

BOLETIN DE VIGILANCIA DE INVENCIONES **ENERGÍA EÓLICA**



Este boletín de vigilancia de invenciones esta generado por Protectia Patentes y Marcas para los usuarios de su Web con la finalidad de mantenerles informados de los últimos avances tecnológicos.

El presente documento está dedicado al área de las energías renovables y dentro de estas a las obtenidas del viento.

En el contexto de las energías renovables se denomina energía eólica a aquella obtenida del viento, es decir, la energía cinética generada por efecto de las corrientes de aire.

La información contemplada esta extraída de forma general buscando el interés de todos los potenciales usuarios de nuestra Web, pero su contenido es totalmente personalizable en base a las necesidades de cada usuario, pudiendo profundizarse y matizar su contenido tanto como sea preciso.

De forma adicional podemos ampliar la información expuesta y facilitar copias completas de las memorias de las invenciones publicadas que aparecen en cada boletín a los usuarios que lo precisen.

Objetivo

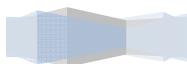
Facilitar periódicamente una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre avances y novedades en un área concreta dentro de las energías renovables, sobre la que poder profundizar con posterioridad una vez detectado el posible interés del contenido.

Alcance

El alcance de este boletín es nacional, englobando todas las publicaciones del Boletín Oficial de la Propiedad Industrial Español.

Por tanto contempla publicaciones de:

- Solicitudes y concesiones de patentes Españolas.
- Solicitudes y Concesiones de modelos de utilidad Españoles.
- Validaciones de patentes europeas en España.
- Resultados del Informe sobre el Estado de la Técnica (IET).



Criterios de Búsqueda.

La información expuesta se ha extraído basándose en la clasificación internacional de patentes que a continuación se muestra asociada al epígrafe de interés. Estas son las mejores clasificaciones posibles "a priori", no obstante pudiera haber aspectos que pudieran quedar recogidos en otras posibles clasificaciones.

Cuando se ha indicado un grupo principal, es decir acabado en "/00" se quiere decir que habría que tener en cuenta todos los posibles subgrupos o grupos dependientes, como en el caso de la energía fotovoltaica (H01L31/00) y (F24J2/00), ya que hay varios subgrupos dependientes que recogen diferentes aspectos relacionados con el grupo principal del que dependen.

ENERGÍA EÓLICA (F03D)

F03 MAQUINAS O MOTORES DE LIQUIDOS (de líquidos y fluidos compresibles [F01](#); máquinas de desplazamiento positivo de líquidos [F04](#)); MOTORES DE VIENTO, DE RESORTES, O DE PESOS; PRODUCCION DE ENERGIA MECANICA O DE EMPUJE PROPULSIVO O POR REACCION, NO PREVISTA EN OTRO LUGAR

F03D MOTORES DE VIENTO

Nota(s): En la presente subclase, las expresiones siguientes tienen el significado abajo indicado:

- F03D

 - "motor de viento" designa a un mecanismo para transformar la energía del viento natural en potencia mecánica útil y la transmisión de esta potencia a su punto de utilización;
 - "rotor" designa a aquellas piezas de un motor de viento en contacto con el viento, y el órgano rotativo que las soporta;
 - "eje de rotación" designa el eje de rotación del rotor.

- F03D 1/00 Motores de viento con el eje de rotación dispuesto sustancialmente en la dirección del viento (control [F03D 7/00](#))
- F03D 1/02 · implicando varios rotores
implicando medios fijos para el guiado del viento, p. ej.
- F03D 1/04 · mediante conjuntos de álabes o canales directores ([F03D 1/02](#) tiene prioridad)
- F03D 1/06 · Rotores
- F03D 3/00 Motores de viento con un eje de rotación colocado sensiblemente en ángulo recto con la dirección del viento (control [F03D 7/00](#))
- F03D 3/02 · implicando varios rotores
- F03D 3/04 · implicando medios fijos para el guiado del viento, p. ej.

	mediante conjuntos de álabes o canales directores (F03D 3/02 tiene prioridad)
F03D 3/06	· Rotores
F03D 5/00	Otros motores de viento (control F03D 7/00)
F03D 5/02	· estando fijadas las piezas en contacto con el viento a cadenas sin fin o a un dispositivo similar
F03D 5/04	· estando fijadas las piezas en contacto con el viento a carrillos que se desplazan sobre vías o dispositivos similares
F03D 5/06	· quedando oscilantes las piezas en contacto con el viento y sin girar
F03D 7/00	Control de los motores de viento
F03D 7/02	· teniendo los motores de viento el eje de rotación sensiblemente colocado en la dirección del viento
F03D 7/04	· · Regulación, es decir, control automático
F03D 7/06	· teniendo los motores de viento el eje de rotación sensiblemente colocado en ángulo recto respecto de la dirección del viento
F03D 9/00	Adaptaciones de los motores de viento para usos especiales; Combinación de los motores de viento con los aparatos que ellos accionan (si predominan los aspectos de los aparatos, <u>véase</u> las clases apropiadas para los aparatos considerados)
F03D 9/02	· almacenando el aparato energía
F03D 11/00	Detalles, partes constitutivas o accesorios no cubiertos por, o con un interés distinto que, los otros grupos de esta subclase
F03D 11/02	· Transmisión de la potencia, p. ej. utilizando álabes de aspiración huecos
F03D 11/04	· Estructuras de montaje

Tal y como se mencionaba en la introducción estos criterios de búsqueda son totalmente personalizables.

Presentación de la información

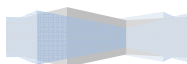
La información expuesta en el presente boletín de Vigilancia de Invenciones en España esta resumida, para facilitar su manejo, en una página inicial en la que se muestra el periodo de tiempo que contempla el boletín y una tabla en cuyas columnas aparecen:

- el **número de expediente** al que se hace mención,
- la denominación o **titulo de la invención**,
- quien es el titular o **titulares** y
- el **acto publicado** en concreto.

Tras esta primera hoja aparecen copias de cada una de las páginas del Boletín Oficial de la Propiedad Industrial (BOPI) referenciado.

¿Le interesaría recibir boletines de vigilancia de su sector?

[Coméntenoslo sin compromiso](#)



PROTECTIA PATENTES Y MARCAS, S.L.



Filtros: Cliente (Igual a): "9994 | BLOG ENERGIA EOLICA".

Boletín Español 05/11/2012 - 08/11/2012

Cliente 9994 | BLOG ENERGIA EOLICA

Clasificaciones: F03D

[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones

Nº expediente	Denominación / Título	Titulares	Act. Pub.	Clasificación	PC	TI	CL
P 201001426 ES	AEROGENERADOR DE BAJO IMPACTO AERODINAMICO PARA USO EN VEHICULOS ELECTRICOS O HIBRIDOS.	Musial, Krzysztof (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	B60K 016/00000, B60L 008/00000, F03D 009/00000			CL
P 201001426 ES	AEROGENERADOR DE BAJO IMPACTO AERODINAMICO PARA USO EN VEHICULOS ELECTRICOS O HIBRIDOS.	Musial, Krzysztof (100, 0%)	Solicitud de registro	B60K 016/00000, B60L 008/00000, F03D 009/00000			CL
P 201190053 ES	TREN DE ENGRANAJES CON UNA RUEDA DENTADA DISPUESTA EN UN ARBOL HUECO Y TURBINA EOLICA.	Robert Bosch GmbH (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 011/00002, F16H 055/00006, F16H 055/00017			CL
P 201190053 ES	TREN DE ENGRANAJES CON UNA RUEDA DENTADA DISPUESTA EN UN ARBOL HUECO Y TURBINA EOLICA.	Robert Bosch GmbH (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 011/00002, F16H 055/00006, F16H 055/00017			CL
E 06808520 ES	CONVERTIDORES DE POTENCIA	Convertteam Uk LTD (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, H02J 003/00038, H02P 009/00004			CL
E 09801411 ES	INSTALACION FIJA PARA LA PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA CON UN DISPOSITIVO DE FRENADO	Robert Bosch GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL

Total expedientes: 6

21 P 201000764 (6)

71 ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC

74 GARRIDO PASTOR, José Gabriel

11 ES 2390322 A1

21 P 201001426 (X)

71 MUSIAL, Krzysztof (100,0%)

11 ES 2390320 A1

21 P 201001571 (1)

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (100,0%)

11 ES 2390298 A1

21 P 201030552 (3)

71 TELEFÓNICA, S.A.

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2390312 A1

21 P 201030584 (1)

71 COSTA PUJADAS, Juan

74 MORGADES MANONELLES, Juan Antonio

11 ES 2390309 A1

21 P 201030938 (3)

71 SEMAI LIGHTING S.L.

74 MORGADES MANONELLES, Juan Antonio

11 ES 2390299 A1

21 P 201031738 (6)

71 FUNDACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS AERONÁUTICAS (100,0%)

74 URÍZAR BARANDIARAN, Miguel Ángel

11 ES 2390308 A1

21 P 201100422 (5)

71 DR CANICIO CONSULTING CHEMIST, S.L. (100,0%)

11 ES 2390307 A1

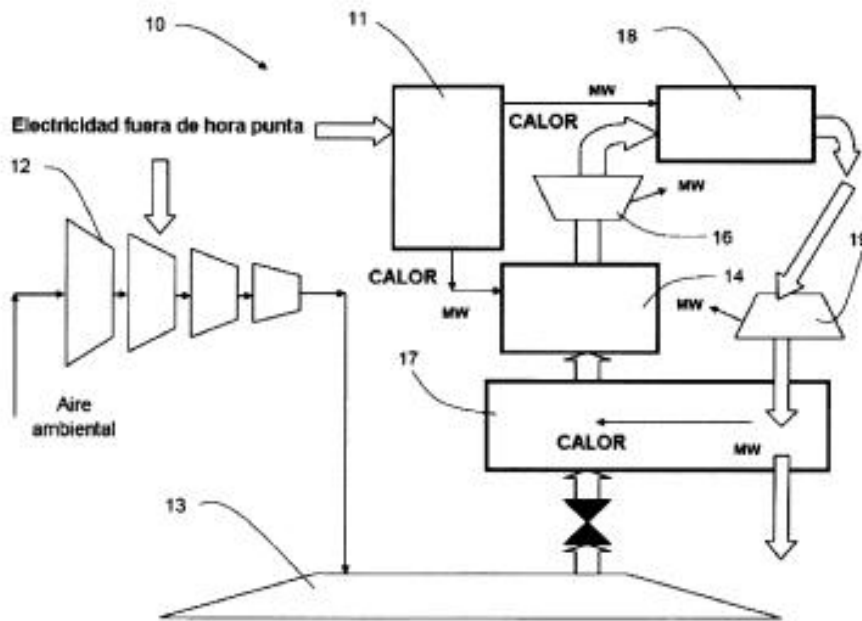


FIGURA 1

11 ES 2390322 A1

21 P 201001426 (X)

22 08-11-2010

51 B60L 8/00 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

B60K 16/00 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE BAJO IMPACTO AERODINÁMICO PARA USO EN VEHÍCULOS ELÉCTRICOS O HÍBRIDOS.

71 MUSIAL, Krzysztof (100,0%)

57 Aerogenerador situado en partes de bajo impacto aerodinámico del vehículo, permite la conversión de los flujos de aire que se generan alrededor de un vehículo en movimiento en energía eléctrica.

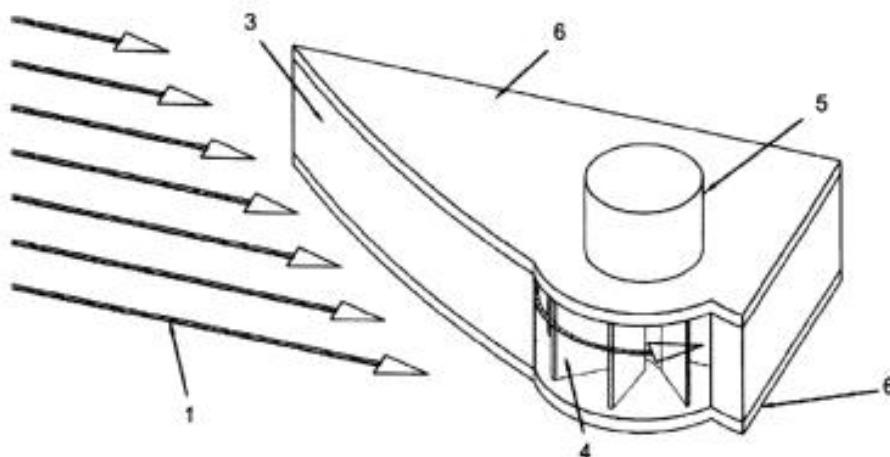


Figura 5

11 ES 2390320 A1

21 P 201001571 (1)

22 30-11-2010

51 A61B 17/42 (2006.01)

54 DISPOSITIVO PROTECTOR PARA LA ZONA DEL CLÍTORIS Y PROCEDIENDO ASOCIADO AL MISMO.

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (100,0%)

57 Dispositivo protector para la zona del clítoris (3), que comprende una lámina superior (1) elástica y adaptable a la zona del clítoris (3), que comprende una superficie interna (1a) en contacto con el clítoris (3) y una lámina inferior (2) elástica y adaptable a la zona superior de la vagina (4), que comprende una cara interna (2a) en contacto con la pared anterior de la vagina (4); de manera que protege al clítoris (3) frente a desgarros y laceraciones en el momento justo en el que la presentación fetal corona el introito vulvar y es expulsada al exterior; adicionalmente posee un conformado sencillo y con posibilidad de ser fácilmente automatizado, ergonómico para el usuario, desechable e individual para cada uso.

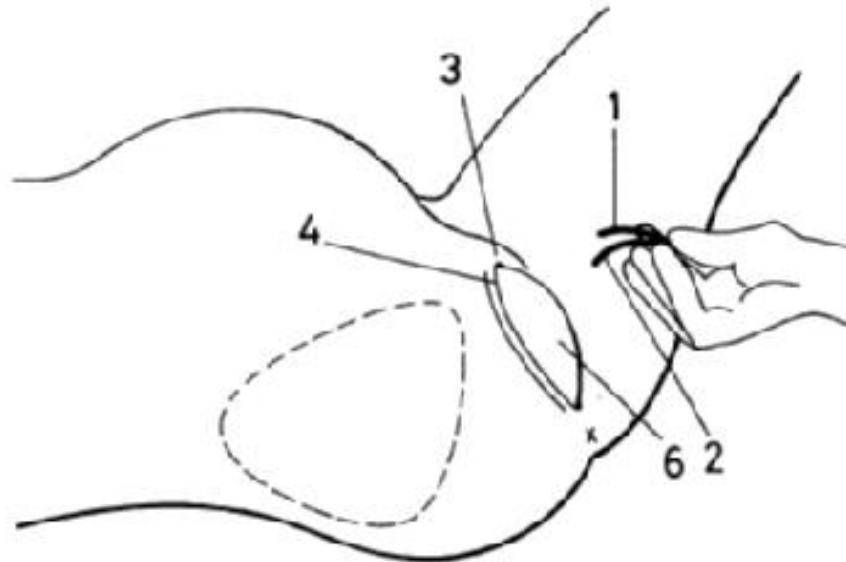


FIG.5

11 ES 2390298 A1

21 P 201030552 (3)

22 16-04-2010

51 H04N 7/32 (2006.01)

54 PROCEDIMIENTO DE TRANSMISIÓN DE CONTENIDO VISUAL.

71 TELEFÓNICA, S.A.

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

21 P 201000764 (6)

71 ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, INC

74 GARRIDO PASTOR, José Gabriel

11 ES 2390322 A1

21 P 201001426 (X)

71 MUSIAL, Krzysztof (100,0%)

11 ES 2390320 A1

21 P 201001571 (1)

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (100,0%)

11 ES 2390298 A1

21 P 201030552 (3)

71 TELEFÓNICA, S.A.

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2390312 A1

21 P 201030584 (1)

71 COSTA PUJADAS, Juan

74 MORGADES MANONELLES, Juan Antonio

11 ES 2390309 A1

21 P 201030938 (3)

71 SEMAI LIGHTING S.L.

74 MORGADES MANONELLES, Juan Antonio

11 ES 2390299 A1

21 P 201031738 (6)

71 FUNDACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS AERONÁUTICAS (100,0%)

74 URÍZAR BARANDIARAN, Miguel Ángel

11 ES 2390308 A1

21 P 201100422 (5)

71 DR CANICIO CONSULTING CHEMIST, S.L. (100,0%)

11 ES 2390307 A1

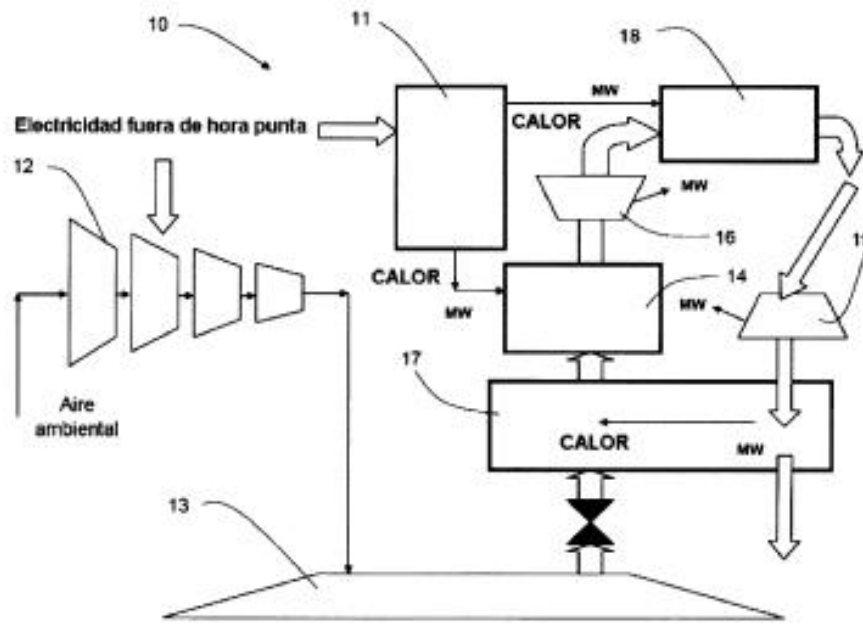


FIGURA 1

11 ES 2390322 A1

21 P 201001426 (X)

22 08-11-2010

51 B60L 8/00 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

B60K 16/00 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE BAJO IMPACTO AERODINÁMICO PARA USO EN VEHÍCULOS ELÉCTRICOS O HÍBRIDOS.

71 MUSIAL, Krzysztof (100,0%)

57 Aerogenerador situado en partes de bajo impacto aerodinámico del vehículo, permite la conversión de los flujos de aire que se generan alrededor de un vehículo en movimiento en energía eléctrica.

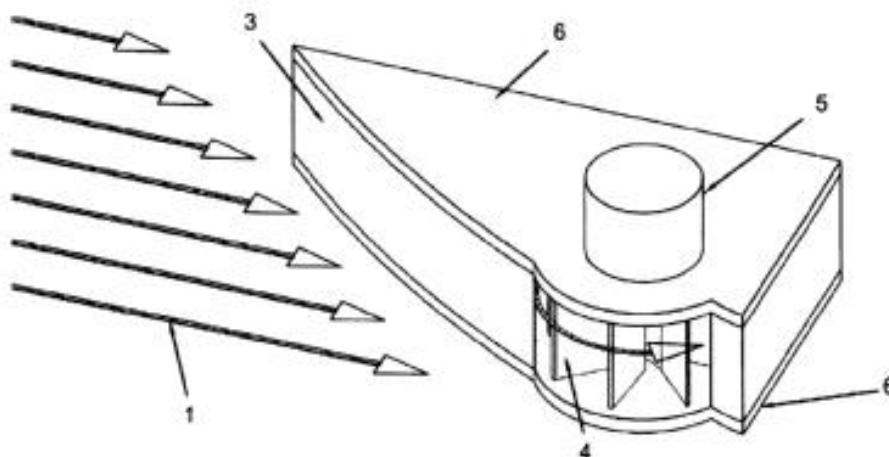


Figura 5

11 ES 2390320 A1

21 P 201001571 (1)

22 30-11-2010

51 A61B 17/42 (2006.01)

54 DISPOSITIVO PROTECTOR PARA LA ZONA DEL CLÍTORIS Y PROCEDIENDO ASOCIADO AL MISMO.

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (100,0%)

57 Dispositivo protector para la zona del clítoris (3), que comprende una lámina superior (1) elástica y adaptable a la zona del clítoris (3), que comprende una superficie interna (1a) en contacto con el clítoris (3) y una lámina inferior (2) elástica y adaptable a la zona superior de la vagina (4), que comprende una cara interna (2a) en contacto con la pared anterior de la vagina (4); de manera que protege al clítoris (3) frente a desgarros y laceraciones en el momento justo en el que la presentación fetal corona el introito vulvar y es expulsada al exterior; adicionalmente posee un conformado sencillo y con posibilidad de ser fácilmente automatizado, ergonómico para el usuario, desechable e individual para cada uso.

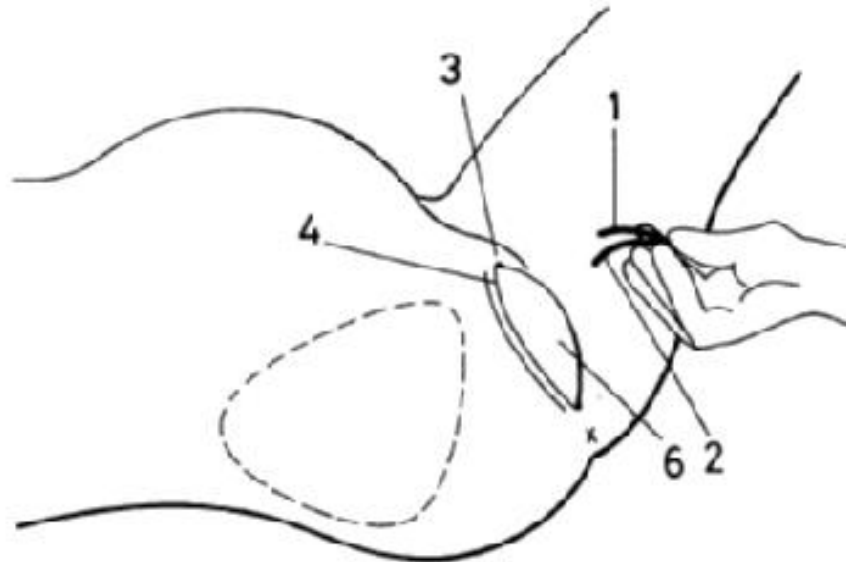


FIG.5

11 ES 2390298 A1

21 P 201030552 (3)

22 16-04-2010

51 H04N 7/32 (2006.01)

54 PROCEDIMIENTO DE TRANSMISIÓN DE CONTENIDO VISUAL.

71 TELEFÓNICA, S.A.

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2390149 A1

21 P 201190053 (0)

71 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 ES 2390175 A1

21 P 201230813 (9)

71 CASTELLANO SÁNCHEZ, Enrique (100,0%)

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

11 ES 2390142 A1

21 P 201231005 (2)

71 EASY ROAD, S.L. (100,0%)

74 DONOSO ROMERO, Jose Luis

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 patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión de patentes sin examen previo.

11 ES 2383668 A1

21 P 200931074 (8)

71 AIRBUS OPERATIONS, S.L.

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

11 ES 2383662 A1

21 P 201000272 (5)

71 MATEO ORMAZABAL, Francisco Javier

74 URIAGUERCA VALERO, Jose Luis

11 ES 2383637 A1

21 P 201030699 (6)

71 ÁLVAREZ GINÉS, Juan Antonio y otros

74 HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Carlos

11 ES 2390145 A1

21 P 201130543 (8)

22 06-04-2011

51 A23L 1/10 (2006.01)

A23L 1/40 (2006.01)

54 **CONCENTRADO-BASE PARA OBTENCIÓN DE GACHAS Y PROCEDIMIENTOS DE FABRICACIÓN Y DE PREPARACIÓN DE DICHAS GACHAS.**

71 FERNÁNDEZ ZARCO, Marcos Antonio (50,0%) y otros

74 URÍZAR ANASAGASTI, Jesús María

57 Concentrado-base para obtención de gachas, que en porcentaje en peso, comprende: harina de *Lathyrus sativus* en una cantidad de 50-75%; grasas animales y vegetales, en una cantidad del 13-43%; sal, en una cantidad del 3-6%; y especias en una cantidad del 2-5%. La invención está también referida al procedimiento de fabricación de dicho concentrado y de elaboración de gachas a partir del mismo.

11 ES 2390149 A1

21 P 201190053 (0)

22 17-02-2010

30 21-02-2009 10 2009 010 035

51 F16H 55/06 (2006.01)

F16H 55/17 (2006.01)

F03D 11/02 (2006.01)

54 **TREN DE ENGRANAJES CON UNA RUEDA DENTADA DISPUESTA EN UN ÁRBOL HUECO Y TURBINA EÓLICA.**

71 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

57 La invención se refiere a un tren de engranajes con al menos un engranaje (1), estando fijada al menos una de las ruedas (2a; 2b) dentadas del engranaje (1) de manera coaxial en un árbol (3) hueco, que a través de al menos dos apoyos (4a, 4b) de árbol está apoyado de manera giratoria en una caja (5) de engranajes. En el árbol (3) hueco está conformado un escalón (8) radial externo como asiento para la rueda (2a) dentada de tipo corona que entra en contacto con el mismo de manera radialmente interna.

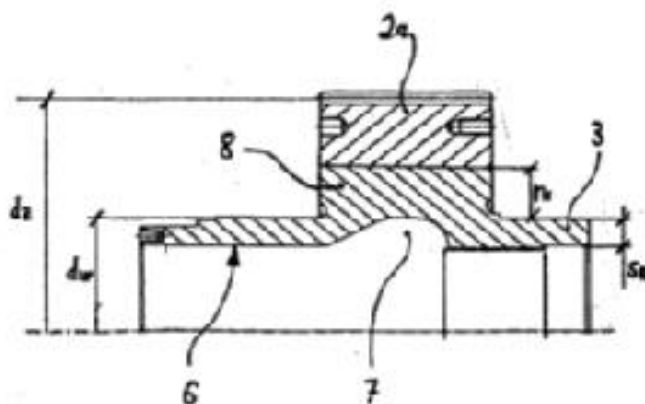


Fig. 2

11 ES 2390175 A1

21 P 201230813 (9)

22 29-05-2012

51 B62M 1/04 (2006.01)

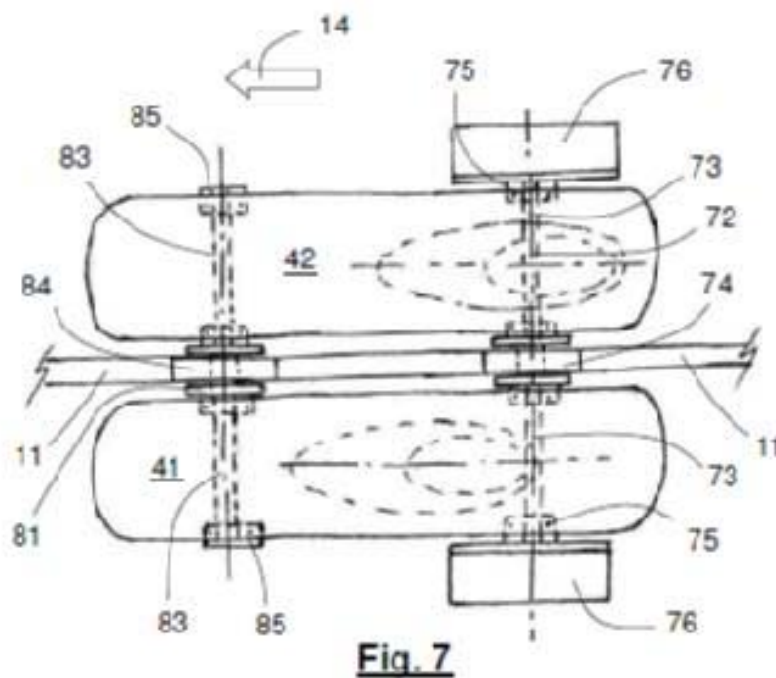
B62K 5/02 (2006.01)

54 Vehículo autopropulsado de al menos tres ruedas

71 CASTELLANO SÁNCHEZ, Enrique (100,0%)

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

57 La invención se refiere a un vehículo autopropulsado de al menos tres ruedas: dos traseras (una motriz) y al menos una delantera direccional. Comprende una plataforma de soporte del conductor de pie, dividida en semi-plataformas, un manillar, y un armazón de sostén. Las semi-plataformas, con respectivas zonas de apoyo de sendos pies, están ligadas por delante compartiendo un eje de giro común y configuradas de modo que al cargar el conductor su peso sobre una semi-plataforma se produce la bajada de ésta y simultáneamente la subida de la otra semi-plataforma. El vehículo tiene unos medios para convertir el movimiento de bajada y subida de los extremos traseros de las semi-plataformas en uno de rotación del eje de la rueda motriz, constituidos por un cigüeñal en el extremo de su eje está acoplado a un respectivo eje de giro de la rueda motriz con interposición de un multiplicador de velocidad.



11 ES 2390142 A1

21 P 201231005 (2)

22 28-06-2012

51 C09K 3/10 (2006.01)

C09K 3/12 (2006.01)

B29C 73/16 (2006.01)

54 Producto para la prevención de defectos de estanqueidad en balones neumáticos

11 ES 2390149 A1
21 P 201190053 (0)
71 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)
74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 ES 2390175 A1
21 P 201230813 (9)
71 CASTELLANO SÁNCHEZ, Enrique (100,0%)
74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

11 ES 2390142 A1
21 P 201231005 (2)
71 EASY ROAD, S.L. (100,0%)
74 DONOSO ROMERO, Jose Luis

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 patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión de patentes sin examen previo.

11 ES 2383668 A1
21 P 200931074 (8)
71 AIRBUS OPERATIONS, S.L.
74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

11 ES 2383662 A1
21 P 201000272 (5)
71 MATEO ORMAZABAL, Francisco Javier
74 URIAGUERCA VALERO, Jose Luis

11 ES 2383637 A1
21 P 201030699 (6)
71 ÁLVAREZ GINÉS, Juan Antonio y otros
74 HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, Carlos

11 ES 2390145 A1

21 P 201130543 (8)

22 06-04-2011

51 A23L 1/10 (2006.01)

A23L 1/40 (2006.01)

54 **CONCENTRADO-BASE PARA OBTENCIÓN DE GACHAS Y PROCEDIMIENTOS DE FABRICACIÓN Y DE PREPARACIÓN DE DICHAS GACHAS.**

71 FERNÁNDEZ ZARCO, Marcos Antonio (50,0%) y otros

74 URÍZAR ANASAGASTI, Jesús María

57 Concentrado-base para obtención de gachas, que en porcentaje en peso, comprende: harina de *Lathyrus sativus* en una cantidad de 50-75%; grasas animales y vegetales, en una cantidad del 13-43%; sal, en una cantidad del 3-6%; y especias en una cantidad del 2-5%. La invención está también referida al procedimiento de fabricación de dicho concentrado y de elaboración de gachas a partir del mismo.

11 ES 2390149 A1

21 P 201190053 (0)

22 17-02-2010

30 21-02-2009 10 2009 010 035

51 F16H 55/06 (2006.01)

F16H 55/17 (2006.01)

F03D 11/02 (2006.01)

54 **TREN DE ENGRANAJES CON UNA RUEDA DENTADA DISPUESTA EN UN ÁRBOL HUECO Y TURBINA EÓLICA.**

71 ROBERT BOSCH GMBH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

57 La invención se refiere a un tren de engranajes con al menos un engranaje (1), estando fijada al menos una de las ruedas (2a; 2b) dentadas del engranaje (1) de manera coaxial en un árbol (3) hueco, que a través de al menos dos apoyos (4a, 4b) de árbol está apoyado de manera giratoria en una caja (5) de engranajes. En el árbol (3) hueco está conformado un escalón (8) radial externo como asiento para la rueda (2a) dentada de tipo corona que entra en contacto con el mismo de manera radialmente interna.

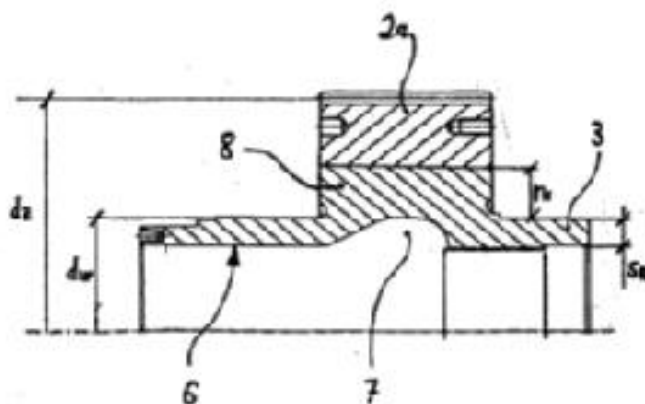


Fig. 2

11 ES 2390175 A1

21 P 201230813 (9)

22 29-05-2012

51 B62M 1/04 (2006.01)

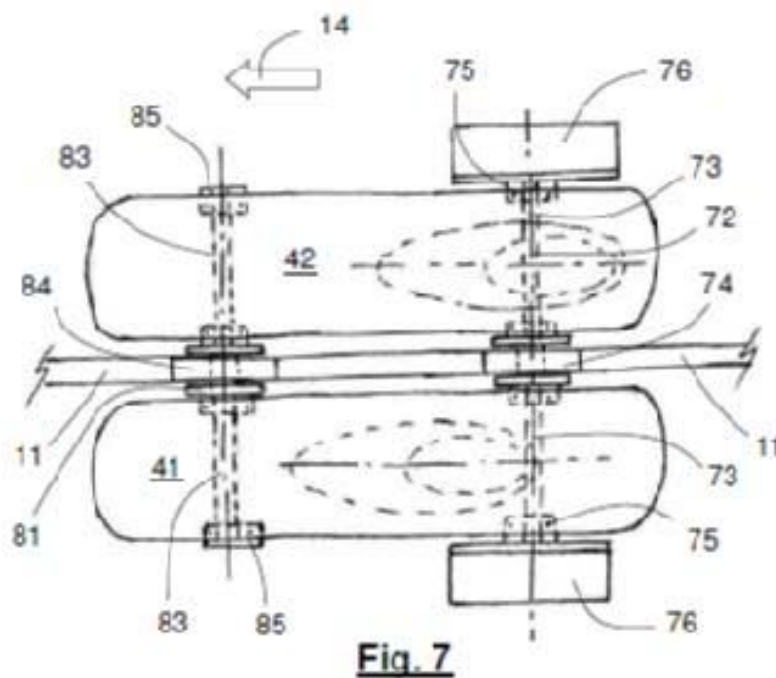
B62K 5/02 (2006.01)

54 Vehículo autopropulsado de al menos tres ruedas

71 CASTELLANO SÁNCHEZ, Enrique (100,0%)

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

57 La invención se refiere a un vehículo autopropulsado de al menos tres ruedas: dos traseras (una motriz) y al menos una delantera direccional. Comprende una plataforma de soporte del conductor de pie, dividida en semi-plataformas, un manillar, y un armazón de sostén. Las semi-plataformas, con respectivas zonas de apoyo de sendos pies, están ligadas por delante compartiendo un eje de giro común y configuradas de modo que al cargar el conductor su peso sobre una semi-plataforma se produce la bajada de ésta y simultáneamente la subida de la otra semi-plataforma. El vehículo tiene unos medios para convertir el movimiento de bajada y subida de los extremos traseros de las semi-plataformas en uno de rotación del eje de la rueda motriz, constituidos por un cigüeñal en el extremo de su eje está acoplado a un respectivo eje de giro de la rueda motriz con interposición de un multiplicador de velocidad.



11 ES 2390142 A1

21 P 201231005 (2)

22 28-06-2012

51 C09K 3/10 (2006.01)

C09K 3/12 (2006.01)

B29C 73/16 (2006.01)

54 Producto para la prevención de defectos de estanqueidad en balones neumáticos

11 **ES 2390092 T3**

21 **E 06807100 (0)**

51 **C07D 487/04** (2006.01)

C07D 257/02 (2006.01)

C07C 211/05 (2006.01)

A61K 51/04 (2006.01)

54 **Compuestos que comprenden cadenas de aminoalcohol cortas y complejos metálicos para la obtención de imágenes médicas**

73 GUERBET (100,0%)

74 PÉREZ BARQUÍN, Eliana

86 PCT/EP2006/067214 09/10/2006

87 WO07042506 19-04-2007

96 E06807100 09-10-2006

97 EP1931673 29-08-2012

11 **ES 2390133 T3**

21 **E 06808520 (8)**

51 **H02P 9/04** (2006.01)

H02J 3/38 (2006.01)

F03D 7/02 (2006.01)

54 **Convertidores de potencia**

73 CONVERTEAM UK LTD (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/GB2006/004228 13/11/2006

87 WO07054729 18-05-2007

96 E06808520 13-11-2006

97 EP1946436 27-06-2012

11 **ES 2390134 T3**

21 **E 06820232 (4)**

51 **A61K 31/5415** (2006.01)

C07D 417/12 (2006.01)

C07D 279/20 (2006.01)

54 **Derivados de amidina y sus aplicaciones como medicamento**

73 IPSEN PHARMA (100,0%)

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

86 PCT/FR2006/002338 18/10/2006

87 WO07045761 26-04-2007

96 E06820232 18-10-2006

97 EP1954288 01-08-2012

97 EP2306856 16-05-2012

11 **ES 2390257 T3**

21 **E 09797554 (4)**

51 **D06F 75/18** (2006.01)

F04B 43/04 (2006.01)

54 **Aparato electrodoméstico que incluye una bomba piezoeléctrica**

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

74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto

86 PCT/FR2009/000739 19/06/2009

87 WO10007227 21-01-2010

96 E09797554 19-06-2009

97 EP2321457 15-08-2012

11 **ES 2390258 T3**

21 **E 09799664 (9)**

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

H01H 71/68 (2006.01)

54 **Mecanismo de arrastre de la manilla de un bloque de mando a distancia, y bloque que lo comprende**

73 Schneider Electric Industries SAS (100,0%)

74 POLO FLORES, Carlos

86 PCT/FR2009/001400 08/12/2009

87 WO10076409 08-07-2010

96 E09799664 08-12-2009

97 EP2359380 22-08-2012

11 **ES 2390259 T3**

21 **E 09801411 (1)**

51 **F03D 7/04** (2006.01)

F03D 7/02 (2006.01)

54 **Instalación fija para la producción de energía eléctrica con un dispositivo de frenado**

73 Robert Bosch GmbH (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86 PCT/EP2009/009164 19/12/2009

87 WO10083866

96 E09801411 19-12-2009

97 EP2389509 22-08-2012

11 **ES 2390260 T3**



Filtros: Cliente (Igual a): "9994 | BLOG ENERGIA EOLICA".

Boletín Español 12/11/2012 - 16/11/2012

Cliente 9994 | BLOG ENERGIA EOLICA

Clasificaciones: F03D

[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones

Nº expediente	Denominación / Título	Titulares	Act. Pub.	Clasificación	PC	TI	CL
E 05004903 ES	INSTALACION DE ENERGIA EOLICA	Stemmann-Technik GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 011/00000			CL
E 09382237 ES	CONFIGURACION DE GONDOLA DE TURBINA EOLICA	General Electric Company (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 011/00000, F03D 011/00002			CL
Total expedientes:	2						

- 86 PCT/DE2004/000842 16/04/2004
 - 87 WO04097274 11-11-2004
 - 96 E04738469 16-04-2004
 - 97 EP1613881 11-07-2012
-

- 11 **ES 2390670 T3**
 - 21 **E 04787185 (0)**
 - 51 **A61M 15/00** (2006.01)
 - 54 **Monitor de cumplimiento**
 - 73 NYCOMED GMBH (100,0%)
 - 74 LEHMANN NOVO, María Isabel
 - 86 PCT/EP2004/052265 22/09/2004
 - 87 WO05028008 31-03-2005
 - 96 E04787185 22-09-2004
 - 97 EP1670533 11-07-2012
-

- 11 **ES 2390671 T3**
 - 21 **E 04821817 (6)**
 - 51 **B64F 1/28** (2006.01)
 - 54 **Sistema para vaciar de combustible aeronaves**
 - 73 SPOKANE INDUSTRIES, INC. (100,0%)
 - 74 CURELL AGUILÁ, Mireia
 - 86 PCT/US2004/032115 30/09/2004
 - 87 WO05108206 17-11-2005
 - 96 E04821817 30-09-2004
 - 97 EP1675772 11-07-2012
-

- 11 **ES 2390672 T3**
 - 21 **E 05004903 (0)**
 - 51 **F03D 11/00** (2006.01)
 - 54 **Instalación de energía eólica**
 - 73 STEMMANN-TECHNIK GMBH (100,0%)
 - 74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
 - 96 E05004903 07-03-2005
 - 97 EP1577551 04-07-2012
-

- 11 **ES 2390712 T3**
 - 21 **E 05009884 (7)**
 - 51 **H01B 11/10** (2006.01)
 - H01B 11/08** (2006.01)
 - 54 **Lámina de blindaje multicapa en forma de tira para cables de transferencia de datos, así como cable de transferencia de datos dotado de la misma**
 - 73 DRAKA COMTEQ GERMANY GMBH & CO. KG (100,0%)
-

51 **B60W 10/02** (2006.01)

B60W 10/10 (2012.01)

B60W 30/18 (2012.01)

F16D 48/06 (2006.01)

F16H 61/682 (2006.01)

F16H 61/04 (2006.01)

54 **Dispositivo y método para controlar un mecanismo de transmisión, y método para controlar un vehículo de motor**

73 Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

96 E09251317 14-05-2009

97 EP2123530 29-08-2012

11 **ES 2390557 T3**

21 **E 09382227 (8)**

51 **A01M 1/02** (2006.01)

54 **Procedimiento de detección de insectos xilófagos**

73 FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96 E09382227 23-10-2009

97 EP2314159 13-06-2012

11 **ES 2390577 T3**

21 **E 09382237 (7)**

51 **F03D 11/02** (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

54 **Configuración de góndola de turbina eólica**

73 General Electric Company (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

96 E09382237 02-11-2009

97 EP2317137 25-07-2012

11 **ES 2390640 T3**

21 **E 09382299 (7)**

51 **B65B 1/32** (2006.01)

B65B 43/46 (2006.01)

G01G 13/06 (2006.01)

54 **Procedimiento, dispositivo e instalación para el pesaje de sucesivos envases llenos**

73 GIRNET INTERNACIONAL, S.L. (100,0%)

74 SUGRAÑES MOLINÉ, Pedro

96 E09382299 23-12-2009

97 EP2213573 25-07-2012



Filtros: Cliente (Igual a): "9994 | BLOG ENERGIA EOLICA".

Boletín Español 19/11/2012 - 23/11/2012

Cliente 9994 | BLOG ENERGIA EOLICA

Clasificaciones: F03D

[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones

Nº expediente	Denominación / Título	Titulares	Act. Pub.	Clasificación	PC	TI	CL
P 201031306 ES	PALA DE AEROGENERADOR	Batz, S. Coop. (49. 99%) y otros	Informe sobre el estado de la técnica	B29C 045/00000, B29C 045/00014, B29D 099/00000, F03D 001/00006			CL
P 201031306 ES	PALA DE AEROGENERADOR	Batz, S. Coop. (49. 99%) y otros	Solicitud de registro	B29C 045/00000, B29C 045/00014, B29D 099/00000, F03D 001/00006			CL
P 201031996 ES	CONJUNTO AEROGENERADOR-PLATAFORMA FLOTANTE Y METODO PARA LA ORIENTACION DE DICHO CONJUNTO.	Acciona Windpower, S. A. (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL
P 201031996 ES	CONJUNTO AEROGENERADOR-PLATAFORMA FLOTANTE Y METODO PARA LA ORIENTACION DE DICHO CONJUNTO.	Acciona Windpower, S. A. (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL
P 201231174 ES	DESACELERADOR DE TURBINA EOLICA	Orfila Marqués, Jerónimo (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 007/00002			CL
P 201231174 ES	DESACELERADOR DE TURBINA EOLICA	Orfila Marqués, Jerónimo (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 007/00002			CL
U 201231104 ES	PALA DE AEROGENERADOR PERFECCIONADA	Vehi Lorente, Eudald (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 011/00000			CL
Total expedientes:	7						

21 P 201000640 (2)

71 UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

11 ES 2391018 A1

21 P 201030300 (8)

71 SERVEIS BARMATEC, S.L

74 PONTI SALES, Adelaida

11 ES 2390993 A1

21 P 201030357 (1)

71 MARIN ROMERO, Jose

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 ES 2391017 A1

21 P 201030504 (3)

71 VODAFONE ESPAÑA, S.A.U

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2390994 A1

21 P 201030816 (6)

71 SP BERNER PLASTIC GROUP, S.L

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391003 A1

21 P 201030999 (5)

71 BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA S.A.

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 ES 2391016 A1

21 P 201031306 (2)

71 BATZ, S. COOP. (49.99%) y otros

74 IGARTUA IRIZAR, Ismael

11 ES 2390990 A1

21 P 201031403 (4)

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA

74 PONS ARIÑO, Ángel

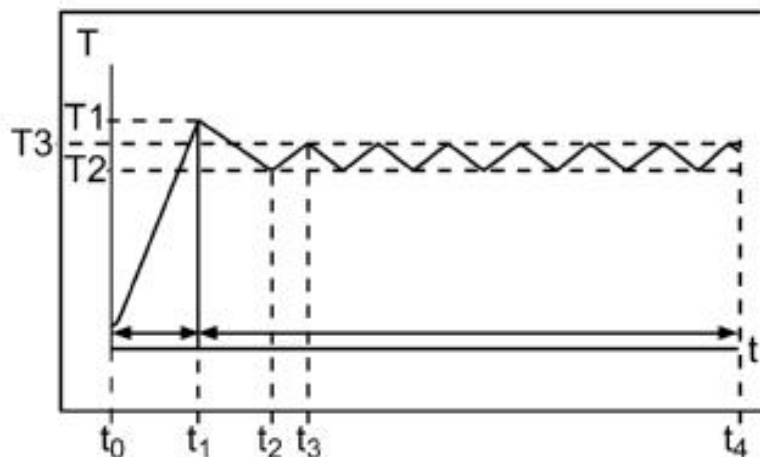


Fig.2

11 ES 2391016 A1

21 P 201031306 (2)

22 01-09-2010

51 F03D 1/06 (2006.01)

B29C 45/14 (2006.01)

B29C 45/00 (2006.01)

B29D 99/00 (2010.01)

54 PALA DE AEROGENERADOR

71 BATZ, S. COOP. (49.99%) y otros

74 IGARTUA IRIZAR, Ismael

57 Pala de aerogenerador que comprende un cuerpo principal (5) que aloja en su interior un núcleo (1) al que está fijado dicho cuerpo principal (5), en donde el núcleo (1) comprende un alma (2) de metal u otro material de características análogas, y el cuerpo principal (5) es una pieza de plástico reforzado moldeada sobre dicho alma (2).

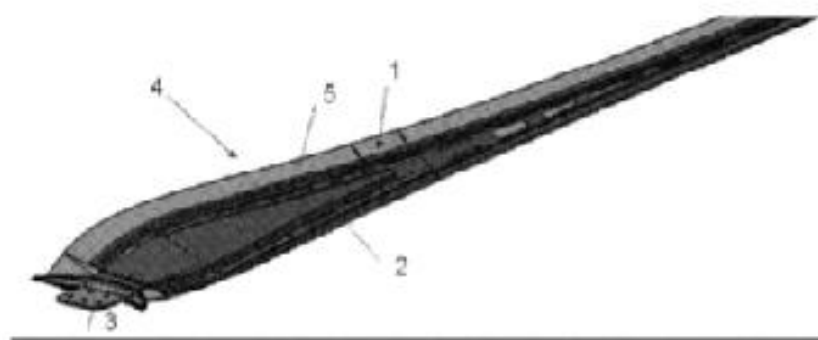


Fig. 4

11 ES 2390990 A1

21 P 201031403 (4)

21 P 201000640 (2)

71 UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

11 ES 2391018 A1

21 P 201030300 (8)

71 SERVEIS BARMATEC, S.L

74 PONTI SALES, Adelaida

11 ES 2390993 A1

21 P 201030357 (1)

71 MARIN ROMERO, Jose

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

11 ES 2391017 A1

21 P 201030504 (3)

71 VODAFONE ESPAÑA, S.A.U

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2390994 A1

21 P 201030816 (6)

71 SP BERNER PLASTIC GROUP, S.L

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391003 A1

21 P 201030999 (5)

71 BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA S.A.

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 ES 2391016 A1

21 P 201031306 (2)

71 BATZ, S. COOP. (49.99%) y otros

74 IGARTUA IRIZAR, Ismael

11 ES 2390990 A1

21 P 201031403 (4)

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA

74 PONS ARIÑO, Ángel

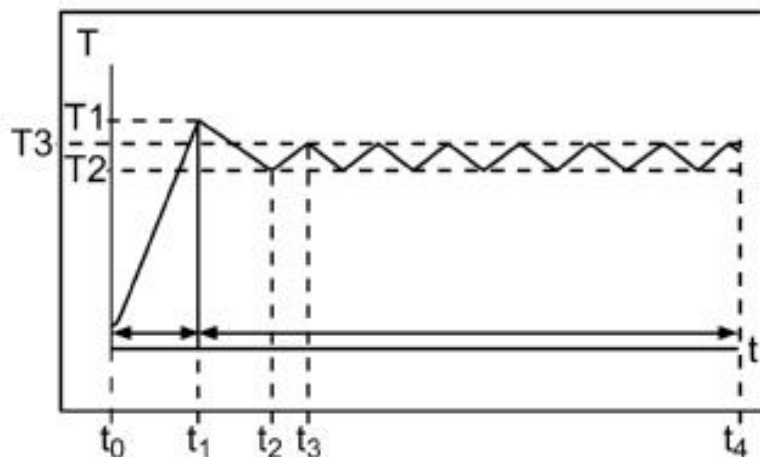


Fig.2

11 ES 2391016 A1

21 P 201031306 (2)

22 01-09-2010

51 F03D 1/06 (2006.01)

B29C 45/14 (2006.01)

B29C 45/00 (2006.01)

B29D 99/00 (2010.01)

54 PALA DE AEROGENERADOR

71 BATZ, S. COOP. (49.99%) y otros

74 IGARTUA IRIZAR, Ismael

57 Pala de aerogenerador que comprende un cuerpo principal (5) que aloja en su interior un núcleo (1) al que está fijado dicho cuerpo principal (5), en donde el núcleo (1) comprende un alma (2) de metal u otro material de características análogas, y el cuerpo principal (5) es una pieza de plástico reforzado moldeada sobre dicho alma (2).

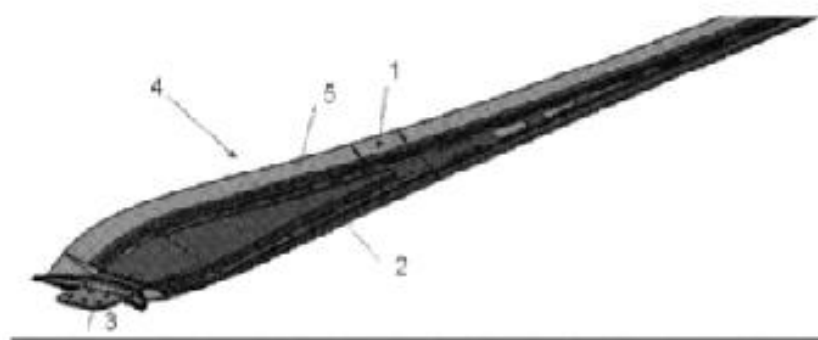


Fig. 4

11 ES 2390990 A1

21 P 201031403 (4)

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2391340 A1

21 P 201030695 (3)

71 DAUMAL CASTELLÓN, Melchor

74 AZAGRA SAEZ, María Pilar

11 ES 2391343 A1

21 P 201030859 (X)

71 GRUPO ANTOLÍN - INGENIERÍA, S.A.

74 CAPITAN GARCÍA, Nuria

11 ES 2391342 A1

21 P 201030977 (4)

71 GENERAL ELECTRIC COMPANY

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2391336 A1

21 P 201031627 (4)

71 ALIMIS 2000 S.L. (100,0%)

74 PONTI SALES, Adelaida

11 ES 2391353 A1

21 P 201031748 (3)

71 OLMO PEINADO, José María (50,0%) y otros

74 OCHOA BLANCO-RECIO, Juan Carlos V.

11 ES 2391333 A1

21 P 201031954 (0)

71 ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS (ADIF) (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391332 A1

21 P 201031996 (6)

71 ACCIONA WINDPOWER, S.A. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391341 A1**

21 **P 201100165 (X)**

71 ARROYO ASENSIO, Juan Antonio (100,0%)

74 HERRERA DÁVILA, Álvaro

11 **ES 2391331 A1**

21 **P 201100193 (5)**

71 MORALES HORTELANO, Manuel (100,0%)

74 GONZÁLVEZ CRESPO, Carmen

11 **ES 2391330 A1**

21 **P 201100461 (6)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA (100,0%)

11 **ES 2391329 A1**

21 **P 201100463 (2)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA (100,0%)

11 **ES 2391328 A1**

21 **P 201100484 (5)**

71 BARBERA CARRATALA, Emilia (100,0%)

74 LÓPEZ MARCHENA, Juan Luis

11 **ES 2391327 A1**

21 **P 201130425 (3)**

71 DOMINGUEZ SANCHEZ, Isamel (50,0%) y otros

74 AGUDO HILL, Carlos Antonio

11 **ES 2391324 A1**

21 **P 201130606 (X)**

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (20,0%) y otros

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391323 A1**

21 **P 201130678 (7)**

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

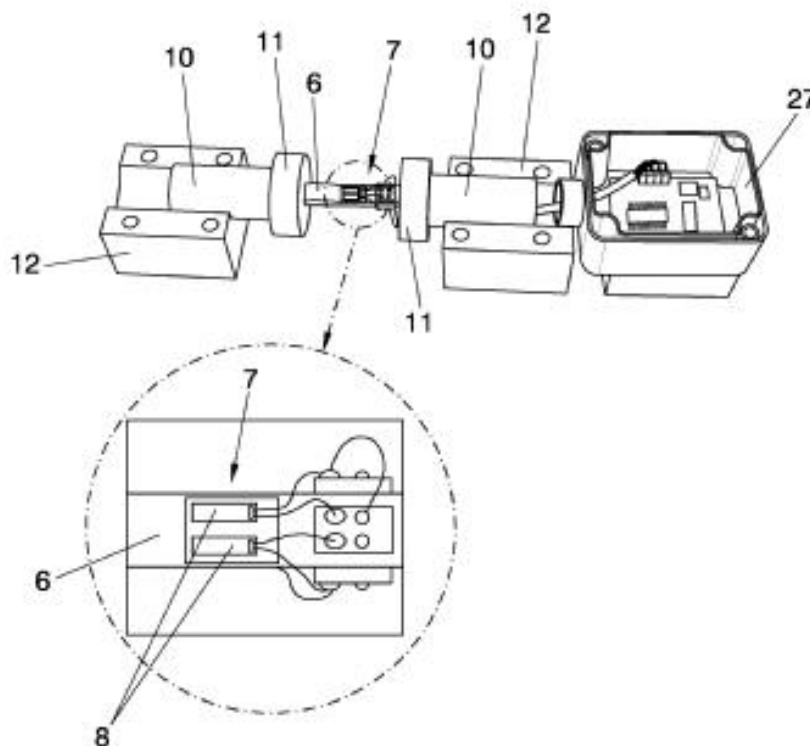


FIG. 3

11 ES 2391332 A1

21 P 201031996 (6)

22 29-12-2010

51 F03D 7/02 (2006.01)

F03D 7/04 (2006.01)

54 CONJUNTO AEROGENERADOR-PLATAFORMA FLOTANTE Y MÉTODO PARA LA ORIENTACIÓN DE DICHO CONJUNTO.

71 ACCIONA WINDPOWER, S.A. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

57 Dispositivo y método para la orientación de una plataforma flotante para un aerogenerador.

Permite orientar la plataforma (1) para obtener condiciones de máximo rendimiento en el aerogenerador (16). Comprende unos primeros sensores (8) para detectar un ángulo efectivo () de eje de giro (2), formado entre el eje de giro (2) y un plano horizontal (24); unos segundos sensores (9) para detectar la dirección del viento (23); unos medios de orientación de la plataforma (11) para modificar el ángulo efectivo () del eje de giro (2), y al menos una unidad de control (12) adaptada para recibir una primera entrada (13), procedente de los primeros sensores (8) y una segunda entrada (14) procedente de los segundos sensores (9) y, en función de dichas entradas (13, 14), transmitir órdenes a los medios de orientación de la plataforma (11) y al mecanismo de guiñada.

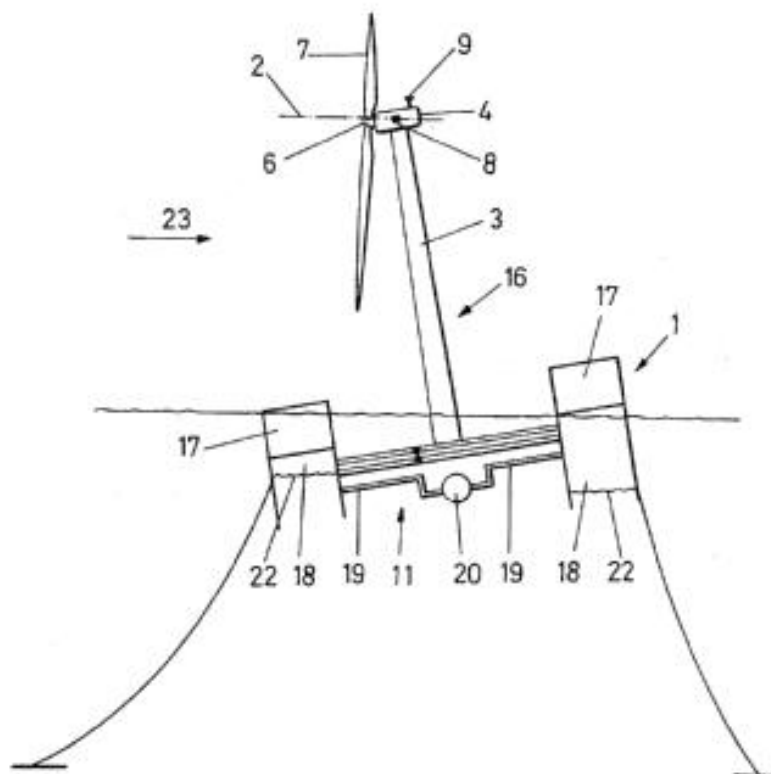


FIG. 5

11 ES 2391341 A1

21 P 201100165 (X)

22 15-02-2011

51 A01K 11/00 (2006.01)

54 PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA ALIMENTACION, SALUD Y BIENESTAR DEL ANIMAL DESDE SU COMPRA AL DESTETE HASTA EL SACRIFICIO

71 ARROYO ASENSIO, Juan Antonio (100,0%)

74 HERRERA DÁVILA, Álvaro

57 Procedimiento para el control de la alimentación, salud y bienestar del animal desde su compra al destete hasta el sacrificio. Consiste en un procedimiento por el que el crotal que se inserta en la oreja del animal identifica, junto a los datos de obligado cumplimiento legal, al propietario del animal, el cual siendo distinto al criador de la cabaña, es el mismo que recibe y explota su carne después del sacrificio y porque se tatúa sobre la piel del animal una marca que identifique a su propietario y número de crotal. Se abre una ficha electrónica en la que se insertan todos los datos relativos a la veterinaria, régimen alimenticio y bienestar del animal, y se aloja en un servidor informático al que tienen acceso a través de identificación y contraseña los propietarios del animal y pueden interactuar con los cuidadores.

11 ES 2391331 A1

21 P 201100193 (5)

22 22-02-2011

51 A44C 17/04 (2006.01)

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2391340 A1

21 P 201030695 (3)

71 DAUMAL CASTELLÓN, Melchor

74 AZAGRA SAEZ, María Pilar

11 ES 2391343 A1

21 P 201030859 (X)

71 GRUPO ANTOLÍN - INGENIERÍA, S.A.

74 CAPITAN GARCÍA, Nuria

11 ES 2391342 A1

21 P 201030977 (4)

71 GENERAL ELECTRIC COMPANY

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2391336 A1

21 P 201031627 (4)

71 ALIMIS 2000 S.L. (100,0%)

74 PONTI SALES, Adelaida

11 ES 2391353 A1

21 P 201031748 (3)

71 OLMO PEINADO, José María (50,0%) y otros

74 OCHOA BLANCO-RECIO, Juan Carlos V.

11 ES 2391333 A1

21 P 201031954 (0)

71 ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS (ADIF) (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391332 A1

21 P 201031996 (6)

71 ACCIONA WINDPOWER, S.A. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391341 A1**

21 **P 201100165 (X)**

71 ARROYO ASENSIO, Juan Antonio (100,0%)

74 HERRERA DÁVILA, Álvaro

11 **ES 2391331 A1**

21 **P 201100193 (5)**

71 MORALES HORTELANO, Manuel (100,0%)

74 GONZÁLVEZ CRESPO, Carmen

11 **ES 2391330 A1**

21 **P 201100461 (6)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA (100,0%)

11 **ES 2391329 A1**

21 **P 201100463 (2)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA (100,0%)

11 **ES 2391328 A1**

21 **P 201100484 (5)**

71 BARBERA CARRATALA, Emilia (100,0%)

74 LÓPEZ MARCHENA, Juan Luis

11 **ES 2391327 A1**

21 **P 201130425 (3)**

71 DOMINGUEZ SANCHEZ, Isamel (50,0%) y otros

74 AGUDO HILL, Carlos Antonio

11 **ES 2391324 A1**

21 **P 201130606 (X)**

71 UNIVERSIDAD DE JAÉN (20,0%) y otros

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391323 A1**

21 **P 201130678 (7)**

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

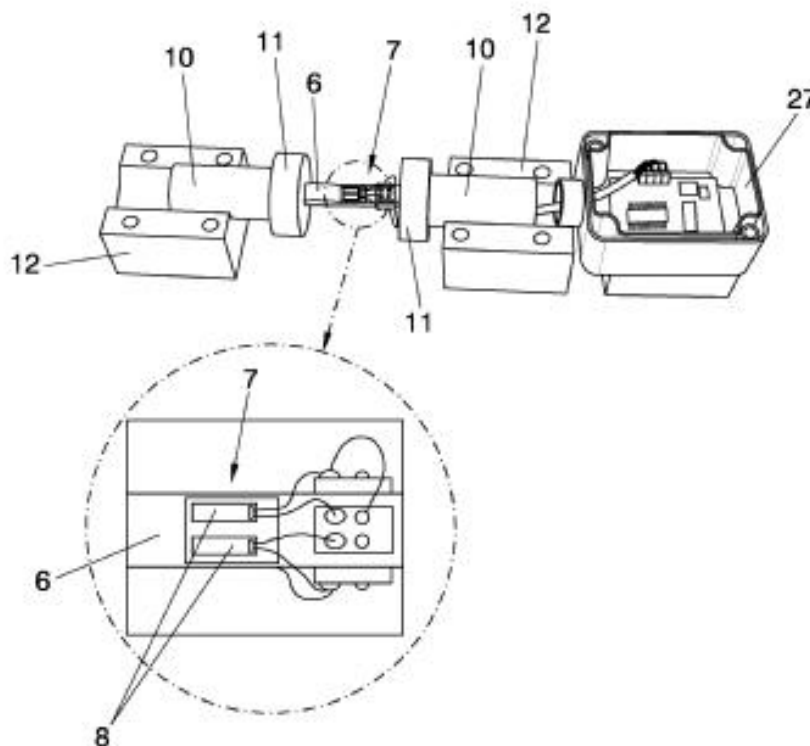


FIG. 3

11 ES 2391332 A1

21 P 201031996 (6)

22 29-12-2010

51 F03D 7/02 (2006.01)

F03D 7/04 (2006.01)

54 CONJUNTO AEROGENERADOR-PLATAFORMA FLOTANTE Y MÉTODO PARA LA ORIENTACIÓN DE DICHO CONJUNTO.

71 ACCIONA WINDPOWER, S.A. (100,0%)

74 PONS ARIÑO, Ángel

57 Dispositivo y método para la orientación de una plataforma flotante para un aerogenerador.

Permite orientar la plataforma (1) para obtener condiciones de máximo rendimiento en el aerogenerador (16). Comprende unos primeros sensores (8) para detectar un ángulo efectivo () de eje de giro (2), formado entre el eje de giro (2) y un plano horizontal (24); unos segundos sensores (9) para detectar la dirección del viento (23); unos medios de orientación de la plataforma (11) para modificar el ángulo efectivo () del eje de giro (2), y al menos una unidad de control (12) adaptada para recibir una primera entrada (13), procedente de los primeros sensores (8) y una segunda entrada (14) procedente de los segundos sensores (9) y, en función de dichas entradas (13, 14), transmitir órdenes a los medios de orientación de la plataforma (11) y al mecanismo de guiñada.

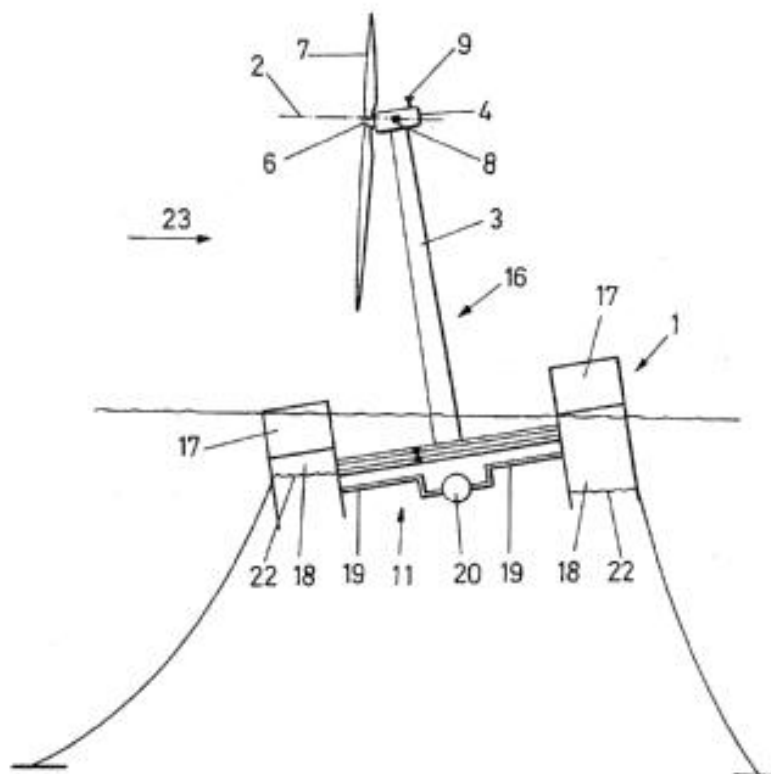


FIG. 5

11 ES 2391341 A1

21 P 201100165 (X)

22 15-02-2011

51 A01K 11/00 (2006.01)

54 PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE LA ALIMENTACION, SALUD Y BIENESTAR DEL ANIMAL DESDE SU COMPRA AL DESTETE HASTA EL SACRIFICIO

71 ARROYO ASENSIO, Juan Antonio (100,0%)

74 HERRERA DÁVILA, Álvaro

57 Procedimiento para el control de la alimentación, salud y bienestar del animal desde su compra al destete hasta el sacrificio. Consiste en un procedimiento por el que el crotal que se inserta en la oreja del animal identifica, junto a los datos de obligado cumplimiento legal, al propietario del animal, el cual siendo distinto al criador de la cabaña, es el mismo que recibe y explota su carne después del sacrificio y porque se tatúa sobre la piel del animal una marca que identifique a su propietario y número de crotal. Se abre una ficha electrónica en la que se insertan todos los datos relativos a la veterinaria, régimen alimenticio y bienestar del animal, y se aloja en un servidor informático al que tienen acceso a través de identificación y contraseña los propietarios del animal y pueden interactuar con los cuidadores.

11 ES 2391331 A1

21 P 201100193 (5)

22 22-02-2011

51 A44C 17/04 (2006.01)

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2391322 A1

21 P 201130680 (9)

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391352 A1

21 P 201130682 (5)

71 EJIDO CARTÓN, S.L.

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391321 A1

21 P 201130688 (4)

71 UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓN

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 ES 2391351 A1

21 P 201190037 (9)

71 Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) (100,0%)

74 ILLESCAS TABOADA, Manuel

11 ES 2391348 A1

21 P 201231174 (1)

71 ÓRFILA MARQUÉS, Jerónimo (100,0%)

74 VEIGA SERRANO, Mikel

11 ES 2391346 A1

21 P 201231566 (6)

71 COMERCIAL DE ÚTILES Y MOLDES, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2391344 A1

21 P 201290054 (2)

71 MARTÍN LOZANO, Pablo (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

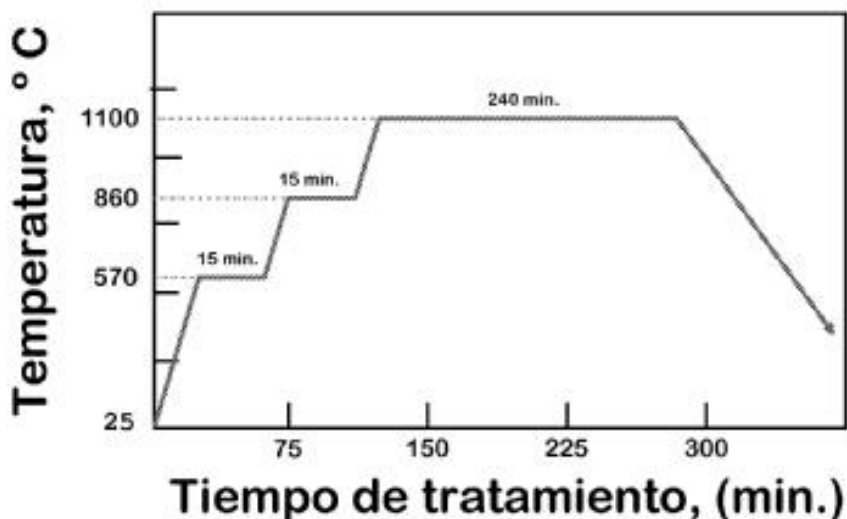


Figura 1

11 ES 2391351 A1

21 P 201190037 (9)

22 19-11-2009

30 19-11-2008 61/199,784

51 C12N 15/80 (2006.01)

C12N 15/82 (2006.01)

54 PLANTAS Y HONGOS TRANSGÉNICOS CAPACES DE METABOLIZAR FOSFITO COMO FUENTE DE FÓSFORO.

71 Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) (100,0%)

74 ILLESCAS TABOADA, Manuel

57 Plantas y hongos transgénicos capaces de metabolizar fosfito como fuente de fósforo.

Sistema, incluyendo métodos y composiciones, para preparar y utilizar plantas transgénicas y/u hongos transgénicos que metabolizan fosfito como fuente de fósforo para favorecer el crecimiento.

11 ES 2391348 A1

21 P 201231174 (1)

22 23-07-2012

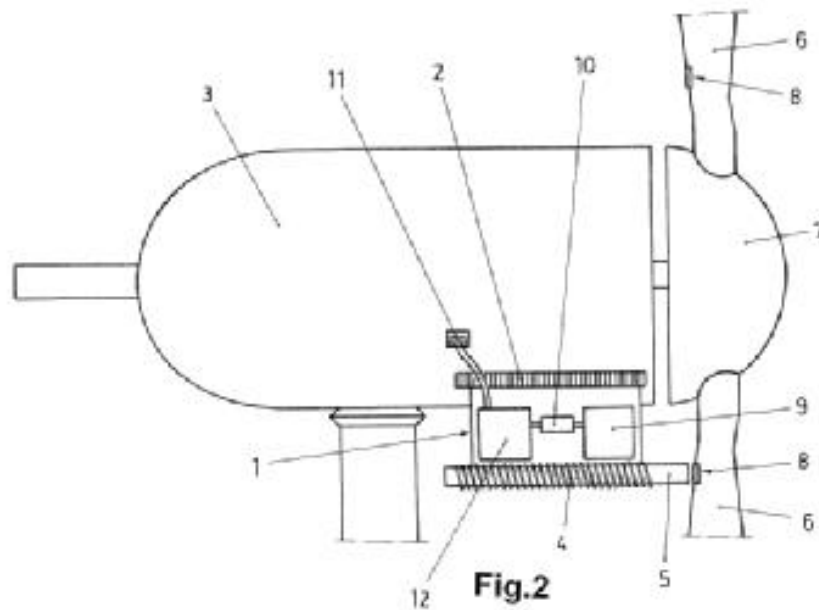
51 F03D 7/02 (2006.01)

54 Desacelerador de turbina eólica

71 ÓRFILA MARQUÉS, Jerónimo (100,0%)

74 VEIGA SERRANO, Mikel

57 Desacelerador de turbina eólica, para frenar el giro de un rotor eólico (7) de palas (6) en un aerogenerador (3) cuando se dan circunstancias de funcionamiento peligrosas, comprendiendo una caja de mecanismos (1) que se dispone fijada a la estructura del aerogenerador (3) de aplicación, yendo en relación con dicha caja de mecanismos (1) un electroimán (4) que se relaciona para su activación con uno o más sensores (11) que miden variables de estado del aerogenerador (3), disponiéndose el núcleo (5) de dicho electroimán (4) axialmente enfrentado al paso de las palas (6) del rotor eólico (7), en relación con una zona en la que cada pala (6) incorpora un elemento (8) de material magnético.



11 ES 2391346 A1

21 P 201231566 (6)

22 11-10-2012

51 B29C 49/06 (2006.01)

F16K 15/06 (2006.01)

54 **Válvula para moldes de inyección de plástico**

71 COMERCIAL DE ÚTILES Y MOLDES, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

57 Válvula para moldes de inyección de plástico.

La válvula para moldes de inyección de plástico comprende un cuerpo de válvula (1); un obturador de aire (2), desplazable entre una posición de reposo y una posición de expulsión de una pieza inyectada, estando alojado dicho obturador de aire (2) en el interior de dicho cuerpo de válvula (1); una tuerca (4) solidaria con dicho obturador de aire (2) y que permite el paso de aire entre dicha tuerca (4) y el cuerpo de válvula (1); y un muelle (3) colocado alrededor de dicho obturador de aire (2) y entre la tuerca (4) y el cuerpo de válvula (1), de manera que empuja dicho obturador de aire (2) a su posición de reposo; y también comprende un disco (5) colocado en contacto con un extremo de dicho cuerpo de válvula (1) y apoyándose con dicha tuerca (4) cuando dicho obturador de aire (2) está en dicha posición de reposo.

Permite que la válvula de la presente invención nunca quede bloqueada, ya que la tuerca queda apoyada sobre el disco en la posición de reposo del obturador de aire.

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391322 A1**

21 **P 201130680 (9)**

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391352 A1**

21 **P 201130682 (5)**

71 EJIDO CARTÓN, S.L.

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391321 A1**

21 **P 201130688 (4)**

71 UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓN

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391351 A1**

21 **P 201190037 (9)**

71 Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) (100,0%)

74 ILLESCAS TABOADA, Manuel

11 **ES 2391348 A1**

21 **P 201231174 (1)**

71 ÓRFILA MARQUÉS, Jerónimo (100,0%)

74 VEIGA SERRANO, Mikel

11 **ES 2391346 A1**

21 **P 201231566 (6)**

71 COMERCIAL DE ÚTILES Y MOLDES, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 **ES 2391344 A1**

21 **P 201290054 (2)**

71 MARTÍN LOZANO, Pablo (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

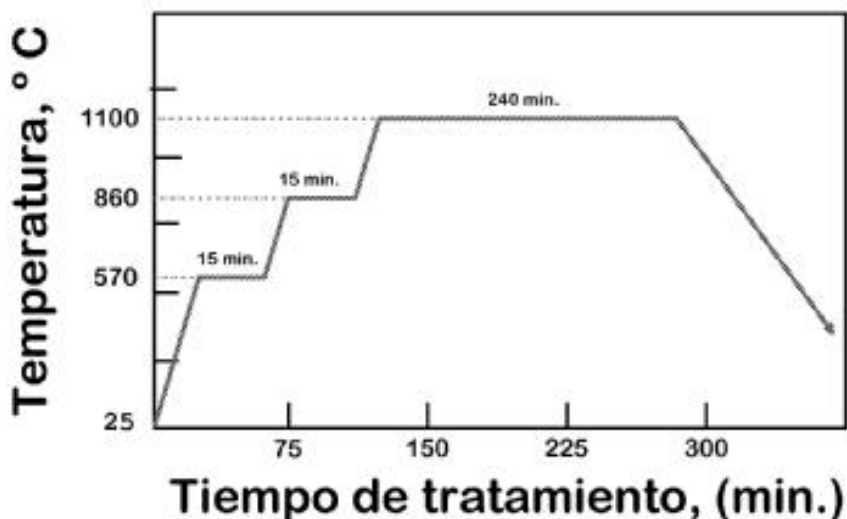


Figura 1

11 ES 2391351 A1

21 P 201190037 (9)

22 19-11-2009

30 19-11-2008 61/199,784

51 C12N 15/80 (2006.01)

C12N 15/82 (2006.01)

54 PLANTAS Y HONGOS TRANSGÉNICOS CAPACES DE METABOLIZAR FOSFITO COMO FUENTE DE FÓSFORO.

71 Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) (100,0%)

74 ILLESCAS TABOADA, Manuel

57 Plantas y hongos transgénicos capaces de metabolizar fosfito como fuente de fósforo.

Sistema, incluyendo métodos y composiciones, para preparar y utilizar plantas transgénicas y/u hongos transgénicos que metabolizan fosfito como fuente de fósforo para favorecer el crecimiento.

11 ES 2391348 A1

21 P 201231174 (1)

22 23-07-2012

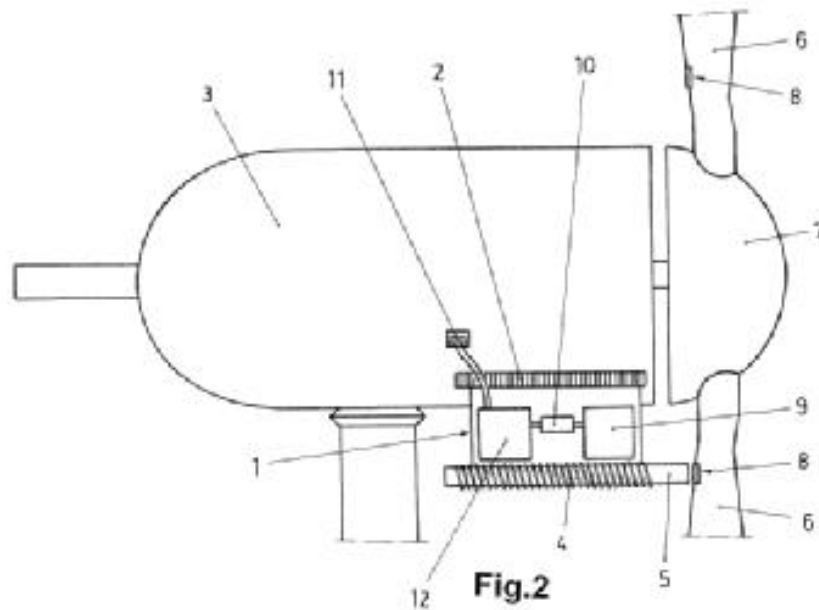
51 F03D 7/02 (2006.01)

54 Desacelerador de turbina eólica

71 ÓRFILA MARQUÉS, Jerónimo (100,0%)

74 VEIGA SERRANO, Mikel

57 Desacelerador de turbina eólica, para frenar el giro de un rotor eólico (7) de palas (6) en un aerogenerador (3) cuando se dan circunstancias de funcionamiento peligrosas, comprendiendo una caja de mecanismos (1) que se dispone fijada a la estructura del aerogenerador (3) de aplicación, yendo en relación con dicha caja de mecanismos (1) un electroimán (4) que se relaciona para su activación con uno o más sensores (11) que miden variables de estado del aerogenerador (3), disponiéndose el núcleo (5) de dicho electroimán (4) axialmente enfrentado al paso de las palas (6) del rotor eólico (7), en relación con una zona en la que cada pala (6) incorpora un elemento (8) de material magnético.



11 ES 2391346 A1

21 P 201231566 (6)

22 11-10-2012

51 B29C 49/06 (2006.01)

F16K 15/06 (2006.01)

54 **Válvula para moldes de inyección de plástico**

71 COMERCIAL DE ÚTILES Y MOLDES, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

57 Válvula para moldes de inyección de plástico.

La válvula para moldes de inyección de plástico comprende un cuerpo de válvula (1); un obturador de aire (2), desplazable entre una posición de reposo y una posición de expulsión de una pieza inyectada, estando alojado dicho obturador de aire (2) en el interior de dicho cuerpo de válvula (1); una tuerca (4) solidaria con dicho obturador de aire (2) y que permite el paso de aire entre dicha tuerca (4) y el cuerpo de válvula (1); y un muelle (3) colocado alrededor de dicho obturador de aire (2) y entre la tuerca (4) y el cuerpo de válvula (1), de manera que empuja dicho obturador de aire (2) a su posición de reposo; y también comprende un disco (5) colocado en contacto con un extremo de dicho cuerpo de válvula (1) y apoyándose con dicha tuerca (4) cuando dicho obturador de aire (2) está en dicha posición de reposo.

Permite que la válvula de la presente invención nunca quede bloqueada, ya que la tuerca queda apoyada sobre el disco en la posición de reposo del obturador de aire.

11 ES 1078090 U

21 U 201231104 (0)

22 23-10-2012

51 F03D 11/00 (2006.01)

54 Pala de aerogenerador perfeccionada

71 VEHÍ LORENTE, Eudald (100,0%)

74 ISERN JARA, Jorge

- 57 1. Pala de aerogenerador perfeccionada, que comprende un cuerpo (1) alargado de perfil aerodinámico que forma parte de las hélices (2) de los aerogeneradores (3) que aprovechan la fuerza motriz del viento exterior, caracterizada por el hecho de que la superficie (4) exterior del cuerpo (1) está provista de unos medios fotovoltaicos de generación eléctrica, y conectables para la transmisión de la energía eléctrica en ellos generada.
2. Pala de aerogenerador perfeccionada de la reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de que los medios fotovoltaicos se encuentran realizados por unas células (5) fotoeléctricas.

FIG.1

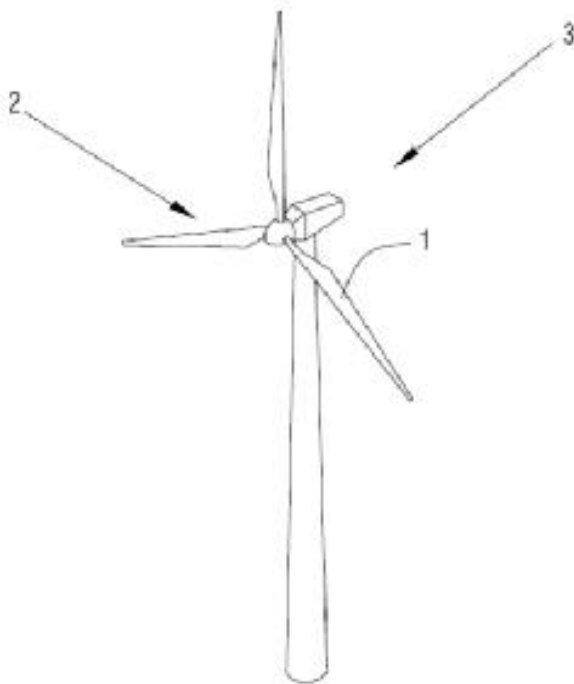
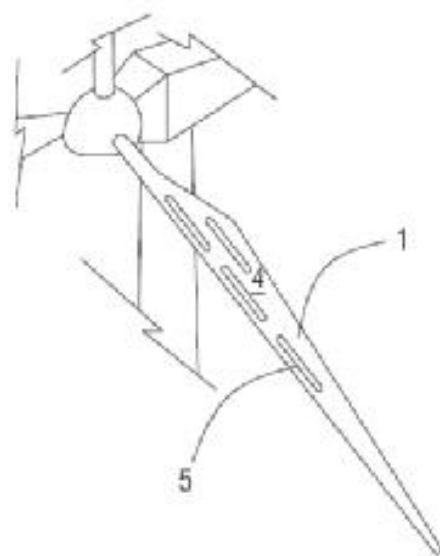


FIG.2



11 ES 1078091 U

21 U 201231105 (9)

22 23-10-2012

51 A46B 11/00 (2006.01)

54 Cepillo perfeccionado dosificador

PROTECTIA PATENTES Y MARCAS, S.L.



Filtros: Cliente (Igual a): "9994 | BLOG ENERGIA EOLICA".

Boletín Español 26/11/2012 - 30/11/2012

Cliente 9994 | BLOG ENERGIA EOLICA

Clasificaciones: F03D

[PC] Palabras Clave [TI] Titulares Vigilados [CL] Clasificaciones

Nº expediente	Denominación / Título	Titulares	Act. Pub.	Clasificación	PC	TI	CL
P 201200979 ES	AEROTURBINA DE EJE VERTICAL DE ARRASTRE CON ADMISION VARIABLE	Universidad de la Rioja (100, 0%)	Continuación del procedimiento e inicio del IET	F03D 003/00000, F03D 003/00004			CL
P 201200979 ES	AEROTURBINA DE EJE VERTICAL DE ARRASTRE CON ADMISION VARIABLE	Universidad de la Rioja (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 003/00000, F03D 003/00004			CL
P 201200979 ES	AEROTURBINA DE EJE VERTICAL DE ARRASTRE CON ADMISION VARIABLE	Universidad de la Rioja (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 003/00000, F03D 003/00004			CL
P 201000852 ES	SISTEMA DE SENSORIZACION DE UNA PALA.	Gamesa Innovation & Technology, S. L. (100, 0%)	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 001/00006, F03D 011/00000			CL
P 201000852 ES	SISTEMA DE SENSORIZACION DE UNA PALA.	Gamesa Innovation & Technology, S. L. (100, 0%)	Solicitud de registro	F03D 001/00006, F03D 011/00000			CL
E 03775316 ES	INSTALACION DE ENERGIA EOLICA CON CARRILES CONDUCTORES	Wobben, Aloys (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 009/00000, F03D 011/00000			CL
E 04725870 ES	UNIDAD DE ALIMENTACION DE ENERGIA ELECTRICA Y DE AGUA BASADA EN LAS ENERGIAS RENOVABLES	Roth & Messmer Security Team GmbH (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 009/00000, F24J 002/00054, H01L 031/00045, H01L 031/00058			CL
E 06765170 ES	TURBINA CON UN JUEGO DE HELICES COAXIALES	University Of Strathclyde (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03B 003/00012, F03B 013/00010, F03B 013/00026, F03D 001/00002, H02K 007/00018			CL
E 09780489 ES	ACUMULADOR HIDRAULICO DE ENERGIA DE GRAN CAPACIDAD	Aufleger, Markus (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03B 013/00006, F03D 009/00002			CL
E 09809345 ES	CONTROL DE POTENCIA DIRECTA Y DEL VECTOR DE FLUJO DEL ESTATOR DE UN GENERADOR PARA UN SISTEMA DE CONVERSION DE ENERGIA EOLICA	Vestas Wind Systems A/s (100, 0%)	Mención traducción protección definitiva	F03D 009/00000, H02P 009/00030, H02P 021/00000, H02P 021/00012			CL
Total expedientes:	10						

21 P 201131623 (5)

22 10-10-2011

74 DIÉGUEZ GARBAYO, Pedro

21 P 201132147 (6)

22 30-12-2011

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

21 P 201190020 (4)

22 29-03-2011

74 IZQUIERDO FACES, José

21 P 201200024 (X)

22 23-12-2011

21 P 201200211 (0)

22 27-02-2012

21 P 201200691 (4)

22 03-07-2012

74 TRIGO PECES, José Ramón

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

21 P 201201091 (1)

22 30-10-2012

74 GUISADO TORES, Manuel

21 P 201230214 (9)

22 13-02-2012

74 TORO GORDILLO, Francisco Javier

21 P 201230330 (7)

22 05-03-2012

74 MORALES DURÁN, Carmen

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (90,0%) y otros

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391738 A1**

21 **P 201190076 (X)**

71 LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 **ES 2391741 A1**

21 **P 201200979 (4)**

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

11 **ES 2391735 A1**

21 **P 201231165 (2)**

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

11 **ES 2391737 A1**

21 **P 201290079 (8)**

71 ORTS PAYA, David (16,7%) y otros

74 ISERN JARA, Jorge

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 patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión de patentes sin examen previo.

11 **ES 2385077 A1**

21 **P 200900093 (5)**

71 BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA, S.A. (100,0%)

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 **ES 2385075 A1**

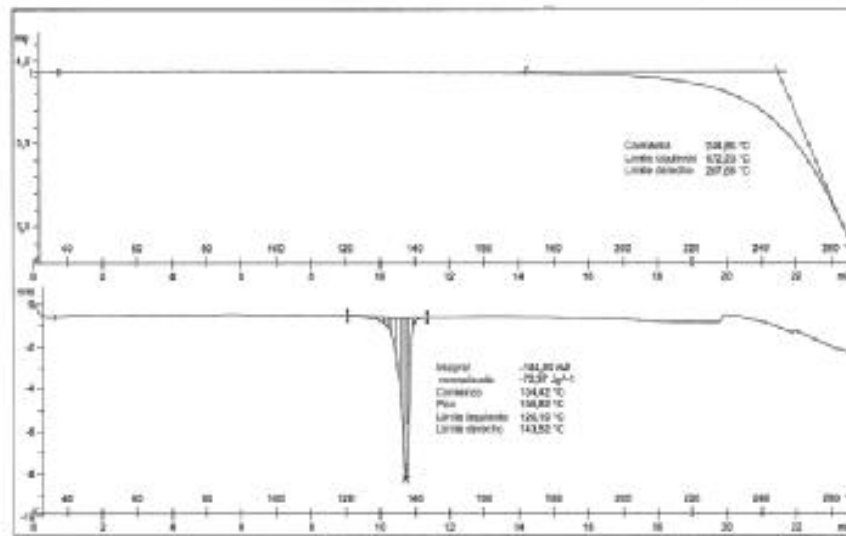
21 **P 200900417 (5)**

71 DOMENECH BARCONS, Salvador

74 PONTI SALES, Adelaida

11 **ES 2385084 A1**

Fig. 1)



11 ES 2391741 A1

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

51 F03D 3/00 (2006.01)

F03D 3/04 (2006.01)

54 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

57 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable, que presenta una carcasa de regulación de la admisión del viento y que además elimina el coeficiente y la fuerza de arrastre en el reverso de las palas, consiguiendo un mayor coeficiente de potencia en relación con las de su clase y que permite que pueda funcionar en regímenes de velocidad elevados, y que en casos de vientos extremos puede cerrarse totalmente la admisión para proteger el rotor eólico.

FIG.1



11 ES 2391735 A1

21 P 201231165 (2)

22 20-07-2012

51 C12P 7/18 (2006.01)

C12P 7/26 (2006.01)

C12P 7/42 (2006.01)

C07C 35/36 (2006.01)

C07C 49/513 (2006.01)

C07C 49/743 (2006.01)

C07C 57/03 (2006.01)

C12R 1/785 (2006.01)

54 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

57 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados.

La presente invención describe un procedimiento para la preparación de uno o más de los siguientes: compuesto seleccionado del grupo formado por (+)-mirrhanol C, (+)-mirrhanol A, (+)-mirrhanona A, (+)-mirrhanona B y (+)-mirrhanol B, que comprende una etapa de biotransformación del compuesto drimanodiol I con un hongo filamentoso para dar un nuevo intermedio de síntesis, el compuesto 7a, a partir del cual se obtiene el compuesto 6 que se condensa con el compuesto 9 por reacción de Suzuki-Miyaura. La invención se refiere asimismo a este nuevo compuesto y a un procedimiento para la transformación del producto secundario de la biotransformación, el compuesto 7b, en el 7a.

11 ES 2391737 A1

21 P 201131623 (5)

22 10-10-2011

74 DIÉGUEZ GARBAYO, Pedro

21 P 201132147 (6)

22 30-12-2011

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

21 P 201190020 (4)

22 29-03-2011

74 IZQUIERDO FACES, José

21 P 201200024 (X)

22 23-12-2011

21 P 201200211 (0)

22 27-02-2012

21 P 201200691 (4)

22 03-07-2012

74 TRIGO PECES, José Ramón

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

21 P 201201091 (1)

22 30-10-2012

74 GUISADO TORES, Manuel

21 P 201230214 (9)

22 13-02-2012

74 TORO GORDILLO, Francisco Javier

21 P 201230330 (7)

22 05-03-2012

74 MORALES DURÁN, Carmen

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (90,0%) y otros

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 **ES 2391738 A1**

21 **P 201190076 (X)**

71 LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 **ES 2391741 A1**

21 **P 201200979 (4)**

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

11 **ES 2391735 A1**

21 **P 201231165 (2)**

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

11 **ES 2391737 A1**

21 **P 201290079 (8)**

71 ORTS PAYA, David (16,7%) y otros

74 ISERN JARA, Jorge

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 patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión de patentes sin examen previo.

11 **ES 2385077 A1**

21 **P 200900093 (5)**

71 BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA, S.A. (100,0%)

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 **ES 2385075 A1**

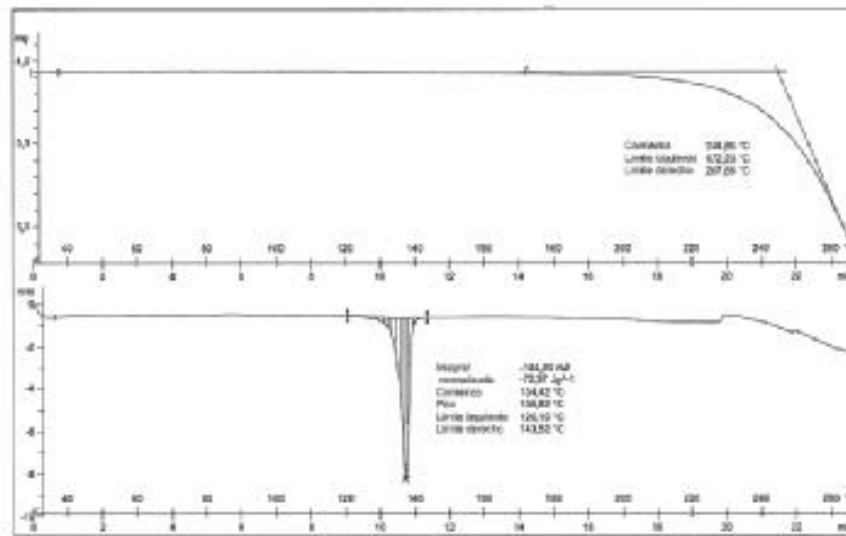
21 **P 200900417 (5)**

71 DOMENECH BARCONS, Salvador

74 PONTI SALES, Adelaida

11 **ES 2385084 A1**

Fig. 1)



11 ES 2391741 A1

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

51 F03D 3/00 (2006.01)

F03D 3/04 (2006.01)

54 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

57 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable, que presenta una carcasa de regulación de la admisión del viento y que además elimina el coeficiente y la fuerza de arrastre en el reverso de las palas, consiguiendo un mayor coeficiente de potencia en relación con las de su clase y que permite que pueda funcionar en regímenes de velocidad elevados, y que en casos de vientos extremos puede cerrarse totalmente la admisión para proteger el rotor eólico.

FIG.1



11 ES 2391735 A1

21 P 201231165 (2)

22 20-07-2012

51 C12P 7/18 (2006.01)

C12P 7/26 (2006.01)

C12P 7/42 (2006.01)

C07C 35/36 (2006.01)

C07C 49/513 (2006.01)

C07C 49/743 (2006.01)

C07C 57/03 (2006.01)

C12R 1/785 (2006.01)

54 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

57 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados.

La presente invención describe un procedimiento para la preparación de uno o más de los siguientes: compuesto seleccionado del grupo formado por (+)-mirrhanol C, (+)-mirrhanol A, (+)-mirrhanona A, (+)-mirrhanona B y (+)-mirrhanol B, que comprende una etapa de biotransformación del compuesto drimanodiol I con un hongo filamentosos para dar un nuevo intermedio de síntesis, el compuesto 7a, a partir del cual se obtiene el compuesto 6 que se condensa con el compuesto 9 por reacción de Suzuki-Miyaura. La invención se refiere asimismo a este nuevo compuesto y a un procedimiento para la transformación del producto secundario de la biotransformación, el compuesto 7b, en el 7a.

11 ES 2391737 A1

21 P 201131623 (5)

22 10-10-2011

74 DIÉGUEZ GARBAYO, Pedro

21 P 201132147 (6)

22 30-12-2011

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

21 P 201190020 (4)

22 29-03-2011

74 IZQUIERDO FACES, José

21 P 201200024 (X)

22 23-12-2011

21 P 201200211 (0)

22 27-02-2012

21 P 201200691 (4)

22 03-07-2012

74 TRIGO PECES, José Ramón

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

21 P 201201091 (1)

22 30-10-2012

74 GUISADO TORES, Manuel

21 P 201230214 (9)

22 13-02-2012

74 TORO GORDILLO, Francisco Javier

21 P 201230330 (7)

22 05-03-2012

74 MORALES DURÁN, Carmen

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (90,0%) y otros

74 PONS ARIÑO, Ángel

11 ES 2391738 A1

21 P 201190076 (X)

71 LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

11 ES 2391741 A1

21 P 201200979 (4)

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

11 ES 2391735 A1

21 P 201231165 (2)

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

11 ES 2391737 A1

21 P 201290079 (8)

71 ORTS PAYA, David (16,7%) y otros

74 ISERN JARA, Jorge

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 patentes de invención a continuación mencionadas, se reanuda el procedimiento general de concesión de patentes sin examen previo.

11 ES 2385077 A1

21 P 200900093 (5)

71 BSH ELECTRODOMÉSTICOS ESPAÑA, S.A. (100,0%)

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 ES 2385075 A1

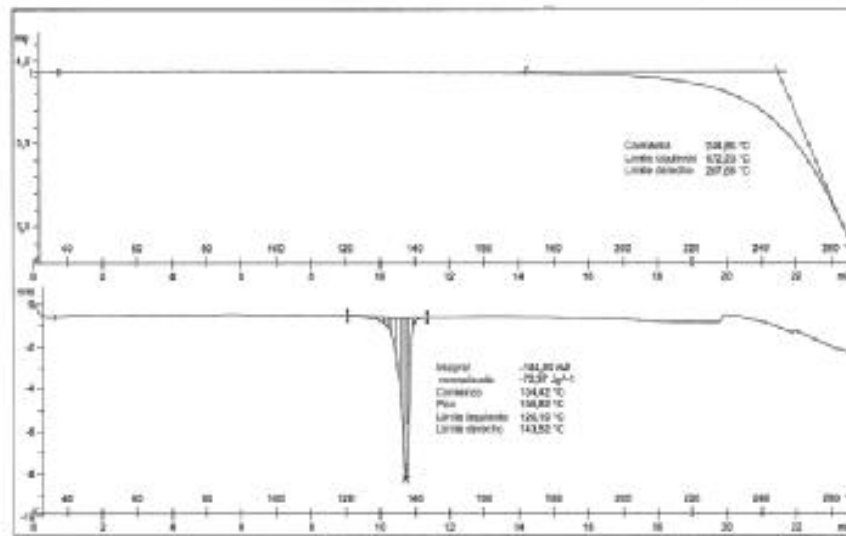
21 P 200900417 (5)

71 DOMENECH BARCONS, Salvador

74 PONTI SALES, Adelaida

11 ES 2385084 A1

Fig. 1)



11 ES 2391741 A1

21 P 201200979 (4)

22 28-09-2012

51 F03D 3/00 (2006.01)

F03D 3/04 (2006.01)

54 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable

71 UNIVERSIDAD DE LA RIOJA (100,0%)

57 Aeroturbina de eje vertical de arrastre con admisión variable, que presenta una carcasa de regulación de la admisión del viento y que además elimina el coeficiente y la fuerza de arrastre en el reverso de las palas, consiguiendo un mayor coeficiente de potencia en relación con las de su clase y que permite que pueda funcionar en regímenes de velocidad elevados, y que en casos de vientos extremos puede cerrarse totalmente la admisión para proteger el rotor eólico.

FIG.1



11 ES 2391735 A1

21 P 201231165 (2)

22 20-07-2012

51 C12P 7/18 (2006.01)

C12P 7/26 (2006.01)

C12P 7/42 (2006.01)

C07C 35/36 (2006.01)

C07C 49/513 (2006.01)

C07C 49/743 (2006.01)

C07C 57/03 (2006.01)

C12R 1/785 (2006.01)

54 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados

71 UNIVERSIDAD DE GRANADA (100,0%)

57 Procedimiento de obtención de mirrhanol y derivados.

La presente invención describe un procedimiento para la preparación de uno o más de los siguientes: compuesto seleccionado del grupo formado por (+)-mirrhanol C, (+)-mirrhanol A, (+)-mirrhanona A, (+)-mirrhanona B y (+)-mirrhanol B, que comprende una etapa de biotransformación del compuesto drimanodiol I con un hongo filamentoso para dar un nuevo intermedio de síntesis, el compuesto 7a, a partir del cual se obtiene el compuesto 6 que se condensa con el compuesto 9 por reacción de Suzuki-Miyaura. La invención se refiere asimismo a este nuevo compuesto y a un procedimiento para la transformación del producto secundario de la biotransformación, el compuesto 7b, en el 7a.

11 ES 2391737 A1

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 **ES 2391734 A1**

21 **P 201000852 (9)**

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (100,0%)

11 **ES 2391754 A1**

21 **P 201030454 (3)**

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (100,0%)

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

11 **ES 2391752 A1**

21 **P 201030783 (6)**

71 STANDARD PROFIL SPAIN, S.A. (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391750 A1**

21 **P 201031115 (9)**

71 EYP SCAP S.A.

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391748 A1**

21 **P 201100482 (9)**

71 RODRÍGUEZ SEARA, Jesús (100,0%)

74 URIARTE VALIENTE, Begoña

11 **ES 2391733 A1**

21 **P 201101381 (X)**

71 UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (100,0%)

11 **ES 2391742 A1**

21 **P 201130233 (1)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

11 **ES 2391732 A1**

21 **P 201130712 (0)**

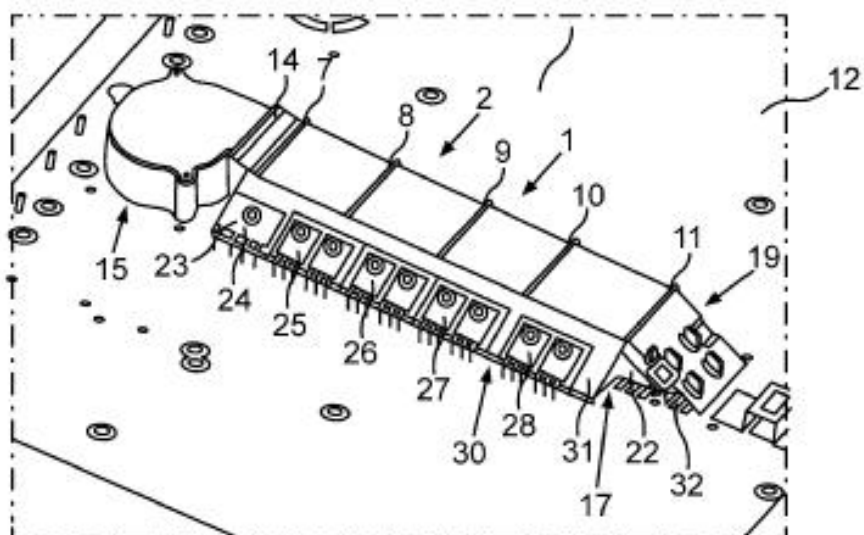


Fig.4

11 ES 2391734 A1

21 P 201000852 (9)

22 30-06-2010

51 F03D 11/00 (2006.01)

F03D 1/06 (2006.01)

54 SISTEMA DE SENSORIZACIÓN DE UNA PALA.

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (100,0%)

57 Sistema de sensorización de una pala de aerogenerador caracterizado porque la transmisión de datos entre el emisor y el receptor no utiliza elementos físicos como cable de fibra o eléctrico, evitándose los daños que sufren dichos elementos de transmisión con los impactos de rayo. El emisor y el receptor se distancian en función a la atenuación sufrida por el material compuesto de la pala y el material metálico de la góndola, así como el movimiento relativo entre pala y góndola. La batería de larga duración alimenta un captador, un adaptador de señal, un microcontrolador y un transmisor receptor. Todos los elementos se agrupan junto a una antena que mantiene su orientación y polarización durante el giro de la pala.

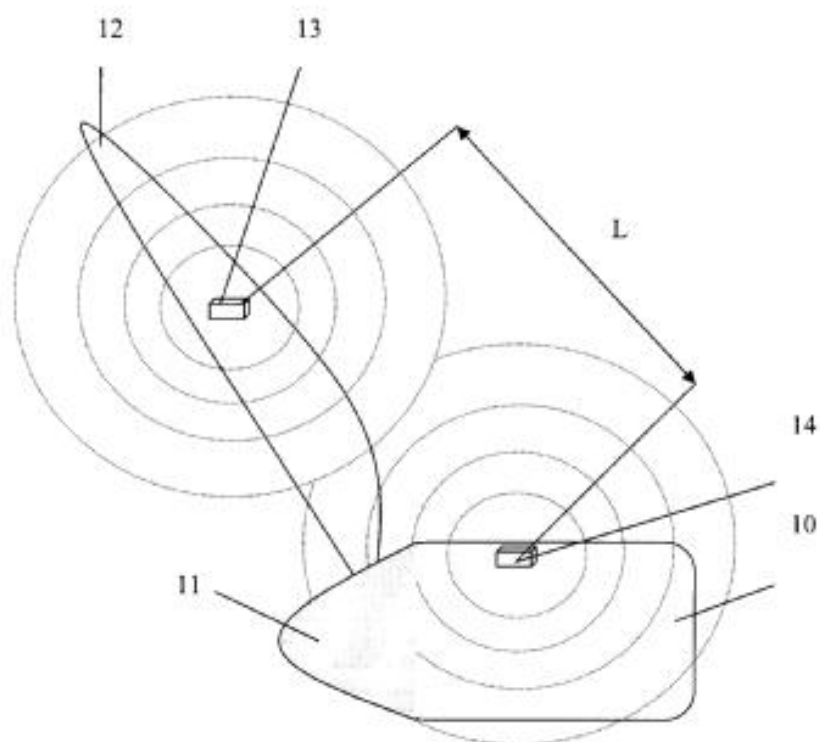


Fig. 1

11 ES 2391754 A1

21 P 201030454 (3)

22 26-03-2010

51 H04W 84/18 (2009.01)

54 PROCEDIMIENTO DE ESTABLECIMIENTO DE CONEXIÓN PARA REDES INALÁMBRICAS.

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (100,0%)

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

57 Procedimiento de establecimiento de conexión para redes inalámbricas.

Procedimiento de establecimiento de conexión para red inalámbrica provista de terminales móviles y servidores, en el que un terminal origen genera un mensaje de datos destinado a un terminal destino, que comprende las etapas de:

- a) Establecimiento de conexión del terminal origen con un servidor.
- b) Almacenamiento del mensaje de datos por parte del servidor.
- c) Establecimiento de conexión entre el servidor,

donde la etapa de establecimiento de conexión comprende:

- la generación de un mensaje de búsqueda del terminal destino;
- la difusión de dicho mensaje de búsqueda por la red mediante su recepción y reenvío por terminales de la red;

que se caracteriza por el hecho de que los mensajes de búsqueda comprenden un contador de reenvíos, que va acumulando el número de veces que el mensaje ha sido reenviado, y donde los terminales tienen un número máximo de reenvíos admisible, de modo que es posible reducir y controlar el número de mensajes reenviados.

11 ES 2391752 A1

74 PALACIOS SUREDA, Fernando

11 **ES 2391734 A1**

21 **P 201000852 (9)**

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (100,0%)

11 **ES 2391754 A1**

21 **P 201030454 (3)**

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (100,0%)

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

11 **ES 2391752 A1**

21 **P 201030783 (6)**

71 STANDARD PROFIL SPAIN, S.A. (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391750 A1**

21 **P 201031115 (9)**

71 EYP SCAP S.A.

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

11 **ES 2391748 A1**

21 **P 201100482 (9)**

71 RODRÍGUEZ SEARA, Jesús (100,0%)

74 URIARTE VALIENTE, Begoña

11 **ES 2391733 A1**

21 **P 201101381 (X)**

71 UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (100,0%)

11 **ES 2391742 A1**

21 **P 201130233 (1)**

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

11 **ES 2391732 A1**

21 **P 201130712 (0)**

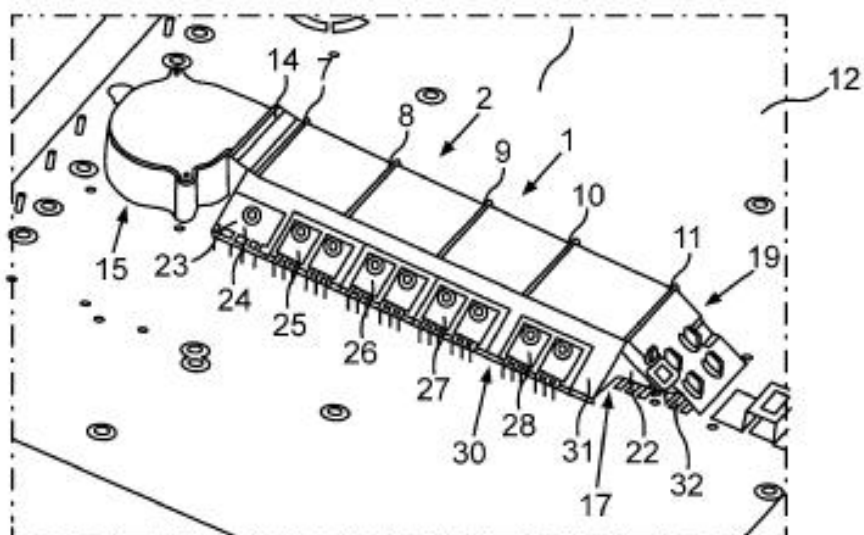


Fig.4

11 ES 2391734 A1

21 P 201000852 (9)

22 30-06-2010

51 F03D 11/00 (2006.01)

F03D 1/06 (2006.01)

54 SISTEMA DE SENSORIZACIÓN DE UNA PALA.

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (100,0%)

57 Sistema de sensorización de una pala de aerogenerador caracterizado porque la transmisión de datos entre el emisor y el receptor no utiliza elementos físicos como cable de fibra o eléctrico, evitándose los daños que sufren dichos elementos de transmisión con los impactos de rayo. El emisor y el receptor se distancian en función a la atenuación sufrida por el material compuesto de la pala y el material metálico de la góndola, así como el movimiento relativo entre pala y góndola. La batería de larga duración alimenta un captador, un adaptador de señal, un microcontrolador y un transmisor receptor. Todos los elementos se agrupan junto a una antena que mantiene su orientación y polarización durante el giro de la pala.

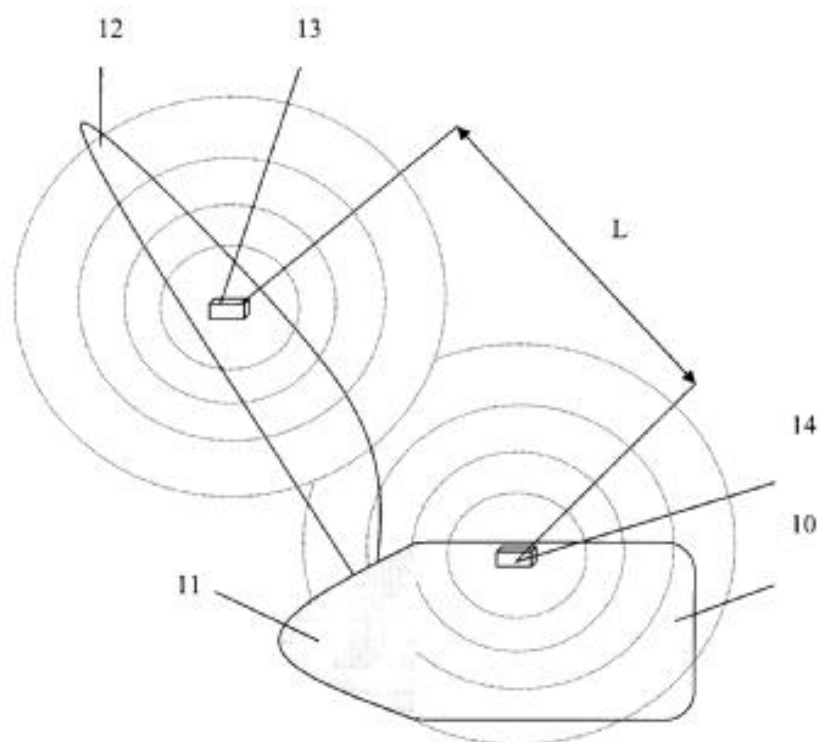


Fig. 1

11 ES 2391754 A1

21 P 201030454 (3)

22 26-03-2010

51 H04W 84/18 (2009.01)

54 PROCEDIMIENTO DE ESTABLECIMIENTO DE CONEXIÓN PARA REDES INALÁMBRICAS.

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA (100,0%)

74 TEMIÑO CENICEROS, Ignacio

57 Procedimiento de establecimiento de conexión para redes inalámbricas.

Procedimiento de establecimiento de conexión para red inalámbrica provista de terminales móviles y servidores, en el que un terminal origen genera un mensaje de datos destinado a un terminal destino, que comprende las etapas de:

- a) Establecimiento de conexión del terminal origen con un servidor.
- b) Almacenamiento del mensaje de datos por parte del servidor.
- c) Establecimiento de conexión entre el servidor,

donde la etapa de establecimiento de conexión comprende:

- la generación de un mensaje de búsqueda del terminal destino;
- la difusión de dicho mensaje de búsqueda por la red mediante su recepción y reenvío por terminales de la red;

que se caracteriza por el hecho de que los mensajes de búsqueda comprenden un contador de reenvíos, que va acumulando el número de veces que el mensaje ha sido reenviado, y donde los terminales tienen un número máximo de reenvíos admisible, de modo que es posible reducir y controlar el número de mensajes reenviados.

11 ES 2391752 A1

21 **E 03738836 (0)**

51 **H01Q 13/08** (2006.01)

H01Q 21/06 (2006.01)

54 **Antena de grupo, de banda ancha, controlada electricamente**

73 SAAB AB (100,0%)

74 DURÁN MOYA, Carlos

86 PCT/SE2003/001098 25/06/2003

87 WO04006388 15-01-2004

96 E03738836 25-06-2003

97 EP1665465 17-10-2012

11 **ES 2391890 T3**

21 **E 03775316 (7)**

51 **F03D 11/00** (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 **Instalación de energía eólica con carriles conductores**

73 WOBEN, ALOYS (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/EP2003/012446 07/11/2003

87 WO04072474 26-08-2004

96 E03775316 07-11-2003

97 EP1595076 15-08-2012

11 **ES 2391891 T3**

21 **E 03785812 (3)**

51 **A23L 1/226** (2006.01)

A23G 9/32 (2006.01)

A23L 1/22 (2006.01)

A23L 2/56 (2006.01)

A61K 8/06 (2006.01)

A61K 8/34 (2006.01)

A61K 8/49 (2006.01)

A61Q 11/00 (2006.01)

54 **Sistemas de suministro de compuestos que comprenden un compuesto refrescante tal como mentol o icilina**

73 Unilever N.V. (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/EP2003/014179 10/12/2003

87 WO04056332 08-07-2004

96 E03785812 10-12-2003

97 EP1572141 15-08-2012

- 51 **C07H 3/06** (2006.01)
- C08B 37/00** (2006.01)
- G01N 33/569** (2006.01)
- C12N 5/04** (2006.01)
- C12N 15/10** (2006.01)
- A61K 39/106** (2006.01)
- A61P 31/04** (2006.01)
- C07K 16/12** (2006.01)

54 **Glucanos y gluco péptidos de Campylobacter**

- 73 NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (100,0%)
- 74 ISERN JARA, Jorge
- 86 PCT/CA2003/001156 30/07/2003
- 87 WO04013151 12-02-2004
- 96 E03766087 30-07-2003
- 97 EP1527080 20-06-2012

11 **ES 2391557 T3**

21 **E 04725870 (2)**

- 51 **F03D 9/00** (2006.01)
- H01L 31/045** (2006.01)
- H01L 31/058** (2006.01)
- F24J 2/54** (2006.01)

54 **Unidad de alimentación de energía eléctrica y de agua basada en las energías renovables**

- 73 Roth & Messmer Security Team GmbH (100,0%)
- 74 MORGADES MANONELLES, Juan Antonio
- 86 PCT/CH2004/000215 06/04/2004
- 87 WO04090327 21-10-2004
- 96 E04725870 06-04-2004
- 97 EP1613861 25-07-2012

11 **ES 2391558 T3**

21 **E 04739936 (5)**

- 51 **A23L 1/305** (2006.01)
- A23L 1/29** (2006.01)
- A23K 1/16** (2006.01)
- A23K 1/18** (2006.01)
- A61K 38/00** (2006.01)
- A61K 31/195** (2006.01)

54 **Suplemento de aminoácidos para un ecosistema microbiótico sano**

- 73 NESTEC S.A. (100,0%)
- 74 ISERN JARA, Jorge
- 86 PCT/EP2004/006469 16/06/2004

- 74 DE ELZABURU MÁRQUEZ, Alberto
 - 86 PCT/GB2006/000354 02/02/2006
 - 87 WO06090104 31-08-2006
 - 96 E06709605 02-02-2006
 - 97 EP1851368 08-08-2012
-

- 11 **ES 2391650 T3**
 - 21 **E 06730382 (6)**
 - 51 **B41F 31/08** (2006.01)
B41F 31/04 (2006.01)
B41F 31/02 (2006.01)
 - 54 **Máquina de impresión**
 - 73 I. MAR PLANNING INC. (100,0%)
 - 74 CURELL AGUILÁ, Mireia
 - 86 PCT/JP2006/306434 29/03/2006
 - 87 WO06104191 05-10-2006
 - 96 E06730382 29-03-2006
 - 97 EP1864802 29-08-2012
-

- 11 **ES 2391669 T3**
 - 21 **E 06738392 (7)**
 - 51 **B65B 5/00** (2006.01)
 - 54 **Sistema de embolsado poli-extensible con empujador de alineación**
 - 73 POLY-CLIP SYSTEM CORP. (100,0%)
 - 74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario
 - 86 PCT/US2006/009327 15/03/2006
 - 87 WO06099488 21-09-2006
 - 96 E06738392 15-03-2006
 - 97 EP1863708 25-04-2012
-

- 11 **ES 2391673 T3**
 - 21 **E 06765170 (3)**
 - 51 **F03B 13/26** (2006.01)
F03D 1/02 (2006.01)
F03B 3/12 (2006.01)
H02K 7/18 (2006.01)
F03B 13/10 (2006.01)
 - 54 **Turbina con un juego de hélices coaxiales**
 - 73 UNIVERSITY OF STRATHCLYDE (100,0%)
 - 74 BALLESTER CAÑIZARES, Rosalía
-

86 PCT/GB2006/002857 01/08/2006

87 WO07017629 15-02-2007

96 E06765170 01-08-2006

97 EP1917436 20-06-2012

11 **ES 2391651 T3**

21 **E 06769669 (0)**

51 **B65D 51/28** (2006.01)

B65D 81/32 (2006.01)

54 **Recipiente de mezclado de dos compartimentos y método para mezclar dos componentes**

73 BIOGAlA AB (100,0%)

86 PCT/SE2006/050291 22/08/2006

87 WO07050026 03-05-2007

96 E06769669 22-08-2006

97 EP1940696 25-07-2012

11 **ES 2391652 T3**

21 **E 06776941 (4)**

51 **E05D 7/00** (2006.01)

54 **Bisagra para puertas, ventanas o similares**

73 DR. HAHN GMBH & CO. KG (100,0%)

74 LEHMANN NOVO, María Isabel

86 PCT/EP2006/008145 18/08/2006

87 WO07028490 15-03-2007

96 E06776941 18-08-2006

97 EP1922467 08-08-2012

11 **ES 2391653 T3**

21 **E 06842454 (8)**

51 **C07H 17/00** (2006.01)

A61K 31/7042 (2006.01)

A61P 19/02 (2006.01)

54 **Compuestos macrolíidos dotados de actividad antiinflamatoria**

73 ZAMBON S.P.A. (100,0%)

74 CURELL AGUILÁ, Mireia

86 PCT/IB2006/054776 12/12/2006

87 WO08072034 19-06-2008

96 E06842454 12-12-2006

97 EP2102226 22-08-2012

51 **H02P 25/08** (2006.01)

H02P 6/16 (2006.01)

G01D 5/20 (2006.01)

54 **Estimación de posición de rotor basada en resonancia**

73 Inverto NV (100,0%)

74 ARIAS SANZ, Juan

86 PCT/EP2009/057125 10/06/2009

87 WO10006851 21-01-2010

96 E09779694 10-06-2009

97 EP2313967 25-07-2012

11 **ES 2391863 T3**

21 **E 09780489 (2)**

51 **F03B 13/06** (2006.01)

F03D 9/02 (2006.01)

54 **Acumulador hidráulico de energía de gran capacidad**

73 Aufleger, Markus (100,0%)

74 URÍZAR BARANDIARAN, Miguel Ángel

86 PCT/EP2009/058890 13/07/2009

87 WO10007013

96 E09780489 13-07-2009

97 EP2315934 06-06-2012

11 **ES 2391809 T3**

21 **E 09783673 (8)**

51 **C07D 301/10** (2006.01)

54 **Método para producir óxidos de alquileo**

73 BASF SE (100,0%)

74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

86 PCT/EP2009/062804 02/10/2009

87 WO10040688 15-04-2010

96 E09783673 02-10-2009

97 EP2350033 19-09-2012

11 **ES 2391810 T3**

21 **E 09783766 (0)**

51 **H03M 1/78** (2006.01)

H03M 1/80 (2006.01)

H04L 27/20 (2006.01)

54 **Conversión de digital a analógico con interpolación lineal de baja potencia**

51 **C07D 477/00** (2006.01)

54 **Proceso para la preparación de compuestos de carbapenem**

73 Ranbaxy Laboratories Limited (100,0%)

74 DURÁN MOYA, Luis Alfonso

86 PCT/IB2009/053332 30/07/2009

87 WO10013223 04-02-2010

96 E09786765 30-07-2009

97 EP2326648 19-09-2012

11 **ES 2391714 T3**

21 **E 09790669 (7)**

51 **H03F 3/217** (2006.01)

54 **Amplificador de potencia conmutable para señales cuantificadas**

73 QUALCOMM Incorporated (100,0%)

74 CARPINTERO LÓPEZ, Mario

86 PCT/US2009/051229 21/07/2009

87 WO10011636 28-01-2010

96 E09790669 21-07-2009

97 EP2321902 29-08-2012

11 **ES 2391715 T3**

21 **E 09797423 (2)**

51 **G10L 19/14** (2006.01)

54 **Esquema de codificación/decodificación de audio que tiene una derivación conmutable**

73 Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (50,0%) y otros

74 ARIZTI ACHA, Monica

86 PCT/EP2009/004875 06/07/2009

87 WO10006717 21-01-2010

96 E09797423 06-07-2009

97 EP2301024 25-07-2012

11 **ES 2391716 T3**

21 **E 09809345 (3)**

51 **H02P 21/12** (2006.01)

H02P 9/30 (2006.01)

H02P 21/00 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 **Control de potencia directa y del vector de flujo del estator de un generador para un sistema de conversión de energía eólica**

73 Vestas Wind Systems A/S (100,0%)

- 74 ARIAS SANZ, Juan
 - 86 PCT/EP2009/061150 28/08/2009
 - 87 WO10023284 04-03-2010
 - 96 E09809345 28-08-2009
 - 97 EP2319171 22-08-2012
-

- 11 **ES 2391717 T3**
 - 21 **E 10011205 (1)**
 - 51 **G02B 1/04** (2006.01)
C08G 77/42 (2006.01)
 - 54 **Lentes oftálmicos para uso extendido**
 - 73 Novartis AG (50,0%) y otros
 - 74 CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel
 - 96 E10011205 22-03-1996
 - 97 EP2270550 22-08-2012
-

- 11 **ES 2391718 T3**
 - 21 **E 10015319 (6)**
 - 51 **A61M 5/145** (2006.01)
A61M 5/315 (2006.01)
A61M 31/00 (2006.01)
A61M 5/168 (2006.01)
 - 54 **Sistema de suministro de fluido con fuente de fluido de múltiples dosis**
 - 73 Mallinckrodt LLC (100,0%)
 - 74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier
 - 96 E10015319 19-11-2008
 - 97 EP2283883 18-07-2012
-

- 11 **ES 2391719 T3**
 - 21 **E 10015320 (4)**
 - 51 **A61M 5/145** (2006.01)
A61M 5/315 (2006.01)
A61M 31/00 (2006.01)
A61M 5/168 (2006.01)
 - 54 **Sistema de suministro de fluido con fuente de fluido de múltiples dosis**
 - 73 Mallinckrodt LLC (100,0%)
 - 74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier
 - 96 E10015320 19-11-2008
 - 97 EP2283884 18-07-2012
-