

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 078 975**

21 Número de solicitud: 201330276

51 Int. Cl.:

B60P 3/05

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

07.03.2013

43 Fecha de publicación de la solicitud:

10.04.2013

71 Solicitantes:

**VADILLO CUADRADO, Ángel M^a (100.0%)
C/ Condado de Treviño, 2 Portal 1 22B
28033 Madrid ES**

72 Inventor/es:

VADILLO CUADRADO, Ángel M^a

74 Agente/Representante:

PONS ARIÑO, Ángel

54 Título: **CONTENEDOR PARA TRANSPORTAR CAZA**

ES 1 078 975 U

DESCRIPCIÓN

Contenedor para transportar caza

OBJETO DE LA INVENCIÓN

5 La presente invención se puede incluir en el campo técnico de la caza, en particular, de los accesorios empleados en la caza. En concreto, la invención tiene por objeto un contenedor para transportar caza, que facilita un transporte higiénico y cómodo del instrumental necesario y de las presas abatidas.

ANTECEDENTES DE LA INVENCIÓN

10 La práctica de la caza requiere del transporte apropiado, tanto del instrumental, así como de las piezas abatidas. El cazador que viaja solo precisa de transportar el instrumental de caza por sí mismo, así como de cargar con las piezas abatidas (eventualmente despiezadas). El volumen y el peso, tanto del instrumental como de las piezas, dificultan la tarea de transporte y la movilidad del cazador.

Se conocen algunos contenedores provistos de tapa, con forma y dimensiones adecuadas para ser transportados en el maletero de un vehículo automóvil, que permiten al cazador depositar el instrumental de caza y, eventualmente, las piezas abatidas.

15 Se desea describir un contenedor para transportar caza, que permita un transporte conjunto higiénico y ordenado de las piezas abatidas y del instrumental de caza.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCIÓN

20 La presente invención resuelve el problema técnico planteado, mediante el empleo de un contenedor para transportar caza, que permite un transporte higiénico de las piezas capturadas, así como permite adicionalmente el transporte conjunto, y sin contaminación, del instrumental de caza y de las piezas capturadas.

El contenedor de acuerdo con la presente invención comprende un primer receptáculo, dotado a su vez de suelo y laterales; así como el contenedor comprende adicionalmente una tapa superior para cubrir el primer receptáculo. De manera preferente, el primer receptáculo posee una forma rectangular en sección horizontal, para ajustarse mejor a la forma del maletero de un automóvil.

25 La tapa está preferentemente dotada de primeros medios de cierre estancos, para evitar la salida de olores.

El primer receptáculo puede contar con agarraderos en al menos dos de los laterales, para facilitar la carga y descarga del contenedor en un automóvil.

30 El suelo del primer receptáculo está inclinado hacia uno de los laterales, denominado lateral de drenaje, así como comprende una abertura próxima a dicho lateral de drenaje, para desalojar la sangre de la pieza capturada y evitar que dicha sangre se acumule en el interior del primer receptáculo.

Un segundo receptáculo extraíble y, por tanto, de fácil lavado, está ubicado bajo el primer receptáculo, para recoger la sangre. De manera preferente, el segundo receptáculo está configurado para cerrar de manera estanca, evitando la salida de malos olores.

35 Los laterales pueden estar configurados para permitir disponer en dichos laterales unos primeros paneles de separación destinados a definir, en el interior del primer receptáculo, primeros compartimentos verticales separados. De manera preferente, los laterales incorporan primeros medios de conexión para conectar los primeros paneles de separación a los laterales y, en su caso, a la tapa. De manera aún más preferente, los primeros medios de conexión están configurados para proporcionar estanqueidad entre los primeros paneles de separación y los laterales y, en su caso, la tapa.

40 Los laterales del primer receptáculo pueden incorporar de manera adicional o alternativa a los primeros medios de conexión, soportes (por ejemplo, topes) destinados a soportar un segundo panel de separación, extraíble, para dividir el primer receptáculo en un segundo compartimento, ubicado en la parte inferior, por debajo del segundo panel de separación, y un tercer compartimento ubicado por encima del segundo panel de separación.

De manera preferente, los laterales del primer receptáculo, así como opcionalmente también la tapa superior, están elaborados con materiales térmicamente aislantes.

45 Debajo del primer receptáculo y, adicionalmente al segundo receptáculo, el contenedor de la invención puede incorporar al menos un cajón, preferentemente compartimentado, destinado a alojar de manera ordenada pequeños instrumentos que el cazador desea tener localizados.

Mediante el empleo del contenedor de la invención, se mejora el transporte de las piezas capturadas, evitando malos olores, manchas indeseadas en el vehículo y la presencia de pelos, plumas y otros restos orgánicos en el vehículo. Asimismo, se favorece la conservación de la carne de las presas en mejores condiciones. Posteriormente, con la llegada a destino, ya sea a la ida, al destino cinegético, o a la vuelta, al domicilio del cazador, es posible descargar del vehículo el contenedor, transportando dicho contenedor cual si de una maleta de ruedas se tratase, lo que evita al cazador la necesidad de trasladarse con multitud de objetos y, en ocasiones, realizar más de un viaje al vehículo.

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, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica de la misma, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

Figura 1.- Muestra una perspectiva de un contenedor de acuerdo con la invención.

Figura 2.- Muestra una vista superior del contenedor de la figura 1.

Figura 3.- Muestra una vista en perspectiva en la que se aprecia el interior del contenedor.

Figuras 4 y 5.- Muestran vistas ilustrativas de un ejemplo de realización de conexión del suelo con los primeros paneles de separación. En la figura 4, se muestra una primera posición en la que el suelo y los primeros paneles de separación no están conectados, mientras que en la figura 5 se muestra, en una sección transversal en detalle de la figura 4 según el plano V-V, una disposición en la que están conectados.

Figura 6.- Muestra una vista que ilustra una realización de los primeros paneles de separación.

Figura 7.- Muestra una vista en la que se ilustra un segundo ejemplo de realización de conexión del suelo con los primeros paneles de separación.

REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION

Seguidamente se describe, con ayuda de las figuras 1 a 7 anteriormente referidas, una descripción en detalle de una realización preferente de la invención.

El contenedor para transportar caza, de acuerdo con la presente invención, comprende, tal como se aprecia en la figura 1, un primer receptáculo (1), dotado a su vez de suelo (2) y laterales (3, 30, 31); así como el contenedor comprende adicionalmente una tapa (4) superior para cubrir el primer receptáculo (1). De manera preferente, el primer receptáculo (1) posee una forma rectangular en sección horizontal, para ajustarse mejor a la forma del maletero de un automóvil. La sección horizontal rectangular puede ser uniforme, correspondiendo a un primer receptáculo (1) paralelepípedo, o alternativamente, puede ser creciente desde la parte inferior del primer receptáculo (1), determinando un primer receptáculo (1) de forma trapecial, para facilitar el acceso al interior del receptáculo. En las figuras se muestra un contenedor dotado de un primer receptáculo (1) de forma trapecial.

El contenedor está preferentemente dotado de primeros medios de cierre estancos, por ejemplo, primeras juntas (5), para cerrar la tapa (4) de manera estanca y evitar la salida de olores. Asimismo, la tapa (4) puede ser tanto separable del primer receptáculo (1), como alternativamente, tal como se representa en la figura 1, estar fijada a dicho primer receptáculo (1) mediante una unión articulada (6).

El primer receptáculo (1) puede contar con agarraderos (7) en al menos uno de los laterales (3, 30, 31), preferentemente, por motivos de comodidad y versatilidad, con agarraderos (7) ubicados en parejas de laterales (3, 30, 31) opuestos o, tal como se representa en las figuras, un agarradero (7) en cada uno de los laterales (3, 30, 31), para facilitar la carga y descarga del contenedor en un automóvil. Los agarraderos (7) pueden presentar diversas configuraciones. A modo de ejemplo, pueden ser rígidos y estar configurados de manera enteriza con el primer receptáculo (1), tal como se muestra en la figura 1 o, como una posible alternativa, los agarraderos (7) pueden ser agarraderos (7) deformables de tipo correa (o de cualquier otro tipo) fijados a los laterales (3, 30, 31). De igual manera, en uno de los laterales (3, 30, 31), denominado lateral frontal (30), puede existir un asa (8) telescópica, así como el contenedor puede estar dotado de ruedas (9) inferiores que permiten empujar o tirar del contenedor para transportarlo en cooperación con el asa (8).

Están previstas diferentes configuraciones y disposiciones del asa (8) y de las ruedas (9) para permitir el transporte del contenedor. En particular, puede haber dos o más ruedas (9) solo en el lateral (3, 30, 31) opuesto al del asa (8), o puede haber dos o más ruedas (9) en dicho lateral (3, 30, 31) opuesto y al menos una rueda (9) en el mismo lateral (3, 30, 31) que el asa (8). Asimismo, en función de las dimensiones del contenedor y/o de la ubicación de las ruedas (9), el asa (8) puede estar configurado para desplegarse en horizontal, en vertical o en diagonal, así como puede ser abatible, etc.

El contenedor de la invención está fabricado preferentemente en materiales poliméricos, que son adecuados a la resistencia y durabilidad requeridas, así como puede elaborarse en diversos tamaños, para poder contener tanto presas enteras de tamaño reducido (cabras montesas, rebecos, corzos, piezas de caza menor...) como presas de mayor tamaño despiezadas (jabalí, ciervo, gamo...). El suelo (2) del primer receptáculo (1) está inclinado hacia uno de los laterales (3, 30, 31), denominado lateral de drenaje (31), así como comprende una abertura (10) próxima a dicho lateral de drenaje (31), para desalojar la sangre de la pieza capturada y evitar que dicha sangre se acumule en el interior del primer receptáculo (1) y permanezca en contacto continuo con la pieza capturada.

Un segundo receptáculo (11) extraíble y, por tanto, de fácil lavado, está ubicado bajo el primer receptáculo (1), para recoger la sangre que cae por la abertura (10). Mediante el uso del segundo receptáculo (11) se evitan malos olores de sangre acumulada, que es lo primero que se pudre, así como se facilita la limpieza del primer receptáculo (1), ya sea, por ejemplo, mediante chorro de agua a presión o mediante limpieza frotada. De manera preferente, el segundo receptáculo (11) está configurado para mantener un cierre estanco, evitando la salida de malos olores, así como puede contar con primeros mecanismos de cierre, por ejemplo, primeros pestillos (26) para impedir una apertura accidental.

El contenedor puede incorporar adicionalmente, según se aprecia en la figura 2, al menos un primer panel de separación (13), preferentemente una pluralidad de primeros paneles de separación (13), para definir, en el interior del primer receptáculo (1), primeros compartimentos (14) verticales separados. Dichos primeros compartimentos (14) permiten transportar, conjuntamente con las piezas capturadas, sin peligro de contaminación por contacto, instrumentos, comida, ropa, calzado, etc.

De manera preferente, los primeros paneles de separación (13) están conectados con los laterales (3) mediante unos primeros medios de conexión que definen una conexión de ranura guía, por medio de ranuras (16a, 16b), y de salientes (17a, 17b) destinados a ser alojados en las ranuras (16a, 16b) donde, tal como se aprecia en la figura 2, los primeros paneles de separación (13) comprenden lados (15) dotados de primeras ranuras (16a) y los laterales (3) del primer receptáculo (1) comprenden primeros salientes (17a). Alternativamente, según se muestra en la figura 6, puede suceder al contrario: los lados (15) de los primeros paneles de separación (13) pueden comprender segundos salientes (17b) correspondientes con segundas ranuras (16b) ubicadas en los laterales (3) del primer receptáculo (1).

De manera preferente, el suelo (2) puede estar configurado para proporcionar una conexión estanca con los primeros paneles de separación (13). En particular, están previstas, entre otras, las siguientes soluciones:

- En el suelo (2) se disponen, según se aprecia en las figuras 3, 4 y 5, porciones (27) dispuestas en dirección transversal, alojadas en el suelo (2), así como se disponen adicionalmente unos medios de elevación (28) de tipo resorte por debajo de las porciones (27), de tal manera que, cuando los primeros paneles de separación (13) son presionados contra las porciones (27), dichas porciones (27) abandonan la posición a nivel en la que están y quedan fijadas en una posición descendida en el interior del suelo (2), así como cuando los primeros paneles de separación (13) vuelven a ser presionados sobre las porciones (27), los medios de elevación (28) accionan el retorno de las porciones (27) a la posición en la que están a nivel. El mecanismo es similar al que se emplea para extraer y ocultar la punta de un bolígrafo empleando muelles.

- El suelo (2) incorpora, ver figura 7, alojamientos (33) practicados en dirección transversal, destinados a alojar un borde inferior (12) de los primeros paneles de separación (13). Cuando no esté previsto emplear los primeros paneles de separación (13), los alojamientos (33) y las segundas ranuras (16b) de los laterales (3) pueden estar cubiertos, por ejemplo, con segundas juntas (29) removiblemente insertables en los alojamientos (33) y/o en las segundas ranuras (16b).

De manera preferente, se prevé la disposición opcional de segundos medios de conexión análogos a los primeros medios de conexión para asegurar la fijación de los primeros paneles de separación (13) a la tapa (4). De manera preferente, los segundos medios de conexión definen una conexión de ranura-guía, por medio de terceras ranuras (18), y de terceros salientes (19) destinados a ser alojados en las terceras ranuras (18) donde, tal como se aprecia en la figura 2, los primeros paneles de separación (13) comprenden bordes superiores (20) dotados de las terceras ranuras (18), así como la tapa (4) comprende terceros salientes (19). Alternativamente, de manera análoga a lo representado en la figura 6 para los primeros medios de conexión, puede suceder al contrario: los bordes superiores (20) de los primeros paneles de separación (13) pueden comprender salientes (no representados) correspondientes con cuartas ranuras ubicadas en la tapa (4). De esta manera, las segundas juntas (29) también pueden ser removiblemente insertadas en las cuartas ranuras (34).

De manera preferente, los primeros y los segundos medios de conexión están configurados para proporcionar una unión estanca entre los laterales (3, 30, 31) y los primeros paneles de separación (13).

Según se aprecia en la figura 3, los laterales (3, 30, 31) del primer receptáculo (1) pueden incorporar de manera adicional o alternativa a los primeros y/o los segundos medios de conexión, soportes, preferentemente topes (21) destinados a soportar un segundo panel de separación (22) extraíble, para definir en el primer receptáculo (1) un

5 segundo compartimento (23), ubicado en la parte inferior, por debajo del segundo panel de separación (22), y un tercer compartimento (24) ubicado por encima del segundo panel de separación (22). De este modo, el cazador puede emplear el segundo compartimento (23) para transportar presas y el tercer compartimento (24) para transportar ropa u otros utensilios, evitando contaminación por contacto, de manera análoga a lo que se ha comentado para el caso de los primeros compartimentos (14).

De manera preferente, la tapa (4) está configurada para poder alojar los paneles de separación (13, 22) y, en su caso, las segundas juntas (29), cuando no están en uso, ya sea mediante una abertura inferior (no representada) o aberturas laterales (no representadas), etc.

10 De manera preferente y muy ventajosa, los laterales (3, 30, 31) del primer receptáculo (1), así como opcionalmente también la tapa (4), están elaborados con materiales térmicamente aislantes, en cualquiera de las configuraciones conocidas. De este modo, en el primer receptáculo (1) se podría insertar hielo, ya sea a granel (tanto en barras como en cubitos), o en otros envases, como, por ejemplo, bolsas, para favorecer el mantenimiento de bajas temperaturas en el interior del primer receptáculo (1). El agua que eventualmente se formaría como consecuencia de la fusión del hielo, pasaría al segundo receptáculo (11) a través de la abertura (10), conjuntamente con la sangre de la pieza capturada.

15 Debajo del primer receptáculo (1) y, adicionalmente al segundo receptáculo (11), el contenedor de la invención puede incorporar al menos un cajón (25), preferentemente compartimentado, destinado a alojar de manera ordenada pequeños instrumentos (no representados) que el cazador desea tener localizados, como por ejemplo: una navaja, un juego de cuchillos, cajas de munición, una correa para perros, un medidor de distancia, unos prismáticos, bolsas de basura, kit de arrastrar animales abatidos, linterna, guantes, comida para perros, etc. El cajón (25) puede estar dotado de segundos mecanismos de cierre, por ejemplo, segundos pestillos (32) para impedir una apertura accidental.

25 Mediante el empleo del contenedor de la invención, se mejora el transporte de las piezas capturadas, evitando malos olores, manchas de sangre indeseadas en el vehículo y la presencia de pelos, plumas y otros restos orgánicos en el vehículo. Asimismo, se favorece la conservación de la carne de las presas en mejores condiciones. Posteriormente, con la llegada a destino, ya sea a la ida, al destino cinegético, o a la vuelta, al domicilio del cazador, es posible descargar del vehículo el contenedor, transportando dicho contenedor cual si de una maleta de ruedas se tratase, lo que evita al cazador la necesidad de trasladarse con multitud de objetos y, en ocasiones, realizar más de un viaje al vehículo.

REIVINDICACIONES

1.- Contenedor para transportar caza, que comprende:

- un primer receptáculo (1), que a su vez comprende un suelo (2) y laterales (3, 30, 31); y
- una tapa (4) superior para cubrir el primer receptáculo (1);

5 **caracterizado porque** el suelo (2) está inclinado hacia un lateral de drenaje (31), así como el suelo (2) comprende una abertura (10) próxima al lateral de drenaje (31),

donde el contenedor comprende adicionalmente un segundo receptáculo (11) extraíble ubicado bajo el primer receptáculo (1), y comunicado con el primer receptáculo (1) a través de la abertura (10).

10 2.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque la tapa (4) comprende primeros medios de cierre estancos.

3.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque el segundo receptáculo (11) comprende segundos medios de cierre estancos.

4.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque los laterales (3, 30, 31) del primer receptáculo (1) están elaborados con materiales térmicamente aislantes.

15 5.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 4, caracterizado porque la tapa (4) está elaborada con materiales térmicamente aislantes.

6.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque el primer receptáculo (1) comprende adicionalmente agarraderos (7) ubicados en al menos dos de los laterales (3, 30, 31).

20 7.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque los laterales (3, 30, 31) comprenden un lateral frontal (30) en el que está instalada un asa (8) telescópica, así como el contenedor comprende adicionalmente ruedas (9) inferiores para transportar el contenedor.

25 8.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque adicionalmente comprende primeros medios de conexión destinados a conectar a los laterales (3, 30, 31), en la parte interior, al menos un primer panel de separación (13), para definir, en el interior del primer receptáculo (1), primeros compartimentos (14) verticales separados.

30 9.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 8, caracterizado porque los primeros medios de conexión definen una conexión de ranura-guía, por medio de primeras ranuras (16a) y segundas ranuras (16b), así como primeros salientes (17a) y segundos salientes (17b) destinados a ser encajados en las ranuras (16a, 16b), donde las ranuras (16a, 16b) y los salientes (17a, 17b) están indistintamente localizados en el o los primeros paneles de separación (13) y en los laterales (3, 30, 31).

10.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 8 y 9, caracterizado porque adicionalmente comprende segundos medios de conexión destinados a conectar la tapa (4) con el o los primeros paneles de separación (13), para asegurar dichos primeros paneles de separación (13) en el primer receptáculo (1).

35 11.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 10, caracterizado porque los segundos medios de conexión definen una conexión de ranura-guía, por medio de terceras ranuras (18), y terceros salientes (19) destinados a ser encajados en las segundas ranuras (18), donde las terceras ranuras (18) y los terceros salientes (19) están indistintamente localizados en el o los primeros paneles de separación (13) y en la tapa (4).

40 12.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1, 8, 9, 10 y 11, caracterizado porque los primeros paneles de separación (13) están configurados para proporcionar un cierre estanco con la tapa (4) y/o con los laterales (3, 31, 32) y/o con el suelo (2).

13.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 12, caracterizado porque adicionalmente comprende:

- porciones (27) alojadas en el suelo (2) y dispuestas en dirección transversal; y
- medios de elevación (28) de tipo resorte, configurados para mantener, por medio de presionados alternativos sobre las porciones (27), a dichas porciones (27) entre una primera posición en la que las porciones (27) están a nivel con el suelo (2) y una segunda posición en que las porciones (27) están ocultas en el suelo (2).

45 14.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 12, caracterizado porque el suelo (2) incorpora

alojamientos (33) practicados en dirección transversal, destinados a alojar un borde inferior (12) de los primeros paneles de separación (13).

5 15.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 14, caracterizado porque comprende adicionalmente segundas juntas (29) removiblemente insertables en los alojamientos (33), para tapar los alojamientos (33) en ausencia de los primeros paneles de separación (13).

10 16.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1, 8-15 caracterizado porque los laterales (3, 30, 31) incorporan adicionalmente una pluralidad de soportes en su interior, destinados a soportar un segundo panel de separación (22), para definir en el primer receptáculo (1) un segundo compartimento (23), ubicado por debajo del segundo panel de separación (22) y un tercer compartimento (24) ubicado por encima del segundo panel de separación (22).

17.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 8 a 15, caracterizado porque la tapa (4) está configurada para alojar en su interior los paneles de separación (13, 22) y/o las segundas juntas (29).

15 18.- Contenedor para transportar caza, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque incorpora adicionalmente al menos un cajón (25) localizado debajo del primer receptáculo (1), junto al segundo receptáculo (11).

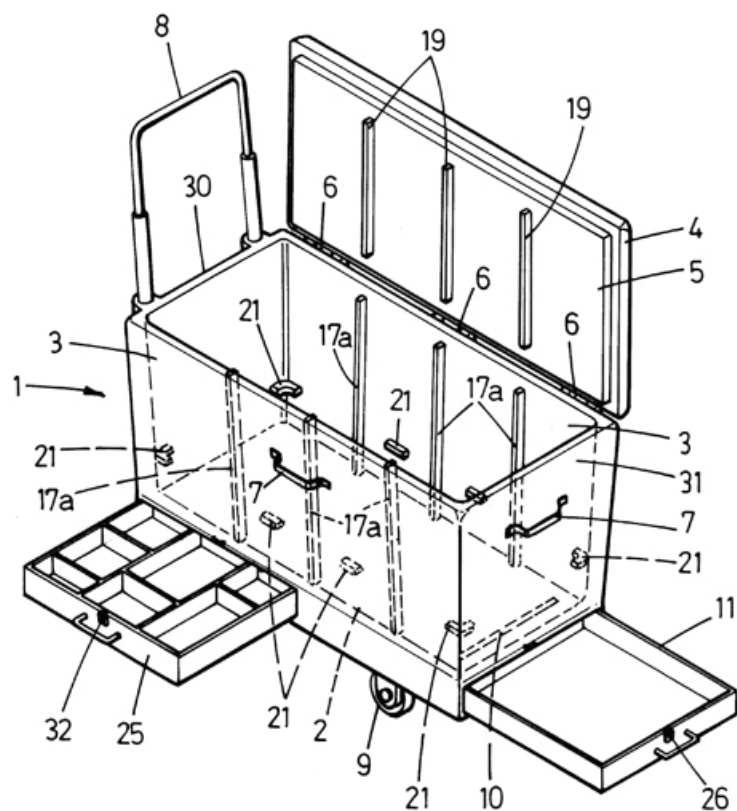


FIG.1

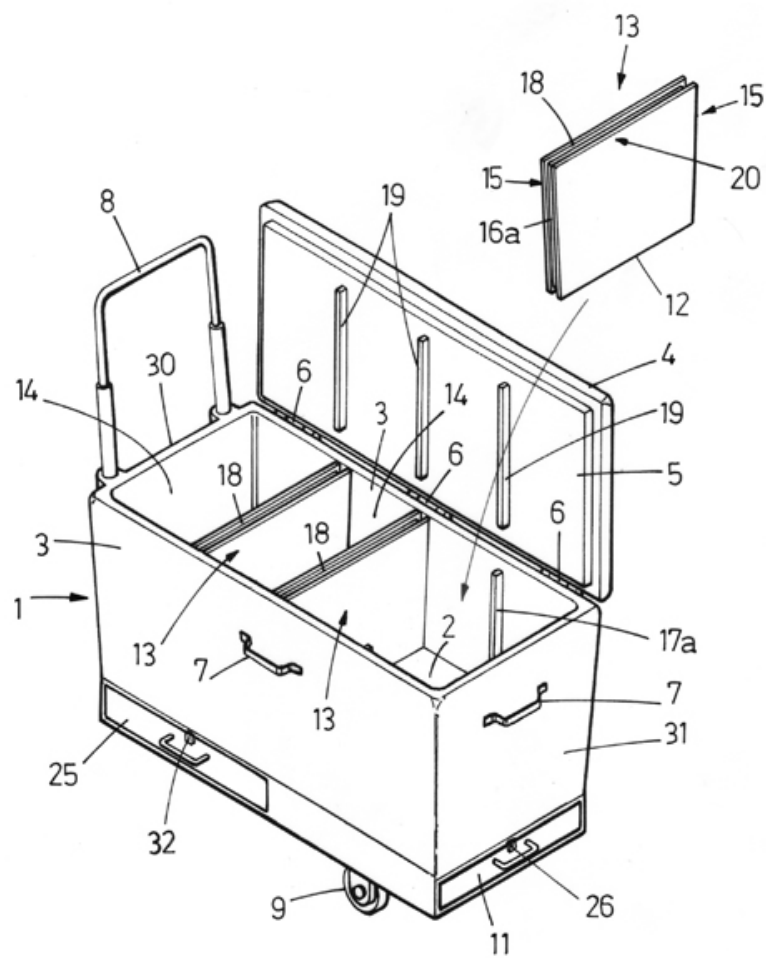


FIG. 2

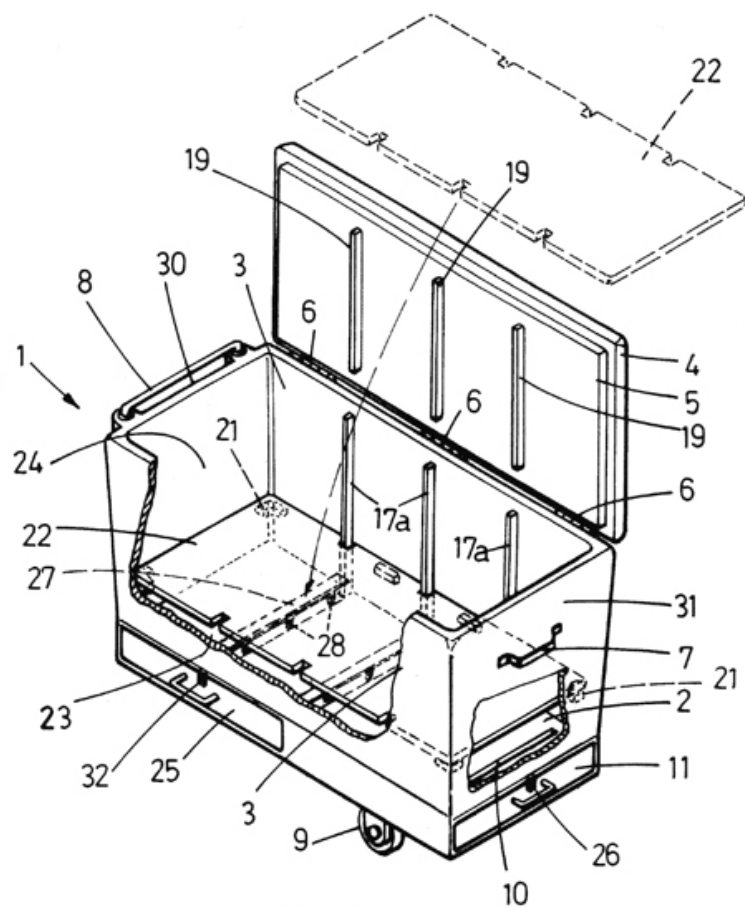
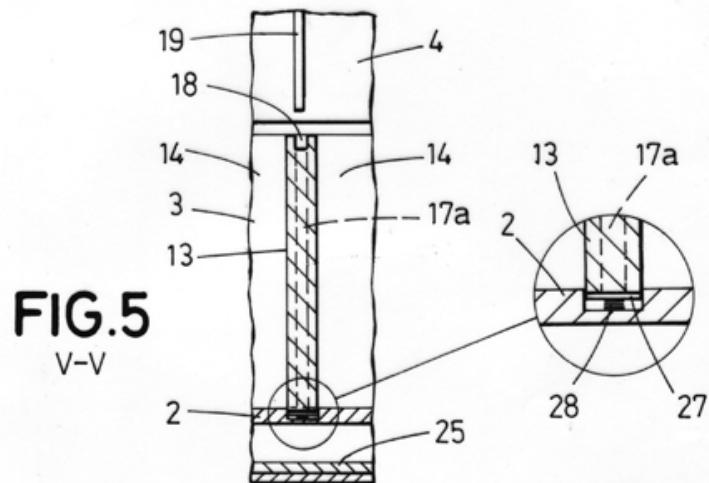
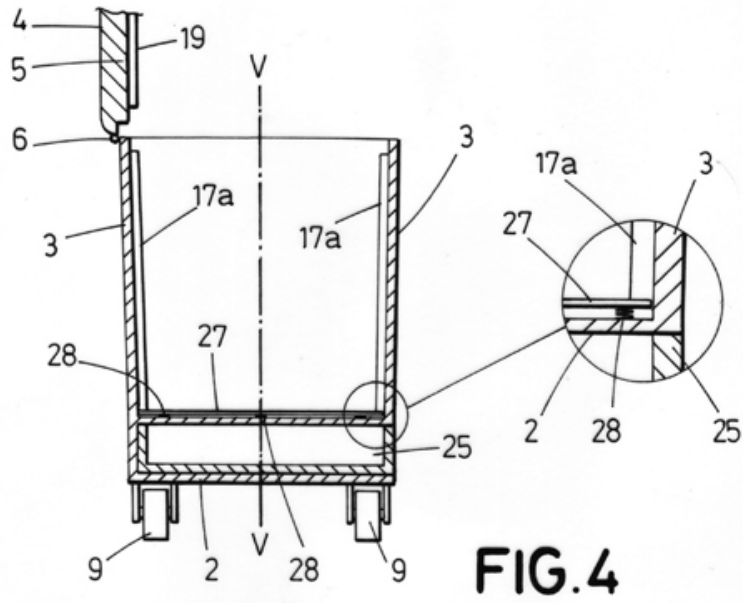


FIG.3



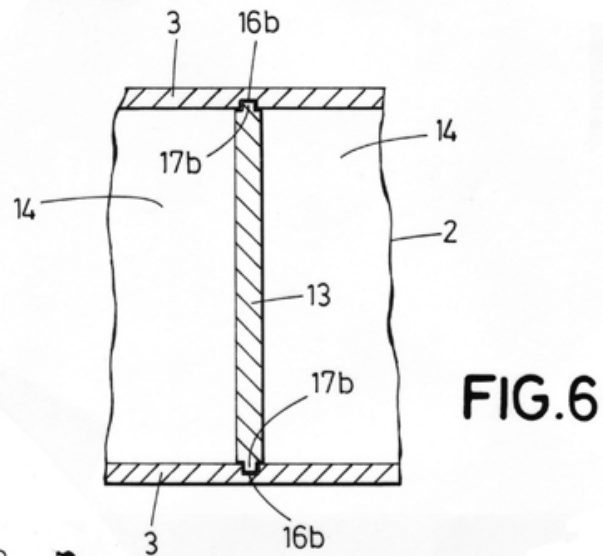


FIG.6

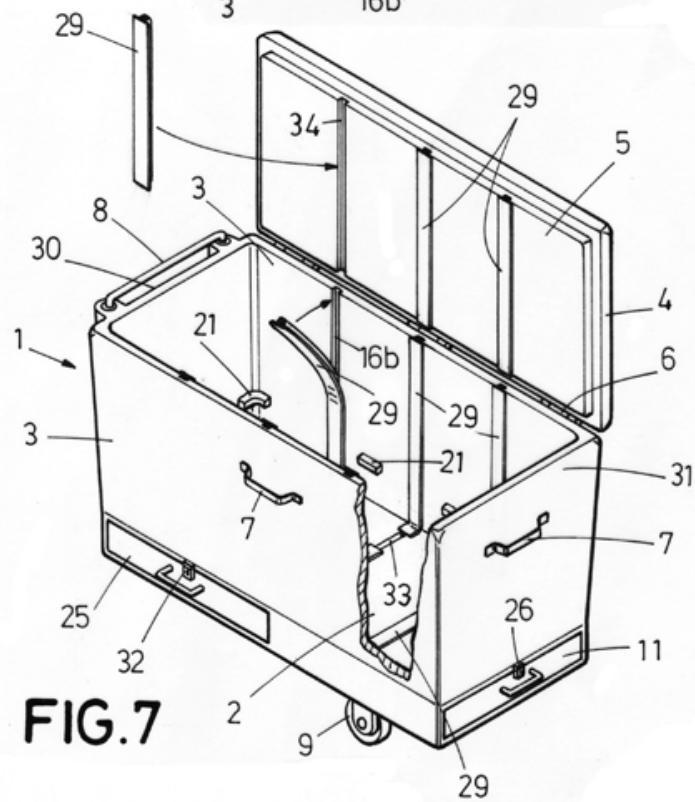


FIG.7