

**MINISTERIO DE INDUSTRIA,
ENERGÍA Y TURISMO**

**OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES
Y MARCAS**

**BOLETÍN OFICIAL
DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL**

TOMO II: INVENCIONES

**AÑO CXXXI Núm. 4919
12 DE MAYO DE 2017**

**ISSN: 1889-1292
NIPO: 073-16-004-8**

Sumario

- Códigos de identificación de los números de solicitud	II
- Códigos de identificación de los tipos de documentos (Norma ST.16 OMPI)	II
- Códigos INID para la identificación de los datos bibliográficos (Norma ST.9 OMPI)	III
- Abreviaturas de normativa	IV
- Códigos normalizados de dos letras para la representación de estados, otras entidades y organizaciones intergubernamentales (Norma ST.3 OMPI)	V
1. PATENTES	1
LEY 11/86	2
TRAMITACIÓN	2
HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (ART 34.5 LP)	2
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO (ART. 31.5 LP)	2
DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL Y TÉCNICO (ART 18.1 RP)	3
PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)	3
PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 34.5 LP)	5
PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN	5
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN (ART. 36.3 LP)	5
TRASLADO DE OBSERVACIONES AL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 36.2 LP)	6
PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO	8
OBJECIONES Y/U OPOSICIONES EXAMEN PREVIO (ART.39.6 LP)	8
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO (ART. 36.3 LP)	8
RESOLUCIÓN	9
CONCESIÓN	9
CONCESIÓN SIN EXAMEN PREVIO (ART. 37.3 LP)	9
CAMBIO DE MODALIDAD	12
CAMBIO DE MODALIDAD (ART. 42 LP)	13
2. MODELOS DE UTILIDAD	14
LEY 11/86	15
TRAMITACIÓN	15
HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	15
DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL, TÉCNICO Y DE MODALIDAD (ART 42.3 RP)	15
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	15
DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	16
TRASLADO DE OPOSICIONES (ART. 45.5 RP)	16
RESOLUCIÓN	17
CONCESIÓN	17
CONCESIÓN (ART. 47.3 RP)	17
LEY 24/2015	22
TRAMITACIÓN	22
HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD	22
SUSPENSO EN EXAMEN DE OFICIO DE MODELO DE UTILIDAD	22
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 60 RP)	22
3. CERTIFICADOS COMPLEMENTARIOS DE PROTECCIÓN (REGLAMENTO (CE) 469/2009)	33
LEY 11/86	34
TRAMITACIÓN	34
DEFECTOS EN EXAMEN FORMAL DE CCP (ART. R (CE) 469/2009)	34
5. SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA (REAL DECRETO 2424/1986)	35
LEY 11/86	36
PROTECCIÓN DEFINITIVA	36
DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	36
PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	36
PATENTES MODIFICADAS TRAS OPOSICIÓN (ART 7 RD 2424/1986)	65
8. RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS Y REHABILITACIÓN	66
LEY 11/86	67
RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS	67
DEFECTOS EN SOLICITUD (ART. 48.2 RM, D.A. 7ª RM)	67

10. RECTIFICACIONES	68
SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA	69
RECTIFICACIONES	69
11 . RECURSOS ADMINISTRATIVOS	70
RECURSOS DE ALZADA	71
PATENTES	71
DESESTIMACIÓN	71
MODELOS DE UTILIDAD	71
INTERPOSICIÓN	71

CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS NÚMERO DE SOLICITUD

P Solicitud de patente

U Solicitud de modelo de utilidad

C Solicitud de certificado complementario de protección (CCP)

T Solicitud de topografía de un producto semiconductor

E Solicitud de patente europea

W Solicitud de patente internacional PCT

F Solicitud de transmisión de invenciones (cesión o cambio de nombre)

L Solicitud de licencia contractual de invenciones

CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS TIPOS DE DOCUMENTOS (NORMA ST.16 OMPI)

A1 Solicitud de patente con informe sobre el estado de la técnica

A2 Solicitud de patente sin informe sobre el estado de la técnica

A6 Patente de invención sin informe sobre el estado de la técnica

A8 Corrección de la primera página de la solicitud de patente

A9 Solicitud de patente corregida

R Informe sobre el estado de la técnica (publicado hasta el 04/01/2013, inclusive)

R1 Informe sobre el estado de la técnica (publicado a partir del 08/01/2013, inclusive)

R2 Mención a informe de búsqueda internacional

R8 Corrección de la primera página del informe sobre el estado de la técnica /
Corrección de la mención a informe de búsqueda internacional

R9 Informe sobre el estado de la técnica corregido

B1 Patente de invención

B2 Patente de invención con examen

B4 Patente de invención modificada tras oposición

B5 Patente de invención limitada

B8 Corrección de la primera página de patente de invención

B9 Patente de invención corregida

U Solicitud de modelo de utilidad

U8 Corrección de la primera página de la solicitud de modelo de utilidad

U9 Solicitud de modelo de utilidad corregido

Y Modelo de utilidad

Y1 Modelo de utilidad modificado tras oposición

Y2 Modelo de utilidad limitado

Y8 Corrección de la primera página de modelo de utilidad / Corrección de la primera
página de modelo de utilidad limitado

Y9 Modelo de utilidad corregido / Modelo de utilidad limitado corregido

T1 Traducción de reivindicaciones de solicitud de patente europea

T2 Traducción revisada de reivindicaciones de solicitud de patente europea

T3 Traducción de patente europea

T4 Traducción revisada de patente europea

T5 Traducción de patente europea modificada tras oposición

T6 Traducción de solicitud internacional PCT

T7 Traducción de patente europea modificada tras limitación

T8 Corrección de la primera página de la traducción de patente europea

T9 Traducción de patente europea corregida

CÓDIGOS INID PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LOS DATOS BIBLIOGRÁFICOS (NORMA ST. 9 OMPI)

[10] Datos relativos a la identificación de la patente o CCP

- | |
|----|
| 11 |
|----|

 Número de patente o CCP
- | |
|----|
| 12 |
|----|

 Tipo de documento
- | |
|----|
| 15 |
|----|

 Información sobre correcciones en la patente

[20] Datos relativos a la solicitud de patente o CCP

- | |
|----|
| 21 |
|----|

 Número de solicitud
- | |
|----|
| 22 |
|----|

 Fecha de presentación de la solicitud

[30] Datos relativos a la prioridad en virtud del Convenio de París o del Acuerdo sobre los Aspectos de los Derechos de Propiedad Intelectual relacionados con el Comercio (Acuerdo sobre los ADPIC)

- | |
|----|
| 31 |
|----|

 Número asignado a las solicitudes de prioridad
- | |
|----|
| 32 |
|----|

 Fecha de presentación de las solicitudes de prioridad

[40] Fechas de puesta a disposición del público

- | |
|----|
| 43 |
|----|

 Fecha de publicación de un documento de patente no examinado y no concedido
- | |
|----|
| 45 |
|----|

 Fecha de publicación de un documento de patente concedido en la fecha de publicación o con anterioridad
- | |
|----|
| 46 |
|----|

 Fecha de publicación de la traducción de las reivindicaciones

[50] Información técnica

- | |
|----|
| 51 |
|----|

 Clasificación Internacional de Patentes
- | |
|----|
| 54 |
|----|

 Título de la invención
- | |
|----|
| 56 |
|----|

 Lista de los documentos del estado anterior de la técnica
- | |
|----|
| 57 |
|----|

 Resumen o reivindicación

[60] Referencias a otras patentes relacionados jurídicamente o por el procedimiento

- | |
|----|
| 61 |
|----|

 Para una adición, número y fecha de presentación de la solicitud principal
- | |
|----|
| 62 |
|----|

 Para una solicitud divisional, número y fecha de presentación de la solicitud principal
- | |
|----|
| 68 |
|----|

 Para un CCP, número de solicitud y número de publicación de la patente base

[70] Información de las partes relacionadas con la patente o el CCP

- | |
|----|
| 71 |
|----|

 Nombre del solicitante
- | |
|----|
| 72 |
|----|

 Nombre del inventor
- | |
|----|
| 73 |
|----|

 Nombre del titular
- | |
|----|
| 74 |
|----|

 Nombre del agente/representante

[80][90] Datos relativos a convenios internacionales, excepto el Convenio de París, y a la legislación sobre CCP

- 86** Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT, es decir, fecha de presentación internacional, número de solicitud internacional
- 87** Datos relativos a la publicación de la solicitud PCT, es decir, fecha de publicación internacional, número de publicación internacional
- 88** Fecha de publicación diferida del informe del estado de la técnica
- 92** Número y fecha de la primera autorización de comercialización en España
- 93** Número y fecha de la primera autorización de comercialización en la UE
- 94** Fecha límite de validez del CCP
- 95** El producto protegido por la patente de base para el que se ha solicitado o concedido un CCP o la prórroga del CCP
- 96** Datos correspondientes a la presentación de la solicitud europea, es decir, fecha de presentación y número de solicitud
- 97** Datos correspondientes a la publicación de la solicitud europea (o la patente europea, si ya ha sido concedida) es decir, fecha y número de publicación

ABREVIATURAS DE NORMATIVA

LP Ley 11/ 1986 de 20 de marzo, de patentes de invención y modelos de utilidad.

RP Real Decreto 10-10-1986, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes.

LT Ley 11/1988, de 3 de mayo, de protección jurídica de las topografías de los productos semiconductores.

RT Real Decreto 1465/1988 por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 11/1988, de protección jurídica de las topografías de los productos semiconductores.

RM Real Decreto 687/2002, de 12 de julio, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 17/2001, de 7 de diciembre, de marcas.

RD 1123/1995 Real Decreto 1123/1 995, de 3 de julio, para la aplicación del Tratado de Cooperación en materia de Patentes, elaborado en Washington el 19 junio 1970.

RD 441/1994 Real Decreto 441 /1994, de 11 de marzo, por el que se aprueba el reglamento de adecuación a la ley 30/1992, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común de los procedimientos relativos a la concesión, mantenimiento y modificación de los derechos de propiedad industrial

RD 2424/1986 Real Decreto 2424/ 1986, de 10 de octubre, relativo a la aplicación del Convenio sobre la concesión de Patentes Europeas hecho en Munich el 5 de octubre de 1973.

CPE-2000 Convenio 5 de octubre de 1973, sobre concesión de patentes europeas (versión consolidada tras la entrada en vigor del acta de revisión de 29 de noviembre de 2000).

R (CE) 469/2009 Reglamento (CE) n° 469/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de mayo de 2009, relativo al certificado complementario de protección para los medicamentos.

R. CE 1610/96 Reglamento (CE) n° 1610/96 del Parlamento Europeo y del Consejo, 23 de julio de 1996 por el que se crea un certificado complementario de protección para los productos fitosanitarios.

PCT Tratado de Cooperación en materia de Patentes (PCT), de 19 de junio de 1970.

PLT Tratado sobre el Derecho de Patentes adoptado por la Conferencia Diplomática el 1 de junio de 2000.

**CÓDIGOS NORMALIZADOS DE DOS LETRAS PARA LA REPRESENTACIÓN
DE ESTADOS, OTRAS ENTIDADES Y ORGANIZACIONES
INTERGUBERNAMENTALES (NORMA ST.3 OMPI)**

<http://www.wipo.int/export/sites/www/standards/es/pdf/03-03-01.pdf>

1. PATENTES

LEY 11/86

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (ART. 34.5 LP)

CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO (ART. 31.5 LP)

De acuerdo con lo previsto en el art. 25 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes (RD 2245/1986), para que el procedimiento de concesión continúe, el solicitante debe pedir, si no lo ha hecho todavía, la realización del informe sobre el estado de la técnica dentro de los plazos que señala el art. 27 de dicho Reglamento, indicándole que si así no lo hiciera, la solicitud se considerará retirada.

[21] P 201600784 (2)

[22] 20-09-2016

[74] VILLACÉ DE LA FUENTE, Enrique

[21] P 201631508 (3)

[22] 24-11-2016

[74] ALESCI NARANJO, Paola

[21] P 201631601 (2)

[22] 16-12-2016

[74] PALACIOS SUREDA, Fernando

[21] P 201631602 (0)

[22] 16-12-2016

[74] PALACIOS SUREDA, Fernando

[21] P 201690060 (1)

[22] 05-05-2015

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[21] P 201700243 (7)

[22] 22-03-2017

[74] HERRERA DÁVILA, Álvaro

[21] P 201730064 (0)

[22] 20-01-2017

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[21] P 201730120 (5)

[22] 02-02-2017

[74] DE HERAS HURTADO, Margarita

[21] P 201730146 (9)

[22] 08-02-2017

[74] ISERN JARA, Jorge

[21] P 201730176 (0)

[22] 14-02-2017

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[21] P 201730580 (4)

[22] 31-03-2017

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL Y TÉCNICO (ART. 18.1 RP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] P 201601035 (5)

[22] 03-01-2017

[21] P 201631592 (X)

[22] 15-12-2016

[74] ISERN JARA, Nuria

[21] P 201631736 (1)

[22] 30-12-2016

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[21] P 201700121 (X)

[22] 06-02-2017

[21] P 201700125 (2)

[22] 07-02-2017

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)

Conforme a los arts. 26 y 29 del Reglamento para la ejecución de la Ley de Patentes, se ponen a disposición del público las solicitudes de patentes que a continuación se mencionan.

[11] ES 2612156 A1

[21] P 201500811 (X)

[22] 11-11-2015

[51] A61F 2/50 (2006.01)

[54] **Prótesis hiperrealistas y estéticas de genitales masculinos**

[71] VEIA BALLESTER, Pau (100,0%)

[57] Prótesis hiperrealistas y estéticas de genitales masculinos.

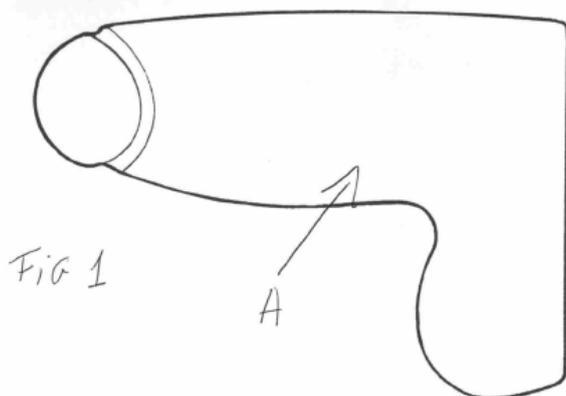
La prótesis hiperrealista y estética de genitales masculinos en estado de reposo, proporciona notables mejoras en la autoestima y calidad de vida de las personas con carencia de genitales.

Esta prótesis está confeccionada de materiales suaves y blandos que adoptan la temperatura corporal de la persona que la utiliza. Puede estar realizada de una o varias piezas para mayor realismo.

Es una prótesis externa al cuerpo y puede ser utilizada por personas con discapacidad física, sensorial o motora, así como en cualquier actividad que se desarrolle en la vida diaria ya que no entraña ningún tipo de riesgo.

La prótesis puede ser estirada, apretada o retorcida y volverá a su estado original sin sufrir ningún daño.

La prótesis es de uso exclusivamente estético y bajo la ropa simulará unos genitales masculinos en posición de reposo proporcionando seguridad, confianza y autoestima a la persona que la utilice.



[11] **ES 2612143 A2**

[21] **P 201531634 (5)**

[22] 11-11-2015

[51] **D04C 3/24** (2006.01)

[54] **Máquina trenzadora**

[71] TALLERES RATERA, S.A. (100,0%)

[74] MANRESA VAL, Manuel

[57] Máquina trenzadora.

Comprende unos medios de alimentación (1) que mueven unas platinas (2) sobre las que se disponen unos mecanismos portabobinas (3) y porque comprende: al menos una guía (8) en forma ocho por cuyo interior se desplaza un elemento guiador (5) perteneciente al mecanismo portabobinas (3), y un primer eje (6) conectado con los medios de alimentación, perteneciente a la platina, que finaliza superiormente en un primer piñón (7) al que se engrana al menos un piñón satélite (4) que a su vez está engranado con un segundo piñón (9) perteneciente al mecanismo portabobinas; en donde al rotar el primer eje hace rotar a su vez al primer piñón que arrastra el piñón satélite moviéndolo, arrastrando a su vez dicho piñón satélite al segundo piñón que desplaza al mecanismo portabobinas de acuerdo con el recorrido de la guía, quedando asimismo la misma cara del mecanismo portabobinas encarada hacia un punto de referencia predeterminado durante todo el recorrido por la guía.

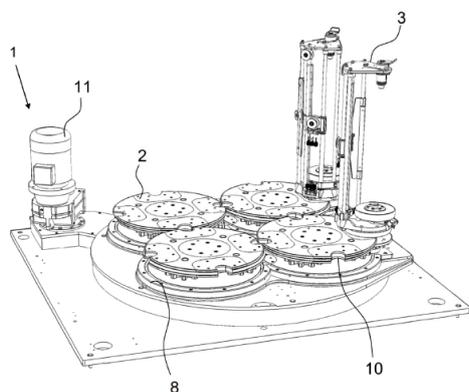


FIG. 1

[11] **ES 2612200 A1**

[21] **P 201601107 (6)**

[22] 23-12-2016

[51] **B01D 53/14** (2006.01)

C01B 32/40 (2017.01)

[54] **Método para la separación y purificación de monóxido de carbono de mezclas de gases utilizando liquidación iónicos**

[71] UNIVERSIDAD DE CANTABRIA (100,0%)

[57] La presente invención contempla una disolución de captura de monóxido de carbono (CO) que comprende un líquido iónico, formado por un catión y un anión y un compuesto de captura, donde el anión del líquido iónico (a) no es un elemento perteneciente al grupo de los halógenos (grupo 17) y donde el compuesto de captura (b) es una sal metálica de transición seleccionada de entre aquellas que pueden formar complejos reversibles con el CO. Asimismo, contempla un método para la captura y separación del gas monóxido de

carbón (CO) de una corriente de gases, que comprende i) la puesta en contacto de la corriente gaseosa que contiene CO con la disolución de captura de la invención, que elimina el CO de dicha corriente, ii) la reacción selectiva y reversible entre el CO y la sal metálica de transición y iii) la regeneración de la disolución de captura y la recuperación del CO contenido en ella.

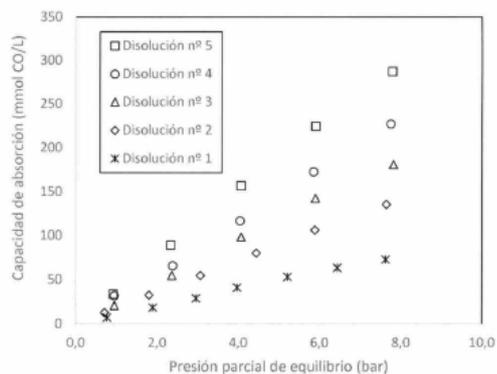


FIGURA 1

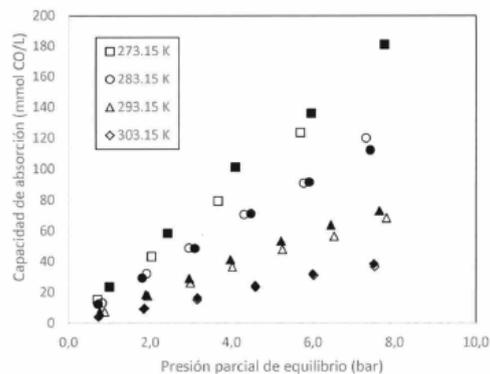


FIGURA 3

PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 34.5 LP)

Conforme a lo previsto en los artículos 36.3 y 39.2 de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes, se ponen a disposición del público los informes sobre el estado de la técnica que a continuación se mencionan. En consecuencia, queda interrumpido el procedimiento de concesión de patentes hasta la publicación de la reanudación del mismo (art. 39.2 Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes y artículos 1 y 2 de los Reales Decretos 812/2000, de 19 de mayo y 996/2001, de 10 de septiembre).

[11] ES 2612156 A1

[21] P 201500811 (X)

[71] VEIA BALLESTER, Pau (100,0%)

[11] ES 2612200 A1

[21] P 201601107 (6)

[71] UNIVERSIDAD DE CANTABRIA (100,0%)

PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN

REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN (ART. 36.3 LP)

Conforme a lo previsto en los artículos 2.2 y 2.3 del Real Decreto 812/2000, de 19 de mayo, y en el artículo 36.3 de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes, se pone en conocimiento general que, para las solicitudes de patente a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión, abriéndose el plazo de dos meses para la presentación de observaciones al informe sobre el estado de la técnica.

[11] ES 2608255 A1

[21] P 201500753 (9)

[71] UNIVERSIDAD DE HUELVA (100,0%)

[11] ES 2608202 A1

[21] P 201531436 (9)

[71] PANACOR 2000, S.L. (100,0%)

[74] GARCÍA GÓMEZ, José Donato

[11] ES 2608127 A1

[21] P 201631227 (0)

[71] PLUG AND GO SOLUTIONS, S.L. (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[11] **ES 2610796 A1**
[21] **P 201631435 (4)**
[71] BAUPANEL SYSTEM S.L (100,0%)
[74] SEGURA MAC-LEAN, Mercedes

[11] **ES 2611041 A1**
[21] **P 201631447 (8)**
[71] ONA INVESTIGACION, S.L. (100,0%)
[74] SEGURA MAC-LEAN, Mercedes

[11] **ES 2611058 A1**
[21] **P 201730381 (X)**
[71] SAFFRON FAMILY SPAIN,S.L. (100,0%)
[74] SEGURA MAC-LEAN, Mercedes

TRASLADO DE OBSERVACIONES AL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 36.2 LP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para formular observaciones al informe sobre el estado de la técnica, hacer comentarios a las observaciones presentadas y modificar las reivindicaciones, si lo estima conveniente.

[11] **ES 2588201 A1**
[21] **P 201500322 (3)**
[71] CABRERA CASTRO , Francisco (100,0%)

[11] **ES 2588203 A1**
[21] **P 201500352 (5)**
[71] RUIZ CANALES, Jaime (10,0%)
MOHAND MONTES, Óscar (60,0%)
GÓMEZ VILLÉN, Joaquín Darío (15,0%)
BELTRÁN ORTEGA, Julio (15,0%)

[11] **ES 2583177 R1**
[21] **P 201530353 (7)**
[71] HERNÁNDEZ RICO, Alfonso (100,0%)
[74] BATALLER DÍAZ, Ismael

[11] **ES 2588206 A1**
[21] **P 201530420 (7)**
[71] CARRILLO SÁNCHEZ, Arturo (100,0%)
[74] GONZÁLEZ LÓPEZ-MENCHERO , Álvaro Luis

[11] **ES 2588208 A1**
[21] **P 201530422 (3)**
[71] CASTAÑE BASAGAÑA, Sebastian (100,0%)
[74] PUIGDOLLERS OCAÑA, Ricardo

[11] **ES 2588257 A1**
[21] **P 201530432 (0)**
[71] CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (40,0%)
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (30,0%)
UNIVERSITAT DE VALENCIA (30,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2588210 A1**

21 **P 201530434 (7)**

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (45,0%)

UNIVERSIDAD DE GRANADA (15,0%)

CENTRO DE INVESTIGACION Y TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA DE ARAGON
(40,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2588215 A1**

21 **P 201530573 (4)**

71 MARTÍNEZ LÓPEZ, María Dolores (100,0%)

74 MUÑOZ GARCÍA, Antonio

11 **ES 2588216 A1**

21 **P 201530578 (5)**

71 CORDERO GONZÁLEZ, Javier (100,0%)

74 ALCAYDE DÍAZ, Manuel

11 **ES 2588217 A1**

21 **P 201530583 (1)**

71 LORENZO MARIÑO, Ramona (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 **ES 2588219 A1**

21 **P 201530584 (X)**

71 SOLER YMBERN, Oriol (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2588218 A1**

21 **P 201530585 (8)**

71 MARTÍNEZ REYNA, Bruno (100,0%)

74 MALDONADO JORDAN, Julia

11 **ES 2588220 A1**

21 **P 201530591 (2)**

71 BENAVIDES DE LA MATA, Álvaro (100,0%)

74 BAÑOS TRECEÑO, Valentín

11 **ES 2589158 R1**

21 **P 201600178 (X)**

71 PONFERRADA CASAS , Francisco José (50,0%)

RODRIGUEZ ESPEJO , Jorge (50,0%)

74 JUSTEL TEJEDOR , Valentin

11 **ES 2588258 A1**

21 **P 201630621 (1)**

71 MAT GLOBAL SOLUTIONS, S.L. (100,0%)

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

- [11] **ES 2599398 A1**
[21] **P 201631142 (8)**
[71] CONSORCI PER A LA CONSTRUCCIÓ, EQUIPAMENT I EXPLOTACIÓ DEL LABORATORI DE LLUM DE SINCROTRÓ (100,0%)
[74] COCA TORRENS, Manuela
-

- [11] **ES 2588213 A1**
[21] **P 201631146 (0)**
[71] IACTUM 2011, S.L. (50,0%)
VITALARCHERY, S.L. (50,0%)
[74] PONS ARIÑO, Ángel
-

- [11] **ES 2588262 A1**
[21] **P 201631282 (3)**
[71] UNEX APARELLAJE ELECTRICO S.L. (100,0%)
[74] CURELL AGUILÁ, Mireia
-

- [11] **ES 2597740 A1**
[21] **P 201631290 (4)**
[71] SACYR CONCESIONES, S.L. (100,0%)
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel
-

- [11] **ES 2588229 A1**
[21] **P 201690026 (1)**
[71] LINK INNOVA ENGINEERING, S.L. (50,0%)
RUIZ BARRIUSO, Luis Alberto (50,0%)
[74] CAPITAN GARCÍA, Nuria
-

PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO

OBJECIONES Y/U OPOSICIONES EXAMEN PREVIO (ART. 39.6 LP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para contestar a las objeciones y/o las oposiciones, o modificar, si lo estima conveniente, la descripción y las reivindicaciones, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

- [11] **ES 2587079 A1**
[21] **P 201500289 (8)**
[71] ALONSO CONSTRUCCIONES NORTE, S.L. (100,0%)
[74] CURIEL CERESO, Alejandro
-

REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO (ART. 36.3 LP)

Conforme a lo previsto en los artículos 39.1 a 39.5 de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes, y en el artículo 4 del Real Decreto 812/2000, de 19 de mayo, se pone en conocimiento general que, para las solicitudes de patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento de concesión de patentes con examen previo, poniéndose a disposición del público, en su caso, las reivindicaciones modificadas, y abriéndose el plazo de dos meses para la presentación de oposiciones.

- [11] **ES 2600168 A1**
[21] **P 201531176 (9)**
[71] REGNER & ASOCIADOS SL (100,0%)
[74] FORTEA LAGUNA, Juan José
-

- [11] **ES 2600314 A1**

21 P 201631112 (6)

71 TWISTPERFECT, S.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

RESOLUCIÓN

CONCESIÓN

CONCESIÓN SIN EXAMEN PREVIO (ART. 37.3 LP)

Conforme al artículo 31 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes (RD 2245/1986), se ponen a disposición del público los documentos de las patentes que a continuación se mencionan, pudiéndose efectuar la consulta prevista en el art. 31.4-octava del citado Reglamento. Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas, recurso de alzada en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

11 ES 2579232 B1

21 P 201530015 (5)

22 08-01-2015

43 08-08-2016

51 G01N 25/72 (2006.01)

54 PROCEDIMIENTO DE ANÁLISIS FUNCIONAL DE SEMICONDUCTORES ALIMENTADOS INALÁMBRICAMENTE

73 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (100,0%)

Nacionalidad: ES

C/ SERRANO 117

MADRID (Madrid) ES

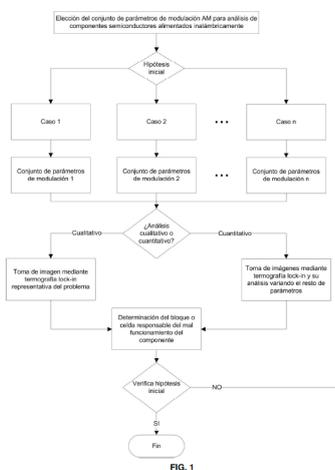
Código Postal: 28010

74 PONS ARIÑO, Ángel

Fecha de concesión: 05-05-2017

57 Procedimiento de análisis funcional de semiconductores alimentados inalámbricamente.

Se describe un procedimiento para analizar semiconductores alimentados inalámbricamente en estado de condiciones de trabajo, es decir el análisis es funcional y permite obtener datos reales del componente en aquellas condiciones en las que será sometido cuando esté funcionando. Se basa en la toma de datos relacionados con las temperaturas que se producen en el semiconductor cuando se encuentra operativo, es decir se toman datos referidos a la hipotermia inducida por el paso de corriente por el semiconductor en funcionamiento. La señal que alimenta el componente semiconductor se somete, mientras se está alimentando y se están tomando datos de su temperatura, a una serie de modulaciones que generan una serie de efectos en su superficie, nos permite ver reacciones a las modulaciones y obtener datos como fallos o puntos de interés relacionados con el semiconductor mientras se encuentra en funcionamiento.



11 ES 2579059 B1

21 P 201530135 (6)

22 03-02-2015

43] 04-08-2016

51] **G10D 3/00** (2006.01)

G10D 1/08 (2006.01)

54] **Procedimiento de fabricación de una guitarra eléctrica y guitarra eléctrica que se obtiene con dicho procedimiento**

73] MARTÍN CABODEVILLA, Francisco Javier (100,0%)

Nacionalidad: ES

C/ Ezcaba, 2-5° B

Villava (Navarra) ES

Código Postal: 31610

74] VEIGA SERRANO, Mikel

Fecha de concesión: 05-05-2017

57] Procedimiento de fabricación de una guitarra eléctrica y guitarra eléctrica que se obtiene con dicho procedimiento, comprendiendo la construcción independiente del cuerpo (1) y del mástil (2) componentes del conjunto estructural de la guitarra, para luego ensamblar ambas partes entre sí, construyéndose el cuerpo (1) mediante dos tablas (1.1) y (1.2) del tipo de las que se utilizan para la formación de monopatines, las cuales se fijan por pegado en disposición de la una sobre la otra, recortándose el conjunto según la forma del contorno del cuerpo (1) de la guitarra; mientras que el mástil (2) se construye mediante otras dos tablas (2.1) y (2.2) del tipo de las que se utilizan para la formación de monopatines, las cuales se fijan por pegado en disposición de la una sobre la otra, recortándose el conjunto según la forma del mástil (2) de la guitarra.

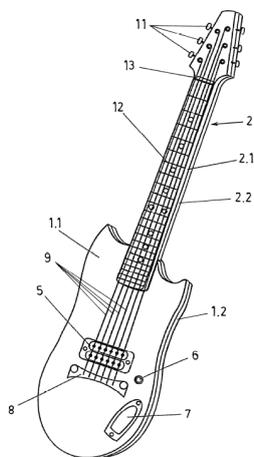


Fig. 1

11] **ES 2583160 B1**

21] **P 201530202 (6)**

22] 19-02-2015

43] 19-09-2016

51] **B09B 3/00** (2006.01)

A61L 11/00 (2006.01)

54] **PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE RIESGO INFECCIOSO, RESIDUOS CITOSTÁTICOS Y CITOTÓXICOS Y RESIDUOS DE FÁRMACOS NO CITOSTÁTICOS, Y EQUIPO PARA LA PUESTA EN PRÁCTICA DE DICHO PROCEDIMIENTO**

73] ANDALUZA TRATAMIENTOS HIGIENE, S.A. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Pol. Ind. Asegra, C/ Málaga, 7

PELIGROS (Granada) ES

Código Postal: 18210

74] DOMÍNGUEZ COBETA, Josefa

Fecha de concesión: 05-05-2017

Aceptada la modificación de reivindicaciones aportadas en fecha 03-05-2017

57] Procedimiento para el tratamiento de residuos de riesgo infeccioso, residuos citostáticos y citotóxicos y residuos de fármacos no citostáticos, y equipo para la puesta en práctica de dicho procedimiento comprendiendo: - la trituración del residuo, en sistema cerrado; - la mezcla del residuo triturado con agentes oxidantes, siguiendo un proceso de oxidación específico para cada tipo de residuo; - y depositado del residuo tratado en un depósito de recogida (14) de sólidos, previa separación de fracción líquida y análisis, para vertido como residuo urbano. El equipo (1) comprende una unidad de trituración (2) con una cinta transportadora de recepción (4), una tolva de carga (5) y un triturador (6), y una unidad de tratamiento (3) con un reactor (11) mezcladora y depósito de recogida (14) de sólidos, existiendo entre ambas unidades un equipo de transporte (8) cerrado y estanco.

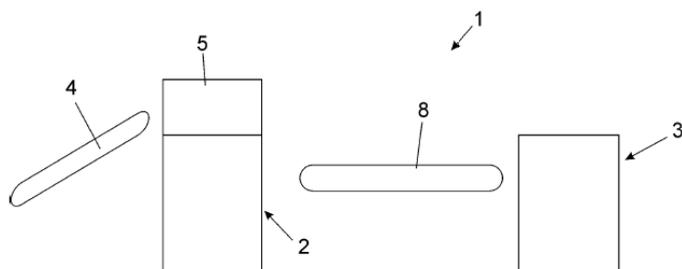


FIG. 1

[11] **ES 2596662 B1**

[21] **P 201530975 (6)**

[22] 07-07-2015

[43] 11-01-2017

[51] **H02J 13/00** (2006.01)

H02J 3/32 (2006.01)

H02J 11/00 (2006.01)

G06F 1/30 (2006.01)

[54] **RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA**

[73] ESTABANELL Y PAHISA ENERGIA, S.A. (100,0%)

Nacionalidad: ES

REC, 26-28

GRANOLLERS (Barcelona) ES

Código Postal: 08400

[74] DURÁN MOYA, Luis Alfonso

Fecha de concesión: 05-05-2017

Aceptada la modificación de reivindicaciones aportadas en fecha 26-04-2017

[57] Red de distribución eléctrica con tipología de forma de árbol, alimentada desde un centro de transformación, disponiendo dicha red de unos nodos intermedios y unos nodos finales caracterizado porque comprende en dichos nodos intermedios y/o finales un centro de control que disponen de: un dispositivo de control, un dispositivo de comunicación, un dispositivo de almacenamiento de la electricidad, estando el dispositivo de almacenamiento de la electricidad confinado para almacenar energía procedente de la red o bien para volcar energía a la red.

[11] **ES 2587793 B1**

[21] **P 201630972 (5)**

[22] 15-07-2016

[43] 26-10-2016

[51] **H01M 10/48** (2006.01)

[54] **SISTEMA DE CONTROL DE NIVEL DE BATERÍAS**

[73] LINDE MATERIAL HANDLING IBERICA, S.A. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Avda. Prat de la Riva, 181

PALLEJÁ (Barcelona) ES

Código Postal: 08780

[74] BOTELLA REYNA, Antonio

Fecha de concesión: 05-05-2017

[57] Sistema de control de nivel de baterías.

Frente a otros sistemas o dispositivos que permiten detectar el nivel de electrolisis en baterías, el sistema de la invención no solo advierte de tal hecho, sino que impide que la batería o baterías se dañen actuando directamente sobre la electrónica de control del propio vehículo o máquina en la que esté instalada la batería asegurando así que esta no se dañe. Para ello, el sistema está compuesto a partir de una sonda (1) del nivel de electrolisis en una batería (2), un módulo de control electrónico (3) asociado a dicha

sonda (1) así como a la electrónica de control de la máquina o vehículo de que se trate, con la particularidad de que el módulo de control electrónico (3) está dotado de un firmware de programación para interpretar las señales recibidas de la sonda (1), y limitar las prestaciones eléctricas del vehículo o máquina al que está asociada la batería en función del nivel de electrolisis de la misma detectado por la sonda (1) y a través de señales de control enviadas a la electrónica de control de la máquina o vehículo de que se trate.

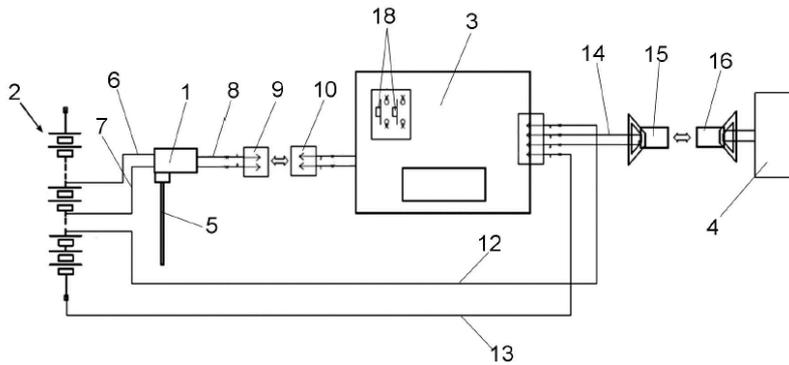


FIG. 1

[11] ES 2584953 B1

[21] P 201631003 (0)

[22] 22-07-2016

[43] 30-09-2016

[51] B65D 5/02 (2006.01)

B65D 5/12 (2006.01)

B65D 5/36 (2006.01)

[54] SISTEMA DE CONFORMACIÓN DE UN FONDO ARMABLE PARA EMBALAJES PRISMÁTICOS DE BASE POLIGONAL

[73] CARTONAJES LANTEGI, S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

POLIGONO UGALDEGUREN I, P6 II

DERIO (Bizkaia) ES

Código Postal: 48160

[74] SANABRIA SAN EMETERIO, Cristina Petra

Fecha de concesión: 05-05-2017

[57] Sistema de conformación de un fondo armable para embalajes prismáticos de base poligonal tanto regular como irregular asimétrico, con un número par de caras mayor que seis, que comprende tres piezas básicas, dos de ellas extremas (1), una pieza intermedia (2) y una o más piezas intermedias (3), que se fijan todas ellas a los laterales de la caja mediante pestañas extremas (5), contando todas estas piezas con una línea de plegado común (4-4'), y disponiéndose paralelamente, contando las piezas extremas (1) así como las piezas intermedias (3) con parejas de ranuras que determinan orejetas laterales (9-11) y centrales (10-12) que en el despliegado del fondo se engarzan entre sí, quedando las orejetas extremas dispuestas sobre la cara exterior e inferior del fondo, y las intermedias engarzadas sobre la cara interior de dicho fondo.

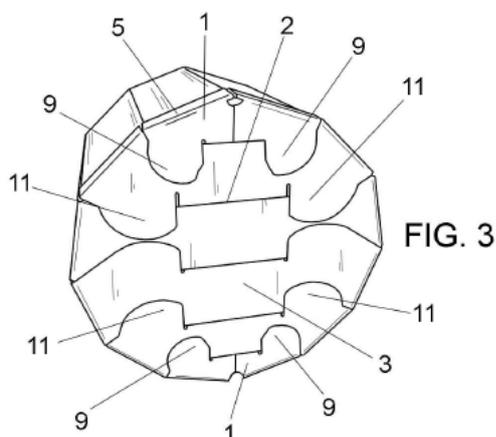


FIG. 3

CAMBIO DE MODALIDAD

CAMBIO DE MODALIDAD (ART. 42 LP)

21 P 201631272 (6)

22 30-09-2016

74 ISERN JARA, Jorge

Pasa a: U 201730499

2. MODELOS DE UTILIDAD

LEY 11/86

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)

DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL, TÉCNICO Y DE MODALIDAD (ART. 42.3 RP)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] U 201700143 (0)

[22] 06-03-2017

[21] U 201700357 (3)

[22] 31-03-2017

[74] ALMAZAN PELEATO, Rosa María

CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)

Conforme al art. 44 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes (RD 2245/1986), se notifica a los interesados la resolución favorable a la continuación del procedimiento y se pone a disposición del público las solicitudes de modelos de utilidad que a continuación se mencionan. Cualquier persona, física o jurídica, con interés legítimo podrá oponerse a la protección solicitada en el plazo de dos meses a partir de la presente publicación (art. 45 del mencionado Reglamento).

[11] ES 1182812 U

[21] U 201730308 (9)

[22] 21-03-2017

[30] 22-03-2016 DE 102016204696

[51] E04G 5/16 (2006.01)

[54] Elemento de andamio con un punto de intersección y andamio de construcción con un elemento de andamio de este tipo.

[71] PERI GMBH (100,0%)

[74] ISERN JARA, Nuria

- [57] 1. Elemento de andamio (10) para un andamio de construcción (42), presentando el elemento de andamio (10) un tubo de andamio (12) con un punto de intersección (18a-d), en el que en el punto de intersección (18a-d)
- a) está unido un travesaño (20, 20a-h) del elemento de andamio (10) al tubo de andamio (12)y/o,
 - b) está realizado un punto de acoplamiento (22, 22a-d) para la unión de un travesaño (20, 20a-h), caracterizado por que el tubo de andamio (12) presenta en la zona del punto de intersección (18a-d) una primera ranura de refuerzo (28), que está dispuesta a una distancia inferior a 25 cm del punto de intersección (18a-d) en una primera dirección axial (30), reduciendo la primera ranura de refuerzo (28) el diámetro interior del tubo de andamio (12) o aumentando el diámetro exterior del tubo de andamio (12).
2. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 1, en el que la primera ranura de refuerzo (28) se extiende en paralelo al eje longitudinal (24) del tubo de andamio (12).
3. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 1, en el que la primera ranura de refuerzo (28) se extiende en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12), estando realizada la primera ranura de refuerzo (28) de forma interrumpida o continua en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12).
4. Elemento de andamio de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, en el que el tubo de andamio (12) presenta en la zona del punto de intersección (18a-d) una segunda ranura de refuerzo (32), que está dispuesta a distancia de la primera ranura de refuerzo (28) en la primera dirección axial (30) y que reduce el diámetro interior del tubo de andamio (12) o aumenta el diámetro exterior del tubo de andamio (12), estando dispuesta la segunda ranura de refuerzo (32) a una distancia inferior a 15 cm del punto de intersección (18a-d) en la primera dirección axial (30), de modo que el travesaño (20, 20a-h) puede asentarse o está asentado contra el tubo de andamio (12) con un resalto de travesaño (34a-b) entre la primera ranura de refuerzo (28) y la segunda ranura de refuerzo (32).
5. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 4, en el que la segunda ranura de refuerzo (32) se extiende en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12), estando realizada la segunda ranura de refuerzo (32) de forma interrumpida o continua en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12).
6. Elemento de andamio de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, en el que el tubo de andamio (12) presenta en la

zona del punto de intersección (18a-d) otra ranura de refuerzo (36), que está dispuesta a una distancia inferior a 15 cm del punto de intersección (18a-d) en una segunda dirección axial (38) opuesta a la primera dirección axial (30), reduciendo la otra ranura de refuerzo (36) el diámetro interior del tubo de andamio (12) o aumentando el diámetro exterior del tubo de andamio (12).

7. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 6, en el que la otra ranura de refuerzo (36) se extiende en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12), estando realizada la otra ranura de refuerzo (36) de forma interrumpida o continua en la dirección circunferencial del tubo de andamio (12).

8. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 6 o 7, en el que la otra ranura de refuerzo (36) y la primera ranura de refuerzo (28) están dispuestas a la misma distancia axial del punto de intersección (18a-d).

9. Elemento de andamio de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, en el que las ranuras de refuerzo (28, 32, 36) en la zona del punto de intersección (18a-d) están realizadas de forma idéntica.

10. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 9, en el que el elemento de andamio (10) presenta varios puntos de intersección (18a-d), estando realizadas idénticas las ranuras de refuerzo (28, 32, 36) en la zona de los puntos de intersección (18a-d).

11. Elemento de andamio de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, en el que el punto de acoplamiento (22, 22a-d) presenta una roseta.

12. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 11, en el que el elemento de andamio (10) presenta un travesaño (20, 20a-h), que está introducido de forma reversiblemente amovible en la roseta.

13. Elemento de andamio de acuerdo con una de las reivindicaciones 1 a 12, caracterizado porque está realizado mediante la estampación de la primera ranura de refuerzo (28), la segunda ranura de refuerzo (32) y/o la otra ranura de refuerzo (36) en el tubo de andamio (12).

14. Elemento de andamio de acuerdo con la reivindicación 13 caracterizado porque el estampado se realiza sin contraestampar mediante un mandril en el tubo de andamio (12).

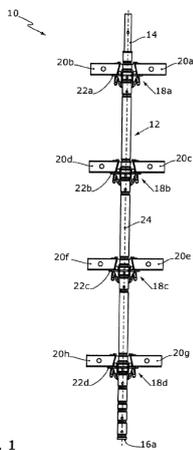


Fig. 1

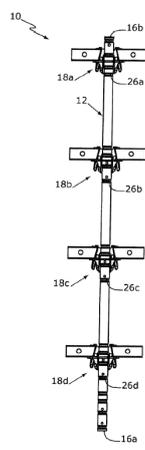


Fig. 2

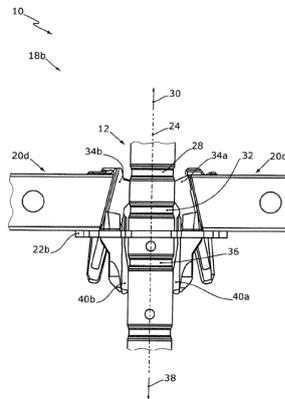


Fig. 3

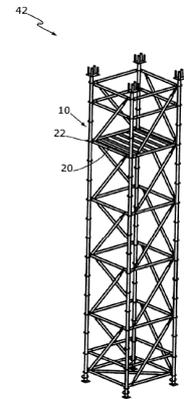


Fig. 4

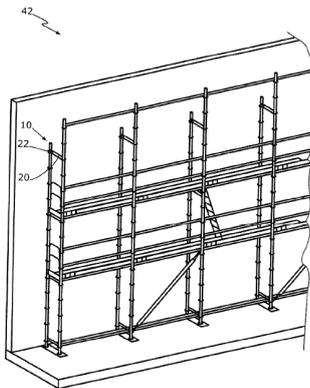


Fig. 5

DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)

TRASLADO DE OPOSICIONES (ART. 45.5 RP)

Oposiciones formuladas a los modelos de utilidad mencionados a continuación. Los solicitantes disponen de un plazo de dos meses para modificar las reivindicaciones, si lo estiman oportuno y para formular las alegaciones pertinentes (ART. 45.5 RP).

[11] ES 1176433 U

[21] U 201631545 (8)

[71] GESTION Y ACTIVIDADES SECOZAM SL (100,0%)

[74] DONOSO ROMERO, Jose Luis

Oponente/s: SISTEMAS TECNICOS DE ENCOFRADOS, S.A.

Agente oponente/s: DURÁN MOYA, Carlos

[11] **ES 1176808 U8**

[21] **U 201700065 (5)**

[71] GALACHE RODRIGUEZ, Jose Antonio (50,0%)

HERRAIZ RUIZ, Andrés (50,0%)

[74] DUFOUR ANDIA, Miguel Angel

Oponente/s: LIMBO DISSENY S.L.

Agente oponente/s: UNGRÍA LÓPEZ, Javier

RESOLUCIÓN

CONCESIÓN

CONCESIÓN (ART. 47.3 RP)

Conforme al art. 150 de la Ley de Patentes, se ponen a disposición del público los modelos de utilidad concedidos que a continuación se mencionan, pudiéndose efectuar la consulta prevista en el art. 47-3-g del Reglamento de ejecución de la citada Ley de Patentes. Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas, recurso de alzada en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

[11] **ES 1176908 Y**

[21] **U 201600876 (8)**

[22] 21-12-2016

[43] 21-02-2017

[51] **A63H 33/10** (2006.01)

[54] **Escenografía plegable y modular para juegos de rol, maquetas y similares**

[73] BORREGO CARVAJAL, Francisco Javier (100,0%)

Nacionalidad: ES

N. R. Virgen de Gracia, 16- 6 D

Sevilla (Sevilla) ES

Código Postal: 41008

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1165784 Y**

[21] **U 201631023 (5)**

[22] 11-08-2016

[43] 28-09-2016

[51] **A61L 9/20** (2006.01)

[54] **Estructura de estabilización de la humedad para la higienización del aire**

[73] DISCOMON 2006, S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

C/ San Juan, 47

RAFELBUNYOL (Valencia) ES

Código Postal: 46138

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176840 Y**

[21] **U 201700032 (9)**

[22] 18-01-2017

43] 21-02-2017

51] **A43B 1/00** (2006.01)

54] **Calzado mejorado**

73] KANGAROOS S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Doctor Jiménez Díaz 4

Fuensalida (Toledo) ES

Código Postal: 45510

74] DUFOUR ANDIA, Miguel Angel

Fecha de concesión: 08-05-2017

11] **ES 1176833 Y**

21] **U 201700069 (8)**

22] 03-02-2017

43] 21-02-2017

51] **A41D 13/02** (2006.01)

54] **Prendas para mejorar el rendimiento físico**

73] CRESPO FALCÓ, Salvador (100,0%)

Nacionalidad: ES

Pasaje Particular Pais Vasco, 6 2° B

Son Caliu (Calviá) (Illes Balears) ES

Código Postal: 07181

Fecha de concesión: 08-05-2017

11] **ES 1176842 Y**

21] **U 201730003 (9)**

22] 02-01-2017

43] 21-02-2017

51] **A47C 20/02** (2006.01)

A61F 5/34 (2006.01)

54] **DISPOSITIVO ELEVADOR DE ASIENTO.**

73] ALEMANY REIG, José Juan (60,0%)

ALEMANY PASCUAL, Josep (20,0%)

PULIDO CORTES, Miguel (20,0%)

Nacionalidad: ES Nacionalidad: ES Nacionalidad: ES

C/.Preventori nº 2, 1º A C/.Preventori nº 2, 1º A C/.Caseta Catala nº 21

ALCOY ALCOY ALCOY (Alicante) (Alicante) (Alicante) ES ES ES

Código Postal: 03803

Código Postal: 03803

Código Postal: 03803

74] ESPIELL VOLART, Eduardo María

Fecha de concesión: 08-05-2017

11] **ES 1176909 Y**

21] **U 201730047 (0)**

22] 18-01-2017

43] 21-02-2017

51] **A47B 96/00** (2006.01)

54] **Dispositivo de ensamblaje para la formación de piezas y/o estructuras de mobiliario.**

73] MARTÍNEZ AMORES, Juan (100,0%)

Nacionalidad: ES

Avenida Oscar Esplá nº10, 3a

Alicante (Alicante) ES

Código Postal: 03003

74] TOLEDO ALARCÓN, Eva

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176838 Y**

[21] **U 201730057 (8)**

[22] 23-01-2017

[43] 21-02-2017

[51] **A47F 3/06** (2006.01)

A47F 5/12 (2006.01)

[54] **Mueble expositor modular.**

[73] DOBLE C Y MG, S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

FERNAN GONZALEZ, 79

MADRID (Madrid) ES

Código Postal: 28009

[74] ARPE FERNÁNDEZ, Manuel

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176933 Y**

[21] **U 201730064 (0)**

[22] 24-01-2017

[43] 21-02-2017

[51] **E01C 19/45** (2006.01)

[54] **Planta modular de modificación de betún asfáltico**

[73] Bituconsulting S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

c/ Mahón 8 Bajo B

Las Rozas (Madrid) ES

Código Postal: 28290

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176835 Y**

[21] **U 201730074 (8)**

[22] 30-01-2017

[43] 21-02-2017

[51] **A01K 5/00** (2006.01)

[54] **Un dispositivo dosificador apto para dosificar productos a granel en la forma de granza o polvo, tales como piensos**

[73] ROTECNA, S.A. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Poligon Industrial - Nau 3

AGRAMUNT (Lleida) ES

Código Postal: 25310

[74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176883 Y**

[21] **U 201730095 (0)**

[22] 02-02-2017

[43] 21-02-2017

[51] **A47J 47/16** (2006.01)

B65G 57/20 (2006.01)

[54] **APILADOR Y PROTECTOR DE TAZAS**

[73] MERINO ILDEFONSO, Israel (100,0%)

Nacionalidad:

Calle Manolo Viola, 10 2°C

San Lorenzo de El Escorial (Madrid) ES
Código Postal: 28200

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176841 Y**

[21] **U 201730097 (7)**

[22] 03-02-2017

[43] 21-02-2017

[51] **G10G 7/00** (2006.01)
G06F 9/00 (2006.01)

[54] **SISTEMA DE CONTROL PARA INSTRUMENTOS MUSICALES**

[73] CARCELLER GALLARDO, Roser (33,3%)

MARTÍN DOMÍNGUEZ, David (33,3%)

MARTIN MACIAS, Sergi (33,3%)

Nacionalidad: Nacionalidad: Nacionalidad:

C/Poblenou del Delta, 25 2º3º C/Joan Maragall, 8 pis 2 C/ Hortènsies, 42

Amposta Torroella de Montgrí Olot (Tarragona) (Girona) (Girona) ES ES ES

Código Postal: 43870

Código Postal: 17257

Código Postal: 17800

[74] ESPIELL VOLART, Eduardo María

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176837 Y**

[21] **U 201730100 (0)**

[22] 03-02-2017

[43] 21-02-2017

[51] **A43C 13/14** (2006.01)

[54] **CONJUNTO DE PROTECCIÓN Y REFUERZO DE LA PARTE DELANTERA DE UN CALZADO**

[73] BARBADO MONCADA, Olga Maria (100,0%)

Nacionalidad: ES

C/ Canarias, 10; 08 Planta baja

SANTA POLA (Alicante) ES

Código Postal: 03130

[74] GONZÁLEZ LÓPEZ-MENCHERO , Álvaro Luis

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176834 Y**

[21] **U 201730101 (9)**

[22] 03-02-2017

[43] 21-02-2017

[51] **A61H 33/00** (2006.01)

[54] **DISPOSITIVO PARA MEZCLAR PRODUCTOS CON EL AGUA DE LA DUCHA**

[73] GONZALEZ FERNANDEZ, Grandelino (100,0%)

Nacionalidad:

Avda de la Libertad 53 Primero

Blimea (Asturias) ES

Código Postal: 33960

[74] ESPIELL VOLART, Eduardo María

Fecha de concesión: 08-05-2017

[11] **ES 1176844 Y**

[21] **U 201730119 (1)**

[22] 09-02-2017

[43] 21-02-2017

51 **A43B 17/00** (2006.01)

54 **Plantilla para calzado**

73 COSIDOS SHOES 2005, S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Partida Cachapet, P-80

CREVILLENTE (Alicante) ES

Código Postal: 03330

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

Fecha de concesión: 08-05-2017

11 **ES 1176958 Y**

21 **U 201730120 (5)**

22 09-02-2017

43 21-02-2017

51 **F16L 15/00** (2006.01)

54 **PIEZA DE CONEXION PARA TUBOS DE CONDUCCION DE FLUIDO**

73 HIDROTEN, S.A. (100,0%)

Nacionalidad: ES

Polígono Industrial Pla de la Vallonga Calle 7

ALICANTE (Alicante) ES

Código Postal: 03006

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

Fecha de concesión: 08-05-2017

11 **ES 1176983 Y**

21 **U 201730123 (X)**

22 09-02-2017

43 21-02-2017

51 **E04H 1/12** (2006.01)

54 **MODULO EXTENSIBLE**

73 ABERASTURI AZULA, Pablo (100,0%)

Nacionalidad: ES

AZOKEKALE 10 BAJO

GERNIKA-LUMO (Bizkaia) ES

Código Postal: 48300

74 SALAS MARTIN, Miguel

Fecha de concesión: 08-05-2017

11 **ES 1176959 Y**

21 **U 201730124 (8)**

22 09-02-2017

43 21-02-2017

51 **B63C 9/105** (2006.01)

54 **PRENDA DE BAÑO SALVAVIDAS INTELIGENTE**

73 Universidad Autónoma de Madrid (100,0%)

Nacionalidad: ES

C/ Einstein, 3

MADRID (Madrid) ES

Código Postal: 28049

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

Fecha de concesión: 08-05-2017

11 **ES 1176843 Y**

21 **U 201730125 (6)**

22 09-02-2017

[43] 21-02-2017

[51] **E04H 13/00** (2006.01)

[54] **COLUMBARIO MODULAR**

[73] GRID INTERACTIVO DE EMPRESAS, S.L. (100,0%)

Nacionalidad: ES
Paseo de Yeserías N° 33
Madrid (Madrid) ES
Código Postal: 28005

[74] PONS ARIÑO, Ángel

Fecha de concesión: 08-05-2017

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD

DEFECTOS EN EXAMEN DE OFICIO (ART. 59.3 RP)

Conforme al artículo 59.3 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes el solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] U 201730494 (8)

[22] 28-04-2017

[74] RUO , Alessandro

CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 60 RP)

Conforme al art. 60 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, se notifica a los interesados la resolución favorable a la continuación del procedimiento y se pone a disposición del público las solicitudes de modelos de utilidad que a continuación se mencionan. Cualquier persona podrá oponerse a la protección solicitada en el plazo de dos meses a partir de la presente publicación (art. 61 del mencionado Reglamento).

[11] ES 1182758 U

[21] U 201700385 (9)

[22] 27-04-2017

[51] **A43B 5/00** (2006.01)

F21L 4/02 (2006.01)

[54] **Accesorio luminoso autónomo energéticamente para calzado deportivo**

[71] ANDREU SAGRADO, Alejandro (100,0%)

- [57] 1. Accesorio luminoso para calzado deportivo consistente en un dispositivo, acoplable al calzado, cuya finalidad es que el usuario pueda ver y ser visto, especialmente en periodos nocturnos, zonas sombrías, túneles o locales mal iluminados, caracterizado porque comprende un módulo delantero (1) y un módulo trasero (2) relacionados entre sí por un tubular de unión telescópico (3) regulador de longitud (3.1) y por una cinta con tensor (4) existiendo una cinta de enganche (6) en el módulo delantero (1) y una pinza (11) en el módulo trasero (2). Por otra parte, en el módulo delantero (1), existe una luminaria frontal (5), curvada, constituida por una pantalla lisa transparente o translúcida en cuyo interior quedan instalados perimetralmente una serie de diodos led blancos (5.1) y en el módulo trasero (2) otra pantalla similar que conforma la luminaria trasera (12) con leds rojos (12.1) perimetrales. El accesorio luminoso se caracteriza, además, por incorporar en el módulo delantero (1), un pulsador (7), un conector mini USB (8), hembra y un circuito electrónico integrado (no representado) quedando alojado el colector de energía cinética (18) la batería recargable (19) en el interior del módulo delantero (1) unido al módulo trasero (2) mediante el tubular de unión telescópico (3) y el regulador de longitud tipo rosca (3.1) que dan paso a los diversos cables (14), que conforman la instalación, complementada con un testigo de funcionamiento (9) y otro de carga (10).
2. Accesorio luminoso para calzado deportivo, según reivindicación primera, caracterizado porque los diodos led blancos (5.1) pueden lucir con gran intensidad lumínica para alumbrado o con baja intensidad para función posicional igual a la de los diodos rojos (12.1).
3. Accesorio luminoso para calzado deportivo, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque con actuaciones sucesivas sobre el pulsador (7) consiguen diversas opciones de encendido de los diodos led blancos (5.1) y rojos (12.1).
4. Accesorio luminoso para calzado deportivo, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque es resistente al agua.

5. Accesorio luminoso para calzado deportivo, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque se suministra por parejas simétricas a espejo.

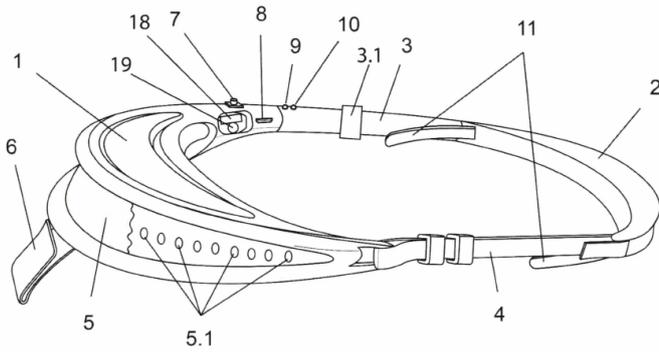


Figura 1

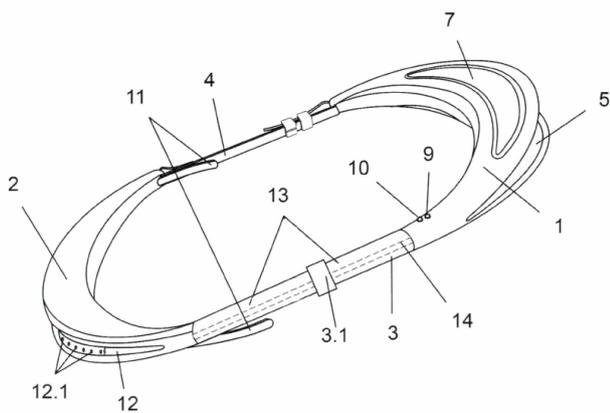


Figura 2

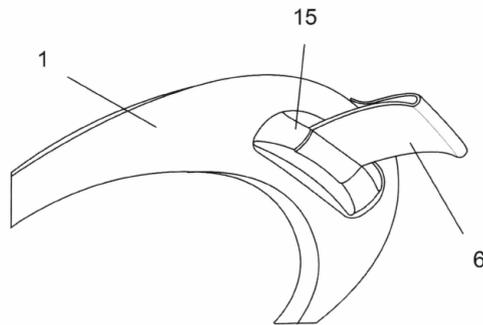


Figura 3

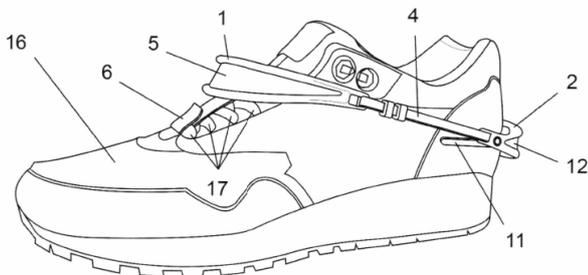


Figura 4

[11] ES 1182785 U

[21] U 201730452 (2)

[22] 11-04-2017

[30] 12-04-2016 IT 202016000037654

[51] F28D 9/00 (2006.01)

[54] Radiador de placa de pared

[71] IRSAP SPA (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[57] 1. Radiador de placa de pared, que comprende: un bastidor de soporte (2), el cual puede fijarse a una pared y presenta una abertura anterior (3); una placa radiante (5), la cual está unida con bisagras a un lado vertical (2a) del bastidor de soporte (2) de tal modo que es móvil entre una posición de apertura, en la que es posible acceder a una cara interna (6) de la placa radiante (5), y una posición de

cierre, en la que la placa radiante (5) se dispone en la abertura anterior (3) con al menos parte de su perímetro a una cierta distancia (D) de un borde perimetral (9) de la abertura anterior (3) y de tal manera que es visible solamente una cara externa (7) de la placa radiante (5); un cuerpo calefactor (8), por cuyo interior circula un fluido termovector y que está acoplado térmicamente a dicha cara interna (6); y una válvula reguladora (10) conectada fluidodinámicamente con el cuerpo calefactor (8) de tal modo que puede regular el caudal del fluido en el propio cuerpo calefactor (8) y montada en dicha cara interna (6), preferiblemente en una porción inferior (11) de la cara interna (6).

2. Radiador según la reivindicación 1, en el que dicho cuerpo calefactor (8) comprende un conector de ida (12) del fluido y un conector de retorno (13) del fluido, dicha válvula reguladora (10) comprende una entrada (14) para el fluido termovector y una salida (15) para el fluido termovector conectada con dicho conector de ida (12).

3. Radiador según la reivindicación 2, en el que dicho bastidor de soporte (2) presenta una abertura posterior (14) para permitir el acceso a los dos conductos, respectivamente de ida (16) y de retorno (17) de fluido termovector, que asoman por la pared; pudiendo conectarse dicho conector de retorno (13) del cuerpo calefactor (8) al conducto de retorno (17) a través de un primer tubo flexible y pudiendo conectarse dicha entrada (14) de la válvula reguladora (10) al conducto de ida (16) a través de otro tubo flexible.

4. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 3, y que comprende una centralita de control (18), la cual es idónea para controlar dicha válvula reguladora (10) y está montada en dicha cara interna (6), preferiblemente en dicha porción inferior (11).

5. Radiador según la reivindicación 4, y que comprende un mando de selección (19), el cual asoma por una abertura (20) practicada en dicha placa radiante (5) de tal modo que el mando de selección (19) es accesible desde dicha cara externa (7) y un usuario puede girado para seleccionar una temperatura deseada en la centralita de control (18).

6. Radiador según la reivindicación 4 o 5, y que comprende una primera sonda de temperatura (21), la cual está montada en el cuerpo de dicha válvula reguladora (10) o en dicha centralita de control (18) de tal modo que no está en contacto directo con dicho cuerpo calefactor (8) para medir la temperatura del aire; estando configurada dicha centralita de control (18) para controlar la válvula reguladora (10) en función de la temperatura deseada seleccionada y de la señal proporcionada por la primera sonda de temperatura (21).

7. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 4 a la 6, y que comprende una segunda sonda de temperatura (22) montada en el cuerpo calefactor (8) para medir su temperatura; estando configurada dicha centralita de control (18) para controlar la válvula reguladora (10) en función de la temperatura deseada seleccionada y de la señal proporcionada por la segunda sonda de temperatura (22).

8. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 7, en el que dicho bastidor de soporte (2) es idóneo para ser montado empotrado en un nicho excavado en dicha pared de tal modo que dicho borde perimetral (9) queda coplanario con la pared.

9. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 8, en el que dicho bastidor de soporte (2) comprende un marco anterior (23) que define dicha abertura anterior (3) y que presenta una profundidad, medida en dirección perpendicular al plano de la abertura anterior (3), equivalente al menos al grosor perimetral de dicha placa radiante (5), de tal modo que por ello en dicha posición de cierre dicha cara externa (7) se puede disponer coplanaria con dicho borde perimetral (9).

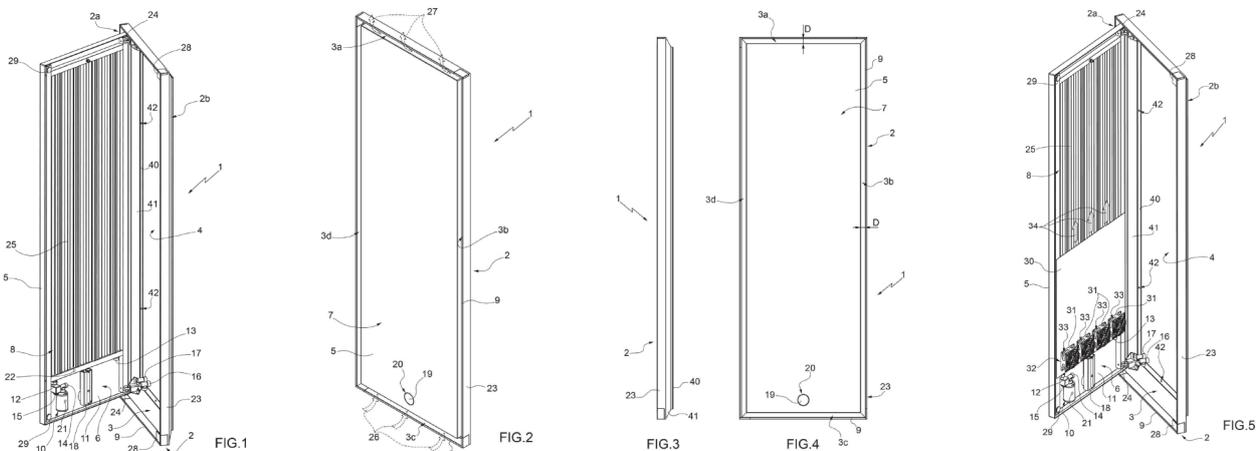
10. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 9, en el que dicha placa radiante (5) está unida a dicho bastidor de soporte (2) por medio de una pluralidad de bisagras ocultas (24) preferiblemente con varios ejes de rotación.

11. Radiador según una cualquiera de las reivindicaciones de la 1 a la 10, en el que dicho cuerpo calefactor (8) presenta una primera cara, preferiblemente plana, encolada, preferiblemente con silicona, a dicha cara interna (6) de tal modo que, en funcionamiento, el cuerpo calefactor (8) transmite calor a dicha placa radiante (5).

12. Radiador según la reivindicación 11, en el que dicho cuerpo calefactor (8) presenta una segunda cara (25) opuesta a dicha primera cara y que comprende un aleteado orientado verticalmente para que, en funcionamiento, el cuerpo calefactor (8) transmita calor al aire mediante convección natural; siendo dicha distancia (D) de tal naturaleza que define un paso de aire inferior (3c) y un paso de aire superior (3a) entre dicha placa radiante (5) y dicho borde perimetral (9) para favorecer dicha convección natural.

13. Radiador según la reivindicación 12, y que comprende medios ventiladores (31) montados en dicha segunda cara (25) del cuerpo calefactor (8) a través de medios de canalización de aire (30) para generar un flujo de aire (34) a lo largo de la segunda cara (25) del cuerpo calefactor (8) para que este último transmita calor al aire mediante convección forzada.

14. Radiador según las reivindicaciones 7 y 13, en el que dicha centralita de control (18) está configurada para controlar el encendido de dichos medios ventiladores (31) en función de la señal proporcionada por la segunda sonda de temperatura (22).



11 ES 1182733 U

21 U 201730471 (9)

22 24-04-2017

51

B60B 39/00 (2006.01)

B60C 27/00 (2006.01)

54 DISPOSITIVO PARA PROYECTAR UN SPRAY DE CADENAS LÍQUIDAS DE MANERA REMOTA

71 PEROMARTA GARCIA, Juan Carlos (50,0%)

LA FABRICA DE INVENTOS, S.L. (50,0%)

74 GONZÁLEZ LÓPEZ-MENCHERO, Álvaro Luis

- 57 1. Dispositivo para proyectar un spray de cadenas líquidas de manera remota sobre ruedas caracterizado porque comprende un soporte (2) que permite alojar en su interior el bote de spray (3) provisto de una boquilla pulverizadora (6) orientada hacia la rueda, donde el soporte permite fijarlo sobre la carrocería del vehículo mediante unos medios de fijación, y que además comprende unos medios de recepción (10) de una señal de accionamiento y unos medios de accionamiento (9) sobre la boquilla pulverizadora (6) de manera que accionada proyecta el spray de cadena líquida sobre la superficie de la rueda.
2. Dispositivo para proyectar un spray de cadenas líquidas de manera remota sobre ruedas, según la reivindicación 1 caracterizado porque los medios de fijación del soporte (2) sobre el vehículo comprenden unas aletas (7), que a su vez comprenden unos agujeros o perforaciones (8).
3. Dispositivo para proyectar un spray de cadenas líquidas de manera remota sobre ruedas, según la reivindicación 1 o 2 caracterizado porque la señal de accionamiento es una señal cableada.
4. Dispositivo para proyectar un spray de cadenas líquidas de manera remota sobre ruedas, según la reivindicación 1 o 2 caracterizado porque la señal de accionamiento es una señal inalámbrica, procedente de dispositivo accionador telemático (4).

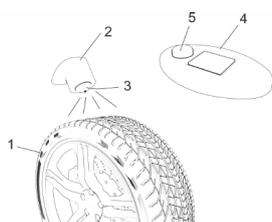


FIG. 1

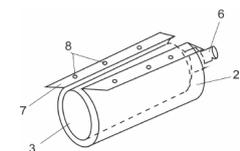


FIG. 2

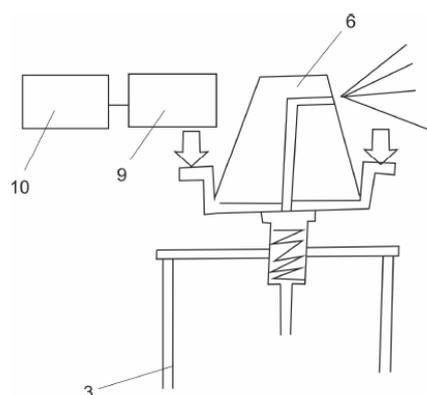


FIG. 3

11 ES 1182783 U

21 U 201730472 (7)

22 24-04-2017

30 29-04-2016 GB 1607607

51 A24D 3/04 (2006.01)

A24D 3/06 (2006.01)

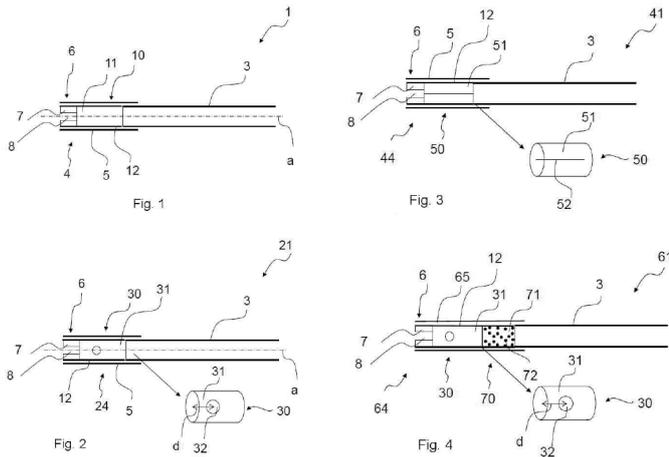
54 Un tubo de filtro para un artículo de fumar

71 British American Tobacco (Investments) Limited (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

- 57 1. Un tubo de filtro para un artículo de fumar que comprende un tubo vacío y un filtro unido al tubo vacío, en el que el tubo vacío está dispuesto para alojar el material fumable insertado por un usuario, en el que el filtro comprende: una primera sección de filtro que comprende material de filtro y al menos un canal situado en una región axial del material de filtro, y una segunda sección de filtro que comprende material de filtro.
2. Tubo de filtro según la reivindicación 1, en el que la primera sección de filtro está situada en el extremo de la boca del tubo de filtro y la segunda sección de filtro está situada aguas arriba de la primera sección de filtro.
3. Tubo de filtro según la reivindicación 1 o 2, en el que la primera sección de filtro comprende una sección de filtro tubular.
4. Tubo de filtro según la reivindicación 3, en el que la sección de filtro tubular está formada a partir de un material de filtro fibroso.
5. Tubo de filtro según la reivindicación 4, en el que la sección de filtro tubular tiene una circunferencia exterior de 14 mm a 28 mm y un diámetro de canal de 1 mm a 6 mm.
6. Tubo de filtro según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que la segunda sección de filtro comprende material de filtro que tiene un aditivo modificador de humo dispuesto en su región axial.
7. Tubo de filtro según la reivindicación 6, en el que el aditivo modificador de humo está dispuesto en una mayor concentración en la región axial que en las regiones no axiales del material de filtro de la segunda sección de filtro.
8. Tubo de filtro según la reivindicación 6 o 7, en el que el aditivo modificador de humo comprende un aditivo encapsulado o un aditivo dispuesto sobre un material portador.
9. Tubo de filtro según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende además una tercera sección de filtro situada aguas arriba de la segunda sección de filtro, en el que la tercera sección de filtro comprende material de filtro fibroso y un material adsorbente granular.

10. Tubo de filtro según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que la primera sección de filtro tiene una longitud comprendida entre 4 mm y 10 mm y/o la segunda sección de filtro tiene una longitud comprendida entre 10 mm y 20 mm.



[11] **ES 1182760 U**

[21] **U 201730473 (5)**

[22] 24-04-2017

[51] **A47K 7/03** (2006.01)

[54] **DISPOSITIVO RASCADOR Y APLICADOR CORPORAL DE CREMAS**

[71] GÓMEZ CORES, Arturo (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

- [57] 1. Dispositivo rascador y aplicador corporal de cremas caracterizado porque comprende un mango (1) rígido, un cuerpo superior (2) rectangular unido al mango (1), unas púas (3) cilíndricas situadas en una de las caras del cuerpo superior (2) y un cilindro (4) situado en la cara inversa del cuerpo superior (2).
2. Dispositivo, según la reivindicación 1, caracterizado porque todos los elementos del dispositivo son de madera.
3. Dispositivo, según las reivindicaciones 1-2, caracterizado porque el cilindro (4) está dispuesto horizontalmente y de manera fija en una de las caras del cuerpo superior (2).

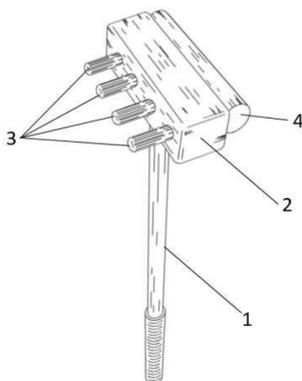


Fig. 1

[11] **ES 1182784 U**

[21] **U 201730474 (3)**

[22] 24-04-2017

[51] **B62J 1/00** (2006.01)

[54] **ASIENTO CON CAJA DE FILTRO DE AIRE PARA MOTOCICLETAS**

[71] TORROT ELECTRIC EUROPA, S.L. (100,0%)

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

- [57] 1. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, caracterizado porque comprende una primera parte (1) que constituye el asiento de la motocicleta y una segunda parte (2) en la que es alojable el filtro de aire de la motocicleta, y en donde ambas partes (1, 2) están realizadas en fibra de vidrio o fibra de carbono, formando ambas partes (1, 2) una única pieza.
2. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, según la reivindicación anterior, caracterizado porque adicionalmente

comprende una tercera parte (6) que cubre al menos parcialmente el tubo de escape (7) de la motocicleta.

3. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, según la reivindicación anterior, caracterizado porque la tercera parte (3) está dispuesta en continuidad con la primera parte (1).

4. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, según la reivindicación 2 o 3, caracterizado porque la tercera parte (3) está realizada en el mismo material que la primera y segunda partes (1, 2).

5. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, según una cualquiera de las reivindicaciones 2 a 4, caracterizado porque la primera parte (1) comprende una base superior (1.1) y dos alas laterales (1.2) entre las que se dispone la segunda parte (2), y en donde la tercera parte (6) está dispuesta en continuidad de las alas laterales de la primera parte (1).

6. Asiento con caja de filtro de aire para motocicletas, según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque las partes (1, 2, 6) comprenden respectivamente dos capas de fibra de vidrio o carbono entrelazadas entre sí.

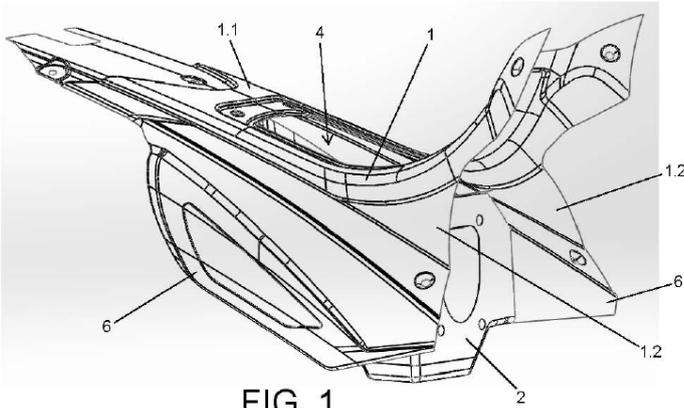


FIG. 1

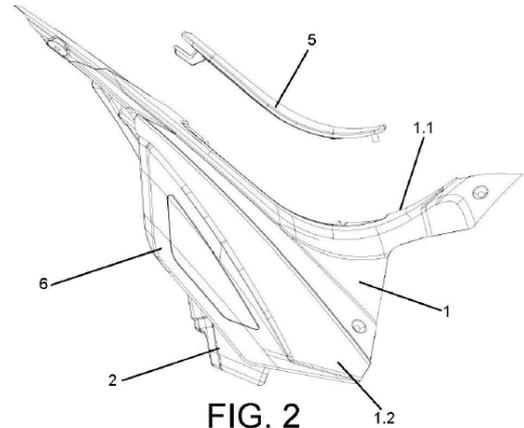


FIG. 2

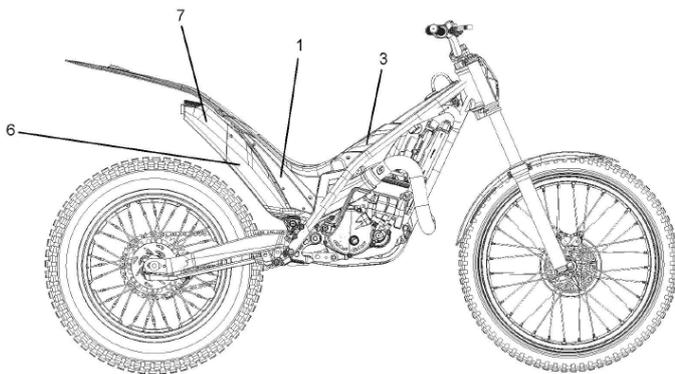


FIG. 3

11 ES 1182808 U

21 U 201730475 (1)

22 24-04-2017

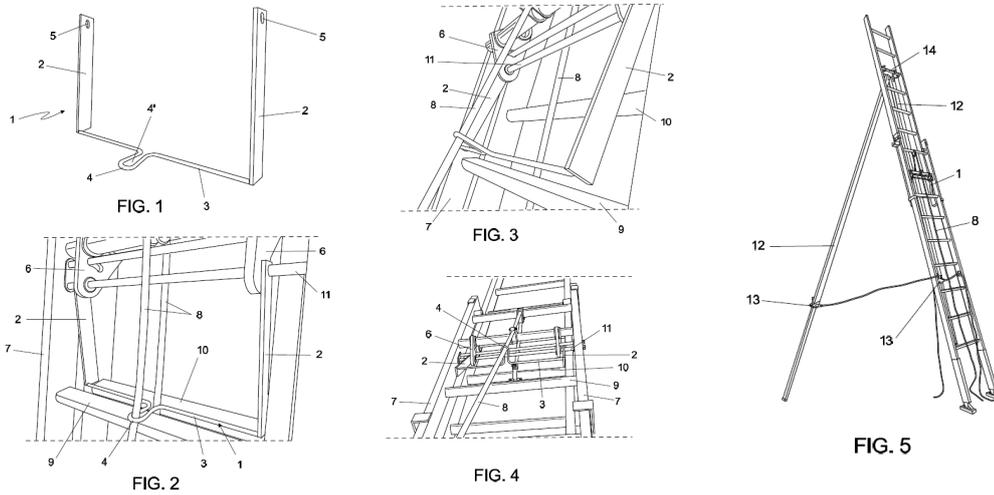
51 E06C 7/06 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO BLOQUEADOR PARA ESCALERAS EXTENSIBLES**

71 ESCALERAS ARIZONA, S.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

- 57 1. Dispositivo bloqueador (1) para escaleras extensibles a cuerda caracterizado porque comprende dos brazos de sujeción (2) unidos por sus extremos inferiores a cada extremo de una barra horizontal (3) que posee un elemento de manipulación (4) y donde cada brazo de sujeción (2) posee en su extremo superior un orificio pasante (5).
2. Dispositivo bloqueador (1) para escaleras extensibles a cuerda de acuerdo a la reivindicación 1 caracterizado porque el elemento de manipulación (4) está configurado a partir de la barra horizontal (3), a manera de saliente conformando un espacio interior (4').
3. Dispositivo bloqueador (1) para escaleras extensibles a cuerda de acuerdo a la reivindicación 2 caracterizado porque el elemento de manipulación (4) está ubicado en la zona central de la barra horizontal (3).
4. Dispositivo bloqueador (1) para escaleras extensibles a cuerda de acuerdo a la reivindicación 1 caracterizado porque los brazos de sujeción (2) forman un ángulo de 90° con la barra horizontal (3).



[11] ES 1182734 U

[21] U 201730491 (3)

[22] 27-04-2017

[51] E06B 1/32 (2006.01)

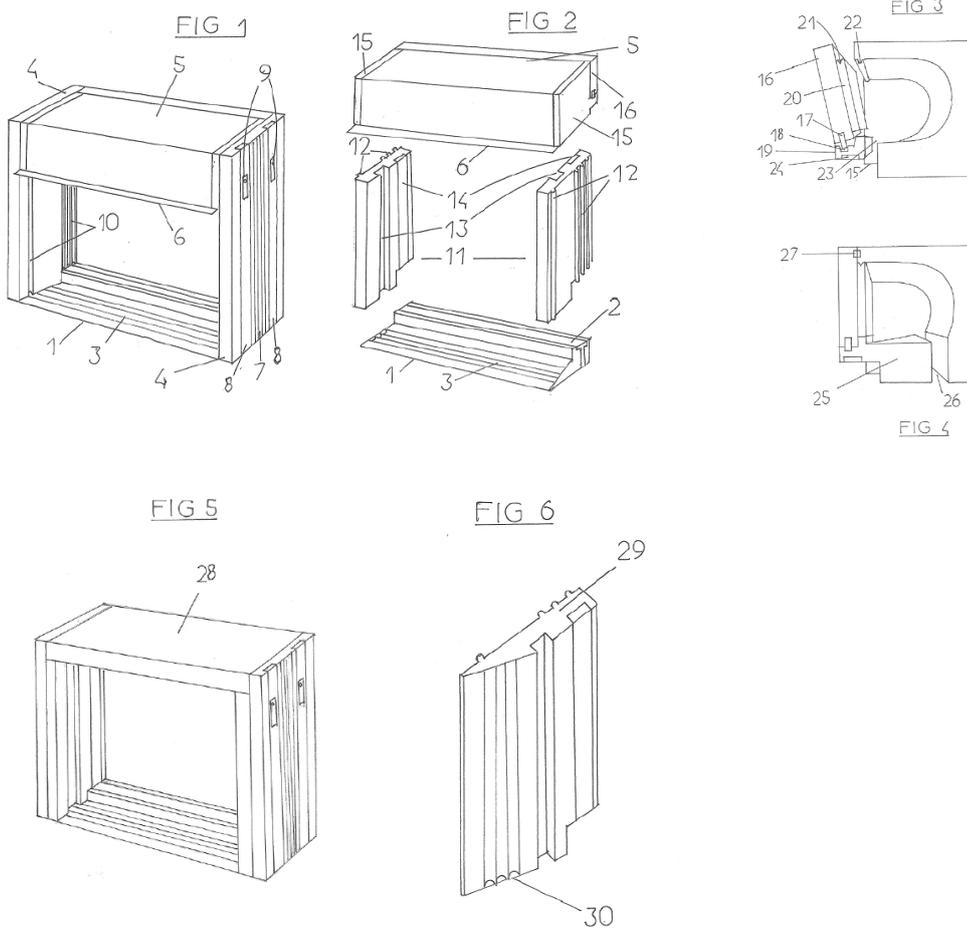
[54] Estructura premarco aislante para ventanas y puertas con rotura de puente térmico adaptable a muros y paredes de edificios

[71] BECK & HEUN IBÉRICA S.L. (100,0%)

[74] SOLANS AGUADO, Jordi

- [57] 1. Estructura premarco aislante para ventanas y puertas con rotura de puente térmico, adaptable a muros y paredes de edificios, caracterizada porque está constituida por diferentes piezas firmemente ensambladas y selladas mediante cola caliente u otro adhesivo, clavos y tornillería de plástico, realizadas en poliestireno expandido con grafito o cualquier otro material absorbente y reflectante del calor, siendo éstas: una base vierteaguas o larguero inferior (1) en forma de "L" trapezoidal ensanchada y apoyada sobre la parte de mayor longitud de la "L", en plano descendente hacia la fachada del edificio, determinando la parte de menor longitud de la "L" un pequeño escalón posterior coincidente con la parte interior de la vivienda en el que hay incrustado un refuerzo longitudinal de material rígido y resistente en forma de "T" (2), que delimita la base de apoyo y fijación del larguero inferior del marco de la ventana, presentando el plano descendente del vierteaguas unas acanaladuras longitudinales (3); dos jambas laterales exteriores (4), las cuales tienen practicadas diversas acanaladuras longitudinales en la cara en contacto con el muro del edificio (7), así como unas tablillas longitudinales de material rígido y resistente incrustadas (8) a las que hay atornilladas por uno de sus extremos unas placas alargadas metálicas o garras (9), presentado asimismo las jambas en la cara correspondiente al lado de la abertura de la ventana diversas acanaladuras longitudinales (10); dos jambas laterales interiores (11) con unos salientes, también longitudinales (12), en correspondencia con las acanaladuras mencionadas de las jambas exteriores, donde encajan en machiembreado, y a ellas unidas mediante adhesivos, clavos y tornillería de plástico; las caras de las jambas interiores correspondientes al lado de la abertura de la ventana tienen practicadas una acanaladura de tamaño y posiciones diversas (13) para el acoplamiento de una guía de recorrido de la persiana, y disponen, asimismo, de una tablilla longitudinal de material rígido y resistente incrustada (14), en correspondencia con el escalón posterior de la base vierteaguas, que delimitan y sujetan lateralmente el marco de la ventana; una caja de persiana situada en la parte superior del premarco (5), entre las jambas exteriores y sobre las jambas interiores, de la cual sobresale, a lo largo de la arista inferior del lado correspondiente a la fachada del edificio, un perfil de aluminio u otro material rígido y resistente (6), disponiendo de una tapa extraíble en el lado de la vivienda (16), de cuyo canto inferior sobresalen unas tablillas rígidas (17) insertadas en unas hendiduras (18) practicadas en una barra longitudinal de soporte (19), teniendo adherida la cara interna de la tapa un listón longitudinal (20) coincidente con el perímetro de la abertura de la caja, donde queda anclada por medio de una acanaladura practicada en el canto superior del listón (21) que encaja en una rebaba que sobresale del costado interior-superior de la caja (22), disponiendo además de unos pequeños imanes enfrentados a unas plaquitas metálicas (27); unas placas adicionales de material rígido y resistente encoladas y atornilladas cierran los dos lados de la caja de persiana (15).
2. Estructura premarco aislante de persiana para ventanas y puertas con rotura de puente térmico, adaptable a muros y paredes de edificios, según la reivindicación 1ª, caracterizada porque la caja para persiana tiene forma interior tubular, con su perímetro completamente cerrado, excepto el lado inferior de la caja, exteriormente a la vivienda, que tiene una estrecha abertura longitudinal cercana al marco de la ventana, de un extremo a otro de la caja (23), por la que sale la persiana, coincidiendo dicha abertura con las guías de recorrido de la misma acoplada a las jambas interiores; el perfil del canto inferior de la caja más cercano a la vivienda tiene incrustada una tablilla longitudinal de material rígido y resistente (24) que cierra y sostiene el marco de la ventana por su parte superior.
3. Estructura premarco aislante para ventanas y puertas con rotura de puente térmico, adaptable a muros y paredes de edificios, según las reivindicación 1ª, caracterizada porque la caja para persiana tiene forma interior tubular, con su perímetro completamente cerrado, excepto el lado inferior, al fondo de la caja, exteriormente a la vivienda, que tiene una estrecha abertura longitudinal (26), alejada del marco de la ventana, a continuación de la barra de soporte de la tapa de la caja (25), por la que sale la persiana.
4. Estructura premarco aislante para ventanas y puertas con rotura de puente térmico, adaptable a muros y paredes de edificios, según la reivindicación 1ª, caracterizada porque, en una segunda realización, la caja de persiana es sustituida por un larguero colocado en la parte superior del premarco (28), entre las jambas interiores y sobre las jambas interiores.
5. Estructura premarco aislante para ventanas y puertas con rotura de puente térmico, adaptable a muros y paredes de edificios,

según las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque las dos caras opuestas que delimitan el grueso de las jambas interiores son paralelas por el lado más cercano al marco de la ventana (29), experimentando la cara correspondiente al hueco de la ventana, a continuación de la acanaladura de la guía de la persiana, una inclinación en abertura hacia la fachada (30).



[11] ES 1182759 U

[21] U 201730492 (1)

[22] 28-04-2017

[51] A47L 13/24 (2006.01)

[54] **FREGONA QUE INCORPORA UNA VENTOSA PARA MANTENER SU VERTICALIDAD SOBRE EL SUELO, SIN NECESIDAD DE APOYO ADICIONAL**

[71] ESCOBAR GARCIA, Luis (100,0%)

[74] BARTRINA DÍAZ, José Maria

[57] 1. Fregona que incorpora una ventosa para mantener su verticalidad sobre el suelo, sin necesidad de apoyo adicional, caracterizada porque sobre una fregona convencional incorpora los siguientes elementos:

- a) Ventosa situada en la parte inferior del disco de la fregona, que sujeta el elemento, generalmente textil, de limpieza.
- b) Caperuza de protección de ventosa, alojada entre la base de la ventosa y el disco del cabezal de la fregona, a modo de pliego de material textil en cuyas aristas exteriores se ha practicado una doblez; constituyéndose como un elemento rígido, pero flexible, que rodea a la ventosa.

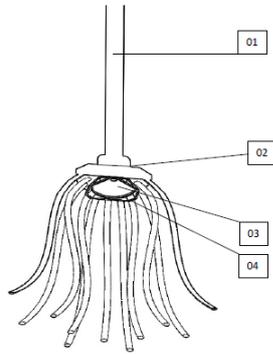


Fig. 1

11 ES 1182761 U

21 U 201730493 (X)

22 28-04-2017

30 19-05-2016 IT 202016000051753

51 A47G 19/12 (2006.01)

54 JARRA

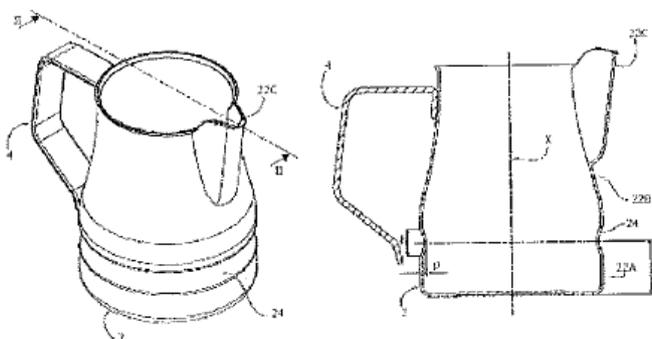
71 ILSA S.r.L. (100,0%)

74 SÁEZ MAESO, Ana

- 57 1. Una jarra, que comprende un cuerpo (2) del recipiente, que tiene una pared (22) lateral configurada para definir un volumen interno, que se extiende a lo largo de un eje principal (X) de dicho cuerpo y que, para al menos una parte de la misma, tiene una sección transversal variable a lo largo de dicho eje principal, en particular variable en una forma que disminuye en la dirección del borde de boca de dicho cuerpo (2) del recipiente, caracterizada dicha jarra porque dicha pared lateral (22) define una proyección (24) anular interna que se extiende alrededor de dicho eje principal (X) y está situada en o en la proximidad de una sección transversal máxima del volumen interno de dicha jarra.
2. La jarra de acuerdo con la reivindicación 1, en la que dicha proyección (24) anular interna se obtiene en una posición, entre el fondo de dicha jarra y su borde de boca, que está más próximo a dicho fondo.
3. La jarra de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que dicha proyección (24) interna está situada a una distancia (H) desde el fondo de dicha jarra que está comprendida entre 15% y 30% de la altura total de la jarra, siendo medida dicha distancia a partir de una línea central que divide dicha ranura.
4. La jarra de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que dicha proyección anular interna tiene una anchura o altura (h) comprendida entre 10 y 30 mm.
5. La jarra de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que dicha proyección anular interna tiene una profundidad (P) comprendida entre 1 y 5 mm.
6. La jarra de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que dicha pared (22) lateral tiene una porción (22A) cilíndrica en la proximidad del fondo de dicha jarra, y una porción (22B) ahusada hacia arriba, que se extiende hasta dicho borde de boca, obteniéndose dicha proyección (24) anular interna inmediatamente adyacente a dicha parte cilíndrica.

FIG. 1

FIG. 2



11 ES 1182809 U

21 U 201730509 (X)

22 03-05-2017

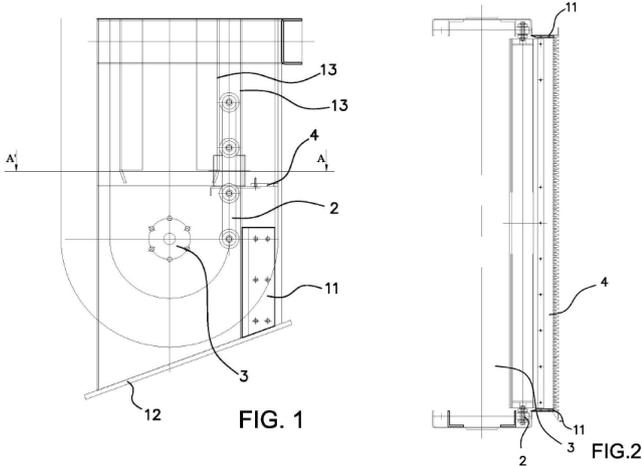
51 **B01D 33/01** (2006.01)

54 **Máquina filtradora con reja de cadena**

71 SÁNCHEZ OSMA, Alonso (100,0%)

74 MANRESA VAL, Manuel

- 57 1. Máquina filtradora con reja de cadena, del tipo que comprende unos medios de accionamiento, que ponen en funcionamiento al menos un tambor superior con sistema de accionamiento que mueve unas cadenas (2), las referidas cadenas (2) dispuestas enfrentadas, entre las que se dispone una reja filtrante (4), y un tambor inferior de reenvío (3) de las cadenas (2), caracterizado porque comprende al menos un patín desviador (11):
- situado a un lado de la reja filtrante (4) y situado en el lugar en que las cadenas (2) han procedido al giro ascendente,
 - guiador de dicha reja filtrante (4) hasta la posición dada en fase de ascenso.
2. Máquina, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque el patín desviador (11) adopta una forma de cuña.
3. Máquina, de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, caracterizado porque comprende dos patines desviadores (11), uno a cada lado de la reja filtrante (4).



11 **ES 1182810 U**

21 **U 201730510 (3)**

22 03-05-2017

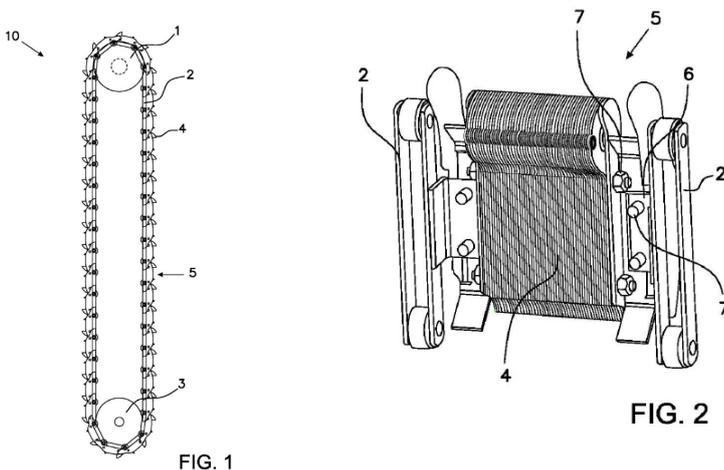
51 **B01D 33/01** (2006.01)

54 **Dispositivo tamiz filtrante**

71 SÁNCHEZ OSMA, Alonso (100,0%)

74 MANRESA VAL, Manuel

- 57 1. Dispositivo tamiz filtrante, del tipo que comprende unos medios de accionamiento, que ponen en funcionamiento al menos un tambor superior con sistema de accionamiento (1) que mueve unas cadenas (2), las referidas cadenas (2) dispuestas enfrentadas, entre las que se disponen los medios filtrantes (4) provistos de dientes o ganchos a modo de cangilones, y un tambor inferior de reenvío (3) de las cadenas (2), caracterizado porque los medios filtrantes (4) están configurados a modo de módulos (5), que se fijan a las cadenas (2), y además son extraíbles.
2. Dispositivo, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado porque las cadenas (2) comprenden unas prolongaciones (6) hacia los medios filtrantes (4), donde se fijan los módulos (5).



11 ES 1182811 U

21 U 201730511 (1)

22 03-05-2017

51 E01C 13/08 (2006.01)

D01F 6/46 (2006.01)

C08L 23/06 (2006.01)

54 FIBRA PARA CONFORMAR CÉSPED ARTIFICIAL

71 NATURF DEVELOP, S.L. (100,0%)

74 SANDOVAL DIAZ, José Joaquín

- 57 1. Fibra para conformar césped artificial que, consistente en una pieza (1) de configuración alargada, a modo de hebra, está caracterizada por estar fabricada en polietileno; por presentar una sección transversal en forma de gajo, es decir, curvo-cóncava por su cara interna (1a) y curvo-convexa por la externa (1b); y por contar con una serie de micronervios (2) que definen protuberancias que discurren longitudinalmente a lo largo de la misma, repartidos en paralelo por ambas caras interna (1a) y externa (1b) de la misma.
2. Fibra para conformar césped artificial, según la reivindicación 1, caracterizada porque la pieza (1) cuenta con siete micronervios (2), los cuales están repartidos de modo que tres de ellos se reparten a intervalos equidistantes en la cara interna (1a) de la pieza (1), y otros cuatro lo hacen en la cara externa (1b).
3. Fibra para conformar césped artificial, según la reivindicación 1 o 2, caracterizada porque la pieza (1) es maciza.
4. Fibra para conformar césped artificial, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizada porque la pieza (1) tiene un peso de entre 1300 Dtex y 1400 Dtex.
5. Fibra para conformar césped artificial, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, caracterizada porque la pieza (1) tiene un espesor (g) de entre 260 y 280 micrones.
6. Fibra para conformar césped artificial, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 5, caracterizada porque la pieza (1) tiene una anchura (a) de entre 1000 y 1100 micrones.

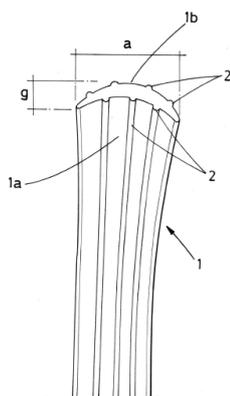


FIG.1

3. CERTIFICADOS COMPLEMENTARIOS DE PROTECCIÓN (Reglamento (CE) 469/2009)

LEY 11/86

TRAMITACIÓN

DEFECTOS EN EXAMEN FORMAL DE CCP (ART. 10 R (CE) 469/2009, ART.10 R (CE) 1610/96)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] C 201630032 (9)

[22] 31-05-2016

[71] BAYER CROPSCIENCE AG (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

5. SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA (Real Decreto 2424/1986)

LEY 11/86

PROTECCIÓN DEFINITIVA

DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera, se procederá a la denegación de la solicitud.

[21] E 04805105 (6)

[74] SOLER LERMA, Santiago

[96] E04805105 17-12-2004

[97] EP1702675 21-09-2016

[21] E 05778531 (3)

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E05778531 31-08-2005

[97] EP1939795 07-12-2016

[21] E 09833944 (3)

[74] CAMPELLO ESTEBARANZ, Reyes

[96] E09833944 23-12-2009

[97] EP2379510 26-10-2016

[21] E 10707804 (0)

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E10707804 10-03-2010

[97] EP2416770 26-10-2016

[21] E 13005364 (8)

[96] E13005364 14-11-2013

[97] EP2733350 02-11-2016

PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes de la mención de la 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; solo 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). Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas, recurso de alzada en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

[11] ES 2612110 T3

[21] E 01111682 (9)

[30] 18-05-2000 US 574144

[51] G06F 9/44 (2006.01)

G06F 9/46 (2006.01)

[54] Gestión de estados de objetos de control de lado de servidor

[73] Microsoft Technology Licensing, LLC (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

- [96] E01111682 14-05-2001
 [97] EP1164473 26-10-2016

[11] **ES 2612111 T3**

[21] **E 02740250 (2)**

[30] 20-04-2001 19-07-2001 DE DE 10119699 10135142

[51] **G01F 15/12** (2006.01)
G01F 1/684 (2006.01)

[54] **Medidor de flujo de aire con un dispositivo para la separación de partículas extrañas**

[73] ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/DE2002/01363 12/04/2002

[87] WO02086425 31-10-2002

[96] E02740250 12-04-2002

[97] EP1384047 19-10-2016

[11] **ES 2612130 T3**

[21] **E 03726807 (5)**

[30] 08-05-2002 US 142664

[51] **C08G 69/40** (2006.01)
C08G 69/44 (2006.01)
C08G 69/34 (2006.01)

[54] **Copolímeros en bloque de poliéter-poliamida con terminación de hidrocarburos y usos de estos**

[73] Croda International PLC (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/US2003/14864 08/05/2003

[87] WO03095524 20-11-2003

[96] E03726807 08-05-2003

[97] EP1504050 16-11-2016

[11] **ES 2612230 T3**

[21] **E 04078064 (5)**

[51] **A01M 1/20** (2006.01)
A01M 1/24 (2006.01)
A01M 31/00 (2006.01)
A01M 1/02 (2006.01)

[54] **Técnicas de control de plagas**

[73] DOW AGROSCIENCES, LLC (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E04078064 21-07-1999

[97] EP1506710 02-11-2016

[11] **ES 2612131 T3**

[21] **E 04757245 (8)**

[30] 07-08-2003 US 493116 P

[51] **A61P 7/04** (2006.01)
A61P 7/02 (2006.01)
A61K 38/48 (2006.01)
C12N 9/74 (2006.01)
C12Q 1/56 (2006.01)
A61L 26/00 (2006.01)
A61K 9/12 (2006.01)

54 Proceso para elaborar composiciones hemostáticas y a dispositivos que contienen a aquellas composiciones

73 ETHICON, INC. (100,0%)

74 IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

86 PCT/US2004/023779 23/07/2004

87 WO05016257 24-02-2005

96 E04757245 23-07-2004

97 EP1660042 23-11-2016

11 ES 2612209 T3

21 E 04769241 (3)

51 F16K 17/04 (2006.01)

54 Dispositivo de control de presión

73 Airopack Technology Group B.V. (100,0%)

74 TOMAS GIL, Tesifonte Enrique

86 PCT/IB2004/002832 30/08/2004

87 WO06024891 09-03-2006

96 E04769241 30-08-2004

97 EP1800036 23-11-2016

11 ES 2612112 T3

21 E 05750427 (6)

30 20-05-2004 US 709659

51 G01J 3/46 (2006.01)

54 Sistema y método para la difusión de fórmulas de tintas de color y colorantes

73 SUN CHEMICAL CORPORATION (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

86 PCT/US2005/017662 20/05/2005

87 WO05114482 01-12-2005

96 E05750427 20-05-2005

97 EP1756735 26-10-2016

11 ES 2612210 T3

21 E 05758554 (9)

30 13-10-2004 US 964212

51 C25D 5/34 (2006.01)

C25D 3/38 (2006.01)

54 Procedimiento para la preparación de un sustrato no conductor para galvanoplastia

73 MACDERMID, INCORPORATED (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

86 PCT/US2005/020635 10/06/2005

87 WO06043994 27-04-2006

96 E05758554 10-06-2005

97 EP1799884 18-01-2017

11 ES 2612212 T3

21 E 05763165 (7)

30 04-06-2004 07-04-2005 US US 577143 P 669252 P

51 C12M 1/00 (2006.01)

C12M 1/06 (2006.01)

C12M 1/34 (2006.01)**C12M 1/36** (2006.01)**B01F 13/08** (2006.01)**B01F 15/00** (2006.01)**54 Sistemas y métodos de biorreactor desechable****73** GE Healthcare Bio-Sciences Corp. (100,0%)**74** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto**86** PCT/US2005/020083 06/06/2005**87** WO05118771 15-12-2005**96** E05763165 06-06-2005**97** EP1773976 07-12-2016**11 ES 2612214 T3****21 E 05795786 (2)****30** 21-10-2004 05-10-2005 JP JP 2004306695 2005292063**51 C21D 9/46** (2006.01)**B01D 53/86** (2006.01)**B01J 35/04** (2006.01)**B21B 3/00** (2006.01)**C22C 38/00** (2006.01)**C22C 38/06** (2006.01)**C22C 38/60** (2006.01)**C23C 2/12** (2006.01)**C23C 2/28** (2006.01)**C21D 8/02** (2006.01)**54 Chapa de acero de alto contenido en Al excelente en trabajabilidad y procedimiento de producción de la misma****73** Nippon Steel & Sumikin Materials Co., Ltd. (100,0%)**74** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto**86** PCT/JP2005/019449 18/10/2005**87** WO06043686 27-04-2006**96** E05795786 18-10-2005**97** EP1811048 04-01-2017**11 ES 2612206 T3****21 E 06008004 (1)****30** 18-04-2005 DE 102005017798**51 A61B 18/22** (2006.01)**G02B 6/36** (2006.01)**54 Fibra óptica con una pieza conectora****73** DORNIER MEDTECH LASER GMBH (100,0%)**74** MILTENYI, Peter**96** E06008004 18-04-2006**97** EP1714620 09-11-2016**11 ES 2612157 T3****21 E 08834934 (5)****30** 28-09-2007 US 863919**51 C23C 22/34** (2006.01)**C09D 5/44** (2006.01)**C25D 13/20** (2006.01)**C23C 18/54** (2006.01)**C23C 22/78** (2006.01)**C23C 28/00** (2006.01)**C23C 28/02** (2006.01)**54 Métodos para recubrir un sustrato metálico**

- [73] PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (100,0%)
[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
[86] PCT/US2008/077663 25/09/2008
[87] WO09045845 09-04-2009
[96] E08834934 25-09-2008
[97] EP2193223 07-12-2016
-

- [11] **ES 2612113 T3**
[21] **E 08844289 (2)**
[30] 30-10-2007 BG 10998407
[51] **E05B 17/00** (2006.01)
[54] **Cerradura de cilindro**
[73] "Mauer Locking Systems" EOOD (100,0%)
[74] ARIAS SANZ, Juan
[86] PCT/BG2008/000019 21/10/2008
[87] WO09055881 07-05-2009
[96] E08844289 21-10-2008
[97] EP2262964 26-10-2016
-

- [11] **ES 2612114 T3**
[21] **E 09167670 (0)**
[30] 11-08-2008 16-04-2009 US US 188549 P 212812 P
[51] **C07K 14/31** (2006.01)
C07K 1/22 (2006.01)
[54] **Nuevas proteínas de unión a inmunoglobulina con especificidad mejorada**
[73] EMD MILLIPORE CORPORATION (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E09167670 11-08-2009
[97] EP2157099 21-12-2016
-

- [11] **ES 2612115 T3**
[21] **E 09178524 (6)**
[30] 09-12-2008 09-12-2008 US EP 120935 P 08305904
[51] **A61K 31/36** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
[54] **Compuestos y métodos para tratar trastornos del espectro autista**
[73] BIOCDEX (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E09178524 09-12-2009
[97] EP2201950 16-11-2016
-

- [11] **ES 2612116 T3**
[21] **E 09251495 (9)**
[30] 09-03-2009 US 400735
[51] **A61B 17/04** (2006.01)
A61B 17/68 (2006.01)
[54] **Dispositivo de sujeción**
[73] STOUT MEDICAL GROUP, L.P. (100,0%)
[74] PONS ARIÑO, Ángel
[96] E09251495 05-06-2009
[97] EP2228015 14-09-2016
-

[11] ES 2612177 T3**[21] E 09705630 (3)****[30]** 01-02-2008 US 24478**[51] C09D 123/08** (2006.01)**[54] Composiciones de recubrimiento, sustratos recubiertos y sellados herméticos preparados a partir de ellos, que tienen mejores propiedades de sellado a baja temperatura y de adherencia en caliente****[73]** Jindal Films Americas LLC (100,0%)**[74]** ARIAS SANZ, Juan**[86]** PCT/US2009/030140 05/01/2009**[87]** WO2009097166 06-08-2009**[96]** E09705630 05-01-2009**[97]** EP2245101 26-10-2016**[11] ES 2612141 T3****[21] E 09737088 (6)****[30]** 18-07-2008 FR 0854924**[51] A23K 50/00** (2016.01)**A23L 29/244** (2016.01)**A23L 29/30** (2016.01)**A23L 33/10** (2016.01)**A23L 33/21** (2016.01)**A61K 31/715** (2006.01)**A61K 31/721** (2006.01)**A61K 35/748** (2015.01)**A61K 36/02** (2006.01)**C12N 1/16** (2006.01)**C08L 3/02** (2006.01)**C08L 5/00** (2006.01)**A23K 10/18** (2016.01)**A23K 20/163** (2016.01)**A23K 50/40** (2016.01)**A61K 31/733** (2006.01)**C12N 1/12** (2006.01)**A61K 36/06** (2006.01)**[54] Composición de fibras indigestibles solubles y de microalgas utilizadas en el campo del bienestar****[73]** Roquette Freres (100,0%)**[74]** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto**[86]** PCT/FR2009/051445 20/07/2009**[87]** WO10007331 21-01-2010**[96]** E09737088 20-07-2009**[97]** EP2306846 02-11-2016**[11] ES 2612127 T3****[21] E 09845603 (1)****[51] B64C 27/82** (2006.01)**B64C 11/12** (2006.01)**B64C 27/35** (2006.01)**B64C 27/51** (2006.01)**B64C 27/00** (2006.01)**[54] Amortiguador de rotor y motor de cola con tal amortiguador de rotor****[73]** UMS Skeldar Sweden AB (100,0%)**[74]** CARPINTERO LÓPEZ, Mario**[86]** PCT/SE2009/050645 02/06/2009**[87]** WO10140933 09-12-2010

[96] E09845603 02-06-2009

[97] EP2437979 26-10-2016

[11] **ES 2612128 T3**

[21] **E 10007933 (4)**

[30] 04-10-2002 US 416372 P

[51] **A61B 17/072** (2006.01)

[54] **Grapadora quirúrgica con articulación universal y sujeción previa de tejidos**

[73] Covidien LP (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E10007933 06-10-2003

[97] EP2245996 21-12-2016

[11] **ES 2612129 T3**

[21] **E 10010485 (0)**

[30] 28-09-2001 US 967259

[51] **G02B 6/38** (2006.01)

[54] **Clavija de fibra óptica**

[73] Corning Optical Communications LLC (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E10010485 27-09-2002

[97] EP2293128 09-11-2016

[11] **ES 2612117 T3**

[21] **E 10010526 (1)**

[30] 13-08-1998 DE 19836660

[51] **A01N 57/20** (2006.01)

A01P 13/00 (2006.01)

[54] **Agentes herbicidas para cultivos de soja tolerantes o resistentes**

[73] Bayer CropScience AG (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E10010526 10-08-1999

[97] EP2327305 26-10-2016

[11] **ES 2612120 T3**

[21] **E 10010529 (5)**

[30] 13-08-1998 DE 19836659

[51] **A01N 57/20** (2006.01)

A01P 13/00 (2006.01)

[54] **Agentes herbicidas para cultivos de algodón tolerantes o resistentes**

[73] Bayer CropScience AG (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E10010529 10-08-1999

[97] EP2319317 26-10-2016

[11] **ES 2612121 T3**

[21] **E 10012115 (1)**

[30] 15-08-2000 US 225412 P

[51] **G06F 12/08** (2006.01)

G06F 17/30 (2006.01)

G06T 1/60 (2006.01)

54 **Sistema de memoria caché y método para generar objetos que no están almacenados en la memoria caché a partir de componentes de objetos en la memoria caché y almacenados**

73 Aware, Inc. (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

96 E10012115 08-08-2001

97 EP2698719 26-10-2016

11 **ES 2612124 T3**

21 **E 10013041 (8)**

30 23-02-2000 22-02-2001 US US 511139 791153

51 **C07K 16/28** (2006.01)

A61K 39/395 (2006.01)

A61P 19/10 (2006.01)

C07K 14/705 (2006.01)

C07K 14/52 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

54 **Anticuerpo monoclonal para la proteína de union a osteoprotegerina**

73 Amgen, Inc (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

96 E10013041 23-02-2001

97 EP2305715 07-12-2016

11 **ES 2612185 T3**

21 **E 10160107 (8)**

30 24-04-2009 01-12-2009 DE DE 202009006093 U 202009016333 U

51 **H01R 13/24** (2006.01)

H01R 13/621 (2006.01)

H01R 13/629 (2006.01)

54 **Soporte para la conexión eléctrica separable de dos líneas en una herramienta o una máquina-herramienta**

73 Brankamp GmbH (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96 E10160107 16-04-2010

97 EP2244335 26-10-2016

11 **ES 2612186 T3**

21 **E 10187811 (4)**

30 22-03-2010 US 728599

51 **B65G 17/08** (2006.01)

54 **Eslabón para una cadena transportadora y cadena transportadora multi-eslabón con dichos eslabones**

73 Ramsey Products Corporation (100,0%)

74 DURÁN MOYA, Carlos

96 E10187811 15-10-2010

97 EP2368816 07-12-2016

11 **ES 2612187 T3**

21 **E 10191214 (5)**

30 27-10-2003 27-02-2004 US US 514867 P 788596

51 **G06F 9/445** (2006.01)

H04L 29/08 (2006.01)

54 **Configuración simple y dinámica de dispositivos de red**

[73] Microsoft Technology Licensing, LLC (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E10191214 27-09-2004

[97] EP2312436 26-10-2016

[11] **ES 2612188 T3**

[21] **E 10195654 (8)**

[30] 01-02-2006 US 764151 P

[51] **A61L 29/08** (2006.01)

A61L 29/14 (2006.01)

[54] **Procedimientos de aplicación de un recubrimiento hidrófilo a un sustrato y sustratos que tienen un recubrimiento hidrófilo**

[73] Hollister Incorporated (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[96] E10195654 30-01-2007

[97] EP2289573 26-10-2016

[11] **ES 2612190 T3**

[21] **E 10405066 (1)**

[30] 30-03-2009 CH 5062009

[51] **B23B 51/04** (2006.01)

[54] **Sistema para hacer orificios circulares**

[73] Rogantini, Luca (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E10405066 29-03-2010

[97] EP2236230 26-10-2016

[11] **ES 2612162 T3**

[21] **E 10709154 (8)**

[30] 04-03-2009 04-03-2009 04-03-2009 27-05-2009 27-05-2009 27-05-2009 DK DK DK US US US 200900292 200900289 200900291 18133:
P 181343 P 181346 P

[51] **A61B 5/0488** (2006.01)

A61N 1/36 (2006.01)

A61N 1/04 (2006.01)

A61B 5/00 (2006.01)

[54] **Aparato para detectar el bruxismo**

[73] Sunstar Suisse SA (100,0%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[86] PCT/DK2010/050054 04/03/2010

[87] WO10099796 02-12-2010

[96] E10709154 04-03-2010

[97] EP2403400 26-10-2016

[11] **ES 2612192 T3**

[21] **E 10714606 (0)**

[30] 03-04-2009 DE 102009016079

[51] **C21D 8/06** (2006.01)

C22C 38/02 (2006.01)

C22C 38/04 (2006.01)

[54] **Perno esférico de acero bainítico para turismos y camiones ligeros**

[73] Swiss Steel AG (100,0%)

- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
[86] PCT/EP2010/054474 02/04/2010
[87] WO10112611 07-10-2010
[96] E10714606 02-04-2010
[97] EP2414552 26-10-2016
-

- [11] **ES 2612194 T3**
[21] **E 10719271 (8)**
[30] 06-05-2009 30-03-2010 24-07-2009 DE DE DE 102009020077 102010013414 102009034645
[51] **B05C 5/02** (2006.01)
F16B 35/00 (2006.01)
[54] **Componente de instalación de revestimiento con por lo menos una pieza de sujeción**
[73] Dürr Systems AG (100,0%)
[74] CURELL AGUILÁ, Mireia
[86] PCT/EP2010/002764 05/05/2010
[87] WO10127850 11-11-2010
[96] E10719271 05-05-2010
[97] EP2427277 26-10-2016
-

- [11] **ES 2612118 T3**
[21] **E 11001632 (6)**
[30] 15-03-2006 US 783070 P
[51] **A61K 31/7105** (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 7/06 (2006.01)
[54] **Tratamiento de pacientes de hemoglobinuria nocturna paroxística mediante un inhibidor del complemento**
[73] Alexion Pharmaceuticals, Inc. (100,0%)
[74] ARIAS SANZ, Juan
[96] E11001632 15-03-2007
[97] EP2359834 09-11-2016
-

- [11] **ES 2612132 T3**
[21] **E 11009007 (3)**
[30] 10-12-2010 DE 102010054013
[51] **F03D 7/02** (2006.01)
[54] **Procedimiento para hacer funcionar un aerogenerador con regulación de paso**
[73] Nordex Energy GmbH (100,0%)
[74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María
[96] E11009007 12-11-2011
[97] EP2463518 02-11-2016
-

- [11] **ES 2612119 T3**
[21] **E 11010162 (3)**
[30] 28-10-2005 US 731044 P
[51] **C12N 15/82** (2006.01)
C12N 9/00 (2006.01)
[54] **Nuevos genes de resistencia a herbicidas**
[73] Dow AgroSciences LLC (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E11010162 27-10-2006

[97] EP2484767 30-11-2016

[11] **ES 2612196 T3**

[21] **E 11152723 (0)**

[30] 13-12-2005 02-06-2006 10-10-2006 03-11-2006 16-11-2006 US US US US US 749905 P 810231 P 850625 P 856872 P 859404 P

[51] **C07D 471/04** (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01)

A61K 31/395 (2006.01)

A61P 17/00 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

A61P 37/00 (2006.01)

[54] **Pirrolo[2,3-b]piridinas y pirrolo[2,3-b]pirimidinas sustituidas con heteroarilo como inhibidores de quinasas Janus**

[73] Incyte Holdings Corporation (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E11152723 12-12-2006

[97] EP2426129 02-11-2016

[11] **ES 2612122 T3**

[21] **E 11160713 (1)**

[30] 01-04-2010 DE 102010013866

[51] **G01M 17/007** (2006.01)

[54] **Instalación de pruebas y procedimiento para comprobar sistemas de dinámica de conducción y/o sus componentes**

[73] FSD Fahrzeugsystemdaten GmbH (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E11160713 31-03-2011

[97] EP2372333 26-10-2016

[11] **ES 2612123 T3**

[21] **E 11173358 (0)**

[30] 15-07-2010 IT RE20100059

[51] **A61B 1/06** (2006.01)

A61B 1/31 (2006.01)

[54] **Dispositivo médico para patologías coloproctológicas**

[73] THD S.p.A. (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E11173358 08-07-2011

[97] EP2407090 23-11-2016

[11] **ES 2612197 T3**

[21] **E 11188984 (6)**

[30] 23-07-2004 04-04-2005 20-06-2005 NZ NZ US 53428904 53921905 692619 P

[51] **C12Q 1/68** (2006.01)

G01N 33/574 (2006.01)

C07K 14/47 (2006.01)

[54] **Marcadores en la orina para la detección del cáncer de vejiga**

[73] Pacific Edge Limited (100,0%)

[74] ZEA CHECA, Bernabé

[96] E11188984 22-07-2005

[97] EP2444505 07-09-2016

- [11] **ES 2612125 T3**
- [21] **E 11191367 (9)**
- [51] **B23K 26/02** (2006.01)
B23K 26/04 (2006.01)
- [54] **Optica láser con seguimiento de costura pasivo**
- [73] Scansonic MI GmbH (100,0%)
- [74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María
- [96] E11191367 30-11-2011
- [97] EP2599574 30-11-2016
-
- [11] **ES 2612126 T3**
- [21] **E 11290335 (6)**
- [51] **H04W 16/12** (2009.01)
H04W 40/24 (2009.01)
- [54] **Un procedimiento de gestión para reutilización espacial de único canal en presencia de nodos potencialmente perjudiciales en una red ad-hoc móvil**
- [73] THALES (16,7%)
Indra (16,7%)
Elektrobit Wireless Communications Ltd. (16,7%)
SELEX ELSAG S.P.A. (16,7%)
Saab (16,7%)
Radmor (16,7%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [96] E11290335 22-07-2011
- [97] EP2549788 12-10-2016
-
- [11] **ES 2612198 T3**
- [21] **E 11705889 (1)**
- [30] 18-06-2010 09-03-2010 EP EP 10166455 10155922
- [51] **C08G 18/61** (2006.01)
C08G 18/73 (2006.01)
C08G 18/50 (2006.01)
C08G 18/64 (2006.01)
C08G 18/48 (2006.01)
C08L 39/06 (2006.01)
C08L 75/04 (2006.01)
C08L 81/06 (2006.01)
B01D 71/54 (2006.01)
B01D 53/22 (2006.01)
B01D 61/14 (2006.01)
B01D 69/02 (2006.01)
B01D 71/68 (2006.01)
B01D 71/70 (2006.01)
B01D 71/80 (2006.01)
C08G 18/40 (2006.01)
C08L 83/10 (2006.01)
C08G 77/458 (2006.01)
- [54] **Copolímero de bloque de poliuretano que contiene uno o más en bloques de polisiloxano para membranas**
- [73] Polymers CRC Ltd. (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [86] PCT/EP2011/052956 01/03/2011
- [87] WO11110441 10-11-2011
- [96] E11705889 01-03-2011
- [97] EP2545096 12-10-2016
-
- [11] **ES 2612199 T3**
- [21] **E 11706159 (8)**

[30] 18-02-2010 DE 102010008492

[51] **H01H 23/14** (2006.01)

H01H 23/30 (2006.01)

[54] **Conmutador eléctrico**

[73] Marquardt GmbH (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/EP2011/000736 16/02/2011

[87] WO11101127 25-08-2011

[96] E11706159 16-02-2011

[97] EP2537173 02-11-2016

[11] **ES 2612152 T3**

[21] **E 11715840 (2)**

[30] 29-04-2010 US 770566

[51] **A61F 2/06** (2006.01)

[54] **Acoplamiento externo móvil para conexión de ramas vasculares**

[73] Medtronic Vascular, Inc. (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/US2011/032315 13/04/2011

[87] WO11136930 03-11-2011

[96] E11715840 13-04-2011

[97] EP2563270 26-10-2016

[11] **ES 2612153 T3**

[21] **E 11720064 (2)**

[30] 19-07-2010 16-07-2010 US SE 365487 P 1050806

[51] **C09D 5/08** (2006.01)

B05D 5/00 (2006.01)

B05D 7/14 (2006.01)

C09D 7/12 (2006.01)

B05D 1/18 (2006.01)

B05D 7/00 (2006.01)

B05D 1/02 (2006.01)

[54] **Uso de óxido de cerio y un polipéptido extraído de un mejillón formador de biso para la fabricación de un recubrimiento inhibidor de la corrosión**

[73] Biopolymer Technology Of Sweden AB (100,0%)

[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia

[86] PCT/EP2011/056940 02/05/2011

[87] WO12007199 19-01-2012

[96] E11720064 02-05-2011

[97] EP2593519 26-10-2016

[11] **ES 2612160 T3**

[21] **E 11726693 (2)**

[30] 26-01-2011 04-06-2010 03-06-2010 US US DK 201113013823 793682 201070241

[51] **A61F 2/00** (2006.01)

A61B 17/04 (2006.01)

[54] **Soporte de sacrocolpoxia**

[73] Coloplast A/S (100,0%)

[74] POLO FLORES, Carlos

[86] PCT/DK2011/050191 01/06/2011

- [87] WO11150938 08-12-2011
[96] E11726693 01-06-2011
[97] EP2575672 12-10-2016
-

[11] **ES 2612154 T3**

[21] **E 11746789 (4)**

[30] 21-05-2010 26-02-2010 CA US 2705081 714186

[51] **B65D 35/06** (2006.01)

B65D 35/08 (2006.01)

B65D 53/08 (2006.01)

[54] **Contenedor ligero de dosis única**

[73] Monfitello Inc. (100,0%)

[74] SÁEZ MAESO, Ana

[86] PCT/CA2011/000219 21/02/2011

[87] WO11103670 01-09-2011

[96] E11746789 21-02-2011

[97] EP2539240 02-11-2016

[11] **ES 2612155 T3**

[21] **E 11764336 (1)**

[30] 22-09-2010 EP 10178299

[51] **G01D 4/00** (2006.01)

H02J 13/00 (2006.01)

G01R 15/00 (2006.01)

G01R 19/25 (2006.01)

H02J 3/00 (2006.01)

[54] **Dispositivo de disgregación para identificar un aparato en una red eléctrica**

[73] Philips Lighting Holding B.V. (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/IB2011/053996 13/09/2011

[87] WO12038858 29-03-2012

[96] E11764336 13-09-2011

[97] EP2619879 09-11-2016

[11] **ES 2612161 T3**

[21] **E 11812038 (5)**

[30] 26-07-2010 JP 2010167528

[51] **A61F 13/42** (2006.01)

A61F 13/49 (2006.01)

A61F 13/53 (2006.01)

A61F 13/514 (2006.01)

A61F 13/84 (2006.01)

A61F 13/533 (2006.01)

[54] **Artículo absorbente desechable**

[73] Unicharm Corporation (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/JP2011/004180 25/07/2011

[87] WO12014436 02-02-2012

[96] E11812038 25-07-2011

[97] EP2598096 09-11-2016

[11] **ES 2612133 T3**

[21] **E 11817209 (7)**

[30] 05-11-2010 DE 202010015046 U

[51] **H01R 12/71** (2011.01)
H01R 13/58 (2006.01)
H01R 13/645 (2006.01)
H01R 12/70 (2011.01)

[54] **Conector enchufable eléctrico**

[73] ERNI Production GmbH & Co. KG (100,0%)

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

[86] PCT/DE2011/001926 03/11/2011

[87] WO12059086 30-08-2012

[96] E11817209 03-11-2011

[97] EP2636101 26-10-2016

[11] **ES 2612163 T3**

[21] **E 11866320 (2)**

[51] **G05D 1/10** (2006.01)
G01C 21/00 (2006.01)
G05D 1/12 (2006.01)
B64C 39/02 (2006.01)
B64C 19/00 (2006.01)
G05D 1/00 (2006.01)

[54] **Procedimiento y sistema de dirección de un vehículo aéreo no tripulado**

[73] UMS Skeldar Sweden AB (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/SE2011/050656 26/05/2011

[87] WO12161630 29-11-2012

[96] E11866320 26-05-2011

[97] EP2715471 26-10-2016

[11] **ES 2612134 T3**

[21] **E 12004993 (7)**

[51] **B31F 1/24** (2006.01)
B31F 1/28 (2006.01)

[54] **Procedimiento y dispositivo para la fabricación de productos de cartón ondulado con un perfil ondulado cruzado**

[73] Progroup AG (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E12004993 05-07-2012

[97] EP2682259 02-11-2016

[11] **ES 2612135 T3**

[21] **E 12150921 (0)**

[30] 18-01-2011 DE 102011000191

[51] **B41J 2/32** (2006.01)

[54] **Procedimiento para detectar una página de papel, recubierta con una capa termosensible, para impresión de recibos**

[73] Wincor Nixdorf International GmbH (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[96] E12150921 12-01-2012

[97] EP2476555 21-12-2016

[11] **ES 2612136 T3**

[21] **E 12152075 (3)**

- [30] 02-03-2011 DE 102011004985
[51] **B25D 17/08** (2006.01)
B25D 17/24 (2006.01)
[54] **Asiento de herramienta**
[73] HILTI Aktiengesellschaft (100,0%)
[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
[96] E12152075 23-01-2012
[97] EP2495078 12-10-2016
-

- [11] **ES 2612137 T3**
[21] **E 12160347 (6)**
[30] 05-04-2011 DE 102011016172
[51] **B25H 3/02** (2006.01)
[54] **Maletín de herramientas con función de apoyo**
[73] Habet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E12160347 20-03-2012
[97] EP2508306 14-12-2016
-

- [11] **ES 2612138 T3**
[21] **E 12163614 (6)**
[30] 11-08-2008 16-04-2009 US US 188549 P 212812 P
[51] **C07K 14/31** (2006.01)
C07K 1/22 (2006.01)
[54] **Nuevas proteínas de unión a inmunoglobulina con especificidad mejorada**
[73] EMD Millipore Corporation (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E12163614 11-08-2009
[97] EP2495253 21-12-2016
-

- [11] **ES 2612166 T3**
[21] **E 12163615 (3)**
[30] 11-08-2008 16-04-2009 US US 188549 P 212812 P
[51] **C07K 14/31** (2006.01)
C07K 1/22 (2006.01)
[54] **Nuevas proteínas de unión a inmunoglobulina con especificidad mejorada**
[73] EMD Millipore Corporation (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E12163615 11-08-2009
[97] EP2495254 21-12-2016
-

- [11] **ES 2612139 T3**
[21] **E 12167930 (2)**
[30] 13-05-2011 IT VR20110102
[51] **B21D 7/024** (2006.01)
B21D 11/07 (2006.01)
[54] **Máquina dobladora para hacer curvas con forma de U en tuberías**
[73] CMS Costruzione Macchine Speciali S.r.l. (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[96] E12167930 14-05-2012
[97] EP2522441 26-10-2016
-

11 ES 2612167 T3**21 E 12169767 (6)****30** 14-06-2011 TW 100120724**51** **B62K 19/00** (2006.01)**B62J 99/00** (2009.01)**54** **Método de adaptación de bicicleta para producir una bicicleta, sistema de adaptación de bicicleta y producto de programa de ordenador****73** Giant Manufacturing Co., Ltd (100,0%)**74** UNGRÍA LÓPEZ, Javier**96** E12169767 29-05-2012**97** EP2535248 14-12-2016**11 ES 2612168 T3****21 E 12175316 (4)****51** **A63B 21/015** (2006.01)**A63B 21/22** (2006.01)**G01L 3/14** (2006.01)**A63B 21/00** (2006.01)**A63B 22/06** (2006.01)**54** **Aparato de detección de par de torsión****73** Tonic Fitness Technology, Inc. (100,0%)**74** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto**96** E12175316 06-07-2012**97** EP2682163 02-11-2016**11 ES 2612202 T3****21 E 12179872 (2)****30** 17-08-2011 ES 201131393**51** **B23K 26/40** (2014.01)**C03C 17/06** (2006.01)**H05B 6/12** (2006.01)**54** **Procedimiento para la fabricación de un aparato electrodoméstico y aparato electrodoméstico****73** BSH Hausgeräte GmbH (100,0%)**74** UNGRÍA LÓPEZ, Javier**96** E12179872 09-08-2012**97** EP2559514 28-12-2016**11 ES 2612227 T3****21 E 12179906 (8)****30** 12-08-2011 DE 102011080864**51** **B05B 17/00** (2006.01)**B05C 17/005** (2006.01)**54** **Elemento de descarga para un cartucho de dos componentes****73** Würth International AG (100,0%)**74** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto**96** E12179906 09-08-2012**97** EP2556898 02-11-2016**11 ES 2612204 T3****21 E 12183793 (4)****30** 14-09-2011 NL 2007417

[51] **B65D 85/804** (2006.01)

[54] **Cápsula para la preparación de una bebida**

[73] Ahold Coffee Company B.V. (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[96] E12183793 11-09-2012

[97] EP2570369 09-11-2016

[11] **ES 2612207 T3**

[21] **E 12193036 (6)**

[30] 21-11-2011 FR 1103536

[51] **H01Q 3/24** (2006.01)

H01Q 13/22 (2006.01)

H01Q 15/24 (2006.01)

H01Q 21/00 (2006.01)

[54] **Antena móvil directiva con conmutación de polarización**

[73] THALES (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E12193036 16-11-2012

[97] EP2595245 26-10-2016

[11] **ES 2612140 T3**

[21] **E 12197117 (0)**

[51] **C07C 303/24** (2006.01)

C07C 305/10 (2006.01)

A61K 8/39 (2006.01)

A61K 8/36 (2006.01)

A61Q 19/00 (2006.01)

C07C 69/33 (2006.01)

A61K 8/46 (2006.01)

[54] **Derivados de poliglicerina tensioactivos**

[73] Cognis IP Management GmbH (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E12197117 14-12-2012

[97] EP2743337 12-10-2016

[11] **ES 2612231 T3**

[21] **E 12198429 (8)**

[30] 29-12-2008 01-12-2009 US US 345437 265693 P

[51] **G03B 17/02** (2006.01)

G03B 17/56 (2006.01)

G03B 19/00 (2006.01)

H04N 5/225 (2006.01)

[54] **Cámara digital modular**

[73] Red.Com, Inc. (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[96] E12198429 22-12-2009

[97] EP2574980 16-11-2016

[11] **ES 2612144 T3**

[21] **E 12380012 (0)**

[51] **A63B 21/005** (2006.01)

[54] **Dispositivo y sistema de generación de energía eléctrica para aparatos de entrenamiento deportivo**

[73] Ecogim Tecnologías S.L. (50,0%)

Linker System S.L. (50,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E12380012 14-03-2012

[97] EP2638936 05-10-2016

[11] **ES 2612233 T3**

[21] **E 12707498 (7)**

[30] 16-02-2011 EP 11154735

[51] **H05B 3/84** (2006.01)

[54] **Cristal transparente con capa calefactora eléctrica así como procedimiento de fabricación del mismo**

[73] Saint-Gobain Glass France (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/EP2012/052141 08/02/2012

[87] WO12110381 23-08-2012

[96] E12707498 08-02-2012

[97] EP2676524 02-11-2016

[11] **ES 2612234 T3**

[21] **E 12710202 (8)**

[30] 14-03-2011 08-12-2011 FR FR 1100758 1161321

[51] **A47C 27/15** (2006.01)

A47C 27/14 (2006.01)

[54] **Elemento de cama reversible con cuatro lados**

[73] Sportis, Fabienne (50,0%)
Requet, Fabrice (50,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2012/054470 14/03/2012

[87] WO12123499 20-09-2012

[96] E12710202 14-03-2012

[97] EP2685871 26-10-2016

[11] **ES 2612142 T3**

[21] **E 12731650 (3)**

[30] 09-05-2011 IT MI20110792

[51] **A61K 35/74** (2015.01)

A61K 35/745 (2015.01)

[54] **Cepas bacterianas que pertenecen al género Bifidobacterium para su uso en el tratamiento de la hipercolesterolemia**

[73] Probiotical S.p.A. (100,0%)

[74] MARTÍN BADAJOZ, Irene

[86] PCT/IB2012/000907 09/05/2012

[87] WO12153179 15-11-2012

[96] E12731650 09-05-2012

[97] EP2707010 09-11-2016

[11] **ES 2612235 T3**

[21] **E 12740475 (4)**

[30] 15-07-2011 DE 102011051884

[51] **E05B 15/02** (2006.01)

E05B 47/06 (2006.01)

E05B 63/24 (2006.01)

E05C 5/00 (2006.01)
E05C 19/00 (2006.01)

54 Dispositivo de cierre para cerrar una puerta, en particular una puerta de aparato

- 73 Rahrbach GmbH (100,0%)
 74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
 86 PCT/DE2012/100210 11/07/2012
 87 WO13010534 24-01-2013
 96 E12740475 11-07-2012
 97 EP2732113 09-11-2016

11 ES 2612178 T3

- 21 **E 12763251** (1)
 30 29-03-2011 JP 2011072129

- 51 **C08F 265/06** (2006.01)
C08L 51/06 (2006.01)
C08L 101/00 (2006.01)
C08F 265/04 (2006.01)
C08L 51/00 (2006.01)
C08L 51/04 (2006.01)

54 Copolímero de injerto de caucho acrílico y composición de resina termoplástica

- 73 UMG ABS, Ltd. (100,0%)
 74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
 86 PCT/JP2012/057525 23/03/2012
 87 WO2012133190 04-10-2012
 96 E12763251 23-03-2012
 97 EP2692754 28-12-2016

11 ES 2612236 T3

- 21 **E 12785700** (1)
 30 13-05-2011 US 201161485902 P

- 51 **C08G 59/06** (2006.01)
C08L 63/00 (2006.01)

54 Resinas epoxídicas con alta estabilidad y tenacidad

- 73 Huntsman Advanced Materials Americas LLC (100,0%)
 74 LOZANO GANDIA, José
 86 PCT/US2012/036421 04/05/2012
 87 WO12158363 22-11-2012
 96 E12785700 04-05-2012
 97 EP2751160 28-09-2016

11 ES 2612217 T3

- 21 **E 12794728** (1)
 30 06-12-2011 EP 11306618

- 51 **A61K 31/506** (2006.01)
C07D 403/14 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

54 Formas cristalinas de [(S)-1-carbamoil-2-(fenil-pirimidin-2-il-amino)-etil]-amida del ácido 2-(2-metilamino-pirimidin-4-il)-1H-indol-5-carboxílico

- 73 SANOFI (100,0%)
 74 LEHMANN NOVO, María Isabel
 86 PCT/EP2012/074339 04/12/2012

- [87] WO13083553 13-06-2013
- [96] E12794728 04-12-2012
- [97] EP2787998 09-11-2016

[11] **ES 2612189 T3**

- [21] **E 12796067 (2)**
- [30] 08-06-2011 US 201161494490 P
- [51] **C08K 3/20** (2006.01)
C08K 5/17 (2006.01)
C09D 163/00 (2006.01)
C08G 59/14 (2006.01)

[54] **Agentes de curado de amina a base de agua para sistemas de resinas curables**

- [73] Huntsman Advanced Materials Americas LLC (100,0%)
- [74] LOZANO GANDIA, José
- [86] PCT/US2012/040818 05/06/2012
- [87] WO12170369 13-12-2012
- [96] E12796067 05-06-2012
- [97] EP2718355 02-11-2016

[11] **ES 2612191 T3**

- [21] **E 12806663 (6)**
- [30] 25-11-2011 IT BG20110048
- [51] **F03D 3/02** (2006.01)
F03D 9/00 (2016.01)
F03D 3/00 (2006.01)

[54] **Sistema para la producción de energía a partir de fuentes renovables**

- [73] REM TEC S.r.l. (100,0%)
- [74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
- [86] PCT/IB2012/002492 26/11/2012
- [87] WO13076573 30-05-2013
- [96] E12806663 26-11-2012
- [97] EP2783105 26-10-2016

[11] **ES 2612193 T3**

- [21] **E 12815558 (7)**
- [30] 18-07-2011 19-07-2011 19-07-2011 KR KR KR 20110071122 20110071677 20110071678
- [51] **D06F 39/08** (2006.01)
D06F 39/02 (2006.01)
D06F 37/04 (2006.01)

[54] **Máquina de lavar y procedimiento de alimentación de agua de lavado de la máquina de lavar**

- [73] LG Electronics Inc. (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/KR2012/005727 18/07/2012
- [87] WO13012247 24-01-2013
- [96] E12815558 18-07-2012
- [97] EP2735635 26-10-2016

[11] **ES 2612159 T3**

- [21] **E 12827550 (0)**
- [30] 29-08-2011 US 201161575730 P
- [51] **A61M 31/00** (2006.01)

A61B 1/00 (2006.01)
A61B 1/015 (2006.01)
A61B 1/05 (2006.01)
A61J 15/00 (2006.01)

54 **Dispositivo de alimentación post-pilórica y sus métodos de uso**

73 ART Healthcare Ltd. (100,0%)
74 ISERN JARA, Jorge
86 PCT/IB2012/054442 29/08/2012
87 WO13030775 07-03-2013
96 E12827550 29-08-2012
97 EP2750753 28-09-2016

11 **ES 2612195 T3**

21 **E 12851553 (3)**

30 23-11-2011 US 201113304042

51 **F16G 3/16** (2006.01)

54 **Aparato de corte y empalme para cintas transportadoras y método**

73 Flexible Steel Lacing Company (100,0%)
74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
86 PCT/US2012/065050 14/11/2012
87 WO13078046 30-05-2013
96 E12851553 14-11-2012
97 EP2783132 02-11-2016

11 **ES 2612179 T3**

21 **E 12863744 (4)**

30 30-12-2011 US 201113341219

51 **A47K 10/42** (2006.01)
B65D 83/08 (2006.01)
B65H 45/24 (2006.01)
B31D 5/04 (2006.01)
B31F 5/00 (2006.01)
B32B 3/04 (2006.01)

54 **Servilletas inter-plegadas y procedimiento de inter-plegado de servilletas**

73 Sca Hygiene Products AB (100,0%)
74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
86 PCT/SE2012/051135 23/10/2012
87 WO2013100841 04-07-2013
96 E12863744 23-10-2012
97 EP2797475 30-11-2016

11 **ES 2612183 T3**

21 **E 12877969 (1)**

30 30-05-2012 US 201261653104 P

51 **F16F 9/19** (2006.01)
F16F 9/06 (2006.01)

54 **Una unidad de amortiguador de suspensión**

73 BeijingWest Industries Co. Ltd. (100,0%)
74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
86 PCT/CN2012/078182 04/07/2012
87 WO2013177844 05-12-2013
96 E12877969 04-07-2012

97] EP2855966 12-10-2016

11] **ES 2612201 T3**

21] **E 13152259 (1)**

30] 26-10-2007 DE 102007051246

51] **F41A 21/44** (2006.01)

F41A 25/06 (2006.01)

54] **Cañón automático de calibre pequeño o medio**

73] Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG (100,0%)

74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

96] E13152259 08-10-2008

97] EP2610574 30-11-2016

11] **ES 2612203 T3**

21] **E 13173359 (4)**

51] **H01L 29/74** (2006.01)

H01L 29/08 (2006.01)

54] **Un tiristor, un procedimiento de activar un tiristor, y circuitos del tiristor**

73] Silergy Corp. (100,0%)

74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

96] E13173359 24-06-2013

97] EP2819174 26-10-2016

11] **ES 2612158 T3**

21] **E 13382176 (9)**

51] **B29B 17/02** (2006.01)

B26D 3/00 (2006.01)

54] **Dispositivo y método para la extracción de una banda de rodadura de un neumático**

73] GOMAVIAL SOLUTIONS, S.L. (100,0%)

74] ARIAS SANZ, Juan

96] E13382176 13-05-2013

97] EP2803459 05-10-2016

11] **ES 2612228 T3**

21] **E 13702545 (8)**

30] 20-01-2012 IT TO20120044

51] **A47L 15/00** (2006.01)

F16C 29/02 (2006.01)

54] **Lavavajillas del tipo de cubierta móvil, provisto con un sistema de deslizamiento y guiado mejorado para la cubierta**

73] Premark FEG L.L.C. (100,0%)

74] LEHMANN NOVO, María Isabel

86] PCT/US2013/022086 18/01/2013

87] WO13109845 25-07-2013

96] E13702545 18-01-2013

97] EP2804518 26-10-2016

11] **ES 2612229 T3**

21] **E 13716196 (4)**

30] 02-05-2012 DE 102012008640

51] **B29C 41/20** (2006.01)

B29D 11/00 (2006.01)

B29K 105/00 (2006.01)

B29K 83/00 (2006.01)

54 Procedimiento para la manufactura de un módulo óptico con una óptica polimérica

73 Heraeus Noblelight GmbH (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

86 PCT/EP2013/000863 21/03/2013

87 WO13164055 07-11-2013

96 E13716196 21-03-2013

97 EP2844448 02-11-2016

11 ES 2612205 T3

21 E 13723151 (0)

30 18-05-2012 EP 12305552

51 C07D 231/12 (2006.01)

C07D 409/04 (2006.01)

A61K 31/415 (2006.01)

A61K 31/4155 (2006.01)

A61P 7/02 (2006.01)

54 Derivados de pirazol y su uso como antagonistas de LPAR5

73 SANOFI (100,0%)

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

86 PCT/EP2013/060171 16/05/2013

87 WO13171317 21-11-2013

96 E13723151 16-05-2013

97 EP2882715 09-11-2016

11 ES 2612184 T3

21 E 13724756 (5)

30 08-05-2012 EP 12167140

51 C22C 38/00 (2006.01)

54 Parte de chasis automotriz fabricado a partir de chapa de acero laminada en caliente, conformable, de alta resistencia

73 Tata Steel IJmuiden BV (100,0%)

74 SÁEZ MAESO, Ana

86 PCT/EP2013/059455 07/05/2013

87 WO2013167572 14-11-2013

96 E13724756 07-05-2013

97 EP2847362 23-11-2016

11 ES 2612165 T3

21 E 13735278 (7)

30 11-07-2012 15-03-2013 20-06-2013 US US US 201261670519 P 201361788430 P 201361837461 P

51 C07D 417/10 (2006.01)

C07D 417/12 (2006.01)

C07D 417/14 (2006.01)

C07D 451/14 (2006.01)

C07D 471/04 (2006.01)

C07D 471/08 (2006.01)

C07D 471/10 (2006.01)

C07D 487/04 (2006.01)

C07D 487/08 (2006.01)

C07D 491/10 (2006.01)

C07D 275/02 (2006.01)

C07D 498/10 (2006.01)
C07D 279/02 (2006.01)
C07D 281/02 (2006.01)
C07D 513/10 (2006.01)
C07D 291/02 (2006.01)
C07D 295/185 (2006.01)
A61K 31/554 (2006.01)
A61P 19/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)

54 Derivados de aril-sultamo como moduladores de RORc

73 F. Hoffmann-La Roche AG (100,0%)
74 ISERN JARA, Jorge
86 PCT/EP2013/064637 11/07/2013
87 WO2014009447 16-01-2014
96 E13735278 11-07-2013
97 EP2872504 16-11-2016

11 ES 2612180 T3

21 E 13736355 (2)
30 13-01-2012 US 201261586472 P
51 G06F 11/07 (2006.01)
G06F 9/06 (2006.01)
G06F 11/14 (2006.01)

54 Tolerancia a fallos para operaciones complejas de computación distribuida

73 Netsuite Inc. (100,0%)
74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
86 PCT/US2013/021145 11/01/2013
87 WO2013106649 18-07-2013
96 E13736355 11-01-2013
97 EP2802990 23-11-2016

11 ES 2612164 T3

21 E 13756616 (2)
30 06-08-2012 FR 1257622
51 F02C 7/22 (2006.01)
F02C 7/228 (2006.01)
F02C 9/26 (2006.01)

54 Batería de inyección modular de doble circuito

73 Safran Helicopter Engines (100,0%)
74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
86 PCT/FR2013/051822 29/07/2013
87 WO2014023892 13-02-2014
96 E13756616 29-07-2013
97 EP2880285 19-10-2016

11 ES 2612181 T3

21 E 13765417 (4)
30 15-05-2012 US 201261688470 P
51 A61F 2/24 (2006.01)

54 Sistema y método para ensamblar una válvula percutánea plegada

73 Valve Medical Ltd. (100,0%)
74 ZUAZO ARALUZE, Alexander
86 PCT/IB2013/001819 14/05/2013

87] WO2013171590 21-11-2013

96] E13765417 14-05-2013

97] EP2849679 23-11-2016

11] **ES 2612208 T3**

21] **E 14000207 (2)**

51] **F03D 17/00** (2016.01)

F03D 7/02 (2006.01)

54] **Sistema de medición del ángulo de paso para turbina eólica**

73] SSB Wind Systems GmbH & Co. KG (100,0%)

74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96] E14000207 21-01-2014

97] EP2896827 26-10-2016

11] **ES 2612232 T3**

21] **E 14001948 (0)**

51] **F04C 25/02** (2006.01)

F04C 27/00 (2006.01)

F04C 29/02 (2006.01)

F04C 18/344 (2006.01)

54] **Bomba de vacío y sistema de una bomba de vacío y un motor**

73] WABCO Europe BVBA (100,0%)

74] LEHMANN NOVO, María Isabel

96] E14001948 05-06-2014

97] EP2952742 26-10-2016

11] **ES 2612211 T3**

21] **E 14152993 (3)**

30] 31-01-2013 FR 1350841

51] **G01S 5/04** (2006.01)

G01S 3/18 (2006.01)

G01S 3/30 (2006.01)

G01S 19/21 (2010.01)

54] **Dispositivo y procedimiento de recogida de datos para la localización de una fuente de interferencia**

73] Eutelsat S.A. (100,0%)

74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

96] E14152993 29-01-2014

97] EP2762912 02-11-2016

11] **ES 2612102 T3**

21] **E 14197183 (8)**

30] 21-03-2014 DE 102014103928

51] **F42B 39/16** (2006.01)

H01M 10/00 (2006.01)

H01M 6/00 (2006.01)

C03C 11/00 (2006.01)

54] **Dispositivo y método para el transporte de células galvánicas**

73] Genius Patentverwertung GmbH & Co. KG (100,0%)

74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

96] E14197183 10-12-2014

97] EP2922133 09-11-2016

- [11] **ES 2612103 T3**
[21] **E 14198111 (8)**
[30] 01-02-2010 US 337184 P
[51] **A47J 31/40** (2006.01)
[54] **Método y aparato para carbonatación basada en cartucho de bebidas**
[73] Keurig Green Mountain, Inc. (100,0%)
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[96] E14198111 31-01-2011
[97] EP2921087 19-10-2016
-

- [11] **ES 2612213 T3**
[21] **E 14199681 (9)**
[51] **F03D 1/06** (2006.01)
[54] **Pala de rotor con generadores de vórtices**
[73] Siemens Aktiengesellschaft (100,0%)
[74] LOZANO GANDIA, José
[96] E14199681 22-12-2014
[97] EP3037656 14-12-2016
-

- [11] **ES 2612215 T3**
[21] **E 14701007 (8)**
[30] 17-01-2013 EP 13151654
[51] **C07D 471/04** (2006.01)
A61K 31/498 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
[54] **Novedosos derivados de pirido-piperazinona sustituidos como moduladores de gamma secretasa**
[73] Janssen Pharmaceutica, N.V. (100,0%)
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[86] PCT/EP2014/050787 16/01/2014
[87] WO14111457 24-07-2014
[96] E14701007 16-01-2014
[97] EP2945944 09-11-2016
-

- [11] **ES 2612104 T3**
[21] **E 14704761 (7)**
[30] 08-03-2013 EP 13425038
[51] **B21D 1/02** (2006.01)
B21D 37/04 (2006.01)
B21D 37/14 (2006.01)
[54] **Aparato para cambiar rodillos de una máquina de enderezamiento**
[73] Primetals Technologies Italy S.R.L. (100,0%)
[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
[86] PCT/EP2014/051825 30/01/2014
[87] WO14135314 12-09-2014
[96] E14704761 30-01-2014
[97] EP2964408 19-10-2016
-

- [11] **ES 2612216 T3**
[21] **E 14708794 (4)**
[30] 21-03-2013 AT 501942013

51 **E04F 19/04** (2006.01)

54 **Dispositivo para la fijación de un perfil para techos**

73 Neuhofer, Franz (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86 PCT/AT2014/050038 11/02/2014

87 WO14146153 25-09-2014

96 E14708794 11-02-2014

97 EP2976474 26-10-2016

11 **ES 2612237 T3**

21 **E 14713795 (4)**

30 22-03-2013 EP 13382107

51 **A61K 8/73** (2006.01)

A61Q 19/08 (2006.01)

A61Q 7/00 (2006.01)

54 **Exopolisacárido para el tratamiento y/o cuidado de la piel, membranas de mucosas y/o uñas**

73 Lipotec, S.A. (50,0%)

Polymaris Biotechnology (50,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/EP2014/055775 21/03/2014

87 WO14147255 25-09-2014

96 E14713795 21-03-2014

97 EP2976060 26-10-2016

11 **ES 2612182 T3**

21 **E 14727555 (6)**

30 11-06-2013 EP 13171462

51 **B65D 85/804** (2006.01)

54 **Una cápsula para preparación de alimentos o bebidas**

73 Nestec S.A. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

86 PCT/EP2014/061464 03/06/2014

87 WO2014198586 18-12-2014

96 E14727555 03-06-2014

97 EP3007995 30-11-2016

11 **ES 2612238 T3**

21 **E 15156462 (2)**

30 27-02-2014 EP 14156950

51 **A61K 9/46** (2006.01)

A61K 31/192 (2006.01)

54 **Composiciones farmacéuticas estables**

73 Galenicum Health S.L. (100,0%)

74 TORREJÓN NIETO, Javier

96 E15156462 25-02-2015

97 EP2913049 30-11-2016

11 **ES 2612105 T3**

21 **E 15162638 (9)**

30 07-05-2014 JP 2014096330

[51] **A63H 3/46** (2006.01)

[54] **Modelo**

[73] Bandai Co., Ltd. (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[96] E15162638 07-04-2015

[97] EP2942092 21-12-2016

[11] **ES 2612106 T3**

[21] **E 15162947 (4)**

[30] 27-06-2014 10-02-2015 GB GB 201411474 201502192

[51] **A47F 3/04** (2006.01)

F25D 17/08 (2006.01)

F25D 25/02 (2006.01)

[54] **Un escaparate de exposición refrigerado abierto**

[73] Wirth Research Limited (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E15162947 09-04-2015

[97] EP2959805 19-10-2016

[11] **ES 2612107 T3**

[21] **E 15169578 (0)**

[30] 03-06-2014 12-01-2015 GB GB 201409842 201500455

[51] **F41H 1/02** (2006.01)

[54] **Prenda protectora con un depósito flexible de flotación inflable**

[73] BCB International Limited (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E15169578 28-05-2015

[97] EP2955473 07-12-2016

[11] **ES 2612108 T3**

[21] **E 15171981 (2)**

[30] 14-06-2013 06-05-2014 US US 201361834948 P 201414270658

[51] **A61B 17/29** (2006.01)

A61B 17/00 (2006.01)

A61B 17/30 (2006.01)

[54] **Dispositivo de recuperación de muestra que incluye un agarrador deslizante integrado**

[73] Covidien LP (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E15171981 13-06-2014

[97] EP2949278 28-12-2016

[11] **ES 2612109 T3**

[21] **E 15180003 (4)**

[30] 26-08-2014 JP 2014171271

[51] **B65B 43/42** (2006.01)

B65B 43/46 (2006.01)

B65B 43/48 (2006.01)

B65B 43/52 (2006.01)

B65B 3/04 (2006.01)

[54] **Aparato de suministro de bolsas provistas de boca de descarga**

[73] Toyo Jidoki Co., Ltd. (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E15180003 06-08-2015

[97] EP2990342 02-11-2016

PATENTES MODIFICADAS TRAS OPOSICIÓN (ART. 7 RD 2424/1986)

Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas, recurso de alzada en el plazo de un mes, ante el Sr. Director de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

[11] **ES 2410812 T5**

[21] **E 03754116 (6)**

[30] 16-10-2002 12-03-2003 JP JP 2002301876 2003066336

[51] **A61K 9/20** (2006.01)

A61K 9/28 (2006.01)

A61K 9/50 (2006.01)

A61K 31/4439 (2006.01)

[54] **Preparación de liberación controlada**

[73] Takeda Pharmaceutical Company Limited (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/JP2003/013155 15/10/2003

[87] WO04035020 29-04-2004

[96] E03754116 15-10-2003

[97] EP1553929 16-11-2016

[11] **ES 2422261 T5**

[21] **E 09712611 (4)**

[30] 21-02-2008 US 64182

[51] **C11D 3/18** (2006.01)

C11D 17/00 (2006.01)

[54] **Composición para limpieza que tiene alta autoadhesión y que proporciona beneficios residuales**

[73] S.C. Johnson & Son, Inc. (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/US2009/001059 19/02/2009

[87] WO2009105233 27-08-2009

[96] E09712611 19-02-2009

[97] EP2254980 30-11-2016

8. RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS Y REHABILITACIÓN

LEY 11/86

RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS

DEFECTOS EN SOLICITUD (ART. 48.2 RM, D.A. 7ª RM)

El solicitante dispone de un plazo de diez días para efectuar las alegaciones oportunas o subsanar los defectos, indicándole que si así no lo hiciera, la solicitud se considerará desistida.

U 201300743 (4)

21-08-2013

10. RECTIFICACIONES

SOLICITUDES DE PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA**RECTIFICACIONES**

11 ES 2399970 T8

21 E 10154474 (0)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

15 Folleto corregido: T3

Con error en: 73

Lo correcto es:

73 Tampereen Teollisuussähkö Oy (100,0%)

Nacionalidad:

Kohmankaari 7

33310 Tampere

11. RECURSOS ADMINISTRATIVOS

RECURSOS DE ALZADA

PATENTES

DESESTIMACIÓN

Contra las resoluciones de los recursos que a continuación se notifican no procede impugnación en vía administrativa, tan solo cabe recurso jurisdiccional que deberá interponerse ante la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Autónoma de Madrid o de la Comunidad Autónoma donde esté domiciliado el recurrente, en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente al de la presente publicación.

[21] P 201590054

Recurrente: NEXTRACKER INC.

Representante Recurso: Curell Aguilá , Mireia

Fecha de resolución: 10-05-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 10-05-2016

Fecha de la interposición: 28-04-2016

Texto de la Resolución: DESESTIMACIÓN del Recurso interpuesto confirmando la resolución recurrida

MODELOS DE UTILIDAD

INTERPOSICIÓN

[21] U 201630510

Fecha de la interposición: 24-04-2017

Acto recurrido: Concesión

Fecha de Resolución Recurrida: 16-03-2017

Recurrente: SAICA, S.A. INDUSTRIAS CELULOSA ARAGONESA

Representante Recurso: Espiell Volart , Eduardo María

Representante Expediente: Morgades Manonelles, Juan Antonio

[21] U 201631073

Fecha de la interposición: 27-04-2017

Acto recurrido: Concesión

Fecha de Resolución Recurrida: 06-04-2017

Recurrente: PEMSA CABLE MANAGEMENT, S.A.

Representante Recurso: de Elzaburu Márquez , Alberto

Representante Expediente: Curell Aguilá, Mireia