

**MINISTERIO DE ENERGIA, TURISMO Y
AGENDA DIGITAL**

**OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y
MARCAS, O.A.**

**BOLETÍN OFICIAL
DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL**

TOMO II: INVENCIONES

**AÑO CXXXI Núm. 5065
05 DE DICIEMBRE DE 2017**

**ISSN: 1889-1292
NIPO: 088170165**

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
PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)	2
PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 34.5 LP)	7
PUBLICACIÓN DE LA MENCIÓN AL INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL (ART. 33.6 Y 34.5 LP)	8
PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN	8
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN (ART. 36.3 LP)	8
TRASLADO DE OBSERVACIONES AL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 36.2 LP)	9
PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO	11
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO (ART. 36.3 LP)	11
OBJECIONES Y/U OPOSICIONES EXAMEN PREVIO (ART.39.6 LP)	12
RESOLUCIÓN	12
DESISTIMIENTO	12
DESISTIMIENTO (ART. 15.2 RP)	12
RETIRADA	12
INSCRIPCIÓN DE RETIRADA VOLUNTARIA (ART.43 LP)	13
RETIRADA DE LA SOLICITUD (ART. 33.3 LP)	13
LEY 24/2015	13
TRAMITACIÓN	13
HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (LEY 24/2015)	13
PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 37 LP)	13
PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 37 LP)	14
DEFECTOS EN SOLICITUD DE REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.2 RP)	13
CONCESIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)	13
2. MODELOS DE UTILIDAD	15
LEY 11/86	16
TRAMITACIÓN	16
HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	16
DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL, TÉCNICO Y DE MODALIDAD (ART 42.3 RP)	16
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	16
RESOLUCIÓN	17
DENEGACIÓN	17
DENEGACIÓN (ART.31.4 LP)	17
CONCESIÓN	17
CONCESIÓN (ART. 47.3 RP)	17
LEY 24/2015	19
TRAMITACIÓN	19
HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD	19
DEFECTOS ADMISIÓN TRAMITE (ART. 59 RP)	19
CONCESIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)	19
DENEGACIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)	19
SUSPENSO EN EXAMEN DE OFICIO DE MODELO DE UTILIDAD	20
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 60 RP)	20
RESOLUCIÓN	30
CONCESIÓN	30
CONCESIÓN (ART. 150 LP)	30
5. SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA (REAL DECRETO 2424/1986)	33

LEY 11/86	34
OTROS	34
CADUCIDAD (ART. 116 LP)	34
PROTECCIÓN DEFINITIVA	35
DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	35
PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	35
PATENTES MODIFICADAS TRAS OPOSICIÓN (ART 7 RD 2424/1986)	84
6. TRANSMISIONES DE INVENCIONES (CESIONES Y CAMBIOS DE NOMBRE)	86
LEY 11/86	87
CAMBIO DE NOMBRE	87
LEY 24/2015	87
CESIONES Y CAMBIO DE NOMBRE	87
DEFECTOS EN LA SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE CESIÓN (ART. 82.2 RP)	87
RESOLUCIÓN SOBRE LA SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE CESIÓN (ART. 82.5 RP)	87
CAMBIO DE NOMBRE	89
RESOLUCIÓN SOLICITUD DE CAMBIO DE NOMBRE DE TITULAR (ART. 82.5 RP)	89
8. RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS Y REHABILITACIÓN	90
LEY 24/2015	91
RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS	91
INADMISIÓN (ART. 71.1 RP)	91
ESTIMACIÓN (ART. 71.6 RP)	91
9. AVISOS Y NOTIFICACIONES	92
PRÓRROGAS DE PLAZO	93
CONCESIÓN DE PRÓRROGA DE PLAZO	93
10. RECTIFICACIONES	94
SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA	95
RECTIFICACIONES	95
11 . RECURSOS ADMINISTRATIVOS	96
RECURSOS DE ALZADA	97
PATENTES	97
INADMISIÓN	97
MODELOS DE UTILIDAD	97
ESTIMACIÓN	97
DESESTIMACIÓN	97
REVISIONES DE OFICIO	98
PATENTES	98

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 de Patentes. Se referirá a la Ley 24/2015 de 24 de julio, o a la Ley 11/1986, de 20 de marzo, según el apartado en el que se encuentre.

RP Reglamento para la ejecución de la Ley de Patentes. Se referirá al Real Decreto 316/2017, de 31 de marzo, para la Ley 24/2015, o al Real Decreto 2245/1986, de 10 de octubre, para la Ley 11/1986, según el apartado en el que se encuentre.

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 1123/1995, 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 201731312 (2)

[22] 20-05-2015

[74] SALVA FERRER, Joan

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 2645521 A1

[21] P 201600474 (6)

[22] 03-06-2016

[51] H03F 3/193 (2006.01)

H03F 3/72 (2006.01)

[54] Sistema de amplificación de señales de telecomunicación

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

[74] LORENZO SOUTO, Jorge

[57] La presente invención se refiere a un sistema para la amplificación de señales de telecomunicación (SA), en particular para la amplificación de señales de radio, televisión y/o datos, que comprende una entrada (IN), una salida (OUT), un módulo de amplificación (1), un módulo de conmutación (2), un módulo de bypass (3) y una red de polarización (4) interna y/o externa, y que dispone de dos modos de funcionamiento: un primer modo de funcionamiento en el que la señal presente a la entrada (IN) se sitúa a la salida (OUT) a través del módulo de bypass; y un segundo modo de funcionamiento en el que la señal presente a la entrada (IN) se sitúa a la salida (OUT) amplificada a través del módulo de amplificación.

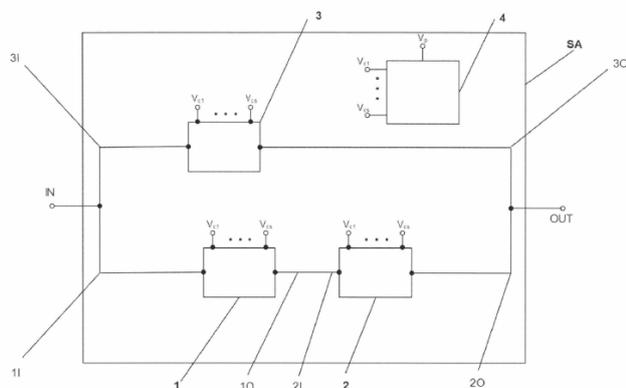


Fig. 1

[11] ES 2645407 A1

[21] P 201630568 (1)

[22] 02-05-2016

[51] G09G 5/00 (2006.01)

54 SISTEMA DECORATIVO DE INTERIORES DE VEHÍCULOS

71 PIRTLE ERIC LEE (100,0%)

74 MOYA ALISES, Hipólito

56 Se remite a la solicitud internacional PCT/ES2017/070258

57 Sistema decorativo de interiores de vehículos.

El sistema decorativo se basa en disponer sobre la superficie interna del habitáculo de un vehículo automóvil, ya sea salpicadero, columna central, puertas, etc., unas pantallas flexibles muy delgadas y que se adaptan a la fisonomía del vehículo, táctiles y asociadas a un software de control mediante el que poder visualizar diferentes contenidos, ya sean imágenes, información del vehículo, o simplemente imitar diferentes tipos de acabados o materiales para el vehículo.

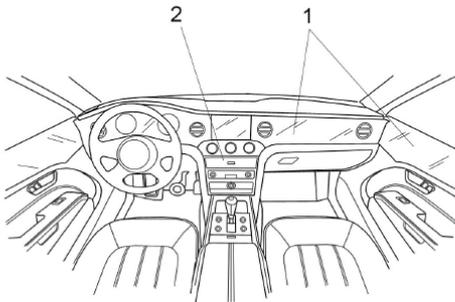


FIG. 1

11 ES 2645411 A1

21 P 201630735 (8)

22 02-06-2016

51 H01H 23/00 (2006.01)

H03K 17/955 (2006.01)

54 DISPOSITIVO CONTROLADOR

71 SIMON, S.A.U. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

57 Dispositivo controlador (1) para controlar un sistema de iluminación que comprende al menos una iluminaria, en donde dicho dispositivo controlador (1) está vinculado con dicho sistema de iluminación, y en donde el dispositivo controlador (1) comprende: un mecanismo interruptor destinado a encender y apagar el sistema de iluminación, un mecanismo regulador destinado a regular la intensidad lumínica del sistema de iluminación, y un interfaz, susceptible de ser accionado por un usuario para controlar el encendido y apagado, así como regular la intensidad de la iluminación.

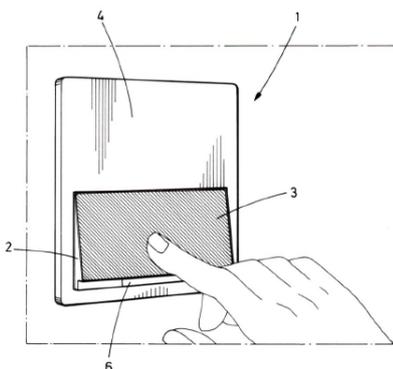


FIG.1

11 ES 2645440 A1

21 P 201630736 (6)

22 02-06-2016

51 A63B 69/00 (2006.01)

G03B 29/00 (2006.01)

G05D 25/02 (2006.01)

54 **Dispositivo proyector para entrenamiento**

71 AUREEL TECH, S.L. (100,0%)

74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

57 La presente invención se refiere a un dispositivo configurado para estar fijado a una porción del cuerpo de un sujeto o a un soporte cercano a éste que comprende medios para la proyección de información visual en tiempo real acerca del ejercicio del sujeto en una superficie próxima a éste, siendo dicha información relativa al deporte que se está realizando con el fin de mejorar el entrenamiento en tiempo real; Un sistema de alimentación de energía (4), un sistema de procesamiento de datos (5) que calcula todos los datos de los sistemas o módulos, un sistema de cálculo de velocidad (3), un sistema de emisión óptica (2), un sistema de comunicación de datos (7) y un sistema de control del dispositivo (8).

11 **ES 2645453 A1**21 **P 201630749 (8)**

22 03-06-2016

51 **B25J 5/00** (2006.01)**B62D 55/06** (2006.01)**F41H 11/16** (2011.01)54 **VEHÍCULO TERRESTRE NO TRIPULADO PARA LA DETECCIÓN Y GEO-LOCALIZACIÓN DE ARTEFACTOS SITUADOS EN SUPERFICIE O ENTERRADOS**

71 Ebotlution Systems SL (100,0%)

74 MONZÓN DE LA FLOR, Luis Miguel

57 Vehículo terrestre no tripulado para la detección y geo-localización de artefactos situados en superficie o enterrados. Vehículo terrestre para la detección y geo-localización de artefactos situados en superficie o enterrados, como son minas o restos de explosivos, formado por un conjunto de elementos o módulos fabricados en materiales no ferromagnéticos, preferiblemente plástico y/o caucho. El vehículo comprende una estructura bastidor principal (1) sobre la que se acoplan una caja trasera (2), una delantera (3) y un conjunto de rodadura (4) que comprende unas ruedas (8) y dos bandas de rodadura (9). La caja trasera (2) da soporte a un conjunto de brazos basculantes (6) y un motor para desvuelco, desempanzado y donde además se alojan unos componentes de tele-detección, baterías, un equipo electrónico de control y comunicaciones y diferentes sensores; la caja delantera (3) está equipada con sensores de escaneo y detección.

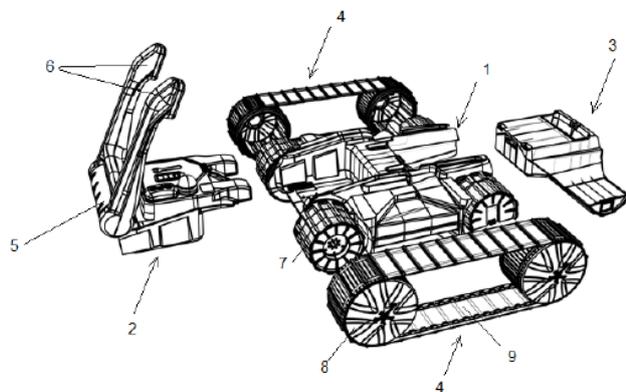


FIG. 4

11 **ES 2645503 A1**21 **P 201630750 (1)**

22 03-06-2016

51 **B60K 11/02** (2006.01)**B60F 3/00** (2006.01)**F01P 3/20** (2006.01)54 **Sistema de refrigeración para lancha de desembarco**

71 Navantia S.A. (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

57 Sistema de refrigeración para lancha de desembarco (1), que refrigera el al menos un motor propulsor (4) de la lancha de desembarco (1) y que comprende una serie de conductos (5) de circulación del líquido refrigerante y al menos una bomba (6), y que comprende adicionalmente:
- al menos una toma de popa (7) de entrada de líquido refrigerante, situada en la popa (2) de la lancha de desembarco (1),

- al menos una toma de costado (8) de entrada de líquido refrigerante situada en cada costado (3, 3') de la lancha de desembarco (1), y
- al menos una válvula (9) que permite el paso del líquido refrigerante desde al menos una toma de popa (7), desde al menos una toma de costado (8), o desde al menos una toma de popa (7) y al menos una toma de costado (8) simultáneamente.

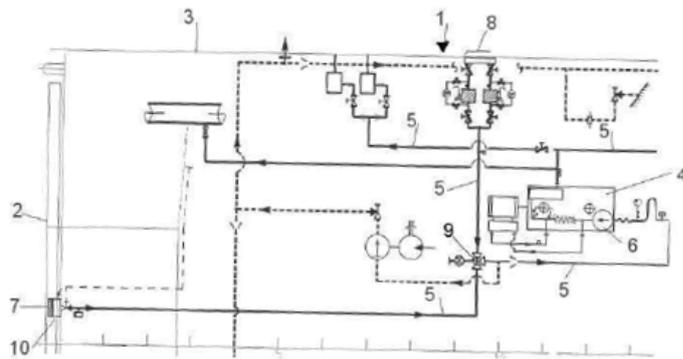


FIG. 1

[11] ES 2645479 A2

[21] P 201630751 (X)

[22] 03-06-2016

[51] H01L 31/046 (2014.01)

H01L 31/043 (2014.01)

[54] Célula fotovoltaica, panel fotovoltaico y método de fabricación de células fotovoltaicas

[71] Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (90,0%)

Universidad Politécnica de Madrid (10,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[57] Célula fotovoltaica, panel fotovoltaico y método de fabricación de células fotovoltaicas.

Célula fotovoltaica (C_i) que comprende al menos una sub-célula de un primer semiconductor (1) y una sub-célula de un segundo semiconductor (2) conectados mediante tres electrodos (T1, T2, T3). El segundo semiconductor es típicamente silicio, mientras que el primer semiconductor es un material de con mayor banda prohibida depositado más cercano a una superficie de incidencia de radiación electromagnética. El primer electrodo (T1) se encuentra en la cara anterior de la célula fotovoltaica (C_i), mientras que el segundo electrodo (T2) y el tercer electrodo (T3) se encuentran en la cara posterior de dicha fotovoltaica (C_i). Tanto el segundo electrodo (T2) como el tercer electrodo (T3) están conectados al segundo semiconductor (2). Las regiones a ambos lados de la zona de contacto entre el primer semiconductor y el segundo semiconductor presentan un mismo tipo de portadores mayoritarios. Se consigue así una célula fotovoltaica (C_i) con una elevada eficiencia de conversión, capaz de integrarse en dispositivos de dos terminales.

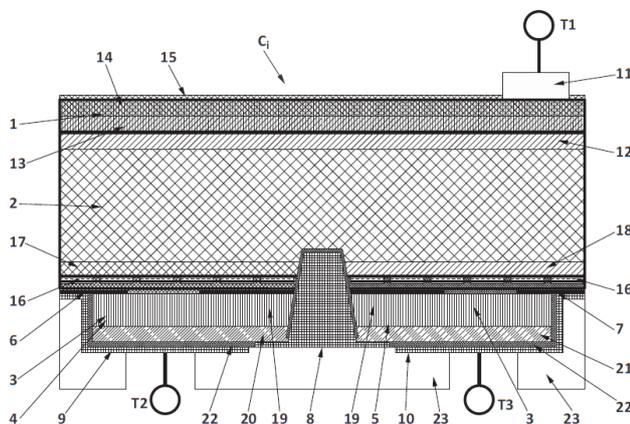


FIG. 4

[11] ES 2645424 A1

[21] P 201730232 (5)

[22] 23-02-2017

- 51 **B60Q 1/32** (2006.01)
- B60Q 1/24** (2006.01)
- G02B 6/00** (2006.01)
- G09F 13/04** (2006.01)
- B60R 13/04** (2006.01)

54 **Dispositivo de iluminación para un vehículo**

- 71 SEAT, S.A. (100,0%)
- 74 ISERN JARA, Jorge

57 Dispositivo de iluminación para un vehículo, donde el dispositivo de iluminación comprende una carcasa (6), una cobertura (7), que definen un volumen interior, un emisor de luz (1), un medio transmisor de luz (2), donde el medio transmisor de luz (2) conduce la luz emitida por el emisor de luz (1), una placa de circuito impreso (3), y un conductor eléctrico (4), donde el emisor de luz (1), el medio transmisor de luz (2) y la placa de circuito impreso (3) están dispuestos en el volumen interior, el conductor eléctrico (4) accede al volumen interior por la zona central de la carcasa (6), suministrando la energía eléctrica a la placa de circuito impreso (3), del extremo del medio transmisor de luz (2), tal que se reducen el número de componentes necesarios para las estriberas de las puertas derecha e izquierda, ahorrando en costes.

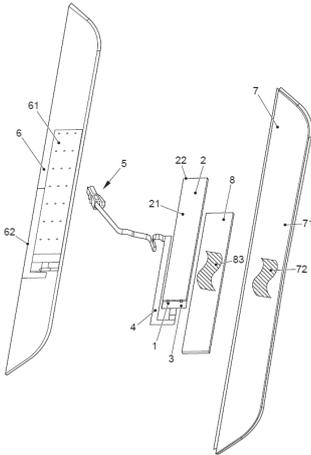


FIG. 1

11 **ES 2645522 A2**

21 **P 201730436 (0)**

22 28-03-2017

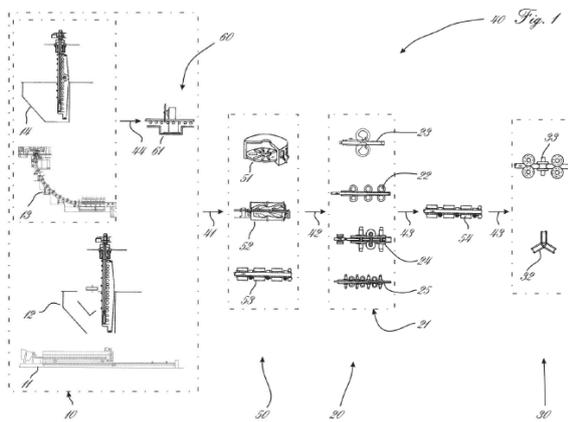
30 01-04-2016 DE 10 2016 106 025

51 **B21B 23/00** (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO E INSTALACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE UN TUBO LAMINADO EN CALIENTE SIN SOLDADURA, ASÍ COMO TUBO DE COLADA CENTRÍFUGA LAMINADO Y EL USO DE UN BLOQUE HUECO PRODUCIDO MEDIANTE COLADA CENTRÍFUGA**

- 71 SMS group GmbH (100,0%)
- 74 ISERN JARA, Jorge

57 Procedimiento e instalación para la producción de un tubo laminado en caliente sin soldadura, así como tubo de colada centrífuga laminado y el uso de un bloque hueco producido mediante colada centrífuga. Se estiran bloques huecos o tubos sensibles, en caso de ser posible mediante el mantenimiento de la estructura interior presente o que se conforma directamente tras la colada, en un dispositivo de elongación de conformado en caliente, debido a lo cual pueden ponerse a disposición en caso de desarrollo de procedimiento adecuado, también tubos de paredes delgadas o laminados a partir de bloques huecos colados mediante acción de fuerza centrífuga, en una medida lo suficientemente segura en lo que al funcionamiento se refiere. Esto posibilita también por vez primera que se pongan a disposición tubos de material compuesto de colada centrífuga laminados o que puedan aprovecharse bloques huecos de material compuesto producidos mediante colada centrífuga, para la producción de un tubo sin soldadura.



[11] ES 2645398 A2

[21] P 201790042 (7)

[22] 27-04-2015

[30] 27-04-2015 WO 15070349 ES

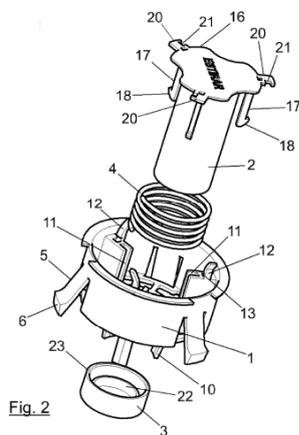
[51] B65D 51/28 (2006.01)

[54] TAPÓN MEZCLADOR

[71] MICROGAIA BIOTECH S.L. (100,0%)

[74] DIAZ PACHECO, María Desamparados

[57] Tapón mezclador, fijado en el gollete de un envase, que está compuesto por una cápsula (1) de anclaje al gollete del envase, un receptáculo (2) contenedor de un producto a mezclar con el contenido del envase, una tapa (3) de cierre de la base abierta (14) del receptáculo, y un resorte (4) montado entre el receptáculo (2) y el fondo de la cápsula (1).



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 2645521 A1

[21] P 201600474 (6)

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

[74] LORENZO SOUTO, Jorge

[11] ES 2645411 A1

[21] P 201630735 (8)

[71] SIMON, S.A.U. (100,0%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[11] **ES 2645440 A1**

[21] **P 201630736 (6)**

[71] AUREEL TECH, S.L. (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[11] **ES 2645453 A1**

[21] **P 201630749 (8)**

[71] Ebotlution Systems SL (100,0%)

[74] MONZÓN DE LA FLOR, Luis Miguel

[11] **ES 2645503 A1**

[21] **P 201630750 (1)**

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

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[11] **ES 2628680 R1**

[21] **P 201730063 (2)**

[43] 03-08-2017

[71] SCHOTT AG (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[11] **ES 2645424 A1**

[21] **P 201730232 (5)**

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

[74] ISERN JARA, Jorge

PUBLICACIÓN DE LA MENCIÓN AL INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL (ART. 33.6 y 34.5 LP)

Las siguientes solicitudes de patente están relacionadas con solicitudes internacionales que han sido objeto de un Informe de Búsqueda Internacional por parte de la OEPM. Por ello, en aplicación de lo dispuesto en el art. 33.6 de la Ley 11/1986, de 20 de marzo, de Patentes, no serán objeto de Informe sobre el Estado de la Técnica y, en su lugar, se publica una mención al Informe de Búsqueda Internacional. Con esta publicación 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 2645407 A1**

[21] **P 201630568 (1)**

[71] PIRTLE ERIC LEE (100,0%)

[56] Se remite a la solicitud internacional PCT/ES2017/070258

[74] MOYA ALISES, Hipólito

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 2629761 A1**
21 P 201630164 (3)
71 SMALLE TECHNOLOGIES, S.L. (100,0%)
74 ZEA CHECA, Bernabé
-

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 2613578 A1**
21 P 201500840 (3)
71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (100,0%)
-

- 11 ES 2613227 A1**
21 P 201500849 (7)
71 PORRAS VILA, Fco. Javier (100,0%)
-

- 11 ES 2606329 A1**
21 P 201531345 (1)
71 FUNDACIÓN UNIVERSITARIA SAN PABLO - CEU (100,0%)
74 FUENTES PALANCAR, José Julian
-

- 11 ES 2613264 A1**
21 P 201531508 (X)
71 FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN (100,0%)
74 PONS ARIÑO, Ángel
-

- 11 ES 2613310 A1**
21 P 201531528 (4)
71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (30,0%)
MORENTE SANCHEZ, Francisco Juan (70,0%)
74 PONS ARIÑO, Ángel
-

- 11 ES 2613046 A1**
21 P 201531668 (X)
71 INDUSTRIAS SAMARIT, S.A. (100,0%)
74 DOMÍNGUEZ COBETA, Josefa
-

- 11 ES 2613268 A1**
21 P 201531673 (6)
71 FUNDACION DEUSTO (100,0%)
74 EZCURRA ZUFIA, Maria Antonia
-

- 11 ES 2613047 A1**
21 P 201531676 (0)
71 BSH Electrodomésticos España, S.A. (50,0%)
BSH Hausgeräte GmbH (50,0%)
74 PALACIOS SUREDA, Fernando
-

11 ES 2613281 A1**21 P 201531682 (5)**

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

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

11 ES 2613303 A1**21 P 201531683 (3)**

71 IT FOOD (100,0%)

74 ARIZTI ACHA, Monica

11 ES 2613272 A1**21 P 201531687 (6)**

71 UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS (100,0%)

11 ES 2613546 A1**21 P 201531706 (6)**

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2610567 R1**21 P 201600873 (3)**

71 SANCHEZ GARCÍA , Luisa (100,0%)

74 JUSTEL TEJEDOR, Valentin

11 ES 2626907 A1**21 P 201630088 (4)**

71 CORCHOS DEL CONDADO, S.L. (100,0%)

74 CAPITAN GARCÍA, Nuria

11 ES 2629484 A1**21 P 201630148 (1)**

71 MOLINAS LOMBART, Eloi (50,0%)

ANDRÉS MORÁN, Ángel (50,0%)

74 SALVA FERRER, Joan

11 ES 2630731 A1**21 P 201630182 (1)**

71 CEMENTOS CAPA, S.L. (100,0%)

74 CAPITAN GARCÍA, Nuria

11 ES 2621025 A1**21 P 201630207 (0)**

71 KEPCO NUCLEAR FUEL CO., LTD (100,0%)

74 VÁZQUEZ FERNÁNDEZ-VILLA, Concepción

11 ES 2622300 A1**21 P 201630309 (3)**

71 SAFONT MARESMA, Benet (50,0%)

TROFYMCHUK, Oleksiy (50,0%)

74 ESPIELL VOLART, Eduardo María

11 ES 2613099 A1

21 P 201630942 (3)

71 RADE TECNOLOGÍAS, S.L. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2613581 A1

21 P 201631460 (5)

71 SAPLI SOLUTIONS, S.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

11 ES 2613075 A1

21 P 201631467 (2)

71 DECOENE, Dries (100,0%)

74 ZUAZO ARALUZE, Alexander

11 ES 2619905 A1

21 P 201631689 (6)

71 SEAT, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2613048 A1

21 P 201690047 (4)

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

74 URÍZAR ANASAGASTI, Jesús María

11 ES 2613076 A1

21 P 201730141 (8)

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

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 ES 2629996 A1

21 P 201730178 (7)

71 SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2629997 A1

21 P 201730179 (5)

71 SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2613240 A1

21 P 201730310 (0)

71 Universidad Politécnica de Cartagena (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO

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 2596238 R1****[21] P 201590086 (1)**

[71] PANDROL LIMITED (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[11] ES 2631877 A1**[21] P 201630250 (X)**

[71] Universitat de València (75,0%)

Universidad de Castilla La Mancha (10,0%)

Universidad de Murcia (10,0%)

FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y POLITECNICO LA FE (5,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[11] ES 2636363 A1**[21] P 201630412 (X)**

[71] Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) (60,0%)

Universidad Complutense de Madrid (25,0%)

Universidad Politécnica de Madrid (15,0%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[11] ES 2640064 R1**[21] P 201630557 (6)**

[71] TECGLASS SL (100,0%)

[74] ÁLVAREZ FLORES, Alberto

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 2616276 A1**[21] P 201531793 (7)**

[71] UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

RESOLUCIÓN

DESISTIMIENTO

DESISTIMIENTO (ART. 15.2 RP)

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, O.A.

[21] P 201700704 (8)

[22] 24-10-2005

RETIRADA

INSCRIPCIÓN DE RETIRADA VOLUNTARIA (ART43 LP)

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, O.A.

[21] P 201631557 (1)

[22] 07-12-2016

[74] ARIAS SANZ, Juan

[21] P 201631558 (X)

[22] 07-12-2016

[74] ARIAS SANZ, Juan

RETIRADA DE LA SOLICITUD (ART. 33.3 LP)

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, O.A.

[21] P 201631085 (5)

[22] 09-08-2016

[74] LÓPEZ GALÁN, Iván

[21] P 201631086 (3)

[22] 09-08-2016

[74] LÓPEZ GALÁN, Iván

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET

DEFECTOS EN SOLICITUD DE REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.2 RP)

Conforme al artículo 105.2 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 del reconocimiento del derecho a la reducción de tasas.

[21] P 201731350 (5)

[22] 22-11-2017

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

CONCESIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)

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, O.A.

[21] P 201731356 (4)

[22] 23-11-2017

[74] MARTÍN ÁLVAREZ, Juan Enrique

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 37 LP)

Conforme al art. 31 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 2645394 A2

[21] P 201730738 (6)

[22] 29-05-2017

[30] 31-05-2016 CN 2016205139299

[51] H01R 4/24 (2006.01)

H01R 13/627 (2006.01)

[54] Conector Eléctrico

[71] Tyco Electronics (Shanghai) Co. Ltd. (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[57] Un conector eléctrico que comprende; una carcasa inferior formada con una cavidad adaptada para ser insertada con al menos dos cables; una carcasa superior ensamblada con la carcasa inferior y que comprende una placa superior y dos patas elásticas ubicadas a ambos lados de la placa superior y un terminal de conexión dispuesto en la carcasa superior. Cada uno de los lados opuestos de la carcasa inferior está formado con dos partes de posicionamiento adaptadas para ser acopladas respectivamente con las patas elásticas, para posicionar la carcasa superior en una posición de pre-ensamblado o una posición de ensamblado. Cuando la carcasa superior está posicionada en la posición de pre-ensamblado, el terminal de conexión no tiene contacto eléctrico con los al menos dos cables. Cuando la carcasa superior está posicionada en la posición de ensamblado, el terminal de conexión entra en contacto eléctrico con los conductores de los al menos dos cables, para conectar eléctricamente los al menos dos cables. De este modo los al menos dos cables se pueden conectar eléctricamente entre sí rápidamente, mejorando la eficiencia de conexión de los cables.

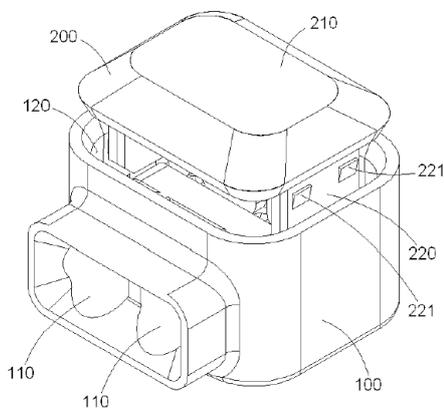


Fig.1

PUBLICACIÓN DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 37 LP)

Conforme a lo previsto en el artículo 37.4 de la Ley 24/2015, de 24 de julio, de Patentes, se ponen a disposición del público los informes sobre el estado de la técnica que a continuación se mencionan. El solicitante dispone a partir de esta publicación, si no lo ha hecho ya, de un plazo de tres meses para solicitar la realización del examen sustantivo y para el pago de la tasa correspondiente, indicándole que si así no lo hiciera, la solicitud se considerará retirada (art. 39, Ley de Patentes). En ese mismo plazo se podrán presentar observaciones al Informe sobre el Estado de la Técnica, a la Opinión Escrita y presentar modificaciones si se estima oportuno.

[11] ES 2645394 R1

[21] P 201730738 (6)

[43] 05-12-2017

[71] Tyco Electronics (Shanghai) Co. Ltd. (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

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 201750001 (1)

[22] 23-03-2016

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 1200735 U

[21] U 201730251 (1)

[22] 10-03-2017

[51] A61C 13/225 (2006.01)

[54] RETENCIÓN O ANCLAJE PARA IMPLANTES DENTALES

[71] RAMÍREZ URRUTIA, Rafael (100,0%)

[74] PEREZ DAUDI, Rafael

[57] 1. Conjunto de retención para implantes dentales, de aquellos que comprenden una retención (2), que está destinada a fijarse al cuerpo (4) del implante, y una cazoleta (1), que está destinada a fijarse a la mencionada retención (2), caracterizado porque la retención y la cazoleta están fabricadas con polietereceterona o PEEK.

FIGURA 1

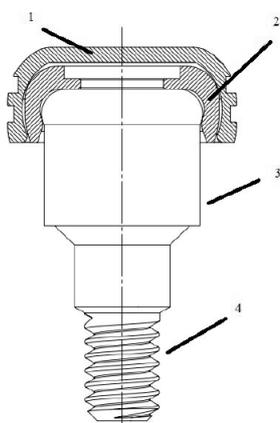


FIGURA 2

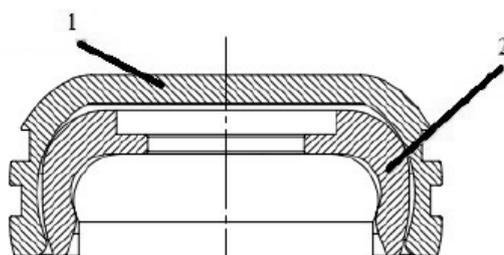
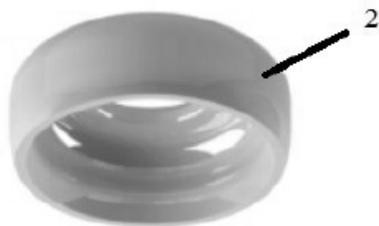


FIGURA 3



RESOLUCIÓN

DENEGACIÓN

DENEGACIÓN (ART31.4 LP)

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, O.A.

[21] U 201700267 (4)

[22] 31-03-2017

[21] U 201730388 (7)

[22] 31-03-2017

[74] CAÑADA SIERRA , Laura

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, O.A.

[11] ES 1191237 Y

[21] U 201600858 (X)

[22] 09-12-2016

[43] 12-09-2017

[51] E01F 9/506 (2016.01)

[54] Elemento prefabricado de seguridad antideslizante con acabado de color, para su utilización como marca vial de señalización horizontal, en zonas de circulación de vehículos y peatones, tanto exteriores como interiores

[73] FORNOS RIVAS , Jose Daniel (100,0%)

Nacionalidad: ES

Taboada leal 29 4 B

Vigo (Pontevedra) ES

Código Postal: 36203

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] ES 1191284 Y

[21] **U 201700133 (3)**

[22] 27-02-2017

[43] 12-09-2017

[51] **F03G 6/00** (2006.01)
E04H 15/18 (2006.01)

[54] **Sistemas similares al aire acondicionado para las paradas de transporte con diversas tecnologías**

[73] FLORES SEMPERE, Esther (100,0%)

Nacionalidad: ES

Guadalest, nº 3-3º C

Alicante () ES

Código Postal: 03005

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191385 Y**

[21] **U 201700177 (5)**

[22] 15-03-2017

[43] 14-09-2017

[51] **A47G 9/02** (2006.01)

[54] **Manta para el confort del usuario**

[73] MARTÍNEZ MAYORDOMO , Juan Antonio (100,0%)

Nacionalidad: ES

La fuente n. 21 piso 2

Almendralejo (Badajoz) ES

Código Postal: 06200

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191160 Y**

[21] **U 201730328 (3)**

[22] 22-03-2017

[43] 11-09-2017

[51] **G05B 9/02** (2006.01)

[54] **SISTEMA DE SEGURIDAD ACÚSTICA EN RECINTOS FERIALES**

[73] MARTINEZ GARCIA, Javier (100,0%)

Nacionalidad: ES

La Cibeles, 21 P-6

TORREJON DE ARDOZ (Madrid) ES

Código Postal: 28850

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1181533 Y**

[21] **U 201730377 (1)**

[22] 30-03-2017

[43] 26-04-2017

[51] **E03D 1/00** (2006.01)

[54] **DISPOSITIVO PERFECCIONADO PARA EL MONTAJE DE UN DESCARGADOR DE CISTERNAS**

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

Nacionalidad: ES

AVDA. DEL RODALET, 20

SAN VICENTE DEL RASPEIG (Alicante) ES

Código Postal: 03690

[74] ISERN JARA, Jorge

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191408 Y**

- [21] U 201730402 (6)
[22] 31-03-2017
[43] 14-09-2017
[51] B01D 25/12 (2006.01)
[54] DISPOSITIVO PARA FILTRACIÓN DE FLUIDOS MEDIANTE TIERRA DE DIATOMEAS
- [73] FONTFREDA GONZÁLEZ, Luis (50,0%)
Nacionalidad: ES
C/Roca i Batlle, 30, 8º-1ª
BARCELONA (Barcelona) ES
Código Postal: 08023
- DURÁN PONS, Martín (50,0%)
Nacionalidad: ES
C/ Ginesta, 54
Platja d;Aro (Girona) ES
Código Postal: 17250
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
Fecha de concesión: 29-11-2017

LEY 24/2015

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD

DEFECTOS ADMISIÓN TRAMITE (ART. 59 RP)

El solicitante dispone de un plazo de un mes, si los defectos se refieren solo a falta de pago de tasas, o alternativamente de dos meses, para subsanar los defectos o efectuar las alegaciones oportunas, indicándole que si así no lo hiciera la solicitud se considerará desistida.

- [21] U 201700500 (2)
[22] 13-06-2017

CONCESIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)

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, O.A.

- [21] U 201700756 (0)
[22] 22-11-2017

- [21] U 201731433 (1)
[22] 22-11-2017
[74] SALVA FERRER, Joan

DENEGACIÓN REDUCCIÓN DE TASAS (ART. 105.4 RP)

El solicitante dispone de un plazo de diez días para pagar el importe total de las tasas devengadas, indicándole que si así no lo hiciera la solicitud se considerará desistida. 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, O.A.

- [21] U 201700739 (0)
[22] 03-11-2017
[74] PEREA ROMERO, Carmen

[21] U 201731393 (9)

[22] 15-11-2017

[74] TORNER LASALLE, Elisabet

SUSPENSO EN EXAMEN DE OFICIO DE MODELO DE UTILIDAD

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 201700757 (9)

[22] 22-11-2017

[21] U 201731365 (3)

[22] 10-11-2017

[74] SASTRE NAVARRO, Javier

[21] U 201731413 (7)

[22] 20-11-2017

[74] TORNER LASALLE, Elisabet

[21] U 201731414 (5)

[22] 20-11-2017

[74] PONS ARIÑO, Ángel

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 1200811 U

[21] U 201700695 (5)

[22] 13-10-2017

[51] B62D 63/08 (2006.01)

[54] Chasis plegable para remolques

[71] RODRIGUEZ LEDESMA, Antonio (100,0%)

- [57] 1. Chasis plegable para remolques, específicamente diseñado para articular y reducirse sobre su estructura, disminuyendo su tamaño para poder ser almacenado en un espacio menor, caracterizado porque, chasis plegable para remolques lo constituye esencialmente, un cuerpo de naturaleza modular, que tiene una primera porción formada por una estructura articulada esencialmente de forma tubular, que comprende un miembro plegable (1) que incluye en un extremo un elemento de anclaje (7) previsto para acople del remolque al vehículo y un miembro extensible (2), que incluye un elemento interno (8) que se encuentra conectado al otro extremo del miembro plegable (1) mediante un eje (9) y al menos un elemento externo (10), conectado al elemento interno (8) por un extremo que está dispuesto periféricamente sobre el elemento interno (8), que tiene un soporte adaptado (11) o bien varios soportes dispuestos lateralmente sobre el elemento externo provistos de al menos un eje o bisagra (12) o un elemento de enganche rápido y una segunda porción constituida por un sistema de brazos abatibles que incluyen, un soporte central (3), que tiene forma de perfil en u, incluyendo a las dos bases que están dispuestas de forma paralela, provistas de orificios (13) coincidentes en ambos planos, que están conectados mediante un eje o pasador (12), dispuestos de forma gradual y de manera equidistante en ambos lados del eje central que divide el área de las bases y a la cara lateral que conecta ambas bases, un soporte periférico (4) por cada brazos, que tiene forma de perfil en u, que incluye a las dos bases dispuestas de forma paralela, que están provistas de orificios (13) coincidentes en ambos planos, que se encuentran conectados mediante un eje o pasador (12) y a la cara lateral que conecta las bases, que se encuentra conectado a una rueda (14) mediante un eje o buje (15) y un sistema de traviesas que tienen orificios (13) en los extremos, que incluye dos traviesas paralelas entre sí (5), dispuestas a cada lado del soporte central (3), que están conectadas respectivamente a los ejes o pasadores (12) del soporte periférico (4) por uno de los extremos y a los ejes o pasadores (12) del soporte central (3) por el otro extremo y una tercera traviesa (6), que está conectada a un eje o pasador (12) del soporte periférico (4) por un extremo y al eje (12) del soporte adaptado (11) por el otro.
2. Chasis plegable para remolques según reivindicación 1 caracterizado porque está previsto incluir barras de anclaje abatibles (16) conectadas por uno de los extremos al miembro extensible (2) o a los ejes o pasadores del soporte central (3).

3. Chasis plegable para remolques según reivindicación 1, caracterizado por incluir sistemas de fijación (17) para conectar diferentes cajas o bases.

FIG. 1

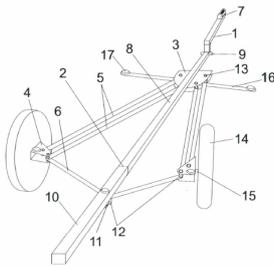
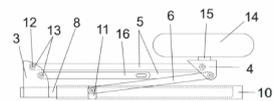


FIG. 2



[11] **ES 1200786 U**

[21] **U 201700703 (X)**

[22] 17-10-2017

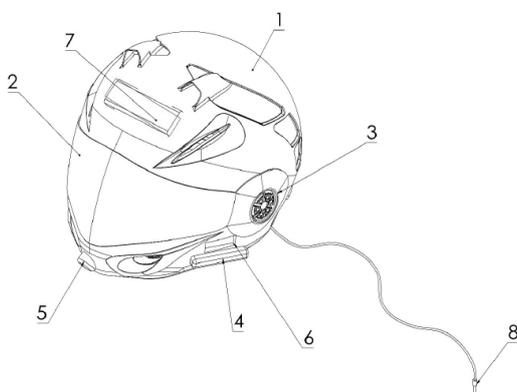
[51] **A42B 3/20** (2006.01)

[54] **Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla**

[71] PAVONS HAASS, Oscar Alberto (100,0%)

- [57] 1. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla. Caracterizado por un casco protector con una pantalla protectora y dispone de un mecanismo eléctrico inteligente entre el casco y la pantalla que permite su apertura o cierre en función de unos parámetros programables en la interface del sistema electrónico. El casco dispone de una pantalla que está conectada a uno o varios motores especiales al que se ha añadido un sistema de control electrónico.
2. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla, de acuerdo con la reivindicación 1 y caracterizado por disponer de batería incorporada.
3. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla, de acuerdo con la reivindicación 1 y caracterizado por disponer de batería incorporada y además un panel solar de carga.
4. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla, de acuerdo con la reivindicación 1 y caracterizado por disponer además de conexión para alimentación exterior.
5. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla, de acuerdo con la reivindicación 1 y caracterizado por disponer de todos o algunos de los siguientes elementos en combinación: batería, panel solar y conexión a alimentación exterior.
6. Casco protector para la cabeza con apertura y cierre motorizado programable automático de la pantalla, de acuerdo con la reivindicación 1 y caracterizado por disponer una conexión exterior para alimentación.

FIGURA 1



[11] **ES 1200787 U**

[21] **U 201700741 (2)**

[22] 13-11-2017

[51] **A63B 71/14** (2006.01)

[54] **Manopla térmica para la práctica de deportes con pala o raqueta**

71 LEÓN ÁLVAREZ, Oscar (50,0%)

GALAN MARTINEZ, Cristina (50,0%)

- 57 1. Manopla térmica para la práctica de deportes con pala o raqueta caracterizada porque no posee divisiones interiores, de tejido polar y de forma troncocónica con dos aberturas, una en cada extremo para introducir la mano por la más ancha y la pala o raqueta por la más estrecha. El ajuste de la manopla a la mano y a la pala/raqueta se realizará mediante una goma elástica cosida interiormente.

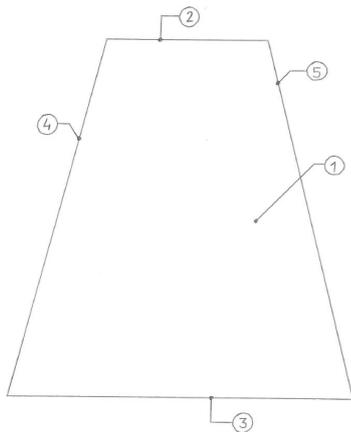


FIGURA Nº1

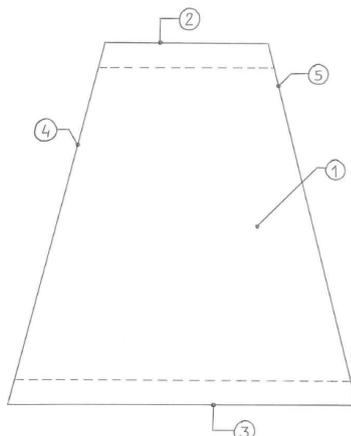


FIGURA Nº2

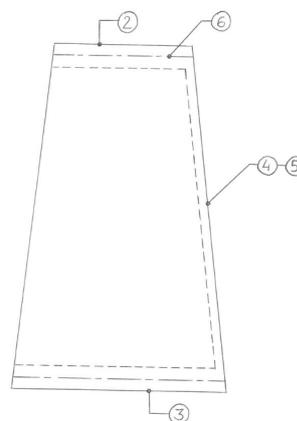


FIGURA Nº3

11 ES 1200810 U

21 U 201730913 (3)

22 28-07-2017

51 G06F 3/02 (2006.01)

G06F 13/00 (2006.01)

54 Dispositivo teclado de computadora autónomo

71 GONZÁLEZ SEOANE, Borja (100,0%)

- 57 1. Dispositivo teclado de computadora autónomo caracterizado por estar dotado de una batería recargable alimentada por medios propios del dispositivo, no necesitando fuentes de alimentación ajenas al mismo para funcionar.
 2. Dispositivo teclado de computadora autónomo, según reivindicación 1, caracterizado por incorporar una batería recargable y unas células fotovoltaicas que la alimentan.
 3. Dispositivo teclado de computadora autónomo, según reivindicación 1, caracterizado por montar un medio de aprovechamiento de la presión ejercida por el usuario al pulsar las teclas; compuesto por un sistema engranado a las teclas y una dinamo que convierte la energía mecánica en eléctrica para ser almacenada en una batería recargable.

11 ES 1200785 U

21 U 201731362 (9)

22 10-11-2017

51 A61N 1/39 (2006.01)

G09B 21/02 (2006.01)

54 DESFIBRILADOR SEMIAUTOMATICO EXTERNO CON FUNCION DE LECTURA BRAILLE.

71 MARIN RIOJA, Manuel (100,0%)

74 ISERN JARA, Nuria

- 57 1. Desfibrilador semiautomático externo con función de lectura Braille (100) caracterizado porque comprende:
 - unos elementos de lectura Braille (110, 120, 130, 140, 150, 160) situados en la carcasa del desfibrilador en los puntos de interacción del usuario y
 - un sistema de voz de lectura Braille que comprende unos sensores táctiles (111, 121) situados en la carcasa del desfibrilador, cada uno, debajo de uno de los elementos de lectura Braille (110, 120, 130, 140, 150, 160) y una placa electrónica con un altavoz (170), donde dicha placa almacena información asociada con cada uno de los elementos de lectura (110, 120, 130, 140, 150, 160) y su sensor (111, 121) y donde, cuando un sensor (111, 121) detecta que se está tocando el elemento de lectura Braille (110, 120, 130, 140, 150, 160), dicho sensor (111, 121) comunica con la placa electrónica y dicha placa reproduce en el altavoz (170) la información asociada con dicho elemento (110, 120, 130, 140, 150, 160).
 2. Desfibrilador semiautomático externo con función de lectura Braille (100) según la reivindicación 1 caracterizado porque los puntos de interacción del usuario de los elementos de lectura Braille (110, 120, 130, 140, 150, 160) son uno o varios de los siguientes:
 - encendido/apagado del equipo (130),
 - botón de shock/pulsar (140),
 - ubicación de los electrodos (120),

- cambio entre el modo adulto y el pediátrico (110),
- ubicación de la batería (160),
- información adicional (150).

3. Desfibrilador semiautomático externo con función de lectura (100) según la reivindicación 1 caracterizado porque los elementos de lectura Braille (110, 120, 130, 140, 150, 160) situados en la carcasa del desfibrilador se realizan mediante procedimiento de termo-impresión en la carcasa en el momento de la producción del desfibrilador.

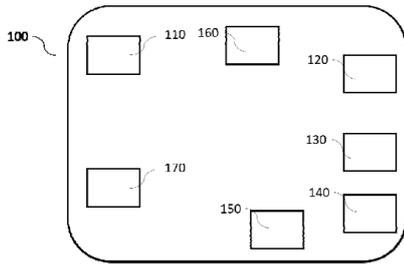


Figura 1

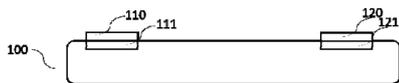


Figura 2

[11] ES 1200812 U

[21] U 201731375 (0)

[22] 14-11-2017

[51] B65G 49/08 (2006.01)

[54] DISPOSITIVO TRANSPORTADOR DE LOSETAS CERÁMICAS

[71] ASITEC CERAMIC, S.L. (100,0%)

[74] SANZ-BERMELL MARTÍNEZ, Alejandro

- [57] 1. Dispositivo transportador de losetas cerámicas, formado por:
- una estructura de soporte configurada a partir de unos perfiles longitudinales (1) y de unas barras de apoyo transversales (3) que unen entre sí dichos perfiles longitudinales (1).
 - una base de apoyo,
 - una banda de transporte (9) que se desliza sobre la base de apoyo
 - un conjunto de rodillos de guiado, un conjunto de rodillos tensores, y un elemento de tracción, caracterizado porque la base de apoyo está formada por una placa de vidrio (4).
2. Dispositivo transportador de losetas cerámicas, según la reivindicación 1, caracterizado porque comprende en los extremos anterior y posterior de la placa de vidrio (4) unos primeros rodillos de guiado (5a) anterior y posterior respectivamente.
3. Dispositivo transportador de losetas cerámicas, según la reivindicación 1, caracterizado porque la superficie de los primeros rodillos de guiado (5a) anterior y posterior es tangente al plano superior que forma la placa de vidrio (4).

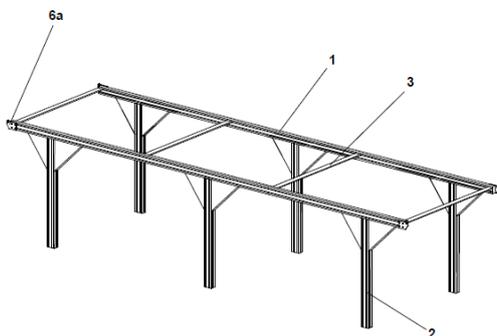


Fig. 1

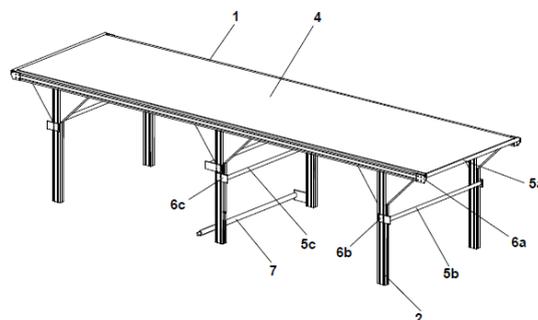


Fig. 2

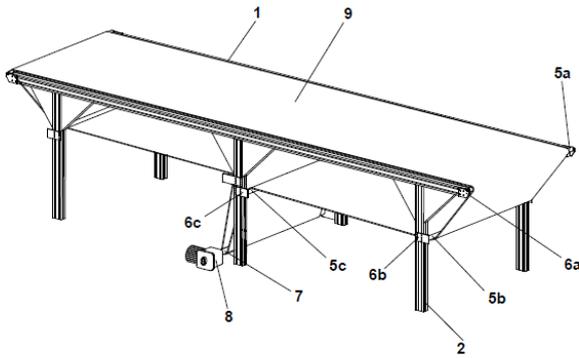


Fig. 3

11 ES 1200860 U

21 U 201731377 (7)

22 14-11-2017

51 A47D 13/08 (2006.01)

54 ANDADOR PARA BEBE

71 CAMPINS COLLADO, Oscar (50,0%)
MORENO GARCIA, Francisco (50,0%)

74 ESPIELL VOLART, Eduardo María

- 57 1. Andador para bebé, que constituido a partir de un armazón (2) con patas (3, 4) provistas de ruedas (5) en sus extremos, un manillar (6) de agarre para el niño y arnés (7) de sujeción para el cuerpo del mismo, está caracterizado porque dicho armazón (2) consiste en una estructura tubular plegable que, en posición plegada, define un cuerpo plano, para facilitar el transporte y almacenaje, y en posición de uso, presenta un respaldo (8), al que se acopla el arnés (7) que sujeta al niño por la espalda.
2. Andador para bebé, según la reivindicación 1, caracterizado porque el arnés (7) comprende unas cinchas que sujetan el cuerpo del niño a través de los hombros y de las piernas.
3. Andador para bebé, según la reivindicación 1, caracterizado porque la estructura tubular que constituye el armazón (2) está conformada por un conjunto de piezas tubulares unidas mediante uniones móviles (9), comprendiendo:
- una pieza principal en U (21), que queda inclinada a 45° respecto del suelo donde los respectivos extremos, provistos de ruedas (5), determinan sendas patas delanteras (3);
 - dos tubos inferiores (22), inclinados a 45° respecto del suelo, en sentido opuesto a la pieza principal en U (21), y que se unen perpendicularmente a la zona media de las ramas de dicha pieza principal en U (21), determinando sendas patas traseras (4) provistas también de ruedas (5) en sus extremos;
 - una pieza secundaria en U (23) que se une perpendicularmente a las ramas laterales de la pieza principal en U (21) por su parte superior, determinando un manillar (6) de agarre para el niño, y
 - un tubo horizontal superior (24) que, partiendo del centro del tramo transversal de la pieza principal en U (21), incorpora en su extremo opuesto el respaldo (8) de apoyo para la espalda del niño y al que se acopla el arnés (7) que lo sujeta.
4. Andador para bebé, según la reivindicación 3, caracterizado porque las uniones móviles (9) con que se vinculan las diferentes piezas tubulares de la estructura que constituye el armazón (2) del andador, son móviles a voluntad, mediante mecanismos de bloqueo y desbloqueo.
5. Andador para bebé, según la reivindicación 1 o 4, caracterizado porque el respaldo (8) se une a la estructura del armazón (2) mediante una unión articulada (10).
6. Andador para bebé, según la reivindicación 5, caracterizado porque la unión articulada (10) que une el respaldo (8) con el armazón (2) es de resistencia graduable para permitir mayor o menor grado de movimiento, según convenga, e incluso su bloqueo.
7. Andador para bebé, según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por comprender un sistema de frenos en el cual, cuando el niño queda en suspensión, deja atirantado un cable que acciona un bloqueo de alguna rueda (una por eje) o todas las ruedas del andador.
8. Andador para bebé, según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por comprender un sistema de frenos que incluyen unas ruedas que se bloquean a partir de un cierto peso del andador de tal manera que cuando el bebé anda libera cierto peso del andador y permite el desbloqueo de las ruedas pero cuando el bebé se posa en el andador incrementa el peso del mismo y bloquea las ruedas quedando fijo el andador.

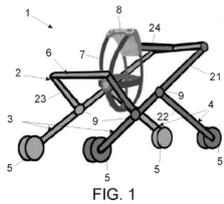


FIG. 1



FIG. 2

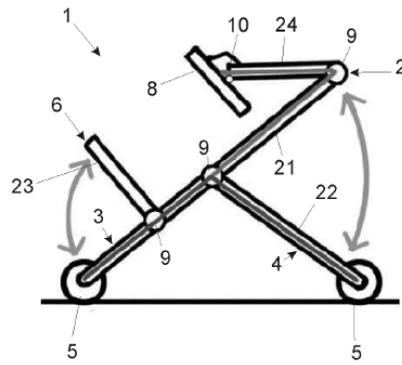


FIG. 3

11 ES 1200835 U

21 U 201731378 (5)

22 14-11-2017

51 A61F 2/16 (2006.01)

54 SOPORTE PARA LENTE INTRAOCULAR EN CÁMARA POSTERIOR

71 PALOMINO MUÑOZ,, Antonio (100,0%)

74 ÁLVAREZ LÓPEZ, Sonia

- 57 1. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) caracterizado porque comprende una porción (3) de material consistente provista de un hueco central (30) para el paso de las imágenes al interior del ojo (4) y provista de medios de sujeción al ojo (4).
2. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 1 caracterizado porque los medios de sujeción al ojo comprenden unas asas hápticas (5).
3. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 2 caracterizado porque las asas hápticas (5) comprenden unos ojales (50) extremos.
4. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado porque la porción (3) tiene forma de corona circular.
5. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 4 caracterizado porque la porción (3) tiene forma de corona circular abierta.
6. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 5 caracterizado porque la corona circular abierta tiene una amplitud comprendida entre 180 y 350 grados.
7. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 6 caracterizado porque la corona circular tiene una amplitud comprendida entre 300 y 310 grados.
8. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones 4 a 7 caracterizado porque la corona circular tiene un diámetro interior comprendido entre 4 y 5 milímetros y un diámetro exterior comprendido entre 8 y 12 milímetros.
9. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 8 caracterizado porque la corona circular tiene un diámetro interior de 4,5 milímetros.
10. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según reivindicación 8 o 9 caracterizado porque la corona circular tiene un diámetro exterior de 10 milímetros.
11. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado porque la porción (3) se encuentra realizada en material coloreado.
12. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones anteriores caracterizado porque la porción (3) se encuentra materializada en PMMA.
13. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones 2 a 12 caracterizado porque las asas hápticas (5) se encuentran integradas en la porción (3) en configuración monobloque.
14. Soporte (1) para lente (2) intraocular en cámara posterior (20) según cualquiera de las reivindicaciones 2 a 12 caracterizado porque comprende una angulación de 5-10 grados entre porción (3) y las asas hápticas (5).

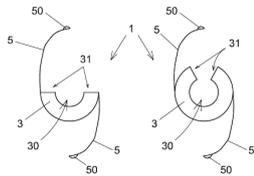


Fig 1

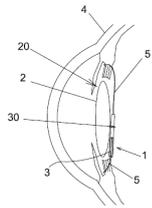


Fig 2

[11] ES 1200760 U

[21] U 201731379 (3)

[22] 14-11-2017

[51] B65B 29/08 (2006.01)

[54] Envase para el cocinado en un horno microondas y para el consumo de un alimento sólido

[71] INSTANT MAKE, S.L. (100,0%)

[74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

- [57] 1. Envase (1) para para el cocinado en un horno microondas y para el consumo de un alimento sólido, caracterizado porque consiste en un recipiente con un compartimento inferior (2) y un compartimento superior (3), una tapa de separación (4) dispuesta entre los dos compartimentos (2, 3), un conducto de comunicación (5) fluida del interior del compartimento inferior (2) con el interior del compartimento superior (3), cuya sección es tal que posibilitaría el ascenso y vertido al compartimento superior (3) de un líquido en ebullición que estuviera contenido en el compartimento inferior (2), estando el conducto de comunicación (5) provisto en su embocadura superior de una lámina de preservación (51) para preservar la separación física entre el contenido del compartimento inferior (2) con el contenido del compartimento superior (3), y una lámina superior (7) de cierre y apertura del envase (1).
2. Envase (1) según la reivindicación 1, en la que la lámina de preservación (31) está acoplada a la embocadura superior del conducto de comunicación (5) mediante un termosellado susceptible de deshacerse al menos parcialmente por el paso ascendente de vapor o de un líquido en ebullición por el conducto de comunicación (5).
3. Envase (1) según la reivindicación 1 o 2, en el que el conducto de comunicación (5) está dispuesto a través de la tapa de separación (4) dispuesta entre los dos compartimentos (2, 3).
4. Envase (1) según la reivindicación 1 o 2, en el que el conducto de comunicación (5) está dispuesto entre una pared lateral del recipiente y la tapa de separación (4).
5. Envase (1) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que el compartimento inferior (2) contiene un líquido alimenticio (20) o agua, que al ser sometido a la acción de un horno microondas alcanza su punto de ebullición, y en el que el compartimento superior (3) contiene un alimento sólido (30) susceptible de cocinarse al contactar con un líquido o agua en ebullición.
6. Envase (1) según la reivindicación 5, en el que el que el líquido alimenticio contenido en el compartimento inferior (2) es un caldo.
7. Envase (1) según la reivindicación 5 o 6, en el que el alimento sólido (30) contenido en el compartimento superior (3) es arroz.
8. Envase (1) según la reivindicación 5 o 6, en el que el alimento sólido (30) contenido en el compartimento superior (3) es pasta.
9. Envase (1) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que la tapa de separación (4) está acoplada de forma estanca a las paredes laterales del recipiente que constituye el envase (1) y es desmontable con respecto del recipiente al estar provista de unos medios acoplamiento al recipiente.
10. Envase (1) según una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que el recipiente que constituye el envase tiene una pared o paredes laterales que comprende un escalón (11) sobre el cual la tapa de separación (4) está apoyada de forma estanca.

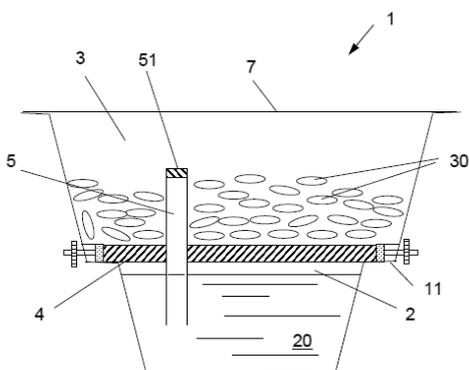


Fig. 1

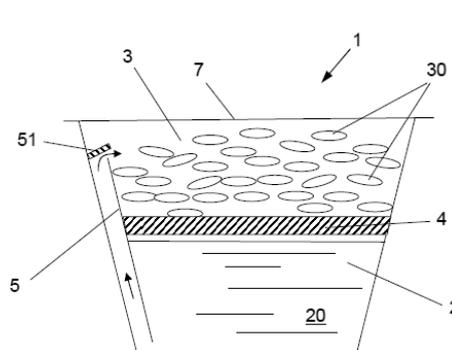


Fig. 2

11 ES 1200761 U

21 U 201731380 (7)

22 14-11-2017

51 F16K 21/00 (2006.01)

54 LLAVE DE PASO CON SISTEMA DE AUTOCIERRE INTEGRADO

71 GONZALEZ RUIZ, Jose (70,0%)

La Fábrica de Inventos SL (30,0%)

74 ALONSO PEDROSA, Guillermo

- 57 1. Llave de paso con sistema de autocierre integrado caracterizada porque comprende una dinamo (2), y una carcasa (5) en cuyo interior está el controlador (6) y el motor (4).
 2. Llave de paso con sistema de autocierre integrado, según la reivindicación 1, caracterizada porque el motor (4) cierra la llave de paso (1) cuando la dinamo (2) que va introducida en la tubería (3) haya llegado al tiempo establecido, empezando a contar dicho tiempo desde que empieza a fluir el agua.
 3. Llave de paso con sistema de autocierre integrado, según la reivindicaciones 1 y 2, caracterizada porque el motor (4) es alimentado por la dinamo (2).
 4. Llave de paso con sistema de autocierre integrado, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, caracterizada porque el tiempo puede ser variable, y se programará a través del controlador (6), pudiendo llegar a desactivar el sistema de autocierre.
 5. Llave de paso con sistema de autocierre integrado, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 4, caracterizada porque también puede cerrarse manualmente.

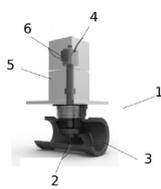


FIG. 1



FIG. 2



FIG. 3

11 ES 1200762 U

21 U 201731381 (5)

22 14-11-2017

51 B60K 13/04 (2006.01)

B60K 13/04 (2006.01)

F16F 15/04 (2006.01)

54 Soporte elástico de suspensión para un sistema de escape de gas de un vehículo

71 CIKAUTXO, S.COOP. (100,0%)

74 IGARTUA IRIZAR, Ismael

- 57 1. Soporte elástico de suspensión para un componente sometido a cargas de oscilación, tal como el sistema de escape de gas de un vehículo, comprendiendo dicho soporte elástico (1) un cuerpo principal (2) de elastómero que comprende al menos dos zonas de amarre (4, 5) que se alejan una de la otra al cargarse por tracción el soporte (1), y un refuerzo textil (3) dispuesto en dicho cuerpo principal (2), soportando dicho refuerzo textil (3) unas fuerzas de separación (F) cuando el soporte (1) se carga por tracción, caracterizado porque dicho refuerzo textil (3) comprende dos extremos que se solapan y se unen por costura, siguiendo la costura un patrón de bordado (P) que comprende una pluralidad de líneas de bordado (P1) que están dispuestas en una dirección perpendicular a la dirección de las fuerzas de separación (F) que soporta el refuerzo textil (3), o que forman un ángulo menor o igual que 30° con respecto a dicha dirección perpendicular.
 2. Soporte elástico de suspensión según la reivindicación 1, en donde el refuerzo textil (3) está al menos parcialmente embebido en el cuerpo principal (2).
 3. Soporte elástico de suspensión según la reivindicación 1 o 2, en donde el refuerzo textil (3) es una banda que forma un contorno cerrado al unirse sus extremos por costura, preferentemente en forma de anillo.
 4. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde la pluralidad de líneas de bordado (P1) son paralelas entre sí.
 5. Soporte elástico de suspensión según la reivindicación 4, en donde los bordes transversales (3') de los extremos del refuerzo textil

(3) son paralelos a las líneas de bordado (P1) del patrón de bordado (P).

6. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde cada línea de bordado (P1) intermedia del patrón de bordado (P) está unida a las líneas de bordado (P1) adyacentes anterior y posterior por los extremos opuestos, de manera que se genera un bordado en forma de serpentin.

7. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el patrón de bordado (P) comprende al menos tres líneas de bordado (P1).

8. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde las líneas de bordado (P1) del patrón de bordado (P) están delimitadas por un contorno de bordado (P2) en forma de paralelogramo.

9. Soporte elástico de suspensión según la reivindicación 8, en donde dicho paralelogramo es un rectángulo.

10. Soporte elástico de suspensión según la reivindicación 8, en donde dicho paralelogramo es un cuadrado.

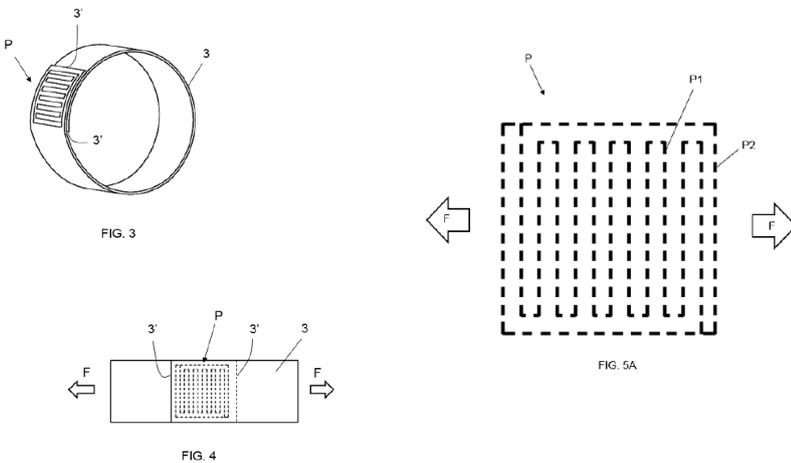
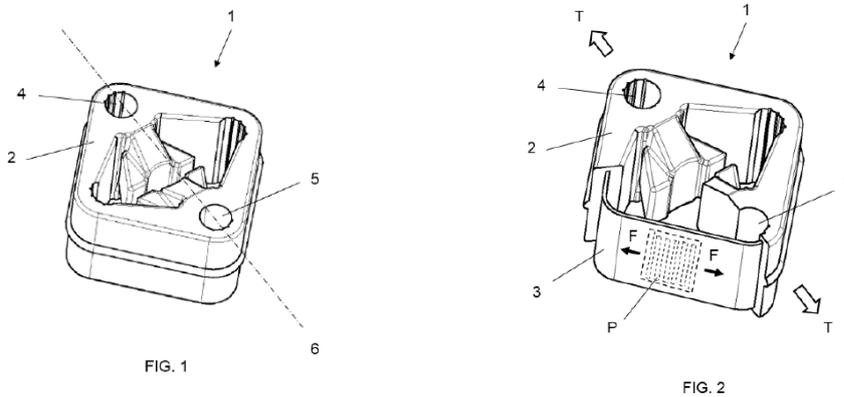
11. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones 8 a 10, en donde al menos una de las líneas de bordado (P1) es más larga que las demás para dar continuidad al contorno de bordado (P2) en forma de paralelogramo.

12. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el patrón de bordado (P) define un contorno cerrado.

13. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde la costura del patrón de bordado (P) es continua a lo largo de todas las líneas que la componen.

14. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde cada línea de bordado (P1) del patrón de bordado (P) comprende entre 9 y 20 puntadas, preferentemente 12.

15. Soporte elástico de suspensión según cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde el refuerzo textil (3) es de un material sintético, preferentemente poliéster.



CVE-BOP1-T2-20171205-00000028

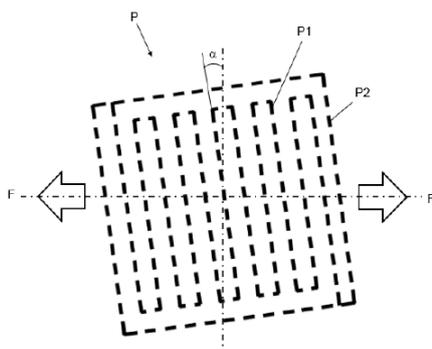


FIG. 5B

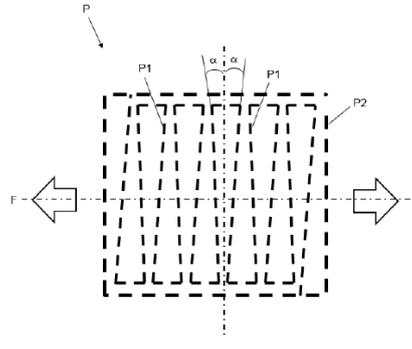


FIG. 5C

11 ES 1200763 U

21 U 201731388 (2)

22 15-11-2017

51 G08B 21/24 (2006.01)

54 DISPOSITIVO DE ALARMA PARA RECORDATORIOS PERSONALES

71 LÓPEZ CASTAÑO, Misael Ramón (50,0%)

LARREA POLADURA, María (50,0%)

74 ESPIELL VOLART, Eduardo María

- 57 1. Dispositivo de alarma para recordatorios personales que, destinado a colocarse junto a la puerta de salida de una vivienda, local o similar, está caracterizado por comprender, alojados en una carcasa (2), y conectados a una placa electrónica con software programable capacitado para albergar grabaciones de voz, y a una fuente de alimentación eléctrica (10), al menos, un sensor (3) de proximidad, un zumbador y/o luz (4) de alarma, que se activa/n al recibir la señal de activación del sensor (3), un botón (5) de activación de la reproducción de los recordatorios previamente grabados, y un altavoz (6).
2. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según la reivindicación 1, caracterizado porque presenta algunos botones (5) de activación de la reproducción de diferentes recordatorios, pregrabados específicamente para distintos usuarios.
3. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según la reivindicación 1 o 2, caracterizado porque comprende una pantalla (7), que muestra un calendario y otros datos o información del programa de software accesibles en forma de menús.
4. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según la reivindicación 3, caracterizado porque comprende unas teclas de navegación (8) para acceder y desplazarse por dichos menús.
5. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según la reivindicación 3, caracterizado porque la pantalla (7) es una pantalla táctil que sirve para acceder y desplazarse por dichos menús.
6. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según las reivindicaciones 3 a 5, caracterizado porque presenta con un micrófono (9) para grabar directamente recordatorios en forma de mensajes de voz, haciendo uso de la pantalla (7) y de las teclas de navegación (8).
7. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6, caracterizado porque su fuente de alimentación eléctrica (10) son pilas.
8. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según la reivindicación 7, caracterizado porque la fuente de alimentación eléctrica (10) es una batería recargable y está dotado de un puerto de conexión micro-USB (11) para conectar un cargador.
9. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según las reivindicaciones 1 y 8, caracterizado porque el puerto micro-USB (11) sirve para conectar un equipo externo y acceder al software de la placa programable.
10. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 9, caracterizado porque presenta un módulo de conexión WiFi (12) que, a través de una app para Smartphone específica, permite configurar los recordatorios, in situ y de una manera remota (mediante conexión a Internet), y consultar los recordatorios que están grabados en el dispositivo (1).
11. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 10, caracterizado porque el mismo es de carácter fijo y la carcasa (2) está fijada directamente en la pared o en la puerta, mediante adhesivos o tornillos.
12. Dispositivo de alarma para recordatorios personales, según cualquiera de las reivindicaciones 1 a 10, caracterizado porque el mismo es de carácter portátil y comprende una base fijada en la pared o puerta, a la que se acopla, de una manera extraíble, la carcasa (2).

FIG. 1

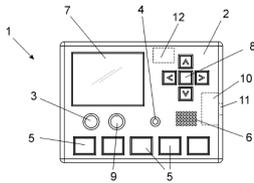
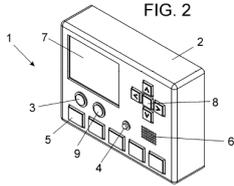


FIG. 2



RESOLUCIÓN

CONCESIÓN

CONCESIÓN (ART. 150 LP)

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, O.A.

[11] **ES 1191308 Y**

[21] **U 201700437 (5)**

[22] 02-06-2017

[43] 13-09-2017

[51] **A47G 11/00** (2006.01)

[54] **Mantel múltiple con bolsillos**

[73] SARRIÓN RODRÍGUEZ, María Del Carmen (100,0%)

Nacionalidad: ES

Princesa de Eboli n. 43, 6 d

Madrid (Madrid) ES

Código Postal: 28050

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191383 Y**

[21] **U 201730470 (0)**

[22] 21-04-2017

[43] 14-09-2017

[51] **D06C 27/00** (2006.01)

[54] **Dispositivo de limpieza para superficies de tejido**

[73] AYONO CHEMIE GMBH (100,0%)

Nacionalidad: DE

BodenseestraBe 29

Munich () DE

Código Postal: 81241

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191183 Y**

[21] **U 201730678 (9)**

[22] 08-06-2017

[43] 11-09-2017

[51] **E01F 9/623** (2016.01)
G09F 7/20 (2006.01)

[54] **DISPOSITIVO SEÑALIZADOR**

[73] MATECSAPAK, S. L. (100,0%)
Nacionalidad: ES
C/ Colombia, 25 bjs. izq.
Madrid (Madrid) ES
Código Postal: 28016

[74] SALVA FERRER, Joan

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191384 Y**

[21] **U 201730942 (7)**

[22] 04-08-2017

[43] 14-09-2017

[51] **B68C 1/00** (2006.01)
A63K 3/00 (2006.01)

[54] **COMPLEMENTO PARA BASTES CON ENGANCHE EN LAS SILLAS DE MONTAR Y GUARNICIONES**

[73] HERRERA MARTINEZ, María Silvia (50,0%)
Nacionalidad: UY
ALCALDE PUGA Y PARGA 3
LA CORUÑA (A Coruña) ES
Código Postal: 15006

BLASCO DE LA MORENA, Ana Isabel (50,0%)
Nacionalidad: ES
AMPURIAS 13
COLEMNAR VIEJO (Madrid) ES
Código Postal: 28770

[74] DIÉGUEZ GARBAYO, Pedro

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191333 Y**

[21] **U 201730943 (5)**

[22] 04-08-2017

[43] 13-09-2017

[51] **A01M 13/00** (2006.01)
A01M 7/00 (2006.01)
B62D 21/16 (2006.01)

[54] **Vehículo pulverizador**

[73] IDEAS Y DESARROLLO PARA LA MEJORA CONTINUA IDM, S.L. (100,0%)
Nacionalidad: ES
C/ Sierra de Gador 6 PI La Juaida
VIATOR (Almería) ES
Código Postal: 04240

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

Fecha de concesión: 29-11-2017

[11] **ES 1191358 Y**

[21] **U 201730971 (0)**

[22] 18-08-2017

[43] 14-09-2017

[51] **B65D 61/00** (2006.01)
B62D 25/00 (2006.01)

54] CANTONERA DE PROTECCIÓN EXTENSIBLE**73] MORENO RAMIREZ, Fernando (100,0%)**

Nacionalidad: ES

Prat de la Riba, 24 2º 1ª

Albatarrec (Lleida) ES

Código Postal: 25171

74] DOMÍNGUEZ COBETA, Josefa

Fecha de concesión: 29-11-2017

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

LEY 11/86

OTROS

CADUCIDAD (ART. 116 LP)

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, O.A.

[11] **ES 2261867 T3**

[21] **E 03076309 (8)**

[22] 28-08-1997

[54] **UNA HERRAMIENTA DE INSTALACION DE UNION DE CABLES.**

[73] THOMAS & BETTS CORPORATION

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2017

Motivo de caducidad: Por expiración de vida legal

[11] **ES 2290962 T3**

[21] **E 97660094 (0)**

[22] 28-08-1997

[54] **UN SISTEMA PARA DIRIGIR UN APARATO, TAL COMO UN PUENTE-GRUA, QUE SE MUEVE SOBRE RUEDAS A LO LARGO DE CARRILES.**

[73] KONECRANES GLOBAL CORPORATION (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2017

Motivo de caducidad: Por expiración de vida legal

[11] **ES 2302338 T3**

[21] **E 97660095 (7)**

[22] 28-08-1997

[54] **METODO PARA LA FABRICACION DE INTERCAMBIADORES DE CALOR.**

[73] LUVATA OY

[74] GARCÍA-CABRERIZO Y DEL SANTO, Pedro

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2017

Motivo de caducidad: Por expiración de vida legal

[11] **ES 2188972 T3**

[21] **E 97938959 (0)**

[22] 28-08-1997

[54] **CAPSULA DE DISTRIBUCION CON ESTANQUEIDAD MEJORADA.**

[73] L'OREAL

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2017

Motivo de caducidad: Por expiración de vida legal

[11] **ES 2217427 T3**

[21] **E 97939640 (5)**

[22] 28-08-1997

54 APARATO ELECTRONICO DE PESAR UTILIZANDO ONDAS ACUSTICAS DE SUPERFICIE.

73 CIRCUITS AND SYSTEMS, INC.

74 DE JUSTO VÁZQUEZ, Jorge Miguel

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2017

Motivo de caducidad: Por expiración de vida legal

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 10828838 (2)

74 ELZABURU, S.L.P ,

96 E10828838 26-10-2010

97 EP2494026 02-08-2017

21 E 12714743 (7)

74 SALVA FERRER, Joan

96 E12714743 23-03-2012

97 EP2689045 13-09-2017

21 E 14382055 (3)

74 COCA TORRENS, Manuela

96 E14382055 18-02-2014

97 EP2907474 02-08-2017

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, O.A.

11 ES 2645525 T3

21 E 00303845 (2)

30 20-05-1999 US 315103

51 F28F 1/24 (2006.01)

B21D 53/08 (2006.01)

54 Collar de aletas mejorado y método de fabricación

73 CARRIER CORPORATION (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

96 E00303845 08-05-2000

97 EP1054226 25-10-2017

11 ES 2645562 T3

21 E 02744517 (0)

- [30] 20-06-2001 US 885815
 [51] **A61M 5/32** (2006.01)
 [54] **Sistema de protección de seguridad para jeringas precargadas**
 [73] Becton, Dickinson and Company (100,0%)
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [86] PCT/US2002/19733 20/06/2002
 [87] WO03000323 03-01-2003
 [96] E02744517 20-06-2002
 [97] EP1397172 02-08-2017

- [11] **ES 2645563 T3**
 [21] **E 02782395 (4)**
 [30] 30-11-2001 US 334508 P
 [51] **A01K 67/027** (2006.01)
C12N 15/13 (2006.01)
C12N 15/85 (2006.01)
C12N 5/07 (2010.01)
C07K 16/00 (2006.01)
 [54] **Animales transgénicos que portan genes de cadena ligera de Ig humana**
 [73] Amgen Fremont Inc. (100,0%)
 [74] MILTENYI, Peter
 [86] PCT/US2002/38245 27/11/2002
 [87] WO03047336 12-06-2003
 [96] E02782395 27-11-2002
 [97] EP1461442 06-09-2017

- [11] **ES 2645564 T3**
 [21] **E 03764928 (2)**
 [30] 22-07-2002 DE 10233150
 [51] **A61M 15/00** (2006.01)
 [54] **Inhalador manualmente accionable para sustancias pulverulentas.**
 [73] VON SCHUCKMANN, ALFRED (100,0%)
 [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
 [86] PCT/EP2003/006942 30/06/2003
 [87] WO04009168 29-01-2004
 [96] E03764928 30-06-2003
 [97] EP1523365 11-10-2017

- [11] **ES 2645434 T3**
 [21] **E 03773606 (3)**
 [30] 08-08-2002 EP 02078273
 [51] **C12N 15/82** (2006.01)
 [54] **Método de transformación de plastidios en Asteraceae, vector para uso en el mismo y plantas así obtenidas**
 [73] RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (100,0%)
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [86] PCT/EP2003/008948 08/08/2003
 [87] WO04016793 26-02-2004
 [96] E03773606 08-08-2003
 [97] EP1527184 04-10-2017

- [11] **ES 2645565 T3**
- [21] **E 03779267 (8)**
- [30] 07-11-2002 US 289782
- [51] **G06F 17/30** (2006.01)
- [54] **Sistema de gestión y acceso para repositorios de documentos electrónicos**
- [73] Thomson Reuters Global Resources Unlimited Company (100,0%)
- [74] CURELL AGUILÁ, Mireia
- [86] PCT/US2003/033908 27/10/2003
- [87] WO04044676 27-05-2004
- [96] E03779267 27-10-2003
- [97] EP1559034 09-08-2017

- [11] **ES 2645566 T3**
- [21] **E 04743250 (5)**
- [30] 03-07-2003 GB 0315540
22-11-2003 GB 0327222
- [51] **C01B 39/02** (2006.01)
B01J 20/18 (2006.01)
A61K 8/19 (2006.01)
A61K 8/26 (2006.01)
A61K 33/00 (2006.01)
A61L 15/18 (2006.01)
A61L 15/44 (2006.01)
A61L 29/02 (2006.01)
A61L 29/16 (2006.01)
A61L 31/02 (2006.01)
A61L 31/16 (2006.01)
A61Q 5/00 (2006.01)
A61Q 9/02 (2006.01)
A61Q 9/04 (2006.01)
A61Q 15/00 (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
- [54] **Zeolitas para el suministro de óxido nítrico**
- [73] THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ST ANDREWS (100,0%)
- [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
- [86] PCT/GB2004/002905 05/07/2004
- [87] WO05003032 13-01-2005
- [96] E04743250 05-07-2004
- [97] EP1648826 23-08-2017

- [11] **ES 2645437 T3**
- [21] **E 04754938 (1)**
- [30] 12-06-2003 US 477807 P
- [51] **C12M 1/34** (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)
C12N 5/00 (2006.01)
C12N 5/02 (2006.01)
C12N 5/07 (2010.01)
C12N 5/16 (2006.01)
G01N 33/569 (2006.01)
G01N 33/574 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
- B01J 19/00* (2006.01)
- G01N 35/10* (2006.01)
- [54] **Método y sistema para el análisis de muestras de células de alta densidad**
- [73] ACCUPATH DIAGNOSTIC LABORATORIES, INC. (50,0%)
Biodot, Inc. (50,0%)

- [74] LLAGOSTERA SOTO, María Del Carmen
 [86] PCT/US2004/018505 10/06/2004
 [87] WO04111610 23-12-2004
 [96] E04754938 10-06-2004
 [97] EP1654346 02-08-2017

[11] **ES 2645442 T3**

- [21] **E 04798927 (2)**
 [30] 14-11-2003 GB 0326632
 [51] **A61K 9/00** (2006.01)
 [54] **Formulaciones de polvo seco**
 [73] JAGOTEC AG (100,0%)
 [74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro
 [86] PCT/IB2004/003804 04/11/2004
 [87] WO05046636 26-05-2005
 [96] E04798927 04-11-2004
 [97] EP1689360 23-08-2017

[11] **ES 2645567 T3**

- [21] **E 05808401 (3)**
 [30] 26-11-2004 DE 102004057195
 [51] **C07D 295/185** (2006.01)
 [54] **Modificaciones cristalinas de N-alfa-(2,4,6-triisopropilfenilsulfonil)-3-hidroxiamidino-(L)-fenilalanin-4-etoxicarbonil-piperazida y/o sales de la misma**
 [73] WILEX AG (100,0%)
 [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
 [86] PCT/EP2005/012589 24/11/2005
 [87] WO06056448 01-06-2006
 [96] E05808401 24-11-2005
 [97] EP1833810 30-08-2017

[11] **ES 2645526 T3**

- [21] **E 06011156 (4)**
 [30] 20-07-2005 DE 102005033891
 [51] **F16L 3/10** (2006.01)
F16L 3/205 (2006.01)
F16L 3/223 (2006.01)
 [54] **Abrazadera para la fijación de al menos un conducto**
 [73] HYDAC ACCESSORIES GMBH (100,0%)
 [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 [96] E06011156 31-05-2006
 [97] EP1746322 02-08-2017

[11] **ES 2645371 T3**

- [21] **E 06772397 (3)**
 [30] 06-06-2005 US 687715 P
 [51] **C07D 239/00** (2006.01)
C07D 471/00 (2006.01)
C07D 487/00 (2006.01)
C07D 491/00 (2006.01)
A01N 43/54 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)

[54] Compuestos orgánicos

- [73] Intra-Cellular Therapies, Inc. (100,0%)
 [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
 [86] PCT/US2006/022066 06/06/2006
 [87] WO06133261 14-12-2006
 [96] E06772397 06-06-2006
 [97] EP1888534 20-02-2008

[11] ES 2645444 T3**[21] E 06804794 (3)**

[30] 12-10-2005 EP 05405581

[51] **B41M 5/26** (2006.01)**B41M 3/14** (2006.01)**[54] Procedimiento para la fabricación de un soporte de datos**

- [73] Gemalto AG (100,0%)
 [74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
 [86] PCT/CH2006/000550 06/10/2006
 [87] WO07041882 19-04-2007
 [96] E06804794 06-10-2006
 [97] EP1934893 13-09-2017

[11] ES 2645527 T3**[21] E 06807092 (9)**

[30] 10-10-2005 CH 16352005

[51] **G01N 21/85** (2006.01)**G01N 21/31** (2006.01)**G01N 33/28** (2006.01)**G01N 21/53** (2006.01)**G01N 21/09** (2006.01)**[54] Sonda, sensor y método de medición**

- [73] FAUDI Aviation GmbH (100,0%)
 [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
 [86] PCT/EP2006/067206 09/10/2006
 [87] WO07042501 19-04-2007
 [96] E06807092 09-10-2006
 [97] EP1991859 02-08-2017

[11] ES 2645447 T3**[21] E 06826114 (8)**

[30] 03-11-2005 US 266709

[51] **D03D 15/06** (2006.01)**D03D 13/00** (2006.01)**D03D 23/00** (2006.01)**B29C 70/22** (2006.01)**E04B 1/38** (2006.01)**E04G 23/02** (2006.01)**D03D 41/00** (2006.01)**[54] Empalme de esquina y método de formación de un empalme de esquina utilizando transferencia de fibra**

- [73] ALBANY ENGINEERED COMPOSITES, INC. (100,0%)
 [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 [86] PCT/US2006/040555 16/10/2006
 [87] WO07055877 18-05-2007

96 E06826114 16-10-2006

97 EP1943377 27-09-2017

11 **ES 2645528 T3**

21 **E 07012708 (9)**

30 30-06-2006 JP 2006180579
23-05-2007 JP 2007137044

51 **G01N 35/00** (2006.01)

54 **Analizador de muestras**

73 SYSMEX CORPORATION (100,0%)

74 FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás

96 E07012708 28-06-2007

97 EP1873530 09-08-2017

11 **ES 2645529 T3**

21 **E 07764676 (8)**

30 15-06-2006 US 813967 P
12-10-2006 EP 06021470
12-10-2006 EP 06021469
22-11-2006 EP 06024241

51 **A61K 45/06** (2006.01)

A61P 25/08 (2006.01)

A61K 38/04 (2006.01)

A61K 31/19 (2006.01)

A61K 31/195 (2006.01)

A61K 31/55 (2006.01)

A61K 31/4166 (2006.01)

A61K 31/35 (2006.01)

A61K 31/53 (2006.01)

54 **Composición farmacéutica con efecto sinérgico anticonvulsionante**

73 UCB PHARMA GMBH (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/EP2007/005304 15/06/2007

87 WO07144195 21-12-2007

96 E07764676 15-06-2007

97 EP2037965 30-08-2017

11 **ES 2645530 T3**

21 **E 07808409 (2)**

30 08-03-2007 KR 20070022870

51 **A61F 2/16** (2006.01)

54 **Soporte de lente intraocular**

73 PARK, KYONG JIN (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/KR2007/004631 21/09/2007

87 WO08108523 12-09-2008

96 E07808409 21-09-2007

97 EP2117465 19-07-2017

11 **ES 2645531 T3**

21 **E 07817902 (5)**

30 15-11-2006 DK 200601498

51 **H01H 13/83** (2006.01)

H01H 9/18 (2006.01)

H01H 9/02 (2006.01)

54 Sistema de accionador eléctrico

73 LINAK A/S (100,0%)

74 DURAN-CORRETJER, S.L.P ,

86 PCT/DK2007/000506 15/11/2007

87 WO08058544 22-05-2008

96 E07817902 15-11-2007

97 EP2087497 23-08-2017

11 ES 2645451 T3

21 E 07821608 (2)

51 A61B 3/16 (2006.01)

54 Dispositivo de monitorización de la presión intraocular

73 Sensimed SA (100,0%)

74 ZUAZO ARALUZE, Alexander

86 PCT/EP2007/061244 19/10/2007

87 WO09049686 23-04-2009

96 E07821608 19-10-2007

97 EP2211685 16-08-2017

11 ES 2645455 T3

21 E 07863131 (4)

30 19-12-2006 US 875669 P

51 G01N 33/569 (2006.01)

54 Medio cromogénico para detección e identificación de enterococos resistentes a vancomicina y procedimiento asociado

73 BECTON, DICKINSON AND COMPANY (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/US2007/025969 18/12/2007

87 WO08076452 26-06-2008

96 E07863131 18-12-2007

97 EP2130047 02-08-2017

11 ES 2645464 T3

21 E 07870979 (7)

30 09-06-2006 US 812463 P

51 G01N 27/62 (2006.01)

H01J 49/02 (2006.01)

H01J 49/00 (2006.01)

54 Espectrómetro de movilidad iónica miniaturizado

73 Rapiscan Laboratories, Inc. (100,0%)

74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

86 PCT/US2007/070765 08/06/2007

87 WO08070204 12-06-2008

96 E07870979 08-06-2007

97 EP2040825 09-08-2017

11 ES 2645532 T3

21 E 08004324 (3)

30 04-05-2007 DE 102007021656

51

E05F 1/10 (2006.01)
E05D 15/26 (2006.01)
E05D 15/40 (2006.01)

54 Sujeción de puerta para una puerta de mueble

- 73** HETAL-WERKE FRANZ HETTICH GMBH & CO. KG (100,0%)
74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
96 E08004324 08-03-2008
97 EP1988242 20-09-2017

11 ES 2645460 T3

21 E 08161932 (2)

30 10-08-2007 JP 2007208765

51 H04L 1/18 (2006.01)

54 Aparato de comunicaciones y método de recepción del mismo

- 73** FUJITSU LIMITED (100,0%)
74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
96 E08161932 06-08-2008
97 EP2037640 02-08-2017

11 ES 2645533 T3

21 E 08171786 (0)

30 10-01-2008 DE 102008000034

51 E05B 19/00 (2006.01)

54 Llave para un cilindro de cierre

- 73** AUG. WINKHAUS GMBH & CO. KG (100,0%)
74 ISERN JARA, Jorge
96 E08171786 16-12-2008
97 EP2078807 20-09-2017

11 ES 2645490 T3

21 E 08732820 (9)

30 26-03-2007 US 920114 P

51 A61B 17/128 (2006.01)

54 Aplicador de clips quirúrgicos endoscópico

- 73** Covidien LP (100,0%)
74 ELZABURU, S.L.P ,
86 PCT/US2008/058185 26/03/2008
87 WO08118928 02-10-2008
96 E08732820 26-03-2008
97 EP2157920 27-09-2017

11 ES 2645534 T3

21 E 08748669 (2)

30 22-01-2008 CN 200810004399

51 H04L 12/46 (2006.01)
H04L 12/707 (2013.01)
H04L 12/911 (2013.01)
H04L 12/813 (2013.01)
H04L 12/851 (2013.01)
H04L 12/927 (2013.01)
H04W 28/08 (2009.01)
H04L 12/66 (2006.01)
H04W 88/16 (2009.01)

H04L 12/24 (2006.01)**H04W 72/00** (2009.01)**54 Procedimiento y sistema de control de política de pasarela doméstica**

73 ZTE Corporation (100,0%)

74 SALVA FERRER, Joan

86 PCT/CN2008/071067 23/05/2008

87 WO09092208 30-07-2009

96 E08748669 23-05-2008

97 EP2254292 20-09-2017

11 ES 2645494 T321 **E 08768675** (4)

30 19-06-2007 US 944813 P

51 **B03D 1/02** (2006.01)**C02F 1/24** (2006.01)**C12N 1/02** (2006.01)**54 Proceso para la separación por burbujas de adsorción usando una espuma densa**

73 RENEWABLE ALGAL ENERGY, LLC (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/US2008/007708 18/06/2008

87 WO08156835 24-12-2008

96 E08768675 18-06-2008

97 EP2203255 09-08-2017

11 ES 2645497 T321 **E 08782302** (7)

30 25-07-2007 US 951772 P

23-07-2008 US 178229

51 **B05B 1/30** (2006.01)**B05B 7/24** (2006.01)**B05B 7/06** (2006.01)**B05B 7/12** (2006.01)**54 Pistola de pulverización con cartucho de pintura**

73 FOX, JEFFREY D. (100,0%)

74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

86 PCT/US2008/070982 24/07/2008

87 WO09015260 29-01-2009

96 E08782302 24-07-2008

97 EP2175938 13-09-2017

11 ES 2645535 T321 **E 08837020** (0)

30 10-10-2007 US 998345 P

05-05-2008 US 126478

51 **A61K 8/30** (2006.01)**A61P 17/00** (2006.01)**A61P 17/02** (2006.01)**A61P 17/06** (2006.01)**A61P 17/10** (2006.01)**A61P 17/14** (2006.01)**A61K 31/085** (2006.01)**54 Composiciones tópicas para tratar trastornos, enfermedades y dolencias inflamatorias**

- [73] Therametics, Llc (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/US2008/079534 10/10/2008
- [87] WO09049172 16-04-2009
- [96] E08837020 10-10-2008
- [97] EP2244690 02-08-2017

- [11] **ES 2645500 T3**
- [21] **E 08851055 (7)**
- [30] 20-11-2007 WO PCT/NL2007/050577
- [51] **A23L 5/20** (2016.01)
A23L 3/16 (2006.01)
A23L 29/238 (2016.01)
A23L 33/00 (2016.01)
- [54] **Tratamiento de polvo de goma garrofin**
- [73] N.V. NUTRICIA (100,0%)
- [74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique
- [86] PCT/EP2008/065930 20/11/2008
- [87] WO09065900 28-05-2009
- [96] E08851055 20-11-2008
- [97] EP2214510 16-08-2017

- [11] **ES 2645372 T3**
- [21] **E 08858945 (2)**
- [30] 13-12-2007 US 955475
- [51] **C09K 5/04** (2006.01)
C08J 9/14 (2006.01)
- [54] **Composiciones de 1,1,2,3,3-pentafluoropropeno similares a un azeótropo**
- [73] Honeywell International Inc. (100,0%)
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/US2008/085333 03/12/2008
- [87] WO09076120 18-06-2009
- [96] E08858945 03-12-2008
- [97] EP2220015 25-08-2010

- [11] **ES 2645536 T3**
- [21] **E 09009359 (2)**
- [30] 05-08-2008 DE 102008036373
- [51] **H02B 1/46** (2006.01)
H02B 1/30 (2006.01)
- [54] **Caja de distribucion**
- [73] HAGER ELECTRO GMBH & CO. KG (100,0%)
- [74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María
- [96] E09009359 18-07-2009
- [97] EP2151901 16-08-2017

- [11] **ES 2645373 T3**
- [21] **E 09164961 (6)**
- [30] 01-06-2005 JP 2005161019
- [51] **A01P 7/04** (2006.01)
A01N 43/90 (2006.01)

54 Agentes de control de plagas

- 73 BASF SE (100,0%)
 74 ARIAS SANZ, Juan
 96 E09164961 31-05-2006
 97 EP2111756 02-08-2017

11 ES 2645587 T3

- 21 **E 09177217 (8)**
 30 16-12-2005 GB 0525593
 51 **G01N 23/04** (2006.01)
G01V 5/00 (2006.01)
G01T 1/29 (2006.01)
G01N 23/20 (2006.01)

54 Sistemas de inspección de tomografía de rayos X

- 73 CXR LIMITED (100,0%)
 74 LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
 96 E09177217 15-12-2006
 97 EP2151681 30-08-2017

11 ES 2645588 T3

- 21 **E 09742563 (1)**
 30 05-05-2008 US 71538 P
 51 **A61K 38/26** (2006.01)
A61K 38/57 (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 31/202 (2006.01)
A61K 31/22 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)

54 Métodos y composiciones para la administración oral de exenatida

- 73 Oramed Ltd. (100,0%)
 74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
 86 PCT/IL2009/000461 03/05/2009
 87 WO09136392 12-11-2009
 96 E09742563 03-05-2009
 97 EP2300031 20-09-2017

11 ES 2645343 T3

- 21 **E 09757295 (2)**
 30 05-06-2008 DE 102008026915
 51 **F16L 3/00** (2006.01)
A61M 1/36 (2006.01)

54 Organizador plegable para elementos de tubos flexibles para sangre

- 73 Fresenius Medical Care Deutschland GmbH (100,0%)
 74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 86 PCT/EP2009/004009 04/06/2009
 87 WO09146912 10-12-2009
 96 E09757295 04-06-2009
 97 EP2288394 02-08-2017

11 ES 2645344 T3

- 21 **E 09758570 (7)**

[30] 05-06-2008 NO 20082644

[51] **E21B 7/04** (2006.01)
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 7/08 (2006.01)
E21B 17/02 (2006.01)
E21B 17/04 (2006.01)

[54] **Máquina perforadora de roca**

[73] Norhard AS (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/NO2009/000201 29/05/2009

[87] WO09148323 10-12-2009

[96] E09758570 29-05-2009

[97] EP2350421 02-08-2017

[11] **ES 2645374 T3**

[21] **E 09784278 (5)**

[30] 22-07-2008 FR 0804170

[51] **A61K 8/97** (2017.01)
A61Q 19/08 (2006.01)

[54] **Composición cosmética que comprende un extracto de Chrysophyllum cainito**

[73] Laboratoires Clarins (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/FR2009/000890 20/07/2009

[87] WO10010248 28-01-2010

[96] E09784278 20-07-2009

[97] EP2315578 23-08-2017

[11] **ES 2645375 T3**

[21] **E 09793769 (2)**

[30] 10-07-2008 US 129669 P
27-01-2009 US 202075 P

[51] **G10L 19/06** (2013.01)
G10L 19/18 (2013.01)
H03M 7/30 (2006.01)

[54] **Dispositivo y método de cuantificación y cuantificación inversa de filtro LPC de tasa de bits variable**

[73] Voiceage Corporation (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/CA2009/000980 10/07/2009

[87] WO10003253 14-01-2010

[96] E09793769 10-07-2009

[97] EP2313887 13-09-2017

[11] **ES 2645346 T3**

[21] **E 09851353 (4)**

[30] 01-12-2008 US 325944

[51] **E06B 9/13** (2006.01)

[54] **Paneles flexibles de puertas aisladas con deflectores internos**

[73] Rite-Hite Holding Corporation (100,0%)

[74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

[86] PCT/US2009/065554 23/11/2009

87] WO11065933 03-06-2011

96] E09851353 23-11-2009

97] EP2376736 16-08-2017

11] **ES 2645347 T3**

21] **E 10002343 (1)**

30] 10-03-2009 IT TO20090177

51] **B23K 11/28** (2006.01)

54] **Pistola de soldadura por puntos por resistencia colgante o suspendida**

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

74] ISERN JARA, Jorge

96] E10002343 08-03-2010

97] EP2228162 09-08-2017

11] **ES 2645348 T3**

21] **E 10012719 (0)**

30] 20-12-2003 DE 10360845

51] **D04H 3/00** (2012.01)

D04H 1/54 (2012.01)

D04H 1/56 (2006.01)

D01F 8/04 (2006.01)

D01D 5/00 (2006.01)

D01D 5/08 (2006.01)

54] **No tejido suave basada en polietileno**

73] Fitesa Germany GmbH (100,0%)

74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96] E10012719 30-04-2004

97] EP2341174 02-08-2017

11] **ES 2645378 T3**

21] **E 10153710 (8)**

30] 18-02-2009 DE 102009009428

51] **B61D 27/00** (2006.01)

54] **Método para operar un vehículo ferroviario en caso de incendio y vehículo ferroviario diseñado para ello**

73] Siemens Aktiengesellschaft (50,0%)

PASCHEN, CHRISTIAN (50,0%)

74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

96] E10153710 16-02-2010

97] EP2239177 02-08-2017

11] **ES 2645387 T3**

21] **E 10163820 (3)**

30] 19-06-2009 FR 0954170

02-06-2009 FR 0953625

01-06-2009 FR 0902617

51] **A61K 8/81** (2006.01)

A61K 8/90 (2006.01)

A61Q 1/06 (2006.01)

A61K 8/37 (2006.01)

A61Q 1/04 (2006.01)

54] **Composición cosmética que comprende un polímero secuenciado y un aceite éster no volátil**

73] L'Oréal (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E10163820 25-05-2010

[97] EP2353584 23-08-2017

[11] **ES 2645388 T3**

[21] **E 10252245 (5)**

[30] 30-12-2009 US 649594
17-12-2010 US 971777

[51] **G01N 33/543** (2006.01)
C12Q 1/00 (2006.01)
G01N 33/487 (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)

[54] **Sistemas, dispositivos y procedimientos para mejorar la precisión de biosensores usando el tiempo de llenado**

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

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E10252245 29-12-2010

[97] EP2360477 06-09-2017

[11] **ES 2645412 T3**

[21] **E 10765880 (9)**

[30] 01-10-2009 US 247808 P

[51] **B29B 11/16** (2006.01)
B29C 70/22 (2006.01)
D03D 3/08 (2006.01)
D03D 25/00 (2006.01)

[54] **Preforma tejida, material compuesto y método de elaboración de los mismos**

[73] Albany Engineered Composites, Inc. (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/US2010/050749 29/09/2010

[87] WO11041435 07-04-2011

[96] E10765880 29-09-2010

[97] EP2483045 02-08-2017

[11] **ES 2645413 T3**

[21] **E 10790009 (4)**

[30] 15-06-2009 US 484986

[51] **F42B 10/66** (2006.01)
F42B 15/01 (2006.01)
F02K 9/18 (2006.01)
F02K 9/26 (2006.01)

[54] **Sistema de control de actitud y derivación modular**

[73] Raytheon Company (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/US2010/038547 14/06/2010

[87] WO10147910 23-12-2010

[96] E10790009 14-06-2010

[97] EP2443413 06-09-2017

[11] **ES 2645389 T3**

[21] **E 10792389 (8)**

[30] 25-06-2009 NO 20092428

[51] **A23K 20/179** (2016.01)

A23K 50/80 (2016.01)**54 Aditivo alimentario de mejora de la retención de pigmento**

73 TROUW INTERNATIONAL B.V. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/NO2010/000248 24/06/2010

87 WO10151147 29-12-2010

96 E10792389 24-06-2010

97 EP2445358 02-08-2017

11 ES 2645390 T321 **E 10810301** (1)

30 19-08-2009 US 543699

51 **A61K 31/497** (2006.01)**54 Inmunoensayo de imatinib**

73 Saladax Biomedical Inc. (100,0%)

74 VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

86 PCT/US2010/029566 01/04/2010

87 WO11022089 24-02-2011

96 E10810301 01-04-2010

97 EP2467139 20-09-2017

11 ES 2645414 T321 **E 10827394** (7)

30 26-10-2009 US 606097

51 **G06F 11/14** (2006.01)**G06F 11/20** (2006.01)**G06F 17/30** (2006.01)**54 Conmutación por error y recuperación para instancias de datos replicados**

73 Amazon Technologies, Inc. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

86 PCT/US2010/054139 26/10/2010

87 WO11053594 05-05-2011

96 E10827394 26-10-2010

97 EP2494444 27-09-2017

11 ES 2645415 T321 **E 10831864** (3)

30 19-11-2009 US 262714 P

51 **G10L 21/038** (2013.01)**G10L 19/26** (2013.01)**54 Métodos y disposiciones para la compensación de volumen y nitidez en códecs de audio**

73 Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/SE2010/050746 29/06/2010

87 WO11062535 26-05-2011

96 E10831864 29-06-2010

97 EP2502229 09-08-2017

11 ES 2645416 T321 **E 10832312** (2)

[30] 23-11-2009 US 263604 P

[51] **C07K 14/47** (2006.01)
A61K 8/64 (2006.01)
C12N 15/12 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61Q 17/04 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
A61Q 19/04 (2006.01)

[54] **Polipéptidos de filagrina recombinantes para la importación a células**

[73] Research Development Foundation (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/US2010/057592 22/11/2010

[87] WO11063320 26-05-2011

[96] E10832312 22-11-2010

[97] EP2504357 02-08-2017

[11] **ES 2645391 T3**

[21] **E 11170494 (6)**

[30] 20-04-2001 DE 10119625

[51] **F03D 7/00** (2006.01)
F03D 9/00 (2016.01)
G05D 22/02 (2006.01)
B60H 1/32 (2006.01)
H02J 3/38 (2006.01)
H02P 9/02 (2006.01)
F03D 80/00 (2016.01)

[54] **Procedimiento para el control de una instalación de energía eólica**

[73] Wobben Properties GmbH (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E11170494 12-04-2002

[97] EP2431604 02-08-2017

[11] **ES 2645517 T3**

[21] **E 11186800 (6)**

[30] 29-11-2010 DE 102010062105

[51] **A61C 9/00** (2006.01)
A61C 8/00 (2006.01)

[54] **Escáner para la determinación de un posicionamiento y orientación de un implante dental**

[73] nt-trading GmbH & Co. KG (100,0%)

[74] TOMAS GIL, Tesifonte Enrique

[96] E11186800 26-10-2011

[97] EP2457536 16-08-2017

[11] **ES 2645377 T3**

[21] **E 11382381 (9)**

[51] **G01R 15/04** (2006.01)
H01C 1/16 (2006.01)
H01C 3/10 (2006.01)
H01C 13/02 (2006.01)
H03H 7/00 (2006.01)

[54] **Divisor de tensión de alta tensión y conector que comprende dicho divisor**

[73] Artech Lantegi Elkartea, S.A. (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

- [96] E11382381 16-12-2011
[97] EP2605023 26-07-2017
-

[11] **ES 2645376 T3**

- [21] **E 11703001 (5)**
[30] 12-02-2010 GB 201002396
[51] **A61K 38/46** (2006.01)
A61L 29/16 (2006.01)
C12N 9/22 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
A61P 1/02 (2006.01)
A61P 17/02 (2006.01)

[54] **Compuestos de desoxirribonucleasa bacteriana y métodos para la disrupción y prevención de biopelículas**

- [73] University of Newcastle Upon Tyne (100,0%)
[74] ELZABURU, S.L.P ,
[86] PCT/EP2011/052062 11/02/2011
[87] WO11098579 18-08-2011
[96] E11703001 11-02-2011
[97] EP2533801 23-08-2017
-

[11] **ES 2645392 T3**

- [21] **E 11710638 (5)**
[30] 17-03-2010 US 314759 P
[51] **G01B 9/02** (2006.01)
G11B 20/24 (2006.01)
H03G 3/32 (2006.01)
H04B 10/00 (2013.01)

[54] **Métodos y aparatos de reducción de ruido de intensidad para sistemas de detección interferométrica y de formación de imágenes**

- [73] Lightlab Imaging, Inc. (100,0%)
[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
[86] PCT/US2011/028826 17/03/2011
[87] WO11116196 22-09-2011
[96] E11710638 17-03-2011
[97] EP2547982 13-09-2017
-

[11] **ES 2645341 T3**

- [21] **E 11751922 (3)**
[30] 15-03-2011 GB 201104387
12-08-2010 GB 201013578
[51] **F28D 20/00** (2006.01)

[54] **Método y aparato para almacenar energía térmica**

- [73] Highview Enterprises Limited (100,0%)
[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia
[86] PCT/GB2011/001214 12/08/2011
[87] WO12020233 27-09-2012
[96] E11751922 12-08-2011
[97] EP2603761 11-10-2017
-

[11] **ES 2645342 T3**

- [21] **E 11757492 (1)**

- [51] **B64D 33/02** (2006.01)
- B64D 27/00** (2006.01)
- B64D 27/26** (2006.01)

[54] **Sistema de restricción de movimiento para un motor de aeronave**

- [73] The Boeing Company (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [86] PCT/US2011/050447 02/09/2011
- [87] WO13032490 07-03-2013
- [96] E11757492 02-09-2011
- [97] EP2750972 02-08-2017

[11] **ES 2645365 T3**

[21] **E 11761655 (7)**

[30] 25-08-2010 FR 1056774

- [51] **F02C 7/32** (2006.01)
- F02C 9/28** (2006.01)

[54] **Procedimiento de optimización de regulación de un grupo de potencia de turbina libre para aeronave y mando de regulación de puesta en práctica**

- [73] Safran Helicopter Engines (100,0%)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/FR2011/051945 23/08/2011
- [87] WO12025689 01-03-2012
- [96] E11761655 23-08-2011
- [97] EP2609313 04-10-2017

[11] **ES 2645367 T3**

[21] **E 11769246 (7)**

[30] 16-04-2010 US 324866 P

- [51] **A61K 31/137** (2006.01)
- A61K 31/4418** (2006.01)
- A61K 31/5375** (2006.01)
- A61K 31/496** (2006.01)
- A61P 35/00** (2006.01)

[54] **Composiciones y métodos para la prevención y el tratamiento del cáncer**

- [73] Athenex, Inc. (100,0%)
- [74] SÁEZ MAESO, Ana
- [86] PCT/US2011/028202 11/03/2011
- [87] WO11129936 19-01-2012
- [96] E11769246 11-03-2011
- [97] EP2558085 30-08-2017

[11] **ES 2645368 T3**

[21] **E 11769881 (1)**

[30] 18-07-2011 US 201161508723 P
15-10-2010 US 393677 P

- [51] **C07K 16/24** (2006.01)
- G01N 33/577** (2006.01)
- A61P 37/08** (2006.01)
- A61K 39/395** (2006.01)

[54] **Terapias para mejorar la función pulmonar**

- [73] Medimmune Limited (100,0%)
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [86] PCT/EP2011/067947 14/10/2011

[87] WO12049278 19-04-2012

[96] E11769881 14-10-2011

[97] EP2627673 26-07-2017

[11] **ES 2645369 T3**

[21] **E 11791274 (1)**

[30] 07-12-2010 DE 102010062507

[51] **H05B 3/68** (2006.01)

[54] **Dispositivo calentador para un aparato doméstico y aparato doméstico con un tal dispositivo calentador**

[73] BSH Hausgeräte GmbH (100,0%)

[74] LOZANO GANDIA, José

[86] PCT/EP2011/071486 01/12/2011

[87] WO12076392 14-06-2012

[96] E11791274 01-12-2011

[97] EP2649860 16-08-2017

[11] **ES 2645508 T3**

[21] **E 11794899 (2)**

[30] 29-11-2010 US 417601 P

[51] **C07F 9/40** (2006.01)

A61K 31/497 (2006.01)

[54] **Inhibidores de cinasa macrocíclica**

[73] OSI Pharmaceuticals, LLC (100,0%)

[74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

[86] PCT/US2011/062290 29/11/2011

[87] WO12074951 07-06-2012

[96] E11794899 29-11-2011

[97] EP2646448 30-08-2017

[11] **ES 2645509 T3**

[21] **E 11811677 (1)**

[30] 24-06-2011 US 201161500836 P

01-02-2011 US 201113019208

08-11-2010 US 411371 P

26-07-2010 US 843296

[51] **A61K 39/00** (2006.01)

A61K 39/02 (2006.01)

A61K 39/12 (2006.01)

A61P 1/00 (2006.01)

A61P 29/00 (2006.01)

A61P 35/00 (2006.01)

G01N 33/48 (2006.01)

[54] **Composiciones antiinflamatorias inmunogénicas**

[73] Qu Biologics Inc (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/CA2011/000851 26/07/2011

[87] WO12012874 02-02-2012

[96] E11811677 26-07-2011

[97] EP2598165 20-09-2017

[11] **ES 2645511 T3**

[21] **E 11866063 (8)**

[30] 24-05-2011 RU 2011120718

[51] **B22C 15/28** (2006.01)

B22C 9/02 (2006.01)

[54] **Un proceso para la fabricación de moldes de colada, y un dispositivo para realizar el mismo**

[73] Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "Litaform" (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/RU2011/000967 08/12/2011

[87] WO12161617 29-11-2012

[96] E11866063 08-12-2011

[97] EP2716385 25-10-2017

[11] **ES 2645537 T3**

[21] **E 11870232 (3)**

[30] 04-08-2011 US 201113198072

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

[54] **Método para configurar la funcionalidad de control remoto de un dispositivo portátil**

[73] Universal Electronics Inc. (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/US2011/058912 02/11/2011

[87] WO13019256 07-02-2013

[96] E11870232 02-11-2011

[97] EP2740027 04-10-2017

[11] **ES 2645339 T3**

[21] **E 12170825 (9)**

[30] 20-12-2011 US 201113331059

[51] **A61K 31/343** (2006.01)

A61P 1/16 (2006.01)

[54] **Usos de n-butilidénfaldida en el tratamiento de una lesión hepática y en la mejora de la función hepática**

[73] National Dong Hwa University (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[96] E12170825 05-06-2012

[97] EP2606883 09-08-2017

[11] **ES 2645362 T3**

[21] **E 12174380 (1)**

[30] 29-09-2011 DE 102011114521

[51] **A61B 5/024** (2006.01)

A61B 5/00 (2006.01)

A63B 71/06 (2006.01)

A63B 24/00 (2006.01)

A63B 22/00 (2006.01)

[54] **Aparato de ejercicios fijo para el fortalecimiento físico, especialmente bicicleta**

[73] PROTOKON Gyártó, Fejlesztő és Kereskedő Kft (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E12174380 29-06-2012

[97] EP2574377 13-09-2017

[11] **ES 2645340 T3**

[21] **E 12187823 (5)**

[30] 16-11-2004 US 628451 P
27-01-2005 US 648036 P

[51] **A61B 18/04** (2006.01)

[54] **Dispositivo de tratamiento pulmonar**

[73] Uptake Medical Technology Inc. (100,0%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[96] E12187823 16-11-2005

[97] EP2545874 20-09-2017

[11] **ES 2645363 T3**

[21] **E 12188593 (3)**

[30] 14-10-2011 US 201161547168 P

[51] **H01B 7/29** (2006.01)

H01B 7/295 (2006.01)

H01B 13/24 (2006.01)

H01B 13/26 (2006.01)

H01B 7/285 (2006.01)

H01B 7/04 (2006.01)

[54] **Cable de bloqueo de gas y método de fabricación**

[73] TE Wire & Cable LLC (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[96] E12188593 15-10-2012

[97] EP2581918 20-09-2017

[11] **ES 2645364 T3**

[21] **E 12190397 (5)**

[51] **G06K 19/077** (2006.01)

[54] **Transpondedor para identificación de objetos y método para su fabricación**

[73] Optosys SA (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[96] E12190397 29-10-2012

[97] EP2725525 02-08-2017

[11] **ES 2645366 T3**

[21] **E 12745124 (3)**

[30] 11-02-2011 US 201161441738 P

[51] **C12N 15/113** (2010.01)

C07H 21/00 (2006.01)

A61K 31/7088 (2006.01)

A61K 38/17 (2006.01)

[54] **Tratamiento de trastornos de la angiogénesis**

[73] The Rockefeller University (100,0%)

[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael

[86] PCT/US2012/024697 10/02/2012

[87] WO12109567 01-11-2012

[96] E12745124 10-02-2012

[97] EP2673363 23-08-2017

[11] **ES 2645370 T3**

[21] **E 12766395 (3)**

[30] 14-09-2011 FR 1158203

[51] **F28D 15/04** (2006.01)
F28D 15/06 (2006.01)

[54] **Dispositivo de transporte de calor de bombeo capilar**

[73] Euro Heat Pipes (100,0%)

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[86] PCT/EP2012/067753 12/09/2012

[87] WO13037785 21-03-2013

[96] E12766395 12-09-2012

[97] EP2756252 11-10-2017

[11] **ES 2645345 T3**

[21] **E 12791490 (1)**

[30] 05-12-2011 US 201161566851 P

[51] **A61K 9/107** (2006.01)

A61K 47/10 (2017.01)

A61K 47/14 (2017.01)

A61K 47/24 (2006.01)

A61K 9/127 (2006.01)

[54] **Formulaciones de liberación controlada robustas**

[73] CAMURUS AB (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2012/073843 28/11/2012

[87] WO13083460 13-06-2013

[96] E12791490 28-11-2012

[97] EP2787975 04-10-2017

[11] **ES 2645417 T3**

[21] **E 12830936 (6)**

[30] 16-09-2011 US 201113234858

[51] **F01L 1/34** (2006.01)

F01L 1/344 (2006.01)

F01L 1/047 (2006.01)

[54] **Aparato antidesbaste y procedimientos para reducir el desbaste de un árbol rotativo**

[73] Towne, Raymond A. (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/US2012/055015 13/09/2012

[87] WO13040130 21-03-2013

[96] E12830936 13-09-2012

[97] EP2756174 02-08-2017

[11] **ES 2645418 T3**

[21] **E 12858832 (4)**

[30] 22-12-2011 US 201161579512 P

[51] **C12P 19/34** (2006.01)

C12Q 1/68 (2006.01)

C12Q 1/70 (2006.01)

C12N 15/10 (2006.01)

[54] **Amplificación de una secuencia de un ácido ribonucleico**

[73] Ibis Biosciences, Inc. (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/US2012/071303 21/12/2012

[87] WO13096798 27-06-2013

- [96] E12858832 21-12-2012
 [97] EP2794904 06-09-2017

[11] **ES 2645395 T3**

- [21] **E 12869915 (4)**
 [30] 29-02-2012 US 201213407817
 [51] **A01H 13/00** (2006.01)
C11B 1/10 (2006.01)
C11B 1/02 (2006.01)

[54] **Extracción con disolvente de productos de algas**

- [73] ExxonMobil Research and Engineering Company (100,0%)
 [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
 [86] PCT/US2012/027274 01/03/2012
 [87] WO13130087 06-09-2013
 [96] E12869915 01-03-2012
 [97] EP2819507 09-08-2017

[11] **ES 2645399 T3**

- [21] **E 13156118 (5)**
 [30] 25-02-2011 DE 202011000439 U
 [51] **B63H 1/28** (2006.01)
B63H 5/16 (2006.01)

[54] **Pretobera para un sistema de accionamiento de una embarcación para la mejora de la eficiencia energética**

- [73] Becker Marine Systems GmbH (100,0%)
 [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 [96] E13156118 12-07-2011
 [97] EP2597030 02-08-2017

[11] **ES 2645397 T3**

- [21] **E 13158098 (7)**
 [30] 14-03-2012 DE 102012004987
 [51] **G01K 1/10** (2006.01)
G01K 1/12 (2006.01)

[54] **Dispositivo para la medición de la temperatura en baños de fundición metálicos**

- [73] Heraeus Electro-Nite International N.V. (100,0%)
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [96] E13158098 07-03-2013
 [97] EP2639562 02-08-2017

[11] **ES 2645420 T3**

- [21] **E 13180373 (6)**
 [30] 15-08-2012 US 201213586261
 [51] **A61B 17/072** (2006.01)
A61F 2/30 (2006.01)
A61B 17/00 (2006.01)

[54] **Fijación de tipo refuerzo a zonas poliméricas degradables**

- [73] Covidien LP (100,0%)
 [74] ELZABURU, S.L.P ,
 [96] E13180373 14-08-2013
 [97] EP2698118 04-10-2017

[11] ES 2645404 T3**[21] E 13183271 (9)****[30]** 23-11-2007 DE 102007056587**[51] B32B 15/08** (2006.01)**B32B 17/10** (2006.01)**B32B 18/00** (2006.01)**B32B 37/24** (2006.01)**B32B 38/10** (2006.01)**C23C 24/10** (2006.01)*B32B 9/00* (2006.01)**[54] Realización de un material compuesto funcional****[73]** Fahrenheit GmbH (100,0%)**[74]** MANRESA VAL, Manuel**[96]** E13183271 19-11-2008**[97]** EP2671717 02-08-2017**[11] ES 2645422 T3****[21] E 13184222 (1)****[51] B31B 50/10** (2017.01)**B31B 50/84** (2017.01)**B65H 23/04** (2006.01)**B65H 23/188** (2006.01)*B29C 45/14* (2006.01)*B29C 45/17* (2006.01)*B65H 20/02* (2006.01)*B65H 20/24* (2006.01)**[54] Una unidad y un método para llevar a cabo una primera operación y una segunda operación en una banda****[73]** Tetra Laval Holdings & Finance SA (100,0%)**[74]** LEHMANN NOVO, María Isabel**[96]** E13184222 13-09-2013**[97]** EP2848399 13-09-2017**[11] ES 2645410 T3****[21] E 13186973 (7)****[30]** 10-05-2006 US 432216

10-05-2006 US 432031

10-05-2006 US 432155

10-05-2006 US 431968

11-05-2006 US 433257

11-05-2006 US 799976 P

11-05-2006 US 800145 P

11-05-2006 US 433213

11-05-2006 US 433214

11-05-2006 US 433033

11-05-2006 US 433840

11-05-2006 US 433724

11-05-2006 US 800076 P

11-05-2006 US 800120 P

08-09-2006 US 518058

08-09-2006 US 517757

08-11-2006 US 595161

07-03-2007 US 715572

[51] C07H 21/00 (2006.01)**C12N 15/11** (2006.01)**C07H 19/16** (2006.01)**C07H 19/20** (2006.01)**[54] Análogos de oligonucleótidos que tienen enlaces intersubunitarios catiónicos**

- [73] Sarepta Therapeutics, Inc. (100,0%)
[74] ISERN JARA, Jorge
[96] E13186973 10-05-2007
[97] EP2735568 02-08-2017
-

- [11] **ES 2645436 T3**
[21] **E 13187644 (3)**
[30] 25-10-2012 US 201213660385
[51] **A43B 1/00** (2006.01)
A43B 3/00 (2006.01)
A43B 5/02 (2006.01)
A63B 71/06 (2006.01)
A63B 24/00 (2006.01)
G01S 13/34 (2006.01)
G01S 13/75 (2006.01)
G01S 13/82 (2006.01)
H01Q 1/27 (2006.01)
H01Q 1/44 (2006.01)

- [54] **Aparato de deporte y método**
[73] Sstatzz Oy (100,0%)
[74] DEL VALLE VALIENTE, Sonia
[96] E13187644 08-10-2013
[97] EP2724632 02-08-2017
-

- [11] **ES 2645401 T3**
[21] **E 13197966 (8)**
[51] **A61M 1/36** (2006.01)
G01F 23/14 (2006.01)
[54] **Un aparato para tratamiento sanguíneo extracorporal**
[73] Gambro Lundia (100,0%)
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[96] E13197966 18-12-2013
[97] EP2886141 09-08-2017
-

- [11] **ES 2645445 T3**
[21] **E 13700286 (1)**
[30] 09-01-2012 EP 12150527
20-11-2012 GB 201220868
[51] **C08L 89/00** (2006.01)
C07K 14/78 (2006.01)
C08L 89/06 (2006.01)
A61L 24/10 (2006.01)
C08J 9/28 (2006.01)
[54] **Colágeno modificado**
[73] Innocoll Pharmaceuticals Limited (100,0%)
[74] ELZABURU, S.L.P ,
[86] PCT/EP2013/050333 09/01/2013
[87] WO13104687 18-07-2013
[96] E13700286 09-01-2013
[97] EP2802624 02-08-2017
-

- [11] **ES 2645425 T3**
[21] **E 13704118 (2)**

[30] 27-03-2012 DE 102012204899

[51] **G01N 27/406** (2006.01)

[54] **Método y dispositivos para operar un sensor de gas de escape que puede ser calentado**

[73] Robert Bosch GmbH (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[86] PCT/EP2013/052972 14/02/2013

[87] WO13143767 03-10-2013

[96] E13704118 14-02-2013

[97] EP2831571 02-08-2017

[11] **ES 2645403 T3**

[21] **E 13709110 (4)**

[51] **F04B 39/00** (2006.01)

F04B 53/12 (2006.01)

[54] **Compresor de pistón horizontal**

[73] Howden Thomassen Compressors B.V. (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/EP2013/055174 13/03/2013

[87] WO14139565 18-09-2014

[96] E13709110 13-03-2013

[97] EP2971765 06-09-2017

[11] **ES 2645427 T3**

[21] **E 13724907 (4)**

[30] 19-04-2012 NO 20120457

[51] **E06C 9/08** (2006.01)

E06C 7/18 (2006.01)

[54] **Escala de escape plegable con protecciones de seguridad**

[73] Sørlandsstigen AS (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/NO2013/050066 15/04/2013

[87] WO13157959 24-10-2013

[96] E13724907 15-04-2013

[97] EP2925948 02-08-2017

[11] **ES 2645454 T3**

[21] **E 13730631 (2)**

[30] 21-06-2012 US 201213529901

[51] **G01N 27/327** (2006.01)

G01N 33/49 (2006.01)

B01L 3/00 (2006.01)

[54] **Tira analítica para ensayo con cámaras receptoras de muestra capilar separadas por una isla barrera física**

[73] Lifescan Scotland Limited (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/GB2013/051552 13/06/2013

[87] WO13190270 27-12-2013

[96] E13730631 13-06-2013

[97] EP2864046 18-10-2017

[11] **ES 2645465 T3**

[21] E 13731402 (7)

[30] 08-06-2012 FR 1255360

[51] **C08J 11/06** (2006.01)
B29B 17/00 (2006.01)
B29B 17/04 (2006.01)
B29K 21/00 (2006.01)
B29K 105/00 (2006.01)
B29C 47/60 (2006.01)
C08J 11/10 (2006.01)
B29K 105/24 (2006.01)

[54] Procedimiento de desvulcanización de un caucho vulcanizado

[73] Société Plymouth Française (100,0%)

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

[86] PCT/FR2013/051329 10/06/2013

[87] WO13182830 12-12-2013

[96] E13731402 10-06-2013

[97] EP2859038 02-08-2017

[11] ES 2645406 T3**[21] E 13731413 (4)**

[30] 15-06-2012 FR 1255651

[51] **B60N 2/46** (2006.01)
B60R 7/04 (2006.01)

[54] Compartimento de ordenación para vehículo equipado con un elemento móvil de separación

[73] Faurecia Intérieur Industrie (100,0%)

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[86] PCT/FR2013/051361 11/06/2013

[87] WO13186484 19-12-2013

[96] E13731413 11-06-2013

[97] EP2861457 16-08-2017

[11] ES 2645408 T3**[21] E 13737881 (6)**

[30] 29-06-2012 JP 2012147798

[51] **A01N 43/56** (2006.01)
A01P 13/00 (2006.01)
A01N 25/04 (2006.01)
A01N 25/30 (2006.01)

[54] Composición herbicida que tiene actividad herbicida mejorada

[73] Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd. (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/JP2013/068307 27/06/2013

[87] WO14003202 03-01-2014

[96] E13737881 27-06-2013

[97] EP2866556 11-10-2017

[11] ES 2645431 T3**[21] E 13739169 (4)**

[30] 06-07-2012 EP 12382272

[51] **G01N 33/50** (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)

[54] Polipéptido de fusión fluorescente, biosensor que comprende dicho polipéptido y usos de los mismos

- [73] Innovative Technologies in Biological Systems S.L. (100,0%)
 [74] FÚSTER OLAGUIBEL, Gustavo Nicolás
 [86] PCT/EP2013/064400 08/07/2013
 [87] WO14006225 09-01-2014
 [96] E13739169 08-07-2013
 [97] EP2870475 07-06-2017

[11] **ES 2645487 T3**

- [21] **E 13739807 (9)**
 [30] 04-06-2012 IT BS20120093
 [51] **A61K 8/34** (2006.01)
A61K 8/46 (2006.01)
A61K 31/045 (2006.01)
A61K 31/10 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)

[54] **Composición farmacéutica para el tratamiento de inflamación de la piel y síndromes relacionados**

- [73] General Topics S.R.L. (100,0%)
 [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 [86] PCT/IB2013/054608 04/06/2013
 [87] WO13182998 12-12-2013
 [96] E13739807 04-06-2013
 [97] EP2854748 02-08-2017

[11] **ES 2645492 T3**

- [21] **E 13752632 (3)**
 [30] 29-11-2012 DE 102012111611
 [51] **E06B 9/13** (2006.01)
E06B 9/58 (2006.01)
E06B 9/62 (2006.01)

[54] **Puerta enrollable con una hoja de puerta en forma de cortina flexible**

- [73] Efaflex Inzeniring D.O.O. Ljubljana (100,0%)
 [74] ZUAZO ARALUZE, Alexander
 [86] PCT/EP2013/067473 22/08/2013
 [87] WO14082764 05-06-2014
 [96] E13752632 22-08-2013
 [97] EP2925947 11-10-2017

[11] **ES 2645467 T3**

- [21] **E 13752832 (9)**
 [30] 28-08-2012 DE 102012017026
 [51] **C12Q 1/68** (2006.01)
 [54] **Detector de NADP(H) y desarrollo de alcohol deshidrogenasas**
 [73] Forschungszentrum Jülich GmbH (100,0%)
 [74] ISERN JARA, Jorge
 [86] PCT/EP2013/002481 16/08/2013
 [87] WO14032777 06-03-2014
 [96] E13752832 16-08-2013
 [97] EP2890810 02-08-2017

[11] **ES 2645433 T3**

[21] **E 13753777 (5)**

[30] 21-08-2012 US 201261691462 P

[51] **C07D 417/12** (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 281/16 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
A61K 47/00 (2006.01)
A61K 31/554 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)

[54] **Haptenos de quetiapina para su uso en inmunoensayos**

[73] Janssen Pharmaceutica, N.V. (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/US2013/055724 20/08/2013

[87] WO14031600 27-02-2014

[96] E13753777 20-08-2013

[97] EP2888257 02-08-2017

[11] **ES 2645435 T3**

[21] **E 13764239 (3)**

[30] 20-03-2012 SE 1250272

[51] **B65G 17/08** (2006.01)
B65G 23/06 (2006.01)
B65G 17/44 (2006.01)

[54] **Eslabón de cadena transportadora, cadena transportadora, rueda motriz para una cadena transportadora y sistema que comprende esta rueda motriz**

[73] Flexlink AB (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/SE2013/050307 20/03/2013

[87] WO13141806 26-09-2013

[96] E13764239 20-03-2013

[97] EP2828181 16-08-2017

[11] **ES 2645438 T3**

[21] **E 13770286 (6)**

[30] 26-03-2012 US 201213429596

[51] **C10G 21/27** (2006.01)
C10G 21/28 (2006.01)
C10G 31/08 (2006.01)
C10G 53/06 (2006.01)

[54] **Procedimiento para eliminar nitrógeno de corrientes de carburantes con líquidos iónicos de caprolactamio**

[73] AdvanSix Resins and Chemicals LLC (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/US2013/032748 18/03/2013

[87] WO13148387 03-10-2013

[96] E13770286 18-03-2013

[97] EP2831202 02-08-2017

[11] **ES 2645441 T3**

[21] **E 13779211 (5)**

[30] 24-10-2012 IT MI20121808

[51] **C08L 25/06** (2006.01)
C08J 9/16 (2006.01)

[54] **Composiciones poliméricas concentradas de polímeros aromáticos de vinilo y/o copolímeros aromáticos de**

vinilo

- [73] Versalis S.p.A (100,0%)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/EP2013/071773 17/10/2013
- [87] WO14063993 01-05-2014
- [96] E13779211 17-10-2013
- [97] EP2912104 06-09-2017

[11] ES 2645446 T3

- [21] **E 13783597 (1)**
- [30] 21-11-2012 EP 12193593
- [51] **C11D 3/22** (2006.01)
- C11D 3/37** (2006.01)
- C11D 3/00** (2006.01)

[54] Composición de tratamiento de tela

- [73] Unilever N.V. (100,0%)
- [74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
- [86] PCT/EP2013/072601 29/10/2013
- [87] WO14079662 30-05-2014
- [96] E13783597 29-10-2013
- [97] EP2922940 26-07-2017

[11] ES 2645449 T3

- [21] **E 13792728 (1)**
- [30] 27-11-2012 PT 12106679
- [51] **A61K 9/00** (2006.01)
- A61K 9/10** (2006.01)
- A61K 31/65** (2006.01)

[54] Formulaciones tópicas de tetraciclina, preparación y usos de las mismas

- [73] Hovione Scientia Limited (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/GB2013/052939 08/11/2013
- [87] WO14083311 05-06-2014
- [96] E13792728 08-11-2013
- [97] EP2925293 02-08-2017

[11] ES 2645501 T3

- [21] **E 13792877 (6)**
- [30] 20-11-2012 DE 102012221192
- [51] **C08J 9/00** (2006.01)
- C08J 9/10** (2006.01)
- C08K 5/14** (2006.01)
- C08L 23/08** (2006.01)
- C08L 31/04** (2006.01)
- C08L 33/04** (2006.01)
- C08L 9/00** (2006.01)
- B29C 44/18** (2006.01)

[54] Preparaciones térmicamente expansibles

- [73] Henkel AG & Co. KGaA (100,0%)
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [86] PCT/EP2013/073537 12/11/2013
- [87] WO14079723 30-05-2014
- [96] E13792877 12-11-2013

97] EP2922900 09-08-2017

11] **ES 2645452 T3**

21] **E 13811673 (6)**

30] 19-12-2012 US 201213720105

51] **B65D 1/02** (2006.01)

54] **Botella con puente y canal de fluido**

73] Owens-Brockway Glass Container Inc. (100,0%)

74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86] PCT/US2013/071980 26/11/2013

87] WO14099304 26-06-2014

96] E13811673 26-11-2013

97] EP2935027 02-08-2017

11] **ES 2645468 T3**

21] **E 13813719 (5)**

30] 06-07-2012 JP 2012153114

51] **C12M 1/00** (2006.01)

C12M 1/34 (2006.01)

G01N 33/53 (2006.01)

G01N 33/543 (2006.01)

G01N 33/566 (2006.01)

G01N 30/90 (2006.01)

G01N 33/52 (2006.01)

54] **Herramienta de inspección para cromatografía de ácidos nucleicos**

73] NGK Insulators, Ltd. (100,0%)

74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

86] PCT/JP2013/068565 05/07/2013

87] WO14007385 09-01-2014

96] E13813719 05-07-2013

97] EP2871229 13-09-2017

11] **ES 2645462 T3**

21] **E 13813757 (5)**

30] 06-07-2012 US 201261668585 P
11-03-2013 US 201313792401

51] **G21C 13/10** (2006.01)

G21F 9/02 (2006.01)

G21C 13/02 (2006.01)

G21C 19/303 (2006.01)

G21C 9/008 (2006.01)

54] **Filtro para un sistema de ventilación de contención de reactor nuclear**

73] Westinghouse Electric Company LLC (100,0%)

74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86] PCT/US2013/046215 18/06/2013

87] WO14007977 09-01-2014

96] E13813757 18-06-2013

97] EP2870607 02-08-2017

11] **ES 2645472 T3**

21] **E 13819975 (7)**

30] 19-07-2012 US 201261673603 P
11-09-2012 US 201261699556 P

15-03-2013 US 201361801980 P

- [51] **C08J 9/04** (2006.01)
- C08J 9/06** (2006.01)
- B29C 44/50** (2006.01)
- C08K 5/02** (2006.01)
- C08L 25/06** (2006.01)

[54] **Agentes de soplado para espuma de poliestireno extruida y espuma de poliestireno extruida, y métodos de espumación**

- [73] Honeywell International Inc. (100,0%)
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/US2013/051391 19/07/2013
- [87] WO14015315 23-01-2014
- [96] E13819975 19-07-2013
- [97] EP2875068 20-09-2017

[11] **ES 2645463 T3**

[21] **E 13824763 (0)**

[30] 31-07-2012 JP 2012170001

- [51] **G09C 1/00** (2006.01)
- H04L 9/30** (2006.01)

[54] **Sistema criptográfico, método criptográfico, programa criptográfico y dispositivo de descifrado**

- [73] Mitsubishi Electric Corporation (50,0%)
Nippon Telegraph And Telephone Corporation (50,0%)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/JP2013/069368 17/07/2013
- [87] WO14021102 06-02-2014
- [96] E13824763 17-07-2013
- [97] EP2881930 27-09-2017

[11] **ES 2645457 T3**

[21] **E 13842338 (9)**

[30] 28-09-2012 US 201213631015

- [51] **H04W 76/02** (2009.01)
- H04W 72/02** (2009.01)
- H04W 4/00** (2009.01)
- H04W 8/00** (2009.01)

[54] **Comunicación de dispositivo a dispositivo gestionada por una red inalámbrica de área extensa (WWAN) usando Wi Fi de banda estrecha en una banda con licencia**

- [73] Intel Corporation (100,0%)
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [86] PCT/US2013/048021 27/06/2013
- [87] WO14051791 03-04-2014
- [96] E13842338 27-06-2013
- [97] EP2901800 06-09-2017

[11] **ES 2645459 T3**

[21] **E 13848338 (3)**

[30] 26-10-2012 US 201261719241 P

- [51] **H04W 24/02** (2009.01)
- H04N 21/442** (2011.01)
- H04L 12/26** (2006.01)
- H04L 29/06** (2006.01)
- H04N 21/643** (2011.01)

H04W 28/02 (2009.01)
H04W 40/34 (2009.01)
H04W 72/04 (2009.01)
H04L 29/08 (2006.01)
H04L 5/00 (2006.01)
H04W 16/28 (2009.01)
H04W 24/04 (2009.01)
H04W 72/00 (2009.01)
H04W 76/02 (2009.01)
H04W 88/06 (2009.01)
H04N 21/2343 (2011.01)
H04N 21/258 (2011.01)
H03M 13/15 (2006.01)
H04N 19/89 (2014.01)
H03M 13/19 (2006.01)

54 Notificación de congestión del plano de usuario

73 Intel Corporation (100,0%)
 74 LEHMANN NOVO, María Isabel
 86 PCT/US2013/048344 27/06/2013
 87 WO14065898 01-05-2014
 96 E13848338 27-06-2013
 97 EP2912881 06-09-2017

11 ES 2645461 T3

21 **E 13848750 (9)**
 30 26-10-2012 US 201261719241 P
 20-09-2013 US 201314032719
 51 *H04W 24/02* (2009.01)
H04N 21/442 (2011.01)
H04L 12/26 (2006.01)
H04L 29/06 (2006.01)
H04N 21/643 (2011.01)
H04W 28/02 (2009.01)
H04W 40/34 (2009.01)
H04W 72/04 (2009.01)
H04L 29/08 (2006.01)
H04L 5/00 (2006.01)
H04W 16/28 (2009.01)
H04W 24/04 (2009.01)
H04W 72/00 (2009.01)
H04W 76/02 (2009.01)
H04W 88/06 (2009.01)
H04N 21/2343 (2011.01)
H04N 21/258 (2011.01)
H03M 13/15 (2006.01)
H04N 19/89 (2014.01)
H03M 13/19 (2006.01)

54 Transmisión continua de video mejorada con corrección de errores hacia delante en la capa de aplicación

73 Intel Corporation (100,0%)
 74 LEHMANN NOVO, María Isabel
 86 PCT/US2013/062417 27/09/2013
 87 WO14065987 01-05-2014
 96 E13848750 27-09-2013
 97 EP2912845 13-09-2017

11 ES 2645489 T3

21 **E 13856435 (6)**
 30 23-11-2012 CN 201210484480
 51 *A61F 2/01* (2006.01)
A61B 17/221 (2006.01)

A61M 1/34 (2006.01)**54 Filtro para coágulo de sangre**

- 73 Venus Medtech (Hangzhou), Inc. (100,0%)
 74 ARPE FERNÁNDEZ, Manuel
 86 PCT/CN2013/085167 14/10/2013
 87 WO14079291 30-05-2014
 96 E13856435 14-10-2013
 97 EP2923673 26-07-2017

11 ES 2645491 T3**21 E 13856548 (6)**

30 20-11-2012 US 201261728576 P

51 A61N 5/06 (2006.01)**54 Dispositivo de tratamiento de párpados**

- 73 Biolase, Inc. (100,0%)
 74 ELZABURU, S.L.P ,
 86 PCT/US2013/066588 24/10/2013
 87 WO14081528 30-05-2014
 96 E13856548 24-10-2013
 97 EP2922511 27-09-2017

11 ES 2645495 T3**21 E 13873443 (9)**

30 13-11-2012 US 201261725591 P
 20-02-2013 US 201313771115

51 G21C 17/108 (2006.01)**G21D 3/04** (2006.01)**54 Procedimiento de validación de señales de salida de detectores en una vasija de un reactor nuclear**

- 73 Westinghouse Electric Company LLC (100,0%)
 74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 86 PCT/US2013/066066 22/10/2013
 87 WO14120294 07-08-2014
 96 E13873443 22-10-2013
 97 EP2920789 02-08-2017

11 ES 2645466 T3**21 E 14002857 (2)**

30 28-06-2007 DE 102007029991

51 C22C 9/04 (2006.01)**54 Aleación de cobre y cinc, procedimiento de producción y uso**

- 73 Wieland-Werke AG (100,0%)
 74 ELZABURU, S.L.P ,
 96 E14002857 14-06-2008
 97 EP2806044 13-09-2017

11 ES 2645475 T3**21 E 14003757 (3)****51 F16M 13/00** (2006.01)**F16M 13/02** (2006.01)**G01D 11/30** (2006.01)

G01M 99/00 (2011.01)
F22B 37/00 (2006.01)

54 Sistema de control de ranura estrecha

- 73** Westinghouse Electric Germany GmbH (100,0%)
74 COBO DE LA TORRE, María Victoria
96 E14003757 08-11-2014
97 EP3018405 02-08-2017

11 ES 2645476 T3

- 21 E 14157376 (6)**
30 28-02-2013 IT MI20130309
51 B61B 9/00 (2006.01)
E01B 25/15 (2006.01)

54 Sistema de transporte por cable para mover unidades de transporte a lo largo de una vía dada

- 73** ROPFIN B.V. (100,0%)
74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier
96 E14157376 28-02-2014
97 EP2772404 30-08-2017

11 ES 2645477 T3

- 21 E 14163123 (4)**
30 15-04-2013 IT MO20130096
51 B65B 9/13 (2006.01)
B65B 59/00 (2006.01)

54 Una máquina para embalar tarimas

- 73** Oficina Bocedi S.R.L. (100,0%)
74 ISERN JARA, Jorge
96 E14163123 02-04-2014
97 EP2792599 02-08-2017

11 ES 2645499 T3

- 21 E 14165451 (7)**
30 14-05-2013 DE 102013008133
51 H04W 4/22 (2009.01)

54 Procedimiento y sistema para la transmisión de un mensaje de llamada de emergencia basado en texto mediante un equipo terminal móvil de telecomunicación y mediante una red de comunicación de radiotelefonía móvil, sistema, programa informático y producto de programa informático

- 73** Deutsche Telekom AG (100,0%)
74 AZNÁREZ URBIETA, Pablo
96 E14165451 22-04-2014
97 EP2804407 26-07-2017

11 ES 2645502 T3

- 21 E 14168274 (0)**
30 22-05-2013 DE 102013008708
51 A01C 7/08 (2006.01)
A01C 7/20 (2006.01)
A01C 7/06 (2006.01)

54 Sembradora

- 73** PÖTTINGER Landtechnik GmbH (100,0%)
74 ARIAS SANZ, Juan

[96] E14168274 14-05-2014

[97] EP2805596 02-08-2017

[11] **ES 2645504 T3**

[21] **E 14173551 (4)**

[51] **G08G 1/017** (2006.01)

G08G 1/04 (2006.01)

[54] **Determinación de al menos una característica de un vehículo**

[73] VITRONIC Dr.-Ing. Stein Bildverarbeitungssysteme GmbH (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[96] E14173551 23-06-2014

[97] EP2960883 09-08-2017

[11] **ES 2645481 T3**

[21] **E 14176821 (8)**

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

A61K 31/5575 (2006.01)

[54] **Tableta dispersable de misoprostol**

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

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E14176821 11-07-2014

[97] EP2965750 02-08-2017

[11] **ES 2645483 T3**

[21] **E 14180847 (7)**

[51] **C07D 277/26** (2006.01)

A61K 31/426 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

[54] **Compuestos heterocíclicos con actividad de mejora de la memoria de trabajo**

[73] Red Bull GmbH (100,0%)

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

[96] E14180847 13-08-2014

[97] EP2985279 02-08-2017

[11] **ES 2645513 T3**

[21] **E 14185437 (2)**

[30] 20-09-2013 US 201361880413 P

16-09-2014 US 201414487523

[51] **B05C 17/005** (2006.01)

B05C 17/01 (2006.01)

B05B 15/02 (2006.01)

[54] **Dispensador de fluido y método para el dispensado de forma simultánea de fluidos desde múltiples cartuchos**

[73] Nordson Corporation (100,0%)

[74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María

[96] E14185437 18-09-2014

[97] EP2851133 23-08-2017

[11] **ES 2645520 T3**

[21] **E 14702620 (7)**

[30] 26-02-2013 FR 1351699

[51] **C02F 1/469** (2006.01)

B01D 61/42 (2006.01)

C02F 101/20 (2006.01)

C02F 1/461 (2006.01)

54 Pared de separación de electrolitos para la transferencia selectiva de cationes a través de la pared y procedimiento de fabricación de dicha pared

73 Université de Lorraine (50,0%)

Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.) (50,0%)

74 POINDRON, Cyrille

86 PCT/EP2014/052199 05/02/2014

87 WO14131586 04-09-2014

96 E14702620 05-02-2014

97 EP2961697 09-08-2017

11 ES 2645510 T3

21 E 14709759 (6)

30 21-02-2013 JP 2013032326

51 C07D 231/12 (2006.01)

C07B 37/10 (2006.01)

C07D 403/04 (2006.01)

54 Método de producción de compuestos de piridazinona

73 Takeda Pharmaceutical Company Limited (100,0%)

74 ELZABURU, S.L.P ,

86 PCT/JP2014/054780 20/02/2014

87 WO14129668 28-08-2014

96 E14709759 20-02-2014

97 EP2958896 30-08-2017

11 ES 2645523 T3

21 E 14711696 (6)

30 27-02-2013 DE 102013003223

51 B65B 51/14 (2006.01)

B65B 51/30 (2006.01)

B65B 57/02 (2006.01)

B65B 1/02 (2006.01)

B65B 51/32 (2006.01)

B65B 43/30 (2006.01)

B65B 43/04 (2006.01)

B65B 51/10 (2006.01)

B29C 65/18 (2006.01)

B29C 65/22 (2006.01)

B29C 65/00 (2006.01)

B65B 51/22 (2006.01)

B65B 61/14 (2006.01)

B65D 30/20 (2006.01)

B65B 7/02 (2006.01)

54 Máquina envasadora y procedimiento para llenar sacos abiertos

73 Haver & Boecker OHG (100,0%)

74 ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, María

86 PCT/EP2014/053775 26/02/2014

87 WO14131811 04-09-2014

96 E14711696 26-02-2014

97 EP2961660 09-08-2017

11 ES 2645393 T3

21 E 14714278 (0)

- [30] 29-05-2013 DK 201370297
08-10-2013 US 201361888259 P
22-11-2013 US 201361907858 P
22-11-2013 US 201361907874 P
13-12-2013 DK 201370771
24-01-2014 WO PCT/EP2014/051458
- [51] **C12N 9/22** (2006.01)
C12N 15/63 (2006.01)
C12N 5/0783 (2010.01)
- [54] **Métodos de manipulación de linfocitos T para inmunoterapia usando el sistema de nucleasa Cas guiada por ARN**
- [73] Collectis (100,0%)
- [74] ISERN JARA, Jorge
- [86] PCT/EP2014/056534 01/04/2014
- [87] WO14191128 04-12-2014
- [96] E14714278 01-04-2014
- [97] EP3004337 02-08-2017

- [11] **ES 2645470 T3**
- [21] **E 14730591 (6)**
- [30] 30-05-2013 WO PCT/IB2013/054478
- [51] **C07D 405/12** (2006.01)
C07D 211/56 (2006.01)
A61K 31/455 (2006.01)
- [54] **Moduladores del receptor cxcr7**
- [73] Idorsia Pharmaceuticals Ltd (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [86] PCT/IB2014/061774 28/05/2014
- [87] WO14191929 04-12-2014
- [96] E14730591 28-05-2014
- [97] EP3004082 02-08-2017

- [11] **ES 2645419 T3**
- [21] **E 14732151 (7)**
- [30] 19-07-2013 EP 13177307
- [51] **C25D 5/48** (2006.01)
C25D 9/08 (2006.01)
C25D 9/04 (2006.01)
C23F 13/02 (2006.01)
C25D 11/36 (2006.01)
C25D 5/14 (2006.01)
- [54] **Método para protección de superficies de cromo contra la corrosión catódica**
- [73] ATOTECH Deutschland GmbH (100,0%)
- [74] ELZABURU, S.L.P ,
- [86] PCT/EP2014/062660 17/06/2014
- [87] WO15007448 22-01-2015
- [96] E14732151 17-06-2014
- [97] EP3022337 09-08-2017

- [11] **ES 2645400 T3**
- [21] **E 14734892 (4)**
- [30] 14-06-2013 FR 1355561
- [51] **B01D 46/00** (2006.01)
B01D 46/10 (2006.01)
B01D 46/52 (2006.01)

54 Procedimiento de fabricación de un elemento filtrante

- 73 MECAPLAST France (100,0%)
 74 CURELL AGUILÁ, Mireia
 86 PCT/FR2014/051445 12/06/2014
 87 WO14199097 18-12-2014
 96 E14734892 12-06-2014
 97 EP3007798 02-08-2017

11 ES 2645471 T3

- 21 **E 14735872 (5)**
 30 19-06-2013 IT MI20131012
 51 **C07C 45/67** (2006.01)
C07C 49/757 (2006.01)
A61K 31/122 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)

54 Derivados de hiperforina y su uso en la enfermedad de Alzheimer

- 73 Indena S.p.A. (100,0%)
 74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 86 PCT/EP2014/062707 17/06/2014
 87 WO14202597 24-12-2014
 96 E14735872 17-06-2014
 97 EP3010879 02-08-2017

11 ES 2645473 T3

- 21 **E 14749919 (8)**
 30 10-07-2013 FR 1356788
 51 **F01D 15/10** (2006.01)
F02C 7/32 (2006.01)
F16H 1/28 (2006.01)

54 Estructura compacta de caja de arrastre para turbomáquina de aeronave

- 73 Safran Transmission Systems (100,0%)
 74 ELZABURU, S.L.P ,
 86 PCT/FR2014/051758 09/07/2014
 87 WO15004385 15-01-2015
 96 E14749919 09-07-2014
 97 EP3019708 30-08-2017

11 ES 2645474 T3

- 21 **E 14752006 (8)**
 30 14-02-2013 US 201313766958
 51 **B01D 53/02** (2006.01)
B01D 53/04 (2006.01)
B01D 53/14 (2006.01)
C10L 3/10 (2006.01)

54 Proceso para el pretratamiento de gas natural licuado flotante

- 73 UOP LLC (100,0%)
 74 LEHMANN NOVO, María Isabel
 86 PCT/US2014/014578 04/02/2014
 87 WO14126748 21-08-2014
 96 E14752006 04-02-2014
 97 EP2956228 13-09-2017

[11] ES 2645505 T3**[21] E 14752638 (8)**

[30] 02-10-2013 DE 102013220038

[51] **F16C 11/06** (2006.01)[54] **Articulación de rótula con cazoleta de rótula optimizada en materia de carga**

[73] ZF Friedrichshafen AG (100,0%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/EP2014/067626 19/08/2014

[87] WO15049077 09-04-2015

[96] E14752638 19-08-2014

[97] EP3052822 27-09-2017

[11] ES 2645426 T3**[21] E 14755351 (5)**

[30] 03-09-2013 DE 102013109616

[51] **B32B 15/08** (2006.01)**B32B 38/06** (2006.01)**B32B 38/18** (2006.01)**B60R 13/08** (2006.01)**B29C 45/16** (2006.01)[54] **Semiproducto y procedimiento para la fabricación de un componente híbrido compuesto de metal/material sintética, conformado de forma tridimensional, y uso de tal semiproducto**

[73] ThyssenKrupp Steel Europe AG (100,0%)

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[86] PCT/EP2014/067763 20/08/2014

[87] WO15032623 12-03-2015

[96] E14755351 20-08-2014

[97] EP3041674 02-08-2017

[11] ES 2645428 T3**[21] E 14771299 (6)**

[30] 20-09-2013 EP 13185314

[51] **B67D 1/04** (2006.01)**F04B 51/00** (2006.01)**G01F 25/00** (2006.01)[54] **Un método de calibración para un sistema de dispensado de bebida, y un sistema de dispensado de bebida que utiliza el método de calibración**

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

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2014/069966 19/09/2014

[87] WO15040146 26-03-2015

[96] E14771299 19-09-2014

[97] EP3046866 09-08-2017

[11] ES 2645430 T3**[21] E 14771926 (4)**

[30] 04-10-2013 EP 13187372

[51] **B65D 30/00** (2006.01)**B65D 30/18** (2006.01)**B65D 33/08** (2006.01)**B65D 33/16** (2006.01)[54] **Saco y procedimiento para la fabricación de sacos**

[73] Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H. (100,0%)

- [74] ARIAS SANZ, Juan
[86] PCT/EP2014/070361 24/09/2014
[87] WO15049139 09-04-2015
[96] E14771926 24-09-2014
[97] EP3052395 02-08-2017
-

[11] **ES 2645506 T3**

- [21] **E 14780522 (0)**
[30] 04-10-2013 EP 13187406
[51] **A22C 17/12** (2006.01)
A22B 5/16 (2006.01)
[54] **Dispositivo de desollado para eliminar la piel de una parte de una canal de animal cuando se transporta mediante un medio transportador**
[73] Marel Meat Processing B.V. (100,0%)
[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
[86] PCT/EP2014/071259 03/10/2014
[87] WO15049380 09-04-2015
[96] E14780522 03-10-2014
[97] EP3051955 02-08-2017
-

[11] **ES 2645432 T3**

- [21] **E 14781027 (9)**
[30] 27-09-2013 US 201361883890 P
[51] **G10L 19/24** (2013.01)
G10L 19/008 (2013.01)
G10L 19/018 (2013.01)
H04S 3/02 (2006.01)
[54] **Renderización de audio multicanal mediante la utilización de matrices interpoladas**
[73] Dolby Laboratories Licensing Corporation (100,0%)
[74] LEHMANN NOVO, María Isabel
[86] PCT/US2014/057611 26/09/2014
[87] WO15048387 02-04-2015
[96] E14781027 26-09-2014
[97] EP3050055 13-09-2017
-

[11] **ES 2645439 T3**

- [21] **E 14781046 (9)**
[30] 01-10-2013 EP 13186920
[51] **A47J 31/36** (2006.01)
[54] **Módulo de escaldadura**
[73] Qbo Coffee GmbH (100,0%)
[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
[86] PCT/CH2014/000138 29/09/2014
[87] WO15048914 09-04-2015
[96] E14781046 29-09-2014
[97] EP3051986 13-09-2017
-

[11] **ES 2645443 T3**

- [21] **E 14781929 (6)**
[30] 27-08-2013 GB 201315234
[51] **C12Q 1/68** (2006.01)
-

54] Oligonucleótidos que comprenden una estructura secundaria y usos de los mismos

- 73] LGC Limited (100,0%)
 74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
 86] PCT/GB2014/052595 27/08/2014
 87] WO15028792 05-03-2015
 96] E14781929 27-08-2014
 97] EP3039160 20-09-2017

11] ES 2645448 T3**21] E 14783848 (6)**

- 30] 17-10-2013 EP 13189076
 02-07-2014 EP 14175455

51] **C07D 417/14** (2006.01)
A01N 43/78 (2006.01)

54] Forma cristalina novedosa de 2-{3-[2-(1-[[3,5-bis(difluorometil)-1H-pirazol-1-il]acetil]piperidin-4-il)-1,3-tiazol-4-il]-4,5-dihidro-1,2-oxazol-5-il}-3-clorofenilmetanosulfonato

- 73] Bayer CropScience Aktiengesellschaft (100,0%)
 74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 86] PCT/EP2014/071874 13/10/2014
 87] WO15055574 23-04-2015
 96] E14783848 13-10-2014
 97] EP3057967 11-10-2017

11] ES 2645507 T3**21] E 14786630 (5)**

- 30] 10-10-2013 CH 17312013

51] **G01B 11/14** (2006.01)
A01G 25/02 (2006.01)
G01B 11/30 (2006.01)

54] Sistema de fabricación de tuberías de riego y procedimiento para detectar un gotero

- 73] Maillefer S.A. (100,0%)
 74] CURELL AGUILÁ, Mireia
 86] PCT/EP2014/071290 06/10/2014
 87] WO15052107 16-04-2015
 96] E14786630 06-10-2014
 97] EP3055100 02-08-2017

11] ES 2645478 T3**21] E 14789196 (4)**

- 30] 23-10-2013 EP 13189949

51] **C07D 305/14** (2006.01)
A61K 31/337 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

54] Forma cristalina anhidra de Cabazitaxel, procedimiento de preparación y composiciones farmacéuticas de la misma

- 73] Indena S.p.A. (100,0%)
 74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 86] PCT/EP2014/071601 09/10/2014
 87] WO15058961 30-04-2015
 96] E14789196 09-10-2014

97] EP3060556 02-08-2017

11] **ES 2645480 T3**

21] **E 14793565 (4)**

30] 08-11-2013 EP 13192177

51] **C07D 413/04** (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)

54] **Sales del ácido 1-(3-metil-2-oxo-2,3-dihidro-1,3-benzoxazol-6-il)-2,4-dioxo-3-[(1R)-4-(trifluorometil)-2,3-dihidro-1H-inden-1-il]-1,2,3,4-tetrahidropirimidin-5-carboxílico**

73] Bayer Pharma Aktiengesellschaft (100,0%)

74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86] PCT/EP2014/073801 05/11/2014

87] WO15067652 14-05-2015

96] E14793565 05-11-2014

97] EP3066097 16-08-2017

11] **ES 2645482 T3**

21] **E 14796545 (3)**

30] 25-09-2013 IT CZ20130017

51] **A61B 8/12** (2006.01)
A61B 8/08 (2006.01)
G06F 19/00 (2011.01)
G06T 7/00 (2017.01)

54] **Aparato y procedimiento para procesar datos clínicos y bioquímicos e imágenes de ultrasonido tridimensionales para predecir la edad ovárica de una mujer y, equipo de ultrasonido de diagnóstico correspondiente**

73] Ovage S.r.l. (100,0%)

74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86] PCT/IB2014/001915 23/09/2014

87] WO15044751 02-04-2015

96] E14796545 23-09-2014

97] EP3048981 02-08-2017

11] **ES 2645450 T3**

21] **E 14798915 (6)**

30] 20-11-2013 FR 1361396

51] **A01D 46/26** (2006.01)
A01D 51/00 (2006.01)

54] **Procedimiento y dispositivo de despliegue y de retirada de una lona de recolección de frutas pequeñas, y máquinas de cosecha que lo aplican**

73] PELLENC (Société Anonyme) (100,0%)

74] SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

86] PCT/FR2014/052635 16/10/2014

87] WO15075337 28-05-2015

96] E14798915 16-10-2014

97] EP3071012 23-08-2017

11] **ES 2645524 T3**

21] **E 14799056 (8)**

30] 01-04-2014 US 201461973439 P

51] **H04W 72/14** (2009.01)

54] **Métodos y nodos para controlar transmisiones de enlace ascendente**

- [73] Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (100,0%)
[74] LINAGE GONZÁLEZ, Rafael
[86] PCT/SE2014/051267 28/10/2014
[87] WO15152784 08-10-2015
[96] E14799056 28-10-2014
[97] EP3127389 26-07-2017
-

[11] **ES 2645456 T3**

[21] **E 14801188 (5)**

[30] 21-05-2013 CN 201310188451

[51] **C07H 1/00** (2006.01)
C07H 17/07 (2006.01)

[54] **Método de preparación de trihidroxietil rutósido**

- [73] Jinan Xinlite Technology Co. Ltd (100,0%)
[74] VÁZQUEZ FERNÁNDEZ-VILLA, Concepción
[86] PCT/CN2014/078322 23/05/2014
[87] WO14187364 27-11-2014
[96] E14801188 23-05-2014
[97] EP3000818 27-09-2017
-

[11] **ES 2645484 T3**

[21] **E 14802301 (3)**

[30] 20-09-2013 CZ 20130729

[51] **A61K 31/33** (2006.01)
A61K 31/03 (2006.01)
A61P 33/02 (2006.01)

[54] **Composición farmacéutica que comprende difenileneiodonio para el tratamiento de enfermedades causadas por los parásitos pertenecientes a la familia Trypanosomatidae**

- [73] Ustav molekularni genetiky AV CR, v.v.i. (100,0%)
[74] PONS ARIÑO, Ángel
[86] PCT/CZ2014/000103 19/09/2014
[87] WO15039638 26-03-2015
[96] E14802301 19-09-2014
[97] EP3054941 19-07-2017
-

[11] **ES 2645337 T3**

[21] **E 14811099 (2)**

[30] 11-06-2013 ES 201330869

[51] **A61Q 9/04** (2006.01)
A61K 8/92 (2006.01)

[54] **Cera depilatoria**

- [73] Laboratorios Byly S.A. (100,0%)
[74] DURAN-CORRETJER, S.L.P ,
[86] PCT/ES2014/070473 06/06/2014
[87] WO14198985 18-12-2014
[96] E14811099 06-06-2014
[97] EP3009168 16-08-2017
-

[11] **ES 2645338 T3**

[21] **E 14815045 (1)**

[30] 22-11-2013 US 201361907441 P
22-11-2013 EP 13194143

[51] **A24B 15/30** (2006.01)
A24D 1/00 (2006.01)
A24F 47/00 (2006.01)

[54] **Composición para fumar que comprende un precursor del sabor**

[73] Philip Morris Products S.A. (100,0%)

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[86] PCT/IB2014/066172 19/11/2014

[87] WO15075650 28-05-2015

[96] E14815045 19-11-2014

[97] EP3071057 04-10-2017

[11] **ES 2645485 T3**

[21] **E 14821766 (4)**

[30] 03-12-2013 FR 1362044

[51] **B41M 1/04** (2006.01)
B41M 3/00 (2006.01)
B41M 7/00 (2006.01)

[54] **Procedimiento de decoración por flexografía de un artículo que comprende un revestimiento termoestable**

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

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/FR2014/053104 01/12/2014

[87] WO15082820 11-06-2015

[96] E14821766 01-12-2014

[97] EP3077210 04-10-2017

[11] **ES 2645486 T3**

[21] **E 14828761 (8)**

[30] 22-07-2013 US 201361857036 P
25-11-2013 US 201314089377

[51] **G06F 13/42** (2006.01)

[54] **Comunicación internodal directa escalable sobre una interconexión de componentes periféricos expreso - (Peripheral Component Interconnect Express (PCIe))**

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

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[86] PCT/CN2014/082724 22/07/2014

[87] WO15010603 29-01-2015

[96] E14828761 22-07-2014

[97] EP3025241 13-09-2017

[11] **ES 2645512 T3**

[21] **E 14830683 (0)**

[30] 20-12-2013 IT MI20132152

[51] **B65G 49/04** (2006.01)

[54] **Planta para el tratamiento por inmersión de carrocerías**

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

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

[86] PCT/IB2014/066978 16/12/2014

[87] WO15092685 25-06-2015

[96] E14830683 16-12-2014

[97] EP3083458 06-09-2017

[11] ES 2645514 T3**[21] E 15155993 (7)****[30]** 24-02-2014 DE 102014203246**[51]** **A61M 11/02** (2006.01)
A61C 17/028 (2006.01)
A61M 3/02 (2006.01)
F04B 7/04 (2006.01)
F04B 9/127 (2006.01)**[54] Motor de vacío para el funcionamiento de un sistema de lavado****[73]** Heraeus Medical GmbH (100,0%)**[74]** ELZABURU, S.L.P ,**[96]** E15155993 20-02-2015**[97]** EP2910270 02-08-2017**[11] ES 2645458 T3****[21] E 15157078 (5)****[30]** 18-03-2014 CH 4132014**[51]** **B65G 9/00** (2006.01)**[54] Dispositivo y procedimiento para el frenado de carros de transporte de un dispositivo de transporte****[73]** Ferag AG (100,0%)**[74]** VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro**[96]** E15157078 02-03-2015**[97]** EP2921429 13-09-2017**[11] ES 2645488 T3****[21] E 15162298 (2)****[30]** 05-11-2014 TH 1401006638**[51]** **A61F 5/03** (2006.01)
A61F 5/02 (2006.01)
A61F 5/058 (2006.01)**[54] Conjunto de banda para la reconstrucción del esternón****[73]** Inter Medical Services, Ltd (100,0%)**[74]** IZQUIERDO BLANCO, María Alicia**[96]** E15162298 01-04-2015**[97]** EP3020378 13-09-2017**[11] ES 2645493 T3****[21] E 15166954 (6)****[30]** 08-05-2014 GB 201408136**[51]** **B41F 23/04** (2006.01)
B41J 11/00 (2006.01)**[54] Aparato de curado de tinta****[73]** GEW (EC) Limited (100,0%)**[74]** ELZABURU, S.L.P ,**[96]** E15166954 08-05-2015**[97]** EP2944469 13-09-2017**[11] ES 2645496 T3****[21] E 15167161 (7)****[30]** 16-06-2014 IT RM20140316**[51]** **B65D 19/00** (2006.01)

B65D 19/08 (2006.01)
B65D 19/38 (2006.01)
B65D 25/14 (2006.01)
B65D 81/02 (2006.01)
B05D 3/12 (2006.01)
B05D 3/00 (2006.01)
B05D 7/22 (2006.01)
B65D 19/44 (2006.01)

[54] Contenedor y método de fabricación del mismo

[73] Squitieri, Davide (50,0%)
Squitieri, Danilo (50,0%)
[74] ISERN JARA, Jorge
[96] E15167161 11-05-2015
[97] EP2957516 02-08-2017

[11] ES 2645515 T3

[21] E 15170960 (7)
[30] 10-06-2014 DE 102014108133
[51] B23K 26/03 (2006.01)
B23K 26/402 (2014.01)
B23K 26/364 (2014.01)
B23K 26/082 (2014.01)
B23K 26/0622 (2014.01)
B23K 103/00 (2006.01)

[54] Procedimiento para la formación de una línea de debilidad en un elemento de recubrimiento mediante la remoción de material usando rayos láser pulsados

[73] JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH (100,0%)
[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro
[96] E15170960 08-06-2015
[97] EP2962800 09-08-2017

[11] ES 2645498 T3

[21] E 15184963 (5)
[30] 12-07-2011 IT MI20111299
[51] B01D 3/00 (2006.01)
B01D 3/22 (2006.01)

[54] Bandeja de reactor de urea, reactor y proceso de producción

[73] Saipem S.p.A. (100,0%)
[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier
[96] E15184963 04-07-2012
[97] EP2992940 23-08-2017

[11] ES 2645516 T3

[21] E 15189881 (4)
[30] 30-10-2014 KR 20140148901
[51] G05B 19/05 (2006.01)
G06F 15/16 (2006.01)

[54] Sistema de PLC con servicios basados en web

[73] LSIS Co., Ltd. (100,0%)
[74] FORTEA LAGUNA, Juan José
[96] E15189881 15-10-2015
[97] EP3015930 26-07-2017

[11] ES 2645518 T3

[21] **E 15195432 (8)**

[30] 15-01-2015 DE 202015100171 U

[51] **A47B 77/06** (2006.01)

A47K 1/05 (2006.01)

E03C 1/18 (2006.01)

[54] **Módulo de cocina con un dispositivo de fregadero suspendido y una mesa como apoyo de montaje**

[73] Naber Holding GmbH & Co. KG (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E15195432 19-11-2015

[97] EP3045073 27-09-2017

[11] **ES 2645519 T3**

[21] **E 15195433 (6)**

[30] 15-01-2015 DE 202015100173 U

[51] **B65F 1/14** (2006.01)

[54] **Contenedor de basura móvil**

[73] Naber Holding GmbH & Co. KG (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E15195433 19-11-2015

[97] EP3045408 27-09-2017

[11] **ES 2645469 T3**

[21] **E 15197621 (4)**

[30] 02-12-2014 FR 1461783

[51] **C12G 1/028** (2006.01)

F25B 30/02 (2006.01)

[54] **Sistema de refrigeración y de calentamiento para la termovinificación**

[73] Acel Energies (100,0%)

[74] VEIGA SERRANO, Mikel

[96] E15197621 02-12-2015

[97] EP3029134 09-08-2017

[11] **ES 2645396 T3**

[21] **E 15198494 (5)**

[30] 28-08-2009 CN 200910171412

[51] **H04W 72/04** (2009.01)

H04L 5/00 (2006.01)

[54] **Método, dispositivo y sistema para la configuración de la portadora componente en un escenario de agregación de portadoras**

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

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

[96] E15198494 20-07-2010

[97] EP3057370 13-09-2017

[11] **ES 2645421 T3**

[21] **E 15307059 (4)**

[30] 30-12-2014 FR 1463454

[51] **H01H 71/10** (2006.01)

[54] **Aparato modular con seguridad reforzada y conjunto eléctrico auto-protégido que comprende un aparato modular de este tipo ensamblado a un disyuntor**

[73] Legrand France (50,0%)

Legrand SNC (50,0%)

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

[96] E15307059 18-12-2015

[97] EP3041021 02-08-2017

[11] **ES 2645423 T3**

[21] **E 15711509 (8)**

[30] 21-03-2014 EP 14161135

[51] **C12N 15/10** (2006.01)

C12Q 1/68 (2006.01)

[54] **Método de análisis de ARN de conservación del número de copias**

[73] Lexogen GmbH (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/EP2015/055961 20/03/2015

[87] WO15140307 24-09-2015

[96] E15711509 20-03-2015

[97] EP3119886 02-08-2017

[11] **ES 2645402 T3**

[21] **E 15759558 (8)**

[30] 11-02-2014 US 201461938297 P

01-05-2014 US 201461986985 P

[51] **F42B 12/06** (2006.01)

F42B 12/20 (2006.01)

F42B 12/22 (2006.01)

F42B 12/04 (2006.01)

F42B 25/00 (2006.01)

F42C 19/02 (2006.01)

[54] **Munición con fuselaje**

[73] Raytheon Company (100,0%)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[86] PCT/US2015/015420 11/02/2015

[87] WO15175037 19-11-2015

[96] E15759558 11-02-2015

[97] EP3105534 27-09-2017

[11] **ES 2645405 T3**

[21] **E 16157344 (9)**

[30] 05-03-2015 IT FI20150060

[51] **B60R 25/24** (2013.01)

[54] **Dispositivo de emergencia antirrobo de doble seguridad para vehículos de motor sin batería**

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

[74] RUO , Alessandro

[96] E16157344 25-02-2016

[97] EP3064405 16-08-2017

[11] **ES 2645429 T3**

[21] **E 16164270 (7)**

[30] 07-05-2015 FR 1554089

[51] **H01H 71/52** (2006.01)

[54] **Dispositivo de control de un aparato de protección eléctrica y aparato de protección eléctrica que incluye el**

mismo

- [73] Schneider Electric Industries SAS (100,0%)
- [74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario
- [96] E16164270 07-04-2016
- [97] EP3091557 02-08-2017

[11] **ES 2645409 T3**

- [21] **E 16177165 (4)**
- [30] 15-03-2007 US 918051 P
- [51] **A61B 17/56** (2006.01)
- A61B 17/70** (2006.01)
- A61B 17/72** (2006.01)
- A61B 17/88** (2006.01)

[54] **Sistema para sellar una prótesis hinchable**

- [73] Ortho-Space Ltd. (100,0%)
- [74] LEHMANN NOVO, María Isabel
- [96] E16177165 13-03-2008
- [97] EP3111869 20-09-2017

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, O.A.

[11] **ES 2430270 T5**

- [21] **E 03784366 (1)**
- [30] 02-08-2002 GB 0218028
- [51] **H04W 64/00** (2009.01)
- H04W 8/08* (2009.01)
- H04W 60/00* (2009.01)

[54] **Servicios de ubicación para un sistema de comunicación móvil**

- [73] Nokia Solutions and Networks Oy (100,0%)
- [74] LOZANO GANDIA, José
- [86] PCT/IB2003/003346 22/07/2003
- [87] WO04016027 19-02-2004
- [96] E03784366 22-07-2003
- [97] EP1525771 31-05-2017

[11] **ES 2302203 T5**

- [21] **E 05752791 (3)**
- [30] 14-05-2004 DE 102004024333
- [51] **B62D 53/12** (2006.01)
- [54] **Conexiones de enchufe**
- [73] JOST-WERKE GMBH (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [86] PCT/EP2005/005235 13/05/2005
- [87] WO05110836 24-11-2005
- [96] E05752791 13-05-2005
- [97] EP1753652 02-08-2017

[11] **ES 2406080 T5**

- [21] **E 07013057 (0)**

[30] 12-07-2006 DE 102006032525

[51] **F16H 1/48** (2006.01)
F03D 80/00 (2016.01)
F03D 15/00 (2016.01)

[54] **Instalación de energía eólica**

[73] SENVION SE (100,0%)

[74] ÁLVAREZ LÓPEZ, Sonia

[96] E07013057 04-07-2007

[97] EP1878917 26-10-2016

[11] **ES 2467105 T5**

[21] **E 09765042 (8)**

[30] 08-12-2008 DE 102008061083

[51] **A61K 9/16** (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)

[54] **Moxifloxacino compactado**

[73] ratiopharm GmbH (100,0%)

[74] ARIAS SANZ, Juan

[86] PCT/EP2009/008692 04/12/2009

[87] WO10066385 17-06-2010

[96] E09765042 04-12-2009

[97] EP2364141 02-08-2017

6. TRANSMISIONES DE INVENCIONES (CESIONES Y CAMBIOS DE NOMBRE)

LEY 11/86

CAMBIOS DE NOMBRE

RESOLUCION DE SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE CAMBIO DE NOMBRE DE TITULAR (ART. 58.8 RP)

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, O.A.

[21] F 201630861

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

Concedidos:

E 10710229 E00111085 E99105420 E00902563 E01925524 E01111131 E00111976 E00990612 E00910855

Denegados:

E 97105593

LEY 24/2015

CESIONES

DEFECTOS EN LA SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE CESIÓN (ART. 82.2 RP)

Conforme al artículo 82.2 del Reglamento de Ejecución de la Ley de Patentes, 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] F 201730826

[74] MILTENYI, Peter

201730826

[21] F 201730827

[74] ROEB DÍAZ-ÁLVAREZ, Alejandra

201730827

[21] F 201730895

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

201730895

RESOLUCIÓN SOBRE LA SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN DE CESIÓN (ART. 82.5 RP)

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, O.A.

[21] F 201700110

[74] ISERN JARA, Jorge

Cesionario/s: KOLLER BETEILIGUNGS HOLDING GMBH & CO.KG (100,0%);

Cedente/s: MTA oHG (100,0%);

Concedidos:

E 14003438

[21] F 201700111**[74]** ISERN JARA, Jorge

Cesionario/s: HENKEL IP & HOLDING GMBH (100,0%);

Cedente/s: THE DIAL CORPORATION (100,0%);

Concedidos:

E 07755479 E05858574

[21] F 201730282**[74]** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Cesionario/s: AIR LIQUIDE WELDING FRANCE (50,0%);

Cedente/s: L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME A DIRECTOIRE ET CONSEIL DE SURVEILLANCE POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITAT (50,0%);

Concedidos:

E 04300144

[21] F 201730825**[74]** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Cesionario/s: AOP ORPHAN PHARMACEUTICALS AG (100,0%);

Cedente/s: ELIXIR PHARMACEUTICALS, INC. (100,0%);

Concedidos:

E 04788727

[21] F 201730839**[74]** GARCÍA-CABRERIZO Y DEL SANTO, Pedro

Cesionario/s: MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD. (100,0%);

Cedente/s: Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (100,0%); ; MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (100,0%);

Concedidos:

E 10799691 E04006229 E07118087 E09170894 E02004111 E02006380 E02006893

[21] F 201730844**[74]** UNGRÍA LÓPEZ, Javier

Cesionario/s: MACROPHAGE PHARMA LIMITED (100,0%);

Cedente/s: Chroma Therapeutics Limited (100,0%);

Concedidos:

E 09713855

[21] F 201730845**[74]** UNGRÍA LÓPEZ, Javier

Cesionario/s: MYROMED, LLC (100,0%);

Cedente/s: LAURIMED, LLC (100,0%);

Concedidos:

E 11801448

[21] F 201730846**[74]** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Cesionario/s: VIB VZW (50,0%);

Cedente/s: Universiteit Gent (50,0%);

Concedidos:

E 10708951

[21] F 201730896**[74]** DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Cesionario/s: HMD GLOBAL OY (100,0%);

Cedente/s: NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS GMBH & CO. KG (100,0%);

Concedidos:

E 99962114 E99931189 E00903499 E07007443 E02732604 E03792206 E04766048 E00962196

[21] **F 201730898**

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

Cesionario/s: KELLOGG EUROPE TRADING LIMITED (100,0%);

Cedente/s: PRINGLES S.A.R.L. (100,0%); ; Pringles S.a.r.l. (100,0%);

Concedidos:

E 08776540 E06740667 E07705978 E03779358

[21] **F 201730899**

[74] CAPITAN GARCÍA, Nuria

Cesionario/s: AND & OR RESEARCH, S.L.U. (100,0%);

Cedente/s: AND & OR S.A. (100,0%);

Concedidos:

P 200901348

CAMBIOS DE NOMBRE

RESOLUCIÓN SOLICITUD DE CAMBIO DE NOMBRE DE TITULAR (ART. 82.5 RP)

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, O.A.

[21] **F 201730847**

[74] TOLEDO ALARCÓN, Eva

Concedidos:

E 10746681 E10744432

[21] **F 201730894**

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

Concedidos:

E 04728119

[21] **F 201730900**

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

Concedidos:

E 06776581

8. RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS Y REHABILITACIÓN

LEY 24/2015

RESTABLECIMIENTO DE DERECHOS

INADMISIÓN (ART. 71.1 RP)

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, O.A.

[11] ES 2390438 B1

[21] P 201130628 (0)

ESTIMACIÓN (ART. 71.6 RP)

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, O.A. .

[21] E 12823241 (0)

[11] ES 2639843 T3

[73] Biotechnology Institute, I Mas D, S.L. (100,0%)

Fecha de la estimación: 29-11-2017

9. AVISOS Y NOTIFICACIONES

PRÓRROGAS DE PLAZO

CONCESIÓN DE PRÓRROGA DE PLAZO

El plazo de contestación inicialmente otorgado al solicitante queda prorrogado en dos meses, contados a partir de la expiración del citado plazo de contestación.

[21] E 12748795 (7)

[22] 10-07-2012

[74] ZUAZO ARALUZE, Alexander

[21] P 201730541 (3)

[22] 31-03-2017

10. RECTIFICACIONES

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

[11] ES 2642517 T8

[21] E 12187596 (7)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

[15] Folleto corregido: T3

Con error en: 73

Lo correcto es:

[73] Caverion Deutschland GmbH (100,0%)

Riesstrasse 25
80992 München

[21] E 06837778 (7)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

BOPI: 16-11-2017

Acto: Publicación Mención Traducción Patente Europea (Protección Definitiva) (BOPI)

Con error en: 73 - Titular/es; 87 - N° y fecha de publicación de la solicitud internacional PCT; 97 - N° y fecha de publicación de la solicitud europea

Lo correcto es: 73 - Akzo Nobel Coatings Inc. (100,0%); 87 - WO07059282 24-05-2007; 97 - EP1948262 19-07-2017

[21] E 07802896 (6)

[74] ELZABURU, S.L.P ,

BOPI: 16-11-2017

Acto: Publicación Mención Traducción Patente Europea (Protección Definitiva) (BOPI)

Con error en: 73 - Titular/es; 87 - N° y fecha de publicación de la solicitud internacional PCT; 97 - N° y fecha de publicación de la solicitud europea

Lo correcto es: 73 - Clariant International Ltd (100,0%); 87 - WO08025738 06-03-2008; 97 - EP2061834 19-07-2017

[21] E 11167183 (0)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

BOPI: 20-11-2017

Acto: Publicación Mención Traducción Patente Europea (Protección Definitiva) (BOPI)

Con error en: 73 - Titular/es

Lo correcto es: 73 - LFB USA, Inc.(50,0%); Genzyme Corporation (50,0%)

11. RECURSOS ADMINISTRATIVOS

RECURSOS DE ALZADA

PATENTES

INADMISIÓN

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 201700101 (5)

Recurrente: MUÑOZ SÁIZ, MANUEL

Fecha de resolución: 29-11-2017

Fecha de la interposición: 28-09-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 13-10-2017

INADMISIÓN del Recurso interpuesto por falta de objeto.

MODELOS DE UTILIDAD

ESTIMACIÓN

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] U 201600839 (3)

Recurrente: CORNEJO FLORES, MIGUEL ANGEL

[54] Montura regulable en altura y lateralidad para fusil mosin nagant sniper en versión pu

Fecha de la estimación: 29-11-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 30-06-2017

Fecha de la interposición: 23-06-2017

Texto de la Resolución: ESTIMACIÓN del Recurso interpuesto, anulando la resolución recurrida y retrotrayendo el expediente al momento procedimental oportuno

[21] U 201631073

Recurrente: PEMSA CABLE MANAGEMENT, S.A.

Representante Recurso: de Elizaburu Márquez , Alberto

[54] BANDEJA PORTACABLES

Representante Expediente: CurellAguilá, Mireia

Fecha de la estimación: 29-11-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 12-05-2017

Fecha de la interposición: 27-04-2017

Texto de la Resolución: ESTIMACIÓN del Recurso interpuesto, anulando la resolución recurrida y retrotrayendo el expediente al momento procedimental oportuno

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] U 201600533 (5)

Recurrente: PEREZ DEL OLMO, ADRIÁN

Fecha de resolución: 29-11-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 29-05-2017

Fecha de la interposición: 02-05-2017

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

REVISIONES DE OFICIO

PATENTES

[21] P 201331478

Recurrente: CAMARA PALACIOS, JOSE LUIS

Representante Expediente: González López-Menchero , Álvaro Luis

Fecha de resolución: 30-11-2017

Fecha Publicación Interposición Recurso: 20-06-2017

Fecha de la interposición: 06-06-2017
