

**MINISTERIO DE INDUSTRIA,
ENERGÍA Y TURISMO**

**OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES
Y MARCAS**

**BOLETÍN OFICIAL
DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL**

TOMO II: INVENCIONES

**AÑO CXXXI Núm. 4888
30 DE MARZO DE 2017**

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

Sumario

- Códigos de identificación de los números de solicitud	II
- Códigos de identificación de los tipos de documentos (Norma ST.16 OMPI)	II
- Códigos INID para la identificación de los datos bibliográficos (Norma ST.9 OMPI)	III
- Abreviaturas de normativa	IV
- Códigos normalizados de dos letras para la representación de estados, otras entidades y organizaciones intergubernamentales (Norma ST.3 OMPI)	V
1. PATENTES	1
LEY 11/86	2
TRAMITACIÓN	2
HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (ART 34.5 LP)	2
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO (ART. 31.5 LP)	2
CONCESIÓN DE PUBLICACIÓN ANTICIPADA (ART. 32.3 LP)	3
DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL Y TÉCNICO (ART 18.1 RP)	3
PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN	4
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO GENERAL DE CONCESIÓN (ART. 36.3 LP)	4
TRASLADO DE OBSERVACIONES AL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA (ART. 36.2 LP)	4
PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO	4
OBJECIONES Y/U OPOSICIONES EXAMEN PREVIO (ART.39.6 LP)	5
REANUDACIÓN PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO (ART. 36.3 LP)	5
RESOLUCIÓN	5
DENEGACIÓN	5
DENEGACIÓN (ART.31.4 LP)	5
DENEGACIÓN DE LA ADICIÓN POR TRAMITACIÓN IMPROCEDENTE (ART. 110.1 LP)	5
RETIRADA	5
RETIRADA DE LA SOLICITUD (ART. 33.3 LP)	5
2. MODELOS DE UTILIDAD	7
LEY 11/86	8
TRAMITACIÓN	8
HASTA LA PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	8
DEFECTOS EN EL EXAMEN FORMAL, TÉCNICO Y DE MODALIDAD (ART 42.3 RP)	8
CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 148.4 LP)	8
5. SOLICITUDES Y PATENTES EUROPEAS CON EFECTOS EN ESPAÑA (REAL DECRETO 2424/1986)	11
LEY 11/86	12
TRANSFORMACIONES	12
PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD DE TRANSFORMACIÓN (CAPÍTULO VIII RD 2424/1986)	12
OTROS	12
TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL (ART. 3 RD 2424/1986, ART. 8.7 PLT Y REGLA 11.1 PLT)	12
CADUCIDAD (ART. 116 LP)	12
PROTECCIÓN DEFINITIVA	13
DEFECTOS EN SOLICITUD DE PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	13
PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)	13
7. EXPLOTACIÓN Y LICENCIAS	20
LEY 11/86	21
LICENCIAS DE PLENO DERECHO	21
INSCRIPCIÓN DEL OFRECIMIENTO (ART. 81 LP)	21
10. RECTIFICACIONES	22
CESIONES	23
RECTIFICACIONES	23

CÓDIGOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS NÚMERO DE SOLICITUD

P Solicitud de patente

U Solicitud de modelo de utilidad

C Solicitud de certificado complementario de protección (CCP)

T Solicitud de topografía de un producto semiconductor

E Solicitud de patente europea

W Solicitud de patente internacional PCT

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

L Solicitud de licencia contractual de invenciones

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

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

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

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

A8 Corrección de la primera página de la solicitud de patente

A9 Solicitud de patente corregida

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

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

R2 Mención a informe de búsqueda internacional

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

R9 Informe sobre el estado de la técnica corregido

B1 Patente de invención

B2 Patente de invención con examen

B4 Patente de invención modificada tras oposición

B5 Patente de invención limitada

B8 Corrección de la primera página de patente de invención

B9 Patente de invención corregida

U Solicitud de modelo de utilidad

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

U9 Solicitud de modelo de utilidad corregido

Y Modelo de utilidad

Y1 Modelo de utilidad modificado tras oposición

Y2 Modelo de utilidad limitado

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

Y9 Modelo de utilidad corregido / Modelo de utilidad limitado corregido

T1 Traducción de reivindicaciones de solicitud de patente europea

T2 Traducción revisada de reivindicaciones de solicitud de patente europea

T3 Traducción de patente europea

T4 Traducción revisada de patente europea

T5 Traducción de patente europea modificada tras oposición

T6 Traducción de solicitud internacional PCT

T7 Traducción de patente europea modificada tras limitación

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

T9 Traducción de patente europea corregida

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

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

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

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

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

 Información sobre correcciones en la patente

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

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

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

 Fecha de presentación de la solicitud

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

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

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

 Fecha de presentación de las solicitudes de prioridad

[40] Fechas de puesta a disposición del público

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

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

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

 Fecha de publicación de la traducción de las reivindicaciones

[50] Información técnica

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

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

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

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

 Resumen o reivindicación

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

 Nombre del agente/representante

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

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

ABREVIATURAS DE NORMATIVA

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1. PATENTES

LEY 11/86

TRAMITACIÓN

HASTA LA PUBLICACIÓN DEL IET (ART. 34.5 LP)

CONTINUACIÓN DE PROCEDIMIENTO (ART. 31.5 LP)

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

[21] P 201600877 (6)

[22] 03-10-2016

[21] P 201631665 (9)

[22] 23-12-2016

[74] CAMIÑA TATO, Montserrat

[21] P 201631697 (7)

[22] 28-12-2016

[74] MOYA ALISES, Hipólito

[21] P 201631718 (3)

[22] 30-12-2016

[74] ISERN JARA, Jorge

[21] P 201690009 (1)

[22] 29-07-2014

[74] ARIAS SANZ, Juan

[21] P 201690053 (9)

[22] 15-04-2015

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[21] P 201700013 (2)

[22] 23-12-2016

[21] P 201700067 (1)

[22] 23-01-2017

[21] P 201700130 (9)

[22] 30-01-2017

[21] P 201700149 (X)

[22] 24-02-2017

[21] P 201700193 (7)

[22] 10-03-2017

[21] P 201730153 (1)

[22] 09-02-2017

[74] ISERN JARA, Jorge

[21] P 201730163 (9)

[22] 10-02-2017

[74] PONS ARIÑO, Ángel

[21] P 201730184 (1)

[22] 15-02-2017

[74] ISERN JARA, Jorge

[21] P 201730210 (4)

[22] 20-02-2017

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[21] P 201730346 (1)

[22] 15-03-2017

[74] SAHUQUILLO HUERTA, Jesús

CONCESIÓN DE PUBLICACIÓN ANTICIPADA (ART. 32.3 LP)

[21] P 201600192 (5)

[22] 09-03-2016

[74] FERNANDEZ-AYALA NOVO, Miguel

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

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

[21] P 201531368 (0)

[22] 24-09-2015

[74] CARPINTERO LÓPEZ, Mario

[21] P 201601083 (5)

[22] 16-12-2016

[21] P 201631607 (1)

[22] 16-12-2016

[21] P 201700009 (4)

[22] 27-12-2016

[21] P 201700050 (7)

[22] 23-01-2017

[21] P 201730243 (0)

[22] 24-02-2017

[74] SAHUQUILLO HUERTA, Jesús

[21] P 201730250 (3)

[22] 24-02-2017

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

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 2603435 A1

21 P 201500625 (7)

71 MONDEJAR CEBRIAN, Emilio Julian (100,0%)

11 ES 2601222 A1

21 P 201600866 (0)

71 UNIVERSIDAD DE OVIEDO (50,0%)

CENTRO INTEGRADO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS A LA PRODUCCIÓN LA FELGUERA (50,0%)

11 ES 2593496 A1

21 P 201631245 (9)

71 LLACER VIDAL, Juan Jesus (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

11 ES 2593473 A1

21 P 201631361 (7)

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

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

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 2582981 A1

21 P 201630140 (6)

71 TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A. (100,0%)

74 ESPIELL VOLART, Eduardo María

11 ES 2583027 A1

21 P 201630696 (3)

71 GLOBAL TECHNICAL FABRICS, S.L. (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

11 ES 2593851 A1

21 P 201631008 (1)

71 DESARROLLOS Y SUMINISTROS ARBOREA, S.L. (50,0%)

MUELLES CROM, S.A. (50,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

PROCEDIMIENTO CON EXAMEN PREVIO

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

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

[11] ES 2584554 A1

[21] P 201531734 (1)

[71] DEFENSYA INGENIERÍA INTERNACIONAL, S.L. (100,0%)

[74] MONZON DE LA FLOR, Luis Miguel

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 2605597 A1

[21] P 201500670 (2)

[71] UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (100,0%)

[11] ES 2605011 A1

[21] P 201600606 (4)

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

RESOLUCIÓN

DENEGACIÓN**DENEGACIÓN (ART.31.4 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.

[21] P 201600983 (7)

[22] 22-11-2016

DENEGACIÓN DE LA ADICIÓN POR LA TRAMITACIÓN IMPROCEDENTE (ART. 110.1 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.

[21] P 201600722 (2)

[22] 25-08-2016

[61] P201500930 16-12-2015

RETIRADA**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.

[21] P 201531703 (1)

[22] 24-11-2015

[74] PALACIOS SUREDA, Fernando

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 201600771 (0)

[22] 17-11-2016

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 1179909 U

[21] U 201700138 (4)

[22] 09-03-2017

[51] F21L 4/04 (2006.01)

[54] **Dispositivo de iluminación autónomo contenido en una botella de material transparente o translúcido y accionado por el elemento de cierre de la botella.**

[71] DIAZ-SERRANO DIEZ, Rodrigo (100,0%)

[74] DÍAZ SERRANO, José Miguel

- [57] 1. Lámpara de alumbrado portátil cuya envolvente es una botella o recipiente similar (a modo de ejemplos no limitativos: garrafa, damajuana, frasca, matraz) de material transparente o translúcido y que contiene los siguientes elementos unidos solidariamente entre sí y con la botella:
- una pieza soporte de material conductor eléctrico formada por dos tubos de distinto diámetro aislados eléctricamente el uno del otro y unidos por una pieza de acoplamiento
 - un módulo de iluminación integrado por diodos emisores de luz (LEDs)
 - una resistencia eléctrica de ajuste
 - cables conductores eléctricos de enlace
 - material aislante eléctrico y de fijación.
2. Lámpara de alumbrado según la reivindicación 1 caracterizada por llevar una fuente de alimentación de tensión continua alojada en el tubo de mayor diámetro de la pieza soporte y extraíble del mismo.
3. Lámpara de alumbrado según la reivindicación 2 caracterizada por tener un elemento de cierre consistente en un tapón de corcho natural o sintético, o de material plástico o elastómero, en cuya base tiene fijado un disco de metal conductor que realiza la función de interruptor eléctrico.
4. Lámpara de alumbrado según la reivindicación 2 caracterizada por tener un elemento de cierre consistente en una tapa roscada en cuyo fondo interior tiene fijado un disco de metal conductor que realiza la función de interruptor eléctrico.
5. Lámpara de alumbrado según las reivindicaciones 3 y 4 caracterizada porque el tubo de diámetro mayor de la pieza soporte aloja un módulo electrónico para control de los LEDs del módulo de iluminación.
6. Lámpara de alumbrado según la reivindicación 5 caracterizada porque los LEDs del módulo de iluminación emiten luz de color.

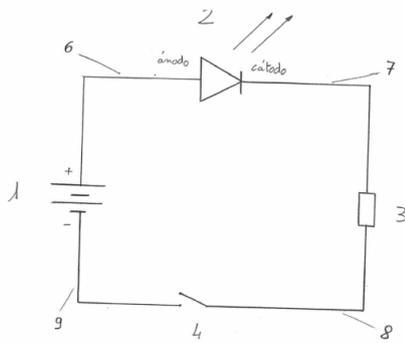


figura 1

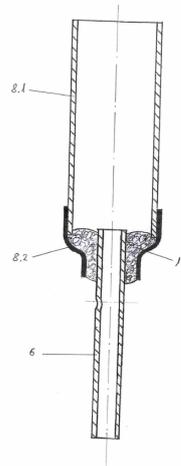


figura 3

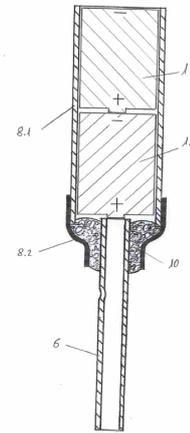


figura 4

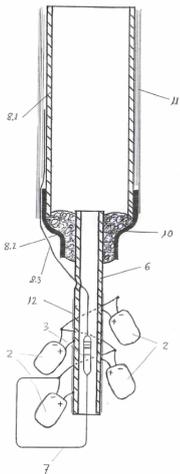


figura 5

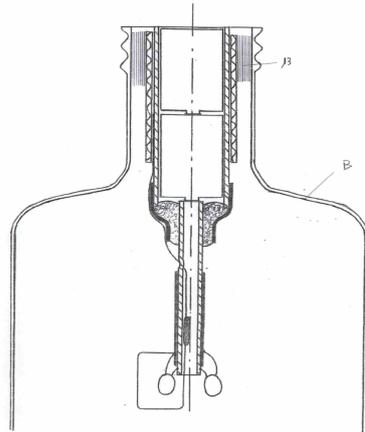


figura 6

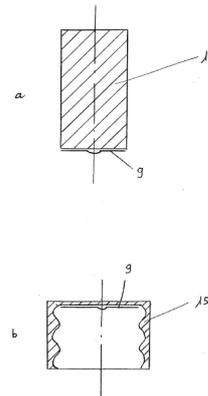


figura 7

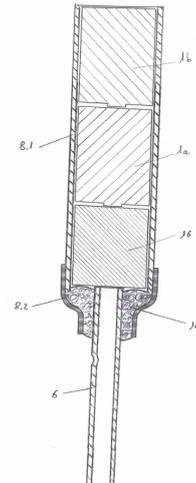


figura 8

11 ES 1179908 U

21 U 201730270 (8)

22 15-03-2017

51 A44C 5/00 (2006.01)

54 PULSERA PERSONALIZABLE

71 FRANCISCO RUIZ, Pablo (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

57 1. Pulsera personalizable caracterizada porque comprende:

- una banda de base (1), destinada a rodear una muñeca de un usuario, la cual comprende a su vez:
- unos elementos de cierre (3) complementarios, localizados en unos respectivos extremos de la banda de base (1) para mantener a dicha banda de base (1) curvada y cerrada sobre sí misma, y
- unas presillas (4) que comprenden una ranura pasante (9) para desplazamiento de dichas presillas (4) a lo largo de la banda de base (1), y
- al menos una banda decorativa (2), destinada a vincularse temporalmente a una cara externa de la banda de base (1), banda decorativa (2) que comprende a su vez unos elementos de acoplamiento (13), destinados a vincularse a las presillas (4) de la banda de base (1) para conformar la pulsera personalizable.

2. Pulsera personalizable de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque los elementos de cierre (3) de la banda de base (1) comprenden adicionalmente una pletina (5), la cual comprende a su vez:

- unas cavidades (6), destinadas a alojar unos medios magnéticos,
- al menos un tetón (7) que se proyecta desde la superficie de la pletina (5), y
- al menos un orificio (8) definido en la pletina (5) y destinado a alojar el correspondiente tetón (7) de un elemento de cierre (3) correspondiente.

3. Pulsera personalizable de acuerdo con las reivindicaciones 1 o 2, caracterizada porque:

- cada una de las presillas (4) comprende un primer alojamiento (10), y
- cada uno de los elementos de acoplamiento (13) comprende a su vez un segundo sector prominente (14), destinado a insertarse en el primer alojamiento (10) de las presillas (4).

4. Pulsera personalizable de acuerdo con las reivindicaciones 1 o 2, caracterizada porque:

- cada una de las presillas (4) comprende un primer sector prominente (11), y
- cada uno de los elementos de acoplamiento (13) comprende a su vez un segundo alojamiento (16) destinado a albergar al primer sector prominente (11) de las presillas (4).

5. Pulsera personalizable de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque incorpora medios magnéticos para asegurar la vinculación entre la banda de base (1) y las bandas decorativas (2).

6. Pulsera personalizable de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizada porque los elementos de cierre (3) de la banda de base (1) incorporan medios magnéticos para asegurar el cierre de dicha banda de base (1).

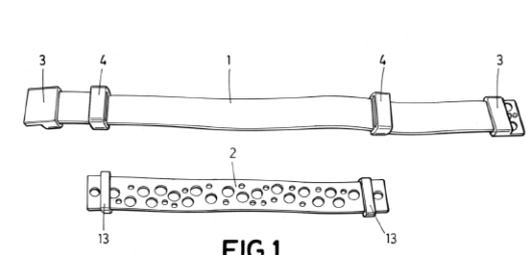


FIG.1



FIG.2

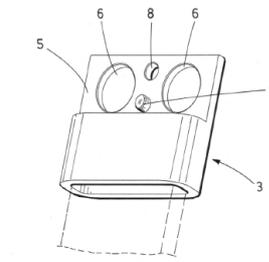


FIG.3

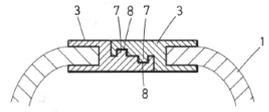


FIG.4

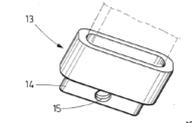


FIG.5

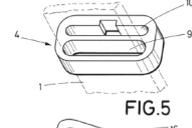


FIG.6

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

LEY 11/86

TRANSFORMACIONES

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD DE LA TRANSFORMACIÓN (CAPÍTULO VIII RD 2424/1986)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para aportar una traducción al español del texto original de la solicitud de la patente europea, así como, en su caso, del texto modificado en el curso del procedimiento ante la Oficina Europea de Patentes. La documentación deberá acompañarse del justificante del pago de la tasa de presentación.

[21] E 11002533 (5)

[74] GARAVELLI, Paolo, Ing.

[96] E11002533 28-03-2011

OTROS

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL (ART. 3 RD 2424/1986, ART. 8.7 PLT Y REGLA 11.1 PLT)

El solicitante dispone de un plazo de dos meses para presentar una traducción al español de la descripción y de las reivindicaciones. Además, deberán presentarse, en su caso, los dibujos, aun cuando no contengan expresiones que deban traducirse.

[21] E 17382147

[74] ELZABURU S.L.P.

[96] E17382147 23-03-2017

[21] E 17382148

[74] DE CARLOS HERNANDO, Borja

[96] E17382148 24-03-2017

CADUCIDAD (ART. 116 LP, ART. 7 LT)

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

[11] ES 2254837 T3

[21] E 03019442 (7)

[22] 28-08-2003

[54] AYUDA DE MOVILIDAD PORTATIL PARA PERSONAS VISUALMENTE DISCAPACITADA.

[73] GROOTEN, HUBERT (null%)

[74] LEHMANN NOVO, María Isabel

Fecha de incorporación al dominio público: 29-08-2015

Motivo de caducidad: Por impago de la 13 anualidad

[11] ES 2428714 T3

[21] E 09701001 (1)

[22] 06-01-2009

[54] Método y sistema para la detección de oclusiones utilizando los datos de salida de un sensor de caudal

[73] Baxter International Inc. (50,0%)
Baxter Healthcare SA (50,0%)

[74] AZNÁREZ URBIETA, Pablo

Fecha de incorporación al dominio público: 07-01-2016

Motivo de caducidad: Por impago de la 8 anualidad

[11] **ES 2398075 T3**

[21] **E 10702518 (1)**

[22] 08-01-2010

[54] **Procedimiento de fabricación de una estructura con almas alveolares para una góndola de turborreactor**

[73] Aircelle (100,0%)

[74] CURELL AGUILÁ, Mireia

Fecha de incorporación al dominio público: 09-01-2016

Motivo de caducidad: Por impago de la 7 anualidad

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 05731443 (7)**

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[96] E05731443 18-03-2005

[97] EP1765149 28-09-2016

[21] **E 08172278 (7)**

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E08172278 20-12-2004

[97] EP2037041 28-09-2016

[21] **E 10745189 (0)**

[74] ZEA CHECA, Bernabé

[96] E10745189 21-07-2010

[97] EP2456863 14-09-2016

[21] **E 10800673 (5)**

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E10800673 19-07-2010

[97] EP2453864 14-09-2016

PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes de la mención de la concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse, ante la Oficina Europea de Patentes, a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; solo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas). Las resoluciones que se insertan en este epígrafe no son definitivas en la vía administrativa, pudiendo interponerse contra las mismas, recurso de alzada en el plazo de un mes, ante el/la Director/a de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

[11] **ES 2607327 T3**

[21] **E 03007143 (5)**

[30] 23-04-2002 JP JP 2002120497

[51] **F02N 11/08** (2006.01)
F02D 41/04 (2006.01)

[54] **Unidad de control de motor**

[73] HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[96] E03007143 28-03-2003

[97] EP1357286 07-12-2016

[11] **ES 2607352 T3**

[21] **E 03013560 (2)**

[30] 14-06-2002 DE DE 10226633

[51] **H02B 1/16** (2006.01)

[54] **Armario, en particular un armario de distribución eléctrica**

[73] SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (100,0%)

[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

[96] E03013560 13-06-2003

[97] EP1376794 14-09-2016

[11] **ES 2607353 T3**

[21] **E 03028558 (9)**

[30] 25-02-2003 DE DE 10307933

[51] **G01K 5/00** (2006.01)
G01K 15/00 (2006.01)
H01H 37/76 (2006.01)

[54] **Dispositivo de calibración así como horno**

[73] IVOCLAR VIVADENT AG (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[96] E03028558 11-12-2003

[97] EP1452843 14-09-2016

[11] **ES 2607354 T3**

[21] **E 05738248 (3)**

[30] 27-04-2004 GB GB 0409291

[51] **A61M 1/00** (2006.01)
A61M 3/02 (2006.01)
A61M 27/00 (2006.01)

[54] **Aparato de limpieza de heridas con tensión**

[73] SMITH & NEPHEW, PLC (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/GB2005/001577 26/04/2005

[87] WO05105174 10-11-2005

[96] E05738248 26-04-2005

[97] EP1740237 12-10-2016

[11] **ES 2607355 T3**

[21] **E 06714186 (1)**

[30] 25-02-2005 JP JP 2005050811

[51] **F24F 11/02** (2006.01)
F24F 11/00 (2006.01)

54 Sistema de acondicionamiento de aire y aparato de acondicionamiento de aire

- 73 DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (100,0%)
 74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 86 PCT/JP2006/303046 21/02/2006
 87 WO06090695 31-08-2006
 96 E06714186 21-02-2006
 97 EP1855065 14-09-2016

11 ES 2607356 T3

- 21 **E 06719231 (0)**
 30 20-05-2005 US US 682892 P
 51 **H01R 4/24** (2006.01)
B66B 7/06 (2006.01)
H01R 43/16 (2006.01)

54 Conector eléctrico para perforar un elemento conductor

- 73 OTIS ELEVATOR COMPANY (100,0%)
 74 ISERN JARA, Jorge
 86 PCT/US2006/002286 24/01/2006
 87 WO06127059 30-11-2006
 96 E06719231 24-01-2006
 97 EP1894276 30-11-2016

11 ES 2607328 T3

- 21 **E 06754891 (7)**
 30 29-04-2005 29-06-2005 GB GB GB GB 0508690 0513154
 51 **H04L 29/12** (2006.01)
H04L 29/08 (2006.01)
H04W 8/18 (2009.01)

54 Manejo de Perfiles de servicio en el IMS

- 73 Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (100,0%)
 74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
 86 PCT/EP2006/061880 27/04/2006
 87 WO06117323 09-11-2006
 96 E06754891 27-04-2006
 97 EP1875767 14-09-2016

11 ES 2607357 T3

- 21 **E 06763662 (1)**
 30 14-07-2005 EP EP 05015350
 51 **F01K 13/02** (2006.01)
F01K 7/16 (2006.01)
F01D 19/02 (2006.01)

54 Método para la puesta en marcha de una instalación de turbina de vapor

- 73 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (100,0%)
 74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 86 PCT/EP2006/063135 13/06/2006
 87 WO07006617 18-01-2007
 96 E06763662 13-06-2006
 97 EP1957759 14-09-2016

[11] ES 2607358 T3**[21] E 06834419 (1)**

[30] 27-12-2005 JP JP 2005374059

[51] **F04C 29/06** (2006.01)**F04C 18/32** (2006.01)**F04C 29/04** (2006.01)**F04C 23/00** (2006.01)**F01C 21/10** (2006.01)**[54] Compresor rotativo**

[73] DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (100,0%)

[74] UNGRÍA LÓPEZ, Javier

[86] PCT/JP2006/324664 11/12/2006

[87] WO07074631 05-07-2007

[96] E06834419 11-12-2006

[97] EP1967737 30-11-2016

[11] ES 2607359 T3**[21] E 07700124 (6)**

[30] 25-01-2006 CH CH 118062006

[51] **B65H 39/055** (2006.01)**[54] Dispositivo para recopilar objetos planos y para transportar después los objetos reunidos**

[73] FERAG AG (100,0%)

[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

[86] PCT/CH2007/000026 19/01/2007

[87] WO07085101 02-08-2007

[96] E07700124 19-01-2007

[97] EP1979256 14-09-2016

[11] ES 2607329 T3**[21] E 07705929 (3)**

[30] 23-02-2006 EP EP 06110335

[51] **D06F 75/38** (2006.01)**[54] Zapata de planchado**

[73] KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/IB2007/050562 22/02/2007

[87] WO07096825 30-08-2007

[96] E07705929 22-02-2007

[97] EP1989352 12-10-2016

[11] ES 2607360 T3**[21] E 07857585 (9)**

[30] 15-12-2006 DE DE 102006059839

[51] **F21V 33/00** (2006.01)**E04C 2/00** (2006.01)**[54] Componente con al menos un elemento luminoso**

[73] Fritz Egger GmbH & Co. OG (100,0%)

[74] VALLEJO LÓPEZ, Juan Pedro

[86] PCT/EP2007/063945 14/12/2007

[87] WO08071787 19-06-2008

- [96] E07857585 14-12-2007
[97] EP2102548 26-10-2016
-

- [11] **ES 2607330 T3**
[21] **E 08761016 (8)**
[30] 28-06-2007 EP EP 07111333
[51] **F21V 33/00** (2006.01)
G08B 5/36 (2006.01)
G08B 5/38 (2006.01)
G08B 17/10 (2006.01)
[54] **Lámpara de destellos para instalaciones de indicación de alarma**
[73] Siemens Schweiz AG (100,0%)
[74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
[86] PCT/EP2008/057495 13/06/2008
[87] WO09000681 31-12-2008
[96] E08761016 13-06-2008
[97] EP2162675 14-09-2016
-

- [11] **ES 2607331 T3**
[21] **E 08787751 (0)**
[30] 05-09-2007 FI FI 20075610
[51] **C22B 15/00** (2006.01)
F27D 3/16 (2006.01)
F27D 3/18 (2006.01)
[54] **Quemador de concentrado**
[73] Outotec Oyj (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[86] PCT/FI2008/050478 01/09/2008
[87] WO09030808 12-03-2009
[96] E08787751 01-09-2008
[97] EP2198063 02-11-2016
-

- [11] **ES 2607332 T3**
[21] **E 08788017 (5)**
[30] 21-03-2007 FR FR 0753956
[51] **H04W 60/00** (2009.01)
[54] **Procedimiento de señalización de un terminal de comunicación inalámbrica y caja telemática de asistencia al automóvil que utiliza el mismo**
[73] PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (100,0%)
[74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
[86] PCT/FR2008/050458 17/03/2008
[87] WO08135682 13-11-2008
[96] E08788017 17-03-2008
[97] EP2130397 30-11-2016
-

- [11] **ES 2607333 T3**
[21] **E 08788476 (3)**
[30] 01-09-2007 GB GB 0717051
[51] **H01H 37/48** (2006.01)
[54] **Sensor de temperatura**
[73] Ceramaspeed Acquisition Company Limited (100,0%)

- [74] MIR PLAJA, Mireia
- [86] PCT/GB2008/002929 28/08/2008
- [87] WO09027687 05-03-2009
- [96] E08788476 28-08-2008
- [97] EP2183758 21-09-2016

- [11] **ES 2607361 T3**
- [21] **E 08841686 (2)**
- [30] 23-10-2007 23-06-2008 US US US US 263 P 132974 P
- [51] **A61B 17/88** (2006.01)
A61B 17/70 (2006.01)
- [54] **Sistemas para fijación espinal**
- [73] ALPHATEC SPINE, INC. (100,0%)
- [74] CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
- [86] PCT/US2008/012111 23/10/2008
- [87] WO09055026 30-04-2009
- [96] E08841686 23-10-2008
- [97] EP2222241 14-09-2016

- [11] **ES 2607363 T3**
- [21] **E 08848648 (5)**
- [30] 16-11-2007 IT IT PI20070127
- [51] **A23N 1/02** (2006.01)
A22C 5/00 (2006.01)
A23L 2/02 (2006.01)
- [54] **Proceso para extraer puré o zumo de pulpas alimentarias procedente de productos alimenticios congelados**
- [73] Bertocchi, Alessandro (100,0%)
- [74] LAHIDALGA DE CAREAGA, José Luis
- [86] PCT/IB2008/003102 17/11/2008
- [87] WO09063309 22-05-2009
- [96] E08848648 17-11-2008
- [97] EP2227100 28-09-2016

- [11] **ES 2607362 T3**
- [21] **E 13735266 (2)**
- [30] 12-07-2012 IT IT MI20121218
- [51] **G01N 35/04** (2006.01)
B65G 47/69 (2006.01)
B65G 47/26 (2006.01)
B65G 47/51 (2006.01)
- [54] **Montaje automatizado de laboratorio que comprende estacionamiento temporal para dispositivos de transporte de contenedores de productos biológicos**
- [73] Inpeco Holding Ltd (100,0%)
- [74] DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
- [86] PCT/EP2013/064561 10/07/2013
- [87] WO14009407 16-01-2014
- [96] E13735266 10-07-2013
- [97] EP2872900 14-09-2016

- [11] **ES 2607334 T3**
- [21] **E 13737697 (6)**

[30] 02-05-2012 30-04-2013 TR TR TR TR 201205104 201305125

[51] **B63B 21/24** (2006.01)

B63B 22/02 (2006.01)

[54] **Ancla para buques**

[73] Gögüs, Arif Alpay (100,0%)

[74] IZQUIERDO BLANCO, María Alicia

[86] PCT/TR2013/000131 02/05/2013

[87] WO13165329 07-11-2013

[96] E13737697 02-05-2013

[97] EP2844545 21-09-2016

[11] **ES 2607335 T3**

[21] **E 13740211 (1)**

[30] 21-07-2012 DE DE 102012014536

[51] **C08J 3/14** (2006.01)

B03C 1/01 (2006.01)

C07K 16/26 (2006.01)

C08K 3/22 (2006.01)

G01N 33/543 (2006.01)

H01F 1/44 (2006.01)

C12N 15/10 (2006.01)

C12Q 1/24 (2006.01)

[54] **Micropartículas de alcohol de polivinilo, esféricas, magnetizables, procedimiento para su fabricación y uso de las mismas**

[73] PerkinElmer chemagen Technologie GmbH (100,0%)

[74] ISERN JARA, Jorge

[86] PCT/EP2013/002145 18/07/2013

[87] WO14015966 30-01-2014

[96] E13740211 18-07-2013

[97] EP2875066 28-09-2016

7. EXPLOTACIÓN Y LICENCIAS

LEY 11/86

LICENCIAS DE PLENO DERECHO

INSCRIPCIÓN DEL OFRECIMIENTO (ART. 81 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.

[11] ES 2583927 T3

[21] E 07856751 (8)

[73] Tredess 2010, S.L. (100,0%)

Nacionalidad:

Volta do Castro s/n

15706 Santiago de Compostela, A Coruña () ES

Código Postal:

[11] ES 2332564 B1

[21] P 200801179 (8)

[73] ADVANTARIA, S.L (null%)

Nacionalidad: ES

AVDA. DE LOS LABRADORES 3 2 J

TRES CANTOS (Madrid) ES

Código Postal: 28760

10. RECTIFICACIONES

CESIONES

RECTIFICACIONES

F 201730071

ARIAS SANZ, Juan

BOPI: 08-03-2017

Acto: CESION

Con error en: CESIONARIO

Lo correcto es: NIPPON PAINT SURF CHEMICALS CO., LTD
