(19) OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) Número de publicación: **2 574 848**

(21) Número de solicitud: 201431905

(51) Int. CI.:

B65D 81/02 (2006.01)
B65D 81/113 (2006.01)
B65D 85/00 (2006.01)

(12) INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA R1

(22) Fecha de presentación:

22.12.2014

(43) Fecha de publicación de la solicitud:

22.06.2016

(88) Fecha de publicación diferida del informe sobre el estado de la técnica:
05.07.2016

(71) Solicitantes:

BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA, S.A. (50.0%)
Avda. de la Industria, 49
50016 Zaragoza ES y
BSH HAUSGERÄTE GMBH (50.0%)

(72) Inventor/es:

LACASTA BELTRAN, Carlos y
TORRUBIA MARCO, Demetrio

(74) Agente/Representante:

PALACIOS SUREDA, Fernando

(54) Título: **Dispositivo de embalaje para campo de cocción.**

(57) Resumen:
La invención hace referencia a un dispositivo de embalaje para campo de cocción (10) con una unidad de embalaje (12), con al menos un elemento de almacenamiento (16) que está previsto para almacenar al menos una parte del campo de cocción (14), y con al menos una unidad de conservación (18) de forma esencial o totalmente estable que está prevista para almacenar al menos un accesorio (20).
Con el fin de proporcionar un dispositivo de embalaje para campo de cocción con mejores propiedades en cuanto a la comodidad para el usuario final, se propone que la unidad de conservación (18) y el elemento de almacenamiento (16) estén realizados de manera diferente entre sí.

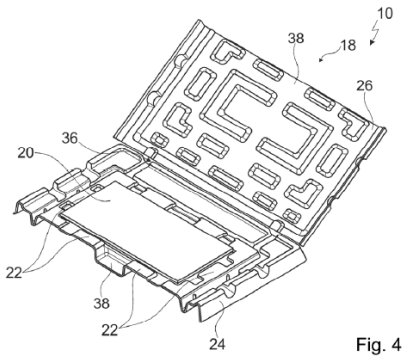


Fig. 4

ES 2 574 848 R1

OFICINA ESPAÑOLA
DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(21) N.º solicitud: 201431905

(22) Fecha de presentación de la solicitud: 22.12.2014

(32) Fecha de prioridad:

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(51) **Int. CI. :** Ver Hoja Adicional

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	(56) **Documentos citados**	**Reivindicaciones afectadas**
X	JP H0872938 A (CHIYODA CONTAINER KK) 19.03.1996, resumen de la base de datos EPODOC. Recuperado de EPOQUE, AN:JP-21163694-A & resumen de la base de datos WPI. Recuperado de EPOQUE, AN:1996-205066; figuras 8-9.	1,7-10
Y		2-6
Y	WO 2012003878 A1 (SCA PACKAGING HUNGARY KFT et al.) 12.01.2012, reivindicaciones 1-14; figura 2.	2-6
X	US 2008087570 A1 (HSU HSIANG-LUNG et al.) 17.04.2008, página 1, párrafo [10] - página 2, párrafo [15]; figuras 1-4.	1,7-10

Categoría de los documentos citados
X: de particular relevancia
Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría
A: refleja el estado de la técnica
O: referido a divulgación no escrita
P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud
E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

El presente informe ha sido realizado

☒ para todas las reivindicaciones ☐ para las reivindicaciones nº:

Fecha de realización del informe	**Examinador**	**Página**
24.06.2016	C. Marín Calvo	1/4

CLASIFICACIÓN OBJETO DE LA SOLICITUD

B65D81/02 (2006.01)
B65D81/113 (2006.01)
B65D85/00 (2006.01)

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

B65D

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

INVENES, EPODOC, WPI

Fecha de Realización de la Opinión Escrita: 24.06.2016

Declaración

Novedad (Art. 6.1 LP 11/1986)	Reivindicaciones	2-6	**SI**
	Reivindicaciones	1, 7-10	**NO**
Actividad inventiva (Art. 8.1 LP11/1986)	Reivindicaciones		**SI**
	Reivindicaciones	1-10	**NO**

Se considera que la solicitud cumple con el requisito de aplicación industrial. Este requisito fue evaluado durante la fase de examen formal y técnico de la solicitud (Artículo 31.2 Ley 11/1986).

Base de la Opinión.-

La presente opinión se ha realizado sobre la base de la solicitud de patente tal y como se publica.

1. Documentos considerados.-

A continuación se relacionan los documentos pertenecientes al estado de la técnica tomados en consideración para la realización de esta opinión.

Documento	Número Publicación o Identificación	Fecha Publicación
D01	JP H0872938 A (CHIYODA CONTAINER KK)	19.03.1996
D02	WO 2012003878 A1 (SCA PACKAGING HUNGARY KFT et al.)	12.01.2012

2. Declaración motivada según los artículos 29.6 y 29.7 del Reglamento de ejecución de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes sobre la novedad y la actividad inventiva; citas y explicaciones en apoyo de esta declaración

El documento D01 se considera el estado de la técnica más cercano ya que se refiere a un embalaje para horno tostador con una unidad de embalaje (6), con al menos un elemento de almacenamiento (4,5) que está previsto para almacenar al menos una parte del horno tostador (1), y con al menos una unidad de conservación (2,3) de forma estable que está prevista para almacenar al menos un accesorio (7), caracterizado porque la unidad de conservación (2,3) y el elemento de almacenamiento (4,5) están realizados de manera diferente entre sí. (ver resumen wpi y epodoc y figuras 8-9).
A la vista de lo divulgado en el documento D01 las características de la reivindicación 1 están ya divulgadas en el documento D01 así como las de la reivindicación 10, por lo que no cumplen con los requisitos de novedad (Art. 6.1 L.P).
El documento D01 divulga que la unidad de conservación (2,3) está dispuesta dentro de la unidad de embalaje (6) al menos en el estado embalado y que la unidad de conservación (2,3) está prevista para conformar en el estado embalado una unidad de amortiguación entre el tostador (1) y la unidad de embalaje (6). Además la unidad de conservación (2,3) está prevista para unir entre sí en el estado embalado dos superficies laterales de la unidad de embalaje (6) opuestas entre sí. Por lo tanto, el documento D01 divulga de manera idéntica las características técnicas de las reivindicaciones 7-9, de manera que dichas reivindicaciones tampoco cumplen con los requisitos de novedad (Art. 6.1 L.P).

En relación al resto de reivindicaciones dependientes de la reivindicación 1, es decir, las reivindicaciones 2-6, las cuales se refieren a características técnicas de la unidad de conservación (2,3), el documento D01 difiere de lo reivindicado en el material y forma de dicho elemento. Por lo que dichas reivindicaciones sí cumplen con el requisito de novedad (Art. 6.1 L.P).
Sin embargo, el documento D02 se refiere a una unidad de conservación (100) basada en cartón o papel, que está prevista para alojar al accesorio en arrastre de forma y que presenta al menos dos elementos de conservación que están dispuestos de manera pivotante uno respecto del otro y que rodean al accesorio al menos en el estado embalado.
Por lo tanto, las características de las reivindicaciones 2-6 que no se describe en el documento D01, se divulgan en el documento D02 pudiendo el experto en la materia considerar obvia la combinación de los documentos D01 y D02 como opción normal de diseño, de manera que las reivindicaciones 2-6 carece de actividad inventiva (Art. 8.1 L.P).

En conclusión:
Las reivindicaciones 1, 7-10 no cumplen con los requisitos de novedad (Art. 6.1 L.P).
Las reivindicaciones 2-6 cumplen con los requisitos de novedad (Art. 6.1 L.P), pero no cumplen con los requisitos de actividad inventiva (Art. 8.1 L.P).