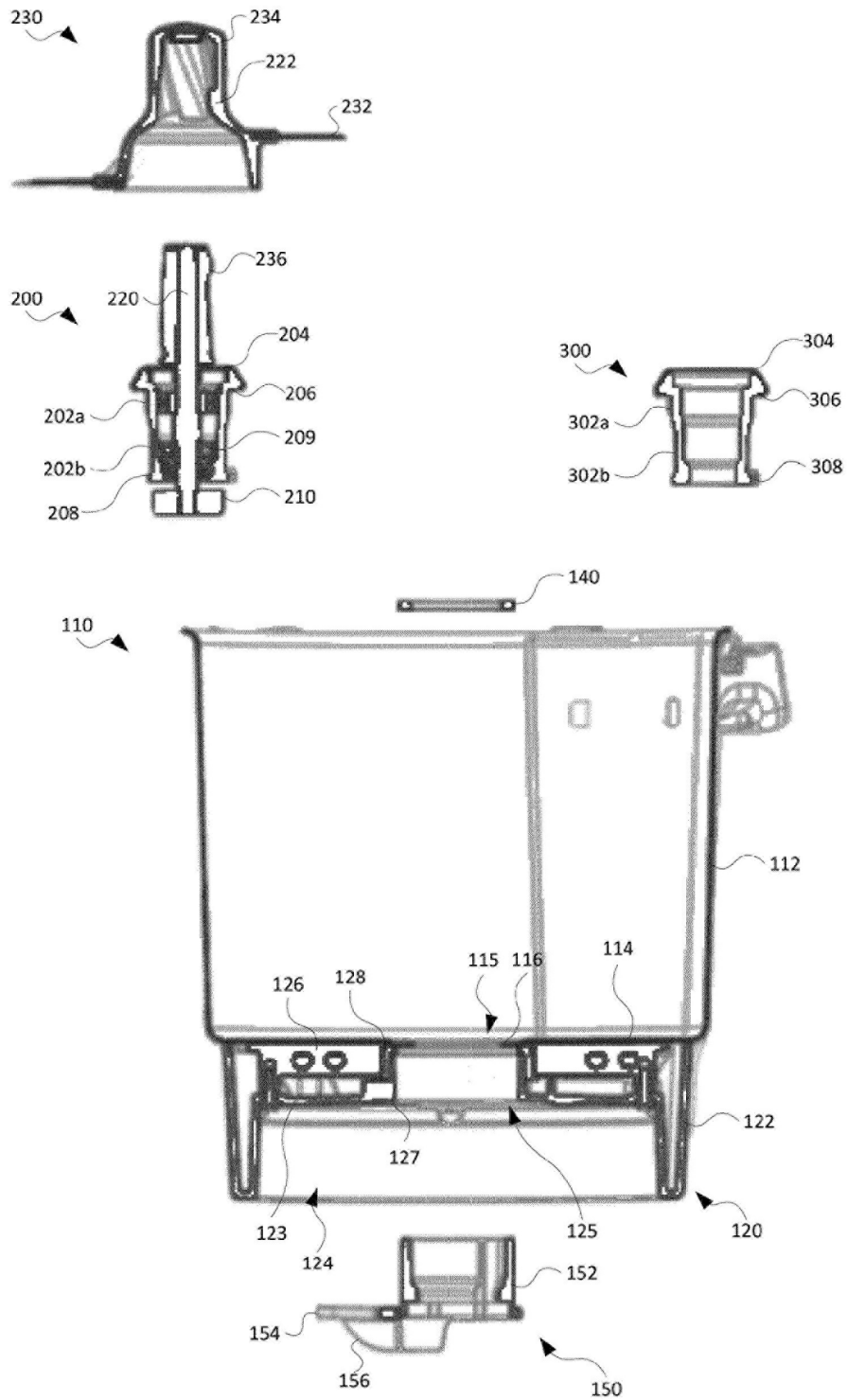


Figura 3

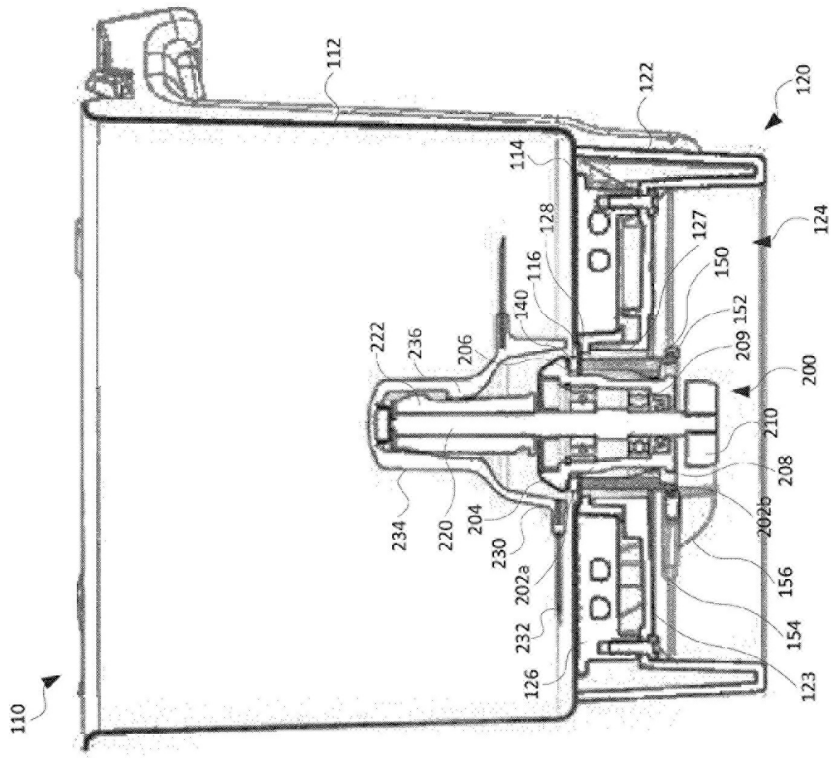


Figura 4b

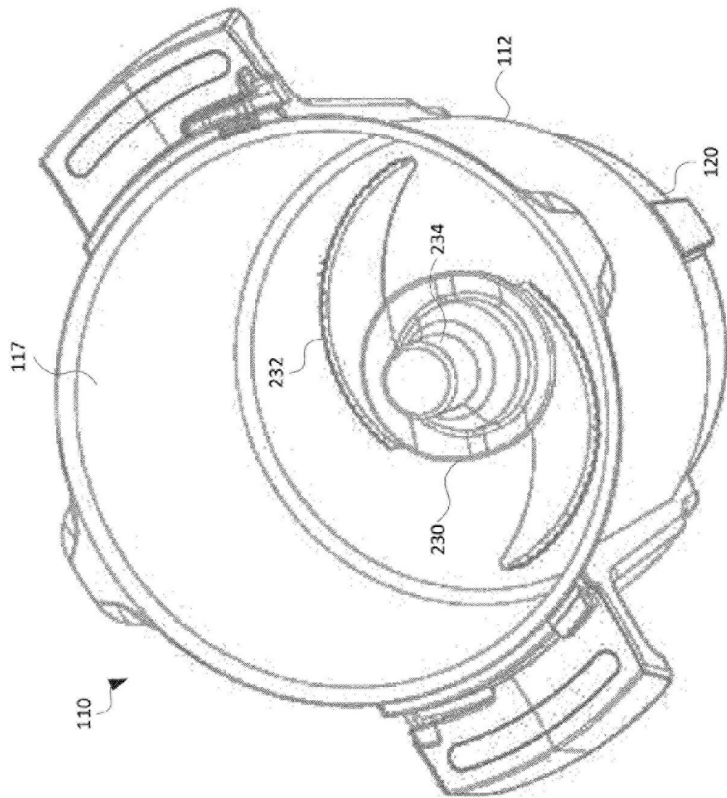


Figura 4a

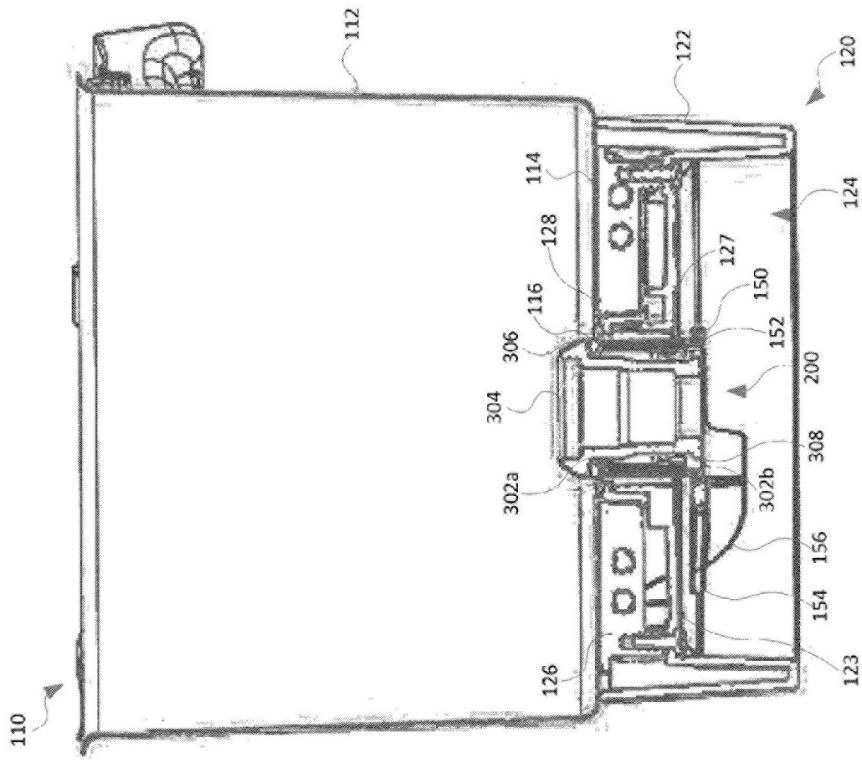


Figura 5b

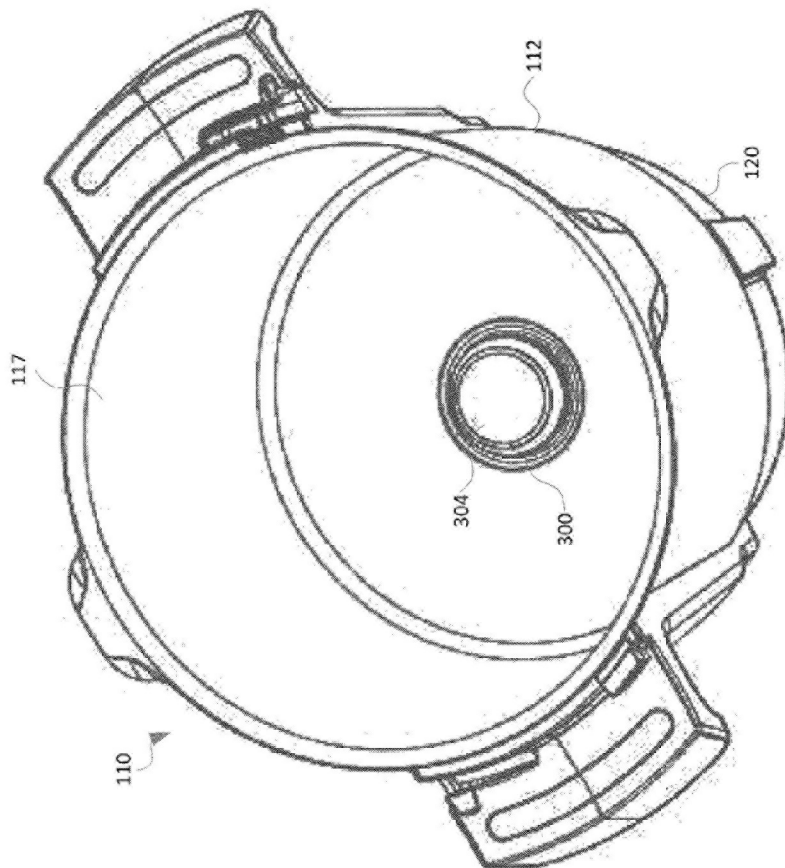


Figura 5a

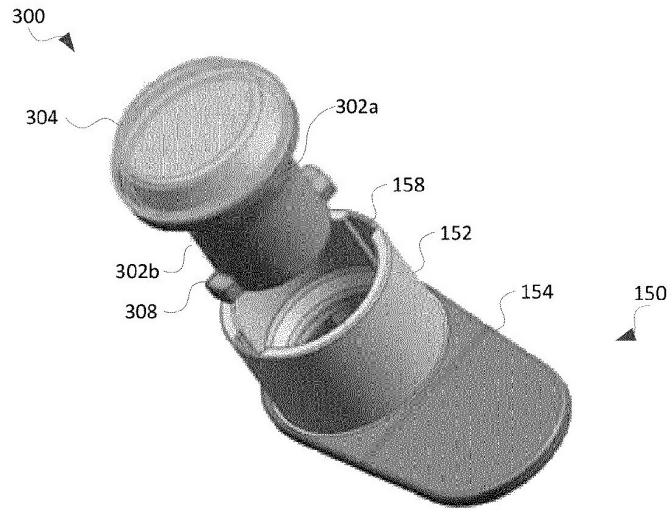


Figura 6a

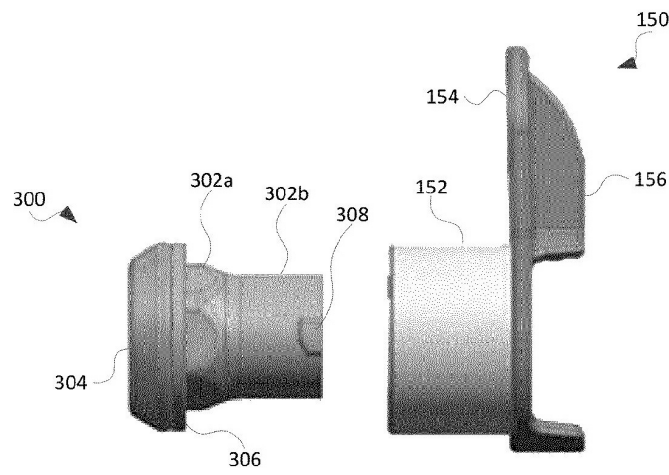


Figura 6b

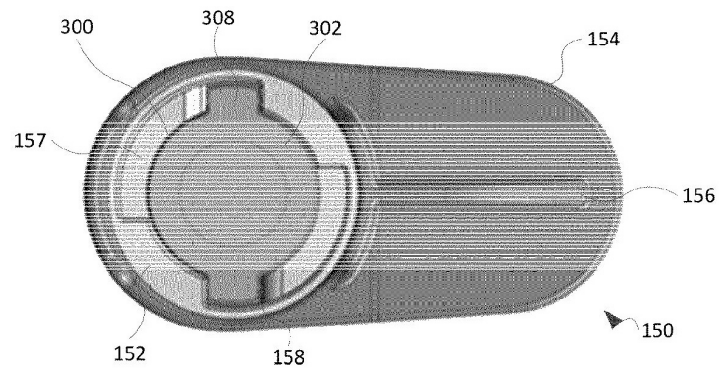


Figura 6c



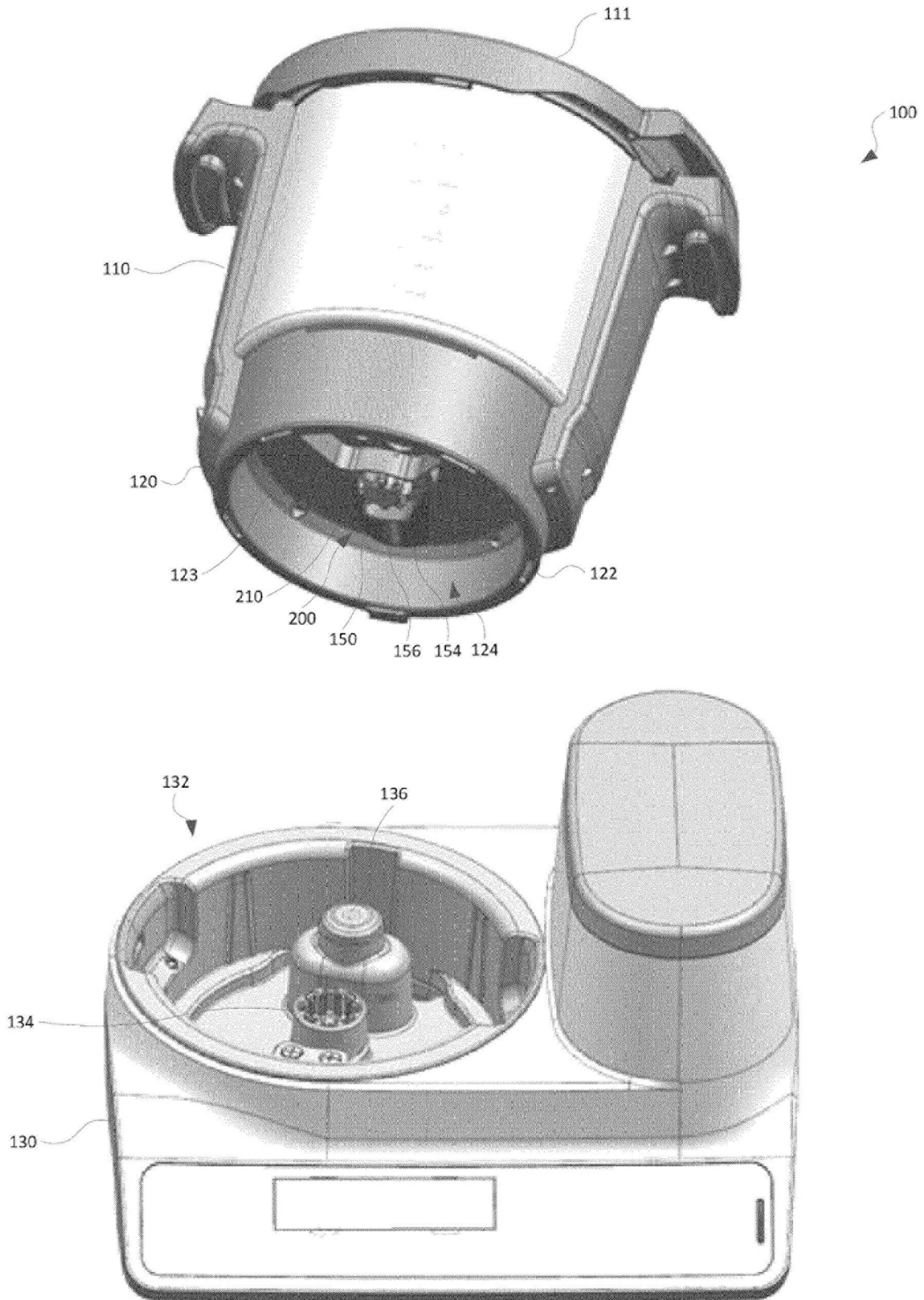


Figura 7