

BOLETIN DE VIGILANCIA DE INVENCIONES **ENERGÍA EÓLICA**

Introducción



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

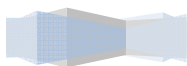
Facilitar periódicamente una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre avances y novedades en un área concreta dentro de las energías renovables, sobre la que poder profundizar con posterioridad una vez detectado el posible interés del contenido.

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
implicando medios fijos para el guiado del viento, p. ej.
- F03D 3/04 · 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](#))
estando fijadas las piezas en contacto con el viento a cadenas
- F03D 5/02 · 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, véase 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 **título 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 (BOP) referenciado.

PROTECTIA PATENTES Y MARCAS, S.L.



Filtros: Cliente (Igual a): "10004 | ENERGIA ERCAM, S.A.".

Boletín Español 06/02/2012 - 10/02/2012

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 200901390 ES	METODO Y SISTEMA DE FIJACION DE CABLES ELECTRICOS.	Gamesa Innovation & Technology, S. L.	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 011/00000, H02G 003/00036			CL
P 200901390 ES	METODO Y SISTEMA DE FIJACION DE CABLES ELECTRICOS.	Gamesa Innovation & Technology, S. L.	Solicitud de registro	F03D 011/00000, H02G 003/00036			CL
P 200902107 ES	AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.	José Francisco Hernández Gadea	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 003/00004			CL
P 200902107 ES	AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.	José Francisco Hernández Gadea	Solicitud de registro	F03D 003/00004			CL
P 200931266 ES	DISPOSITIVO AEROGENERADOR VERTICAL.	Ramón Crosas Capdevila	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 003/00000			CL
P 200931266 ES	DISPOSITIVO AEROGENERADOR VERTICAL.	Ramón Crosas Capdevila	Solicitud de registro	F03D 003/00000			CL
E 07734696 ES	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA DETECTAR EL RIESGO DE LA FORMACION DE HIELO EN LAS SUPERFICIES AERODINAMICAS.	S. I. Sv. El. S. P. A. Societa' Italiana Per lo Sviluppo, Dell' Elettronica	Mención traducción protección definitiva	B64D 015/00020, F03D 011/00000, G08B 019/00002			CL
E 07785749 ES	TURBINA EOLICA Y PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER AL MENOS UNA ABERTURA EN LA CONTERA SOBRE EL BUJE DE UN ROTOR DE TURBINA EOLICA.	Vestas Wind Systems A/s	Mención traducción protección definitiva	F03D 001/00006, F03D 011/00000			CL
E 09706142 ES	ESTRUCTURA DE PALA RÉTRACTIL CON UN REBORDE DE SALIDA DIVIDIDO.	Clipper Windpower, Llc	Mención traducción protección definitiva	F03D 001/00006, F03D 007/00002, F03D 011/00000			CL
Total expedientes:	9						

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 ES 2373491 A1

21 P 200802809 (7)

71 M^a MONTSERRAT EDO DOMÍNGUEZ y otros

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

11 ES 2373504 A1

21 P 200902404 (4)

71 ANTENAS MOYANO, S.L.

74 Ignacio Toro Gordillo

11 ES 2373508 A1

21 P 200930017 (3)

71 FAGOR, S. COOP

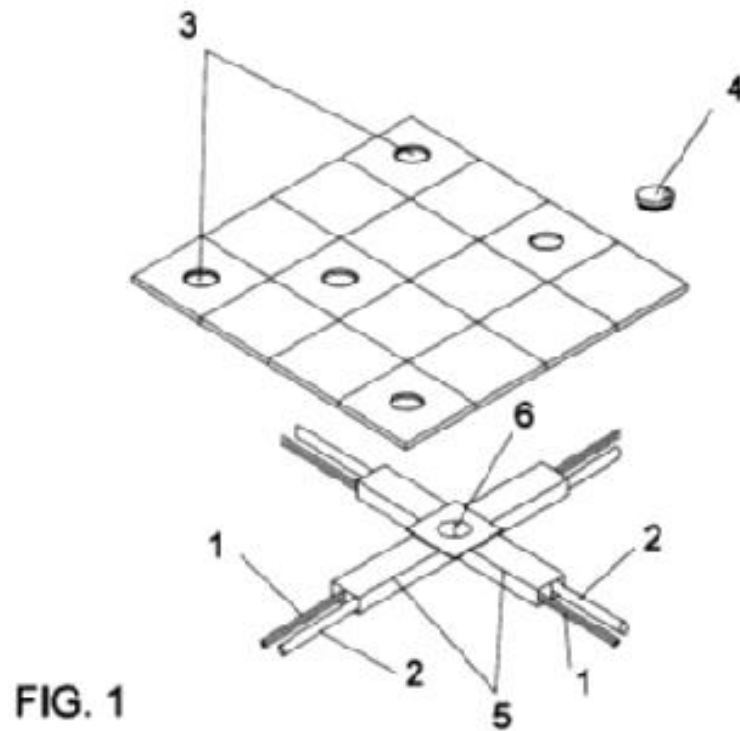


FIG. 1

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

22 03-04-2009

51 F16H 1/32 (2006.01)

54 ALOJAMIENTO PARA TRANSMISIÓN ARMÓNICA DE ENGRANAJES, SISTEMA REDUCTOR-AMPLIFICADOR DE VELOCIDAD, SISTEMA MOTO-REDUCTOR Y MÉTODO PARA REDUCIR LA VELOCIDAD DE UN MOTOR.

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

57 La presente invención se refiere a un alojamiento para una transmisión armónica, a un sistema reductor-amplificador de velocidad, a un sistema moto-reductor y a un método para reducir la velocidad de un motor. El alojamiento de la Invención comprende una primera tapa dotada de un orificio pasante, adaptada para fijarse a un primer lado de la cinta circular rígida de la transmisión armónica, una segunda tapa dotada de un orificio pasante, adaptada para fijarse a un segundo lado de la cinta circular rígida y un eje alineante con capacidad de girar, adaptado para disponerse atravesando la transmisión armónica de engranajes y la primera y segunda tapas a través de sus respectivos orificios pasantes, de manera que la cinta circular rígida, la cinta flexible y el generador de ondulaciones permanezcan concéntricos, y para fijarse al generador de ondulaciones.

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

22 09-06-2009

51 H02G 3/36 (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

54 MÉTODO Y SISTEMA DE FIJACIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS.

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

57 Sistema de fijación de cables eléctricos en el interior de una torre de aerogenerador compuesto por al menos un cable metálico (9) anclado a la torre (1) y uno o varios elementos de sujeción (12) intermedios. Al menos un cable (9) preferentemente metálico se dispone mediante elementos de fijación entre la parte superior de una brida la torre (2) y otra brida del mismo tramo o de otro tramo contiguo. Una vez el cable (9) ha sido adecuadamente tensado se le añade uno o varios elementos de sujeción (12) que se disponen de forma transversal, fijándose al cable metálico (9) mediante, la cooperación contrapuesta de un orificio (13) y una pieza auxiliar (14) ambas de forma cónica.

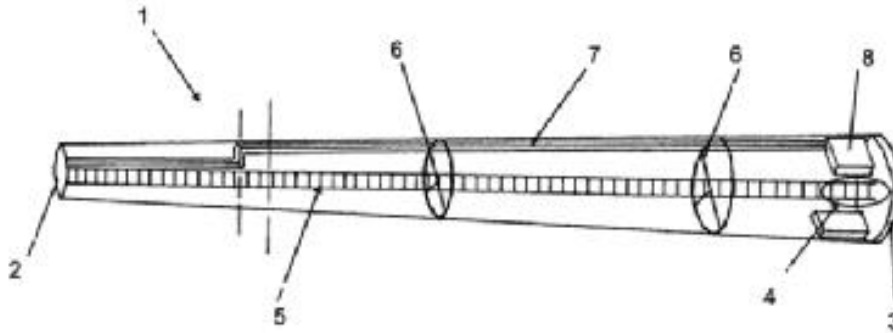


Fig. 1

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

22 19-10-2009

51 F03D 3/04 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

57 Aerogenerador de alto rendimiento a baja velocidad de viento es un aerogenerador de eje vertical que se aloja en el suelo mediante una estructura (1). El viento es conducido por las alas (5) y comprimido por el techo (2) haciendo que entre a la turbina (4) la cual aprovecha la energía eólica desde velocidades muy pequeñas. La turbina (4) está instalada en un eje vertical (3) sujeta por su parte superior con un rodamiento (9) a la estructura (1) y en la parte inferior anclado al suelo con un rodamiento axial (8). La energía eólica es convertida en movimiento rotativo en el eje central (3) donde está alojado un multiplicador de velocidad por transmisión de correas u otro sistema (6) y este a su vez se une al alterna (7), donde es convertido en energía eléctrica.

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 ES 2373491 A1

21 P 200802809 (7)

71 M^a MONTSERRAT EDO DOMÍNGUEZ y otros

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

11 ES 2373504 A1

21 P 200902404 (4)

71 ANTENAS MOYANO, S.L.

74 Ignacio Toro Gordillo

11 ES 2373508 A1

21 P 200930017 (3)

71 FAGOR, S. COOP

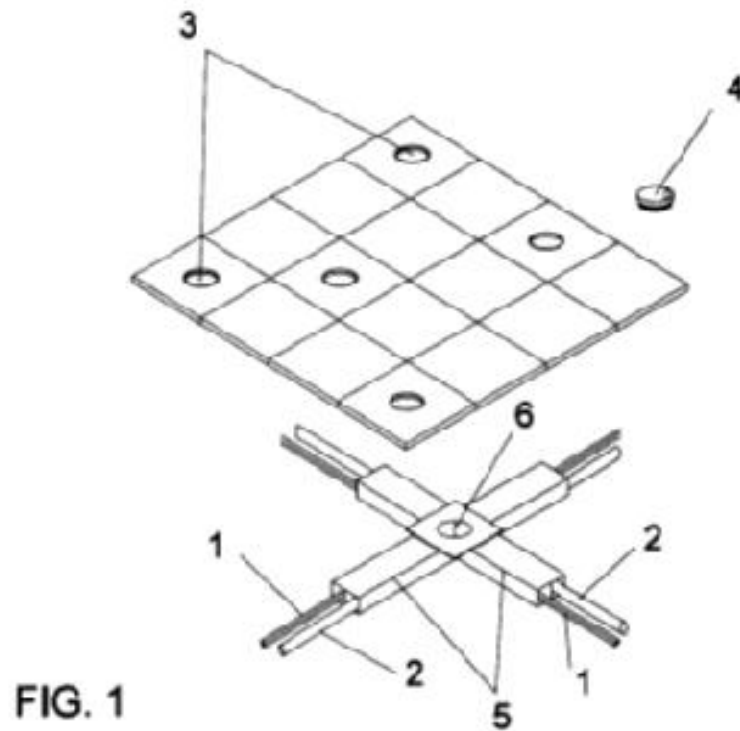


FIG. 1

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

22 03-04-2009

51 F16H 1/32 (2006.01)

54 ALOJAMIENTO PARA TRANSMISIÓN ARMÓNICA DE ENGRANAJES, SISTEMA REDUCTOR-AMPLIFICADOR DE VELOCIDAD, SISTEMA MOTO-REDUCTOR Y MÉTODO PARA REDUCIR LA VELOCIDAD DE UN MOTOR.

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

57 La presente invención se refiere a un alojamiento para una transmisión armónica, a un sistema reductor-amplificador de velocidad, a un sistema moto-reductor y a un método para reducir la velocidad de un motor. El alojamiento de la Invención comprende una primera tapa dotada de un orificio pasante, adaptada para fijarse a un primer lado de la cinta circular rígida de la transmisión armónica, una segunda tapa dotada de un orificio pasante, adaptada para fijarse a un segundo lado de la cinta circular rígida y un eje alineante con capacidad de girar, adaptado para disponerse atravesando la transmisión armónica de engranajes y la primera y segunda tapas a través de sus respectivos orificios pasantes, de manera que la cinta circular rígida, la cinta flexible y el generador de ondulaciones permanezcan concéntricos, y para fijarse al generador de ondulaciones.

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

22 09-06-2009

51 H02G 3/36 (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

54 MÉTODO Y SISTEMA DE FIJACIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS.

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

57 Sistema de fijación de cables eléctricos en el interior de una torre de aerogenerador compuesto por al menos un cable metálico (9) anclado a la torre (1) y uno o varios elementos de sujeción (12) intermedios. Al menos un cable (9) preferentemente metálico se dispone mediante elementos de fijación entre la parte superior de una brida la torre (2) y otra brida del mismo tramo o de otro tramo contiguo. Una vez el cable (9) ha sido adecuadamente tensado se le añade uno o varios elementos de sujeción (12) que se disponen de forma transversal, fijándose al cable metálico (9) mediante, la cooperación contrapuesta de un orificio (13) y una pieza auxiliar (14) ambas de forma cónica.

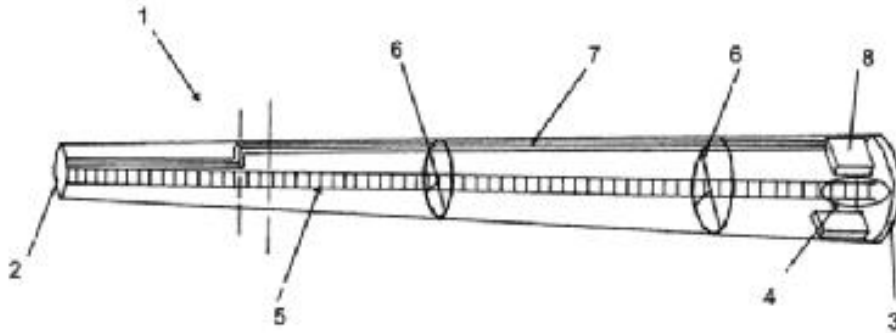


Fig. 1

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

22 19-10-2009

51 F03D 3/04 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

57 Aerogenerador de alto rendimiento a baja velocidad de viento es un aerogenerador de eje vertical que se aloja en el suelo mediante una estructura (1). El viento es conducido por las alas (5) y comprimido por el techo (2) haciendo que entre a la turbina (4) la cual aprovecha la energía eólica desde velocidades muy pequeñas. La turbina (4) está instalada en un eje vertical (3) sujeta por su parte superior con un rodamiento (9) a la estructura (1) y en la parte inferior anclado al suelo con un rodamiento axial (8). La energía eólica es convertida en movimiento rotativo en el eje central (3) donde está alojado un multiplicador de velocidad por transmisión de correas u otro sistema (6) y este a su vez se une al alterna (7), donde es convertido en energía eléctrica.

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 ES 2373491 A1

21 P 200802809 (7)

71 M^a MONTSERRAT EDO DOMÍNGUEZ y otros

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

11 ES 2373504 A1

21 P 200902404 (4)

71 ANTENAS MOYANO, S.L.

74 Ignacio Toro Gordillo

11 ES 2373508 A1

21 P 200930017 (3)

71 FAGOR, S. COOP

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

57 Sistema de fijación de cables eléctricos en el interior de una torre de aerogenerador compuesto por al menos un cable metálico (9) anclado a la torre (1) y uno o varios elementos de sujeción (12) intermedios. Al menos un cable (9) preferentemente metálico se dispone mediante elementos de fijación entre la parte superior de una brida la torre (2) y otra brida del mismo tramo o de otro tramo contiguo. Una vez el cable (9) ha sido adecuadamente tensado se le añade uno o varios elementos de sujeción (12) que se disponen de forma transversal, fijándose al cable metálico (9) mediante, la cooperación contrapuesta de un orificio (13) y una pieza auxiliar (14) ambas de forma cónica.

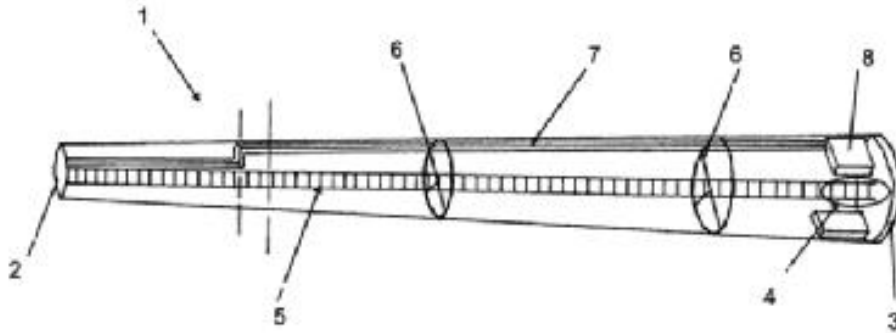


Fig. 1

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

22 19-10-2009

51 F03D 3/04 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

57 Aerogenerador de alto rendimiento a baja velocidad de viento es un aerogenerador de eje vertical que se aloja en el suelo mediante una estructura (1). El viento es conducido por las alas (5) y comprimido por el techo (2) haciendo que entre a la turbina (4) la cual aprovecha la energía eólica desde velocidades muy pequeñas. La turbina (4) está instalada en un eje vertical (3) sujeta por su parte superior con un rodamiento (9) a la estructura (1) y en la parte inferior anclado al suelo con un rodamiento axial (8). La energía eólica es convertida en movimiento rotativo en el eje central (3) donde está alojado un multiplicador de velocidad por transmisión de correas u otro sistema (6) y este a su vez se une al alterna (7), donde es convertido en energía eléctrica.

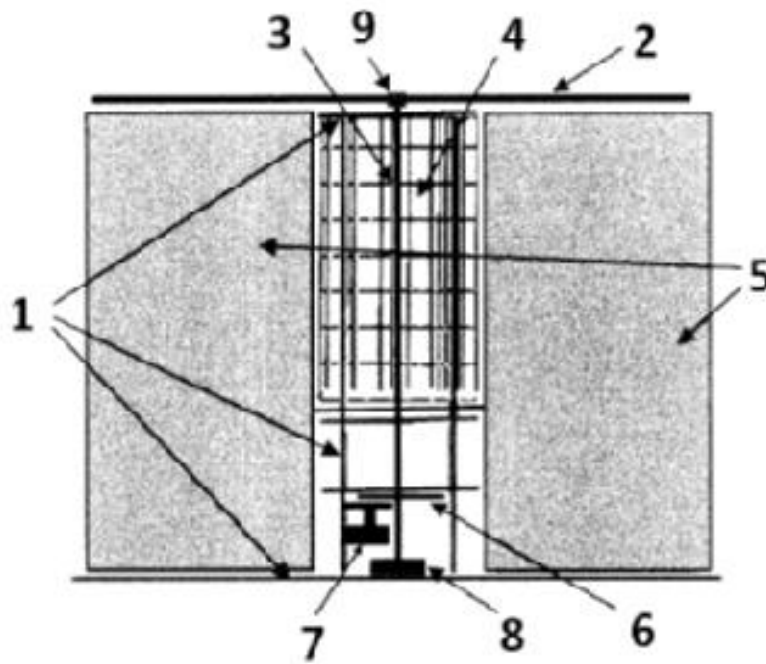


Fig.1

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

22 25-11-2009

51 A47B 88/14 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO PARA GUÍAS CORREDERAS EN CHAPA METÁLICA ESTAMPADA PARA CAJONES DE MUEBLES O SIMILARES.**

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

57 Dispositivo para guías correderas en chapa metálica estampadas para cajones de muebles o similares, donde la guía corredera consta de un miembro fijo (1) que está anclado al lateral del mueble (3) y provisto de una rueda delantera (5) sobre la que corre un miembro móvil (2) que está anclado al cajón (4) y está provisto de una rueda trasera (6) que corre encarrilada a lo largo del miembro fijo (1), se caracteriza en que consiste en un suplemento de acero (7) que, al menos, tiene un taladro (8) de diámetro recíproco del que tiene el propio eje (9) de la rueda delantera (5), y que, al menos, tiene una cara plana en correspondencia con otra cara plana de dicho miembro fijo (1) de la guía corredera.

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 ES 2373491 A1

21 P 200802809 (7)

71 M^a MONTSERRAT EDO DOMÍNGUEZ y otros

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 ES 2373493 A1

21 P 200900927 (4)

71 UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID

74 Juan Arias Sanz

11 ES 2373495 A1

21 P 200901390 (5)

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

11 ES 2373504 A1

21 P 200902404 (4)

71 ANTENAS MOYANO, S.L.

74 Ignacio Toro Gordillo

11 ES 2373508 A1

21 P 200930017 (3)

71 FAGOR, S. COOP

71 GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L.

57 Sistema de fijación de cables eléctricos en el interior de una torre de aerogenerador compuesto por al menos un cable metálico (9) anclado a la torre (1) y uno o varios elementos de sujeción (12) intermedios. Al menos un cable (9) preferentemente metálico se dispone mediante elementos de fijación entre la parte superior de una brida la torre (2) y otra brida del mismo tramo o de otro tramo contiguo. Una vez el cable (9) ha sido adecuadamente tensado se le añade uno o varios elementos de sujeción (12) que se disponen de forma transversal, fijándose al cable metálico (9) mediante, la cooperación contrapuesta de un orificio (13) y una pieza auxiliar (14) ambas de forma cónica.

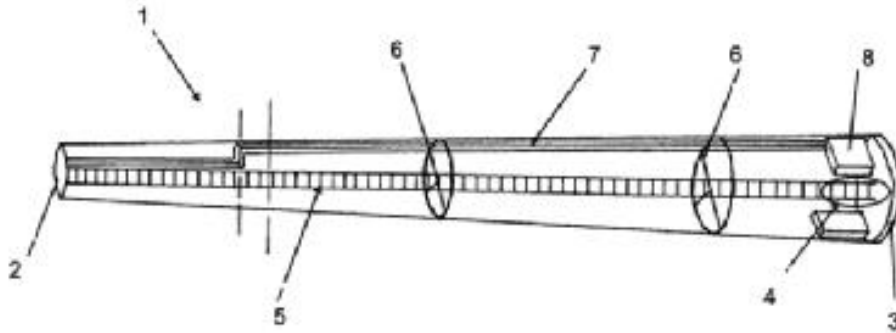


Fig. 1

11 ES 2373498 A1

21 P 200902107 (X)

22 19-10-2009

51 F03D 3/04 (2006.01)

54 AEROGENERADOR DE ALTO RENDIMIENTO A BAJA VELOCIDAD DE VIENTO.

71 JOSÉ FRANCISCO HERNÁNDEZ GADEA

57 Aerogenerador de alto rendimiento a baja velocidad de viento es un aerogenerador de eje vertical que se aloja en el suelo mediante una estructura (1). El viento es conducido por las alas (5) y comprimido por el techo (2) haciendo que entre a la turbina (4) la cual aprovecha la energía eólica desde velocidades muy pequeñas. La turbina (4) está instalada en un eje vertical (3) sujeta por su parte superior con un rodamiento (9) a la estructura (1) y en la parte inferior anclado al suelo con un rodamiento axial (8). La energía eólica es convertida en movimiento rotativo en el eje central (3) donde está alojado un multiplicador de velocidad por transmisión de correas u otro sistema (6) y este a su vez se une al alterna (7), donde es convertido en energía eléctrica.

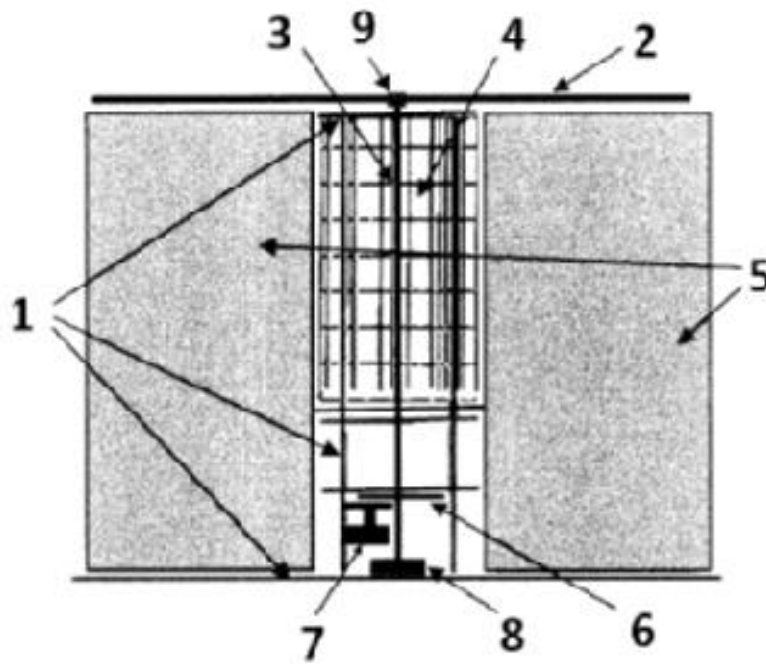


Fig.1

11 ES 2373499 A1

21 P 200902231 (9)

22 25-11-2009

51 A47B 88/14 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO PARA GUÍAS CORREDERAS EN CHAPA METÁLICA ESTAMPADA PARA CAJONES DE MUEBLES O SIMILARES.**

71 MIGUEL ÁNGEL RIOJA CALVO

74 José Izquierdo Faces

57 Dispositivo para guías correderas en chapa metálica estampadas para cajones de muebles o similares, donde la guía corredera consta de un miembro fijo (1) que está anclado al lateral del mueble (3) y provisto de una rueda delantera (5) sobre la que corre un miembro móvil (2) que está anclado al cajón (4) y está provisto de una rueda trasera (6) que corre encarrilada a lo largo del miembro fijo (1), se caracteriza en que consiste en un suplemento de acero (7) que, al menos, tiene un taladro (8) de diámetro recíproco del que tiene el propio eje (9) de la rueda delantera (5), y que, al menos, tiene una cara plana en correspondencia con otra cara plana de dicho miembro fijo (1) de la guía corredera.

71 I.D. ELECTROQUÍMICA, S.L.

74 Mario Carpintero López

57 Procedimiento de depuración de agua sin aporte de sales y reactor de depuración de agua.

Procedimiento de depuración de aguas, sin aporte de sales, para el tratamiento del agua de piscinas, que comprende la aplicación simultánea de las técnicas de electrolisis y radiación ultravioleta sobre el agua a tratar, desarrollado en un único reactor.

Y, reactor para depuración de aguas, sin aporte de sales, según el procedimiento anterior, que comprende en el interior de un cuerpo tubular, al menos un paquete de electrodos con al menos dos electrodos cada uno, al menos dos lámparas ultravioletas y, una conexión de entrada y una conexión de salida del agua.

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 **ES 2373596 A1**

21 **P 200930987 (1)**

71 CHRISTIAN SALGADO GONZÁLEZ

74 José Luis Lahidalga de Careaga

11 **ES 2373597 A1**

21 **P 200931266 (X)**

71 RAMÓN CROSAS CAPDEVILA

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 **ES 2373598 A1**

21 **P 201001078 (7)**

71 NEURON BIOPHARMA, S.A.

74 Juan Arias Sanz

11 **ES 2373595 A1**

21 **P 201030036 (X)**

71 UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

74 Mario Carpintero López

11 **ES 2373599 A1**

21 **P 201031119 (1)**

71 MATRIDOS, S.L.

74 Javier Ungría López

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)

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

11 ES 2373596 A1

21 P 200930987 (1)

22 12-11-2009

51 G07F 7/02 (2006.01)

G07F 7/08 (2006.01)

G07F 7/10 (2006.01)

G07F 7/12 (2006.01)

54 SISTEMA DE VALIDACIÓN DE EDAD MEDIANTE DNI ELECTRÓNICO APLICABLE A MÁQUINAS EXPENDEDORAS.

71 CHRISTIAN SALGADO GONZÁLEZ

74 José Luis Lahidalga de Careaga

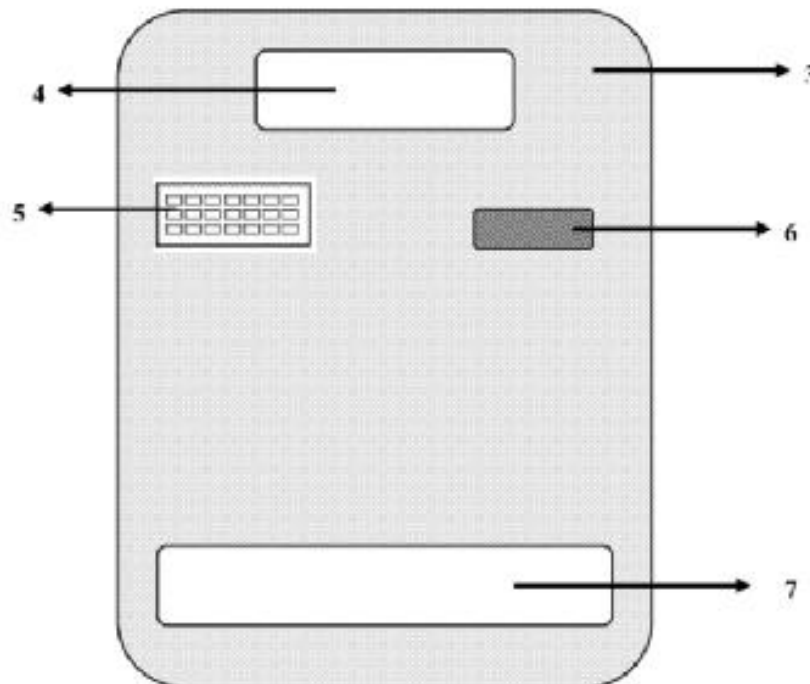
57 Sistema de validación de edad mediante DNI electrónico aplicable a máquinas expendedoras de forma que una vez introducido el DNI electrónico (1) en la máquina (3), el lector (8) de la misma identifica el chip del DNI (2) que contiene la información de usuario con el fin de identificar la edad del mismo.

Para una mayor seguridad de la identidad del usuario, el lector envía una señal al controlador del sistema (9) que a su vez envía una señal a la pantalla (4) de la máquina donde aparece una leyenda pidiendo al usuario su contraseña personal (PIN).

El usuario por medio del teclado (5) integrado en la máquina, introduce su contraseña (PIN).

Si la contraseña es válida, el controlador (9), desbloquea la máquina por medio del circuito electrónico (11) y la deja lista para su utilización.

Fig. 2



11 ES 2373597 A1

21 P 200931266 (X)

22 24-12-2009

51 F03D 3/00 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO AEROGENERADOR VERTICAL.**

71 RAMÓN CROSAS CAPDEVILA

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

57 Dispositivo aerogenerador vertical, del tipo de los diseñados para estar soportado a través de un eje vertical y sobre una torre (1) asentada sobre el suelo, que comprende una turbina (2) que dispone de dos bases (3, 3') planas, preferentemente circulares, y entre cuyas bases se han dispuesto una pluralidad de álabes (4) que alternan formas cóncavas y convexas en su disposición, centradas respecto a un eje central y fijadas a las bases (3, 3') a través de un tubo eje de estructural central (5). La turbina (2) dispone preferentemente de cinco álabes (4) en formas curvas, alternando formas cóncavas y convexas, y sujetas en los extremos por las estructuras finales del tubo eje estructural central (5).

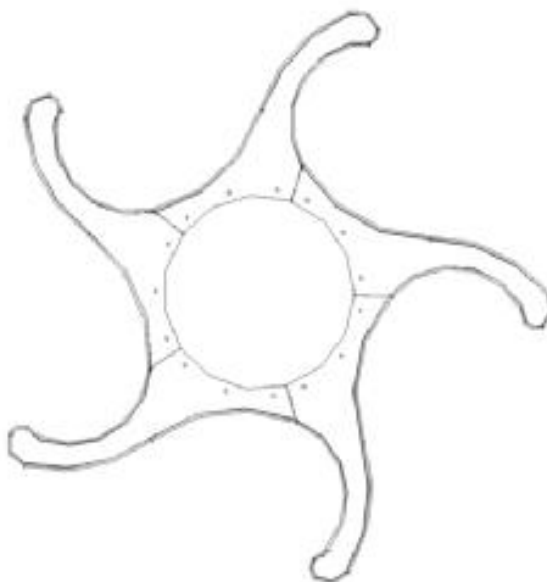


FIG. 1

11 ES 2373598 A1

21 P 201001078 (7)

22 26-07-2010

51 A61K 31/4375 (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

54 **COMPUESTO PARA TRATAR ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS, DÉFICITS COGNITIVOS Y/O DEMENCIAS.**

71 NEURON BIOPHARMA, S.A.

74 Juan Arias Sanz

71 I.D. ELECTROQUÍMICA, S.L.

74 Mario Carpintero López

57 Procedimiento de depuración de agua sin aporte de sales y reactor de depuración de agua.

Procedimiento de depuración de aguas, sin aporte de sales, para el tratamiento del agua de piscinas, que comprende la aplicación simultánea de las técnicas de electrolisis y radiación ultravioleta sobre el agua a tratar, desarrollado en un único reactor.

Y, reactor para depuración de aguas, sin aporte de sales, según el procedimiento anterior, que comprende en el interior de un cuerpo tubular, al menos un paquete de electrodos con al menos dos electrodos cada uno, al menos dos lámparas ultravioletas y, una conexión de entrada y una conexión de salida del agua.

PUBLICACION DEL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA (ART. 34.5 LP)

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

11 ES 2373596 A1

21 P 200930987 (1)

71 CHRISTIAN SALGADO GONZÁLEZ

74 José Luis Lahidalga de Careaga

11 ES 2373597 A1

21 P 200931266 (X)

71 RAMÓN CROSAS CAPDEVILA

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

11 ES 2373598 A1

21 P 201001078 (7)

71 NEURON BIOPHARMA, S.A.

74 Juan Arias Sanz

11 ES 2373595 A1

21 P 201030036 (X)

71 UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

74 Mario Carpintero López

11 ES 2373599 A1

21 P 201031119 (1)

71 MATRIDOS, S.L.

74 Javier Ungría López

PUBLICACIÓN DE LA SOLICITUD (ART. 32.1 LP)

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

11 ES 2373596 A1

21 P 200930987 (1)

22 12-11-2009

51 G07F 7/02 (2006.01)

G07F 7/08 (2006.01)

G07F 7/10 (2006.01)

G07F 7/12 (2006.01)

54 SISTEMA DE VALIDACIÓN DE EDAD MEDIANTE DNI ELECTRÓNICO APLICABLE A MÁQUINAS EXPENDEDORAS.

71 CHRISTIAN SALGADO GONZÁLEZ

74 José Luis Lahidalga de Careaga

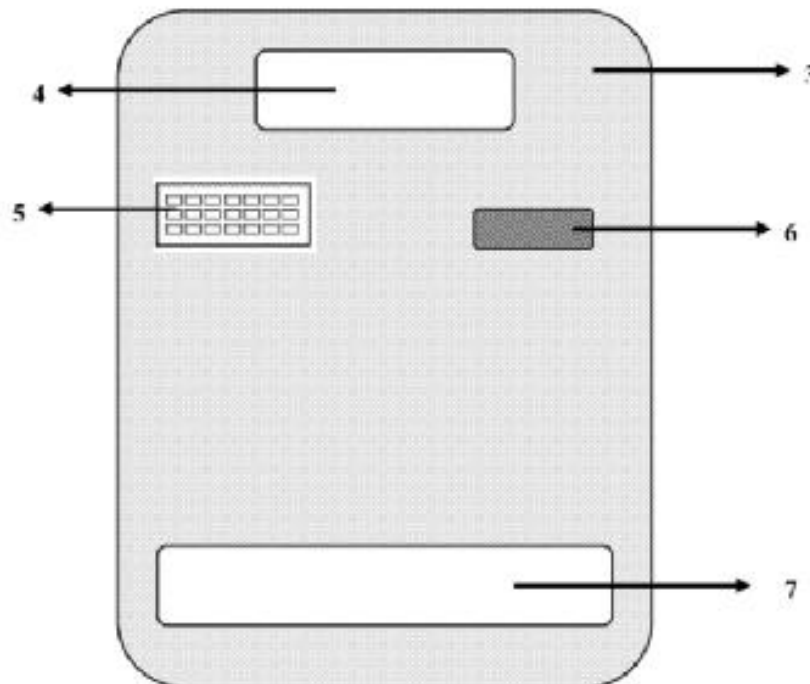
57 Sistema de validación de edad mediante DNI electrónico aplicable a máquinas expendedoras de forma que una vez introducido el DNI electrónico (1) en la máquina (3), el lector (8) de la misma identifica el chip del DNI (2) que contiene la información de usuario con el fin de identificar la edad del mismo.

Para una mayor seguridad de la identidad del usuario, el lector envía una señal al controlador del sistema (9) que a su vez envía una señal a la pantalla (4) de la máquina donde aparece una leyenda pidiendo al usuario su contraseña personal (PIN).

El usuario por medio del teclado (5) integrado en la máquina, introduce su contraseña (PIN).

Si la contraseña es válida, el controlador (9), desbloquea la máquina por medio del circuito electrónico (11) y la deja lista para su utilización.

Fig. 2



11 ES 2373597 A1

21 P 200931266 (X)

22 24-12-2009

51 F03D 3/00 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO AEROGENERADOR VERTICAL.**

71 RAMÓN CROSAS CAPDEVILA

74 Ignacio Gómez-Acebo y Duque de Estrada

57 Dispositivo aerogenerador vertical, del tipo de los diseñados para estar soportado a través de un eje vertical y sobre una torre (1) asentada sobre el suelo, que comprende una turbina (2) que dispone de dos bases (3, 3') planas, preferentemente circulares, y entre cuyas bases se han dispuesto una pluralidad de álabes (4) que alternan formas cóncavas y convexas en su disposición, centradas respecto a un eje central y fijadas a las bases (3, 3') a través de un tubo eje de estructural central (5). La turbina (2) dispone preferentemente de cinco álabes (4) en formas curvas, alternando formas cóncavas y convexas, y sujetas en los extremos por las estructuras finales del tubo eje estructural central (5).

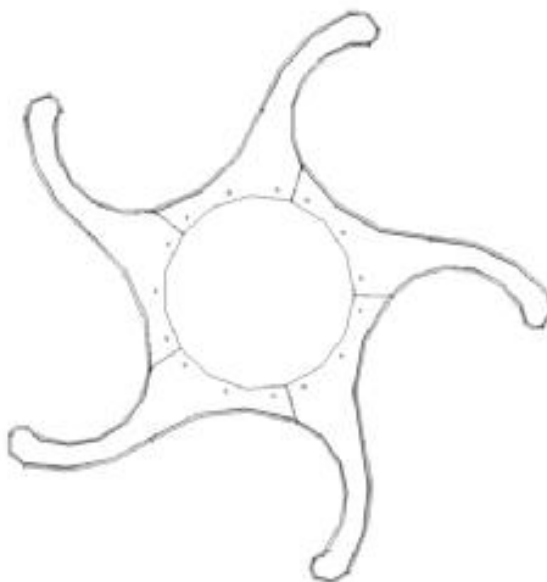


FIG. 1

11 ES 2373598 A1

21 P 201001078 (7)

22 26-07-2010

51 A61K 31/4375 (2006.01)

A61P 25/28 (2006.01)

54 **COMPUESTO PARA TRATAR ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS, DÉFICITS COGNITIVOS Y/O DEMENCIAS.**

71 NEURON BIOPHARMA, S.A.

74 Juan Arias Sanz

21 **E 07723516 (6)**

51 **F28D 9/00** (2006.01)

F28F 21/04 (2006.01)

F28F 3/04 (2006.01)

54 **INTERCAMBIADOR DE CALOR DE PLACAS, PROCEDIMIENTO PARA SU FABRICACIÓN Y UTILIZACIÓN.**

73 **ESK CERAMICS GMBH & CO. KG**

74 **Juan Antonio Morgades Manonelles**

86 **PCT/EP2007/002565 22/03/2007**

87 **WO07110196 04-10-2007**

96 **E07723516 22-03-2007**

97 **EP1996889 30-11-2011**

11 **ES 2373993 T3**

21 **E 07726029 (7)**

51 **F03B 1/04** (2006.01)

F03B 11/08 (2006.01)

54 **TURBINA PELTON CON UN SISTEMA DE ADMISIÓN.**

73 **ERLACH CONSULT JEC**

74 **Alberto de Elzaburu Márquez**

86 **PCT/EP2007/005265 14/06/2007**

87 **WO08003390 10-01-2008**

96 **E07726029 14-06-2007**

97 **EP2035689 21-09-2011**

11 **ES 2373994 T3**

21 **E 07728143 (4)**

51 **C11D 3/386** (2006.01)

C11D 3/39 (2006.01)

C11D 3/42 (2006.01)

C11D 3/50 (2006.01)

C11D 17/00 (2006.01)

54 **GRANULADO DE UN INGREDIENTE SENSIBLE PARA DETERGENTES Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA.**

73 **HENKEL AG & CO. KGAA**

74 **Jorge Isern Jara**

86 **PCT/EP2007/053678 16/04/2007**

87 **WO07122126 01-11-2007**

96 **E07728143 16-04-2007**

97 **EP2007863 19-10-2011**

11 **ES 2373995 T3**

21 **E 07734696 (3)**

51 **B64D 15/20** (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

G08B 19/02 (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA DETECTAR EL RIESGO DE LA FORMACIÓN DE HIELO EN LAS SUPERFICIES AERODINÁMICAS.**

73 S.I.SV.EL. S.p.A. Societa' Italiana Per Lo Sviluppo, Dell' Elettronica

74 Mireya Curell Aguilá

86 PCT/IB2007/001397 29/05/2007

87 WO07138450 06-12-2007

96 E07734696 29-05-2007

97 EP2029428 26-10-2011

11 **ES 2373996 T3**

21 **E 07765654 (4)**

51 **C08G 18/48** (2006.01)

C08G 18/75 (2006.01)

C09J 175/08 (2006.01)

54 **ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESIÓN FABRICADOS CON UN POLIURETANO MODIFICADO CON RESINA.**

73 TESA SE

74 Jorge Isern Jara

86 PCT/EP2007/056398 27/06/2007

87 WO08009542 24-01-2008

96 E07765654 27-06-2007

97 EP2046855 19-10-2011

11 **ES 2373925 T3**

21 **E 07785866 (0)**

51 **F16B 33/00** (2006.01)

B29C 70/86 (2006.01)

B29D 1/00 (2006.01)

54 **PIEZA DE TRANSMISIÓN DE FUERZA REFORZADA.**

73 FIREP REBAR TECHNOLOGY GMBH

86 PCT/EP2007/005731 28/06/2007

87 WO08003426 10-01-2008

96 E07785866 28-06-2007

97 EP2035715 21-09-2011

11 **ES 2373997 T3**

21 **E 07785892 (6)**

- 87 WO07090735 16-08-2007
 - 96 E07704075 23-01-2007
 - 97 EP1984556 05-10-2011
-

11 **ES 2373789 T3**

21 **E 07734167 (5)**

- 51 **B41F 11/02** (2006.01)
- B42D 15/00** (2006.01)
- B41M 3/14** (2006.01)
- B41M 1/10** (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR DOCUMENTOS DE SEGURIDAD, Y DOCUMENTO DE SEGURIDAD PRODUCIDO SEGÚN DICHO PROCEDIMIENTO.**

- 73 KBA-NOTASYS SA
 - 74 Alberto de Elzaburu Márquez
 - 86 PCT/IB2007/000845 29/03/2007
 - 87 WO07113640 11-10-2007
 - 96 E07734167 29-03-2007
 - 97 EP2004406 05-10-2011
-

11 **ES 2373790 T3**

21 **E 07757608 (0)**

51 **A61B 8/00** (2006.01)

54 **MEDICIÓN DE FLUJO NO INVASIVA.**

- 73 Novartis AG
 - 74 Mireya Curell Aguilá
 - 86 PCT/US2007/062943 28/02/2007
 - 87 WO07117781 18-10-2007
 - 96 E07757608 28-02-2007
 - 97 EP1998677 05-10-2011
-

11 **ES 2373791 T3**

21 **E 07785749 (8)**

51 **F03D 1/06** (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

54 **TURBINA EÓLICA Y PROCEDIMIENTO PARA ESTABLECER AL MENOS UNA ABERTURA EN LA CONTERA SOBRE EL BUJE DE UN ROTOR DE TURBINA EÓLICA.**

- 73 Vestas Wind Systems A/S
 - 74 Juan Arias Sanz
 - 86 PCT/DK2007/000385 24/08/2007
 - 87 WO08098574 21-08-2008
-

96 E07785749 24-08-2007

97 EP2126350 26-10-2011

11 **ES 2373792 T3**

21 **E 07797473 (1)**

51 **C07D 451/08** (2006.01)

C07D 451/14 (2006.01)

C07D 519/00 (2006.01)

A61K 31/4375 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

54 **DERIVADOS DE ALCANOS AZABICÍCLICOS SUSTITUIDOS CON BICICLOHETEROCICLO CONDENSADO ACTIVOS EN EL SNC.**

73 ABBOTT LABORATORIES

74 Javier Ungría López

86 PCT/US2007/068930 15/05/2007

87 WO07137030 29-11-2007

96 E07797473 15-05-2007

97 EP2018380 19-10-2011

11 **ES 2373793 T3**

21 **E 07819709 (2)**

51 **H04W 4/00** (2009.01)

54 **UN MÉTODO Y APARATO PARA FACILITAR LA TRANSFERENCIA DESDE UNA RED DE ACCESO DE TELFONÍA MÓVIL TERRESTRE PÚBLICA DE WCDMA HASTA UNA RED DE ACCESO GENÉRICA.**

73 Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/EP2007/009703 08/11/2007

87 WO09059622 14-05-2009

96 E07819709 08-11-2007

97 EP2223536 26-10-2011

11 **ES 2373794 T3**

21 **E 07866430 (7)**

51 **G06F 17/50** (2006.01)

B64C 27/00 (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVOS DE AYUDA AL POSICIONAMIENTO RELATIVO DE OBJETOS DURANTE UNA FASE DE DISEÑO.**

73 AIRBUS OPERATIONS

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/FR2007/001756 24/10/2007

87 WO08056055 15-05-2008

54 PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA COMPUESTA ESTRATIFICADA FOTOACTIVA.

73 Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH

74 Isabel Lehmann Novo

86 PCT/DE2009/000013 07/01/2009

87 WO09086820

96 E09701376 07-01-2009

97 EP2250676 21-09-2011

11 ES 2373521 T321 **E 09706142 (8)**51 **F03D 1/06** (2006.01)**F03D 7/02** (2006.01)**F03D 11/00** (2006.01)**54 ESTRUCTURA DE PALA RETRÁCTIL CON UN REBORDE DE SALIDA DIVIDIDO.**

73 Clipper Windpower, LLC

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/IB2009/000118 23/01/2009

87 WO09095758

96 E09706142 23-01-2009

97 EP2252791 21-09-2011

11 ES 2373486 T321 **E 09715243 (3)**51 **C21D 1/673** (2006.01)**B21D 37/16** (2006.01)**B21D 22/02** (2006.01)**B21D 22/20** (2006.01)**B21D 53/88** (2006.01)**54 PROCEDIMIENTO DE CONFORMACIÓN A PARTIR DE PIEZA EN BRUTO DE MATERIAL QUE SE TEMPLA CON ENFRIAMIENTO DIFERENCIAL.**

73 Thyssenkrupp Sofedit

74 Mireya Curell Aguilá

86 PCT/EP2009/052289 26/02/2009

87 WO09106571

96 E09715243 26-02-2009

97 EP2257651 31-08-2011

11 ES 2373523 T321 **E 09726579 (7)**51 **A47L 15/06** (2006.01)**D06F 39/00** (2006.01)

Filtros: Cliente (Igual a): "10004 | ENERGIA ERCAM, S.A.".

Boletín Español 13/02/2012 - 17/02/2012

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 201001003 ES	AEROGENERADOR RESONANTE POR VORTICIDAD.	Deutecno S. L. y otros	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 005/00006, F03D 009/00000, F03G 007/00008			CL
P 201001003 ES	AEROGENERADOR RESONANTE POR VORTICIDAD.	Deutecno S. L. y otros	Solicitud de registro	F03D 005/00006, F03D 009/00000, F03G 007/00008			CL
E 08004321 ES	PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA INSTALACION GENERADORA DE ENERGIA EOLICA.	Repower Systems AG	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL
Total expedientes:	3						

71 TRINELEC, S.L.

74 Luis Buceta Facorro

11 ES 2374233 A1

21 P 201001003 (5)

71 DEUTECNO S.L. y otros

74 Silvia Hernández Presas

11 ES 2374234 A1

21 P 201030370 (9)

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA y otros

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374236 A1

21 P 201030392 (X)

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374239 A1

21 P 201030503 (5)

71 VALGRAF, S.L.

74 Javier Ungría López

11 ES 2374240 A1

21 P 201030754 (2)

71 RIBAWOOD S.A.

11 ES 2374243 A1

21 P 201031203 (1)

71 UNIVERSIDAD CASTILLA LA MANCHA y otros

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374245 A1

21 P 201031204 (X)

71 UNIVERSIDAD CASTILLA LA MANCHA y otros

74 Ángel Pons Ariño

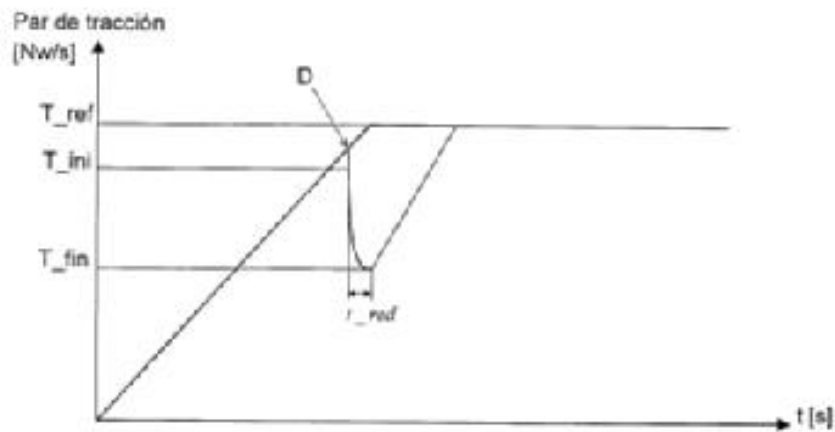


FIG.1

11 ES 2374233 A1

21 P 201001003 (5)

22 02-08-2010

51 F03G 7/08 (2006.01)

F03D 5/06 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 AEROGENERADOR RESONANTE POR VORTICIDAD.

71 DEUTECNO S.L. y otros

74 Silvia Hernández Presas

57 Aerogenerador que consiste en un anclaje al suelo o basamento y un mástil cuya frecuencia de oscilación natural se ajusta de manera deliberada a la frecuencia con la que aparecen los vórtices o remolinos de aire producidos tras la colisión de un flujo de aire laminar y estacionario sobre su superficie.

La energía aeroelástica así absorbida se transforma en energía eléctrica gracias al uso de materiales con alto acoplamiento electromecánico.

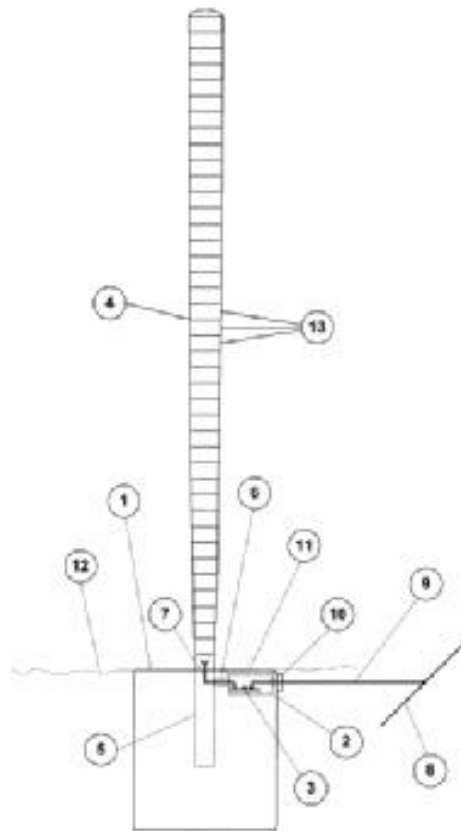


Fig. 1

11 ES 2374234 A1

21 P 201030370 (9)

22 15-03-2010

51 A61B 19/00 (2006.01)

G06T 1/00 (2006.01)

G06T 7/00 (2006.01)

54 SISTEMA DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DE IMÁGENES QUIRÚRGICAS.

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA y otros

74 Ángel Pons Ariño

57 Sistema de análisis y gestión de imágenes quirúrgicas.

Se describe un sistema de análisis y gestión de imágenes quirúrgicas que permite monitorizar y registrar en tiempo real toda la actividad de un quirófano o entorno médico-quirúrgico complejo mediante la integración de imágenes o señales de video procedentes de los dispositivos de uso habitual en quirófano, señales de video procedentes de ordenadores y equipos informáticos de uso en quirófano, imágenes de los estudios radiológicos y datos de la historia clínica desde redes hospitalarias o soportes convencionales y señales de cámaras de vídeo convencionales, sin interferir en la actividad clínica.

71 TRINELEC, S.L.

74 Luis Buceta Facorro

11 ES 2374233 A1

21 P 201001003 (5)

71 DEUTECNO S.L. y otros

74 Silvia Hernández Presas

11 ES 2374234 A1

21 P 201030370 (9)

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA y otros

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374236 A1

21 P 201030392 (X)

71 CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC)

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374239 A1

21 P 201030503 (5)

71 VALGRAF, S.L.

74 Javier Ungría López

11 ES 2374240 A1

21 P 201030754 (2)

71 RIBAWOOD S.A.

11 ES 2374243 A1

21 P 201031203 (1)

71 UNIVERSIDAD CASTILLA LA MANCHA y otros

74 Ángel Pons Ariño

11 ES 2374245 A1

21 P 201031204 (X)

71 UNIVERSIDAD CASTILLA LA MANCHA y otros

74 Ángel Pons Ariño

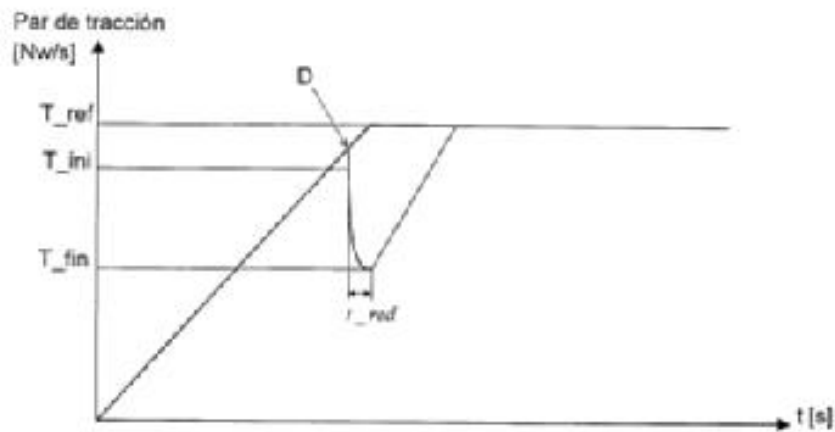


FIG.1

11 ES 2374233 A1

21 P 201001003 (5)

22 02-08-2010

51 F03G 7/08 (2006.01)

F03D 5/06 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 AEROGENERADOR RESONANTE POR VORTICIDAD.

71 DEUTECNO S.L. y otros

74 Silvia Hernández Presas

57 Aerogenerador que consiste en un anclaje al suelo o basamento y un mástil cuya frecuencia de oscilación natural se ajusta de manera deliberada a la frecuencia con la que aparecen los vórtices o remolinos de aire producidos tras la colisión de un flujo de aire laminar y estacionario sobre su superficie.

La energía aeroelástica así absorbida se transforma en energía eléctrica gracias al uso de materiales con alto acoplamiento electromecánico.

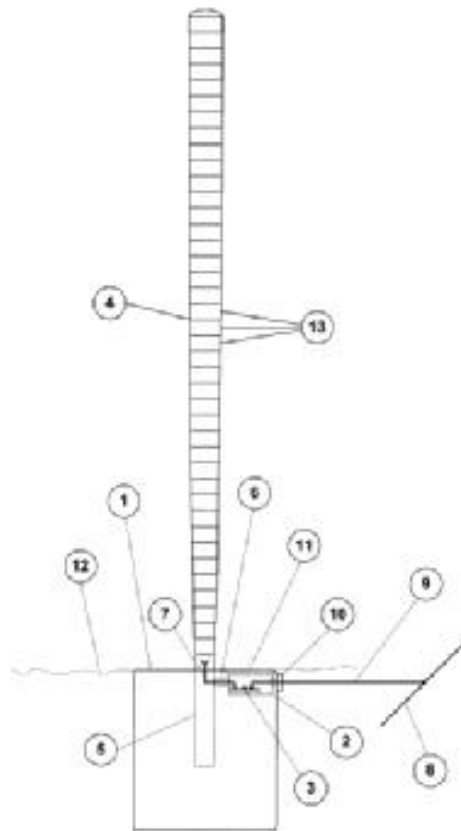


Fig. 1

11 ES 2374234 A1

21 P 201030370 (9)

22 15-03-2010

51 A61B 19/00 (2006.01)

G06T 1/00 (2006.01)

G06T 7/00 (2006.01)

54 SISTEMA DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DE IMÁGENES QUIRÚRGICAS.

71 UNIVERSIDAD DE SEVILLA y otros

74 Ángel Pons Ariño

57 Sistema de análisis y gestión de imágenes quirúrgicas.

Se describe un sistema de análisis y gestión de imágenes quirúrgicas que permite monitorizar y registrar en tiempo real toda la actividad de un quirófano o entorno médico-quirúrgico complejo mediante la integración de imágenes o señales de video procedentes de los dispositivos de uso habitual en quirófano, señales de video procedentes de ordenadores y equipos informáticos de uso en quirófano, imágenes de los estudios radiológicos y datos de la historia clínica desde redes hospitalarias o soportes convencionales y señales de cámaras de vídeo convencionales, sin interferir en la actividad clínica.

- 51 **H04N 5/76** (2006.01)
G11B 27/034 (2006.01)
- 54 **SISTEMAS Y MÉTODOS PARA VISUALIZAR MEDIOS SUSTITUTIVOS MIENTRAS SE PASA EN AVANCE RÁPIDO UN ANUNCIO.**
- 73 United Video Properties, Inc.
- 74 Isabel Carvajal y Urquijo
- 86 PCT/US2007/025084 07/12/2007
- 87 WO08088508 24-07-2008
- 96 E07862633 07-12-2007
- 97 EP2105013 19-10-2011
-

- 11 **ES 2374252 T3**
- 21 **E 08004321 (9)**
- 51 **F03D 7/02** (2006.01)
F03D 7/04 (2006.01)
- 54 **PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA INSTALACIÓN GENERADORA DE ENERGÍA EÓLICA.**
- 73 REPOWER SYSTEMS AG
- 74 Jorge Isern Jara
- 96 E08004321 08-03-2008
- 97 EP2017469 21-09-2011
-

- 11 **ES 2374324 T3**
- 21 **E 08105866 (1)**
- 51 **G01N 27/41** (2006.01)
G01N 27/407 (2006.01)
- 54 **SENSOR DE GAS Y PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCIÓN DE PARTÍCULAS DE NO_x EN UNA CORRIENTE GASEOSA.**
- 73 ROBERT BOSCH GMBH
- 74 Isabel Carvajal y Urquijo
- 96 E08105866 26-11-2008
- 97 EP2081019 19-10-2011
-

- 11 **ES 2374325 T3**
- 21 **E 08153217 (8)**
- 51 **H05K 1/02** (2006.01)
- 54 **TARJETA DE CIRCUITO IMPRESO, SU MÉTODO DE FABRICACIÓN Y LA TARJETA MADRE DE PRODUCTO TERMINAL.**
- 73 Huawei Technologies Co., Ltd.
- 74 Isabel Lehmann Novo
- 96 E08153217 25-03-2008
- 97 EP1981314 02-11-2011
-

PROTECTIA PATENTES Y MARCAS, S.L.



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

Boletín Español 20/02/2012 - 24/02/2012

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 201090075 ES	TURBINA DE PALAS (ALETAS) ARTICULADAS Y RETRACTILES PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGETICO DE FLUIDOS EN MOVIMIENTO.	Antonio Ventura Ribeiro de Matós	Informe sobre el estado de la técnica	F03B 017/00006, F03D 003/00004, F03D 003/00006			CL
P 201090075 ES	TURBINA DE PALAS (ALETAS) ARTICULADAS Y RETRACTILES PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGETICO DE FLUIDOS EN MOVIMIENTO.	Antonio Ventura Ribeiro de Matós	Solicitud de registro	F03B 017/00006, F03D 003/00004, F03D 003/00006			CL
E 07020757 ES	PLANTA DE ENERGIA EOLICA CON UN FRENO DE ROTOR ACCIONADO HIDRAULICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL HIDRAULICO DE UN FRENO DE ROTOR.	Nordex Energy GmbH	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 011/00000			CL
E 08012871 ES	METODO Y DISPOSICION PARA AMORTIGUAR OSCILACIONES DE TORRE.	Siemens Aktiengesellschaft	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002			CL
E 08017519 ES	PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA INSTALACION DE ENERGIA EOLICA.	Repower Systems AG	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL
E 08847602 ES	DIAGNOSTICO DE DEFECTOS DE PASO Y DE CARGA.	Vestas Wind Systems A/s	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 007/00004			CL
Total expedientes:	6						

21 P 201031252 (X)

71 FRANCISCO JAVIER LEÓN MONTESINOS

74 JOSÉ MARÍA BARTRINA DÍAZ

11 ES 2374892 A1

21 P 201090075 (8)

71 ANTONIO VENTURA RIBEIRO DE MATOS

74 Luis Alfonso Durán Moya

11 ES 2374891 A1

21 P 201101340 (2)

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

11 ES 2374890 A1

21 P 201130546 (2)

71 Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal

74 Ignacio Temiño Cenicerros

11 ES 2374885 A1

21 P 201131171 (3)

71 ADASA SISTEMAS, S.A.U.

74 Pedro Sagrañes Moliné

11 ES 2374888 A1

21 P 201131527 (1)

71 MARÍA MERCEDES FLORES ROMERO

74 María Pilar Azagra Saez

11 ES 2374887 A1

21 P 201131675 (8)

71 P.S.I. POOL SERVICES ISRAEL LTD

74 Mario Carpintero López

11 ES 2374889 A1

21 P 201131798 (3)

71 SAITEC, S.A.

74 Jorge Isern Jara

- 57 Nuevo procedimiento de fabricación de Collerón inglés que proporciona un producto final del que resulta un mejor contacto con la piel del animal, con la siguiente composición FORMA E-284 (mezcla de polioles con grupos reactivos OH, conteniendo catalizadores espandentes y agentes estabilizadores de la espuma), y FORMA PO-9 (prepolímero de poliuretano e isocianato conformando una mezcla en una relación 100:450), vertiendo ambos productos dentro de un recipiente y se favorece la mezcla de ambos removiéndolos; se vierte el producto resultante en el molde del collarón y se cierra su tapadera; y transcurrida una hora aproximadamente se extrae del molde y el producto resultante está listo para que pueda ser forrado de cuero o de otro material.

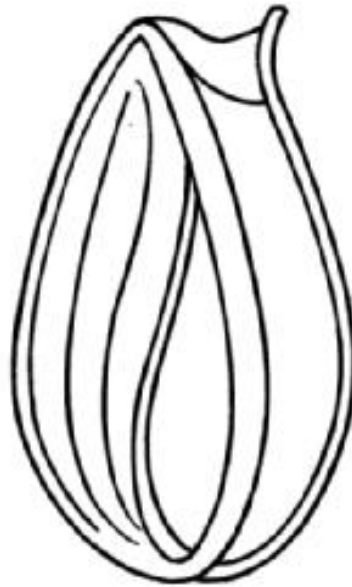
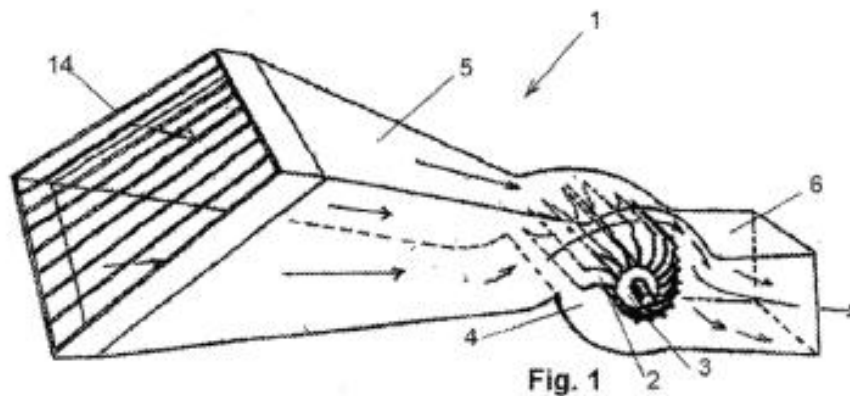


Fig.1

- 11 **ES 2374892 A1**
- 21 **P 201090075 (8)**
- 22 31-03-2009
- 30 20-05-2008 PT 104065
- 51 **F03D 3/06** (2006.01)
F03B 17/06 (2006.01)
F03D 3/04 (2006.01)
- 54 **TURBINA DE PALAS (ALETAS) ARTICULADAS Y RETRÁCTILES PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE FLUIDOS EN MOVIMIENTO.**
- 71 ANTONIO VENTURA RIBEIRO DE MATOS
- 74 Luis Alfonso Durán Moya

57 Turbina de palas (aletas) articuladas y retráctiles para el aprovechamiento energético de fluidos en movimiento.

El presente invento se refiere a una turbina (1) de palas (aletas) articuladas (2) y retráctiles para aprovechamiento energético de un fluido en movimiento. Es esencialmente caracterizada porque las referidas palas (aletas) se encuentran dispuestas de manera articulada alrededor de un núcleo de modo que, en una fase activa, hacen rodar el referido núcleo (3) por presión del referido fluido siempre que algunas de esas palas (aletas) (2) se encuentren apartadas entre sí en la zona de la superficie envolvente exterior mediante rotación en torno de la articulación al núcleo (3), palas (aletas) (2) esas que luego que dejan de ser presionadas por el flujo del fluido, pasan a una fase pasiva en que se rebaten sobre la superficie del núcleo.



11 ES 2374891 A1

21 P 201101340 (2)

22 20-12-2011

51 F02C 6/16 (2006.01)

F01K 3/12 (2006.01)

F15B 1/02 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA MEDIANTE FLUIDOS COMPRIMIDOS Y SU PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN.**

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

57 Dispositivo de almacenamiento de energía mediante fluidos comprimidos y su procedimiento de operación.

Sistema de almacenamiento de energía mediante la contención de fluidos en una pluralidad de recipientes a alta presión, que se cargan uno a uno, secuencialmente, cuando hay disponibilidad de energía a almacenar, empleando dicha energía excedente en comprimir el fluido de trabajo hasta la presión de diseño; recuperándose dicha energía en una máquina expansora que es atravesada por el fluido que se descarga del almacenamiento, lo cual se hace uniendo en paralelo todos los recipientes previamente cargados hasta la presión de diseño, con objeto de ir manteniendo lo más alta posible la presión remanente en el almacenamiento.

21 P 201031252 (X)

71 FRANCISCO JAVIER LEÓN MONTESINOS

74 JOSÉ MARÍA BARTRINA DÍAZ

11 ES 2374892 A1

21 P 201090075 (8)

71 ANTONIO VENTURA RIBEIRO DE MATOS

74 Luis Alfonso Durán Moya

11 ES 2374891 A1

21 P 201101340 (2)

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

11 ES 2374890 A1

21 P 201130546 (2)

71 Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal

74 Ignacio Temiño Cenicerros

11 ES 2374885 A1

21 P 201131171 (3)

71 ADASA SISTEMAS, S.A.U.

74 Pedro Sagrañes Moliné

11 ES 2374888 A1

21 P 201131527 (1)

71 MARÍA MERCEDES FLORES ROMERO

74 María Pilar Azagra Saez

11 ES 2374887 A1

21 P 201131675 (8)

71 P.S.I. POOL SERVICES ISRAEL LTD

74 Mario Carpintero López

11 ES 2374889 A1

21 P 201131798 (3)

71 SAITEC, S.A.

74 Jorge Isern Jara

- 57 Nuevo procedimiento de fabricación de Collerón inglés que proporciona un producto final del que resulta un mejor contacto con la piel del animal, con la siguiente composición FORMA E-284 (mezcla de polioles con grupos reactivos OH, conteniendo catalizadores espandentes y agentes estabilizadores de la espuma), y FORMA PO-9 (prepolímero de poliuretano e isocianato conformando una mezcla en una relación 100:450), vertiendo ambos productos dentro de un recipiente y se favorece la mezcla de ambos removiéndolos; se vierte el producto resultante en el molde del collarón y se cierra su tapadera; y transcurrida una hora aproximadamente se extrae del molde y el producto resultante está listo para que pueda ser forrado de cuero o de otro material.

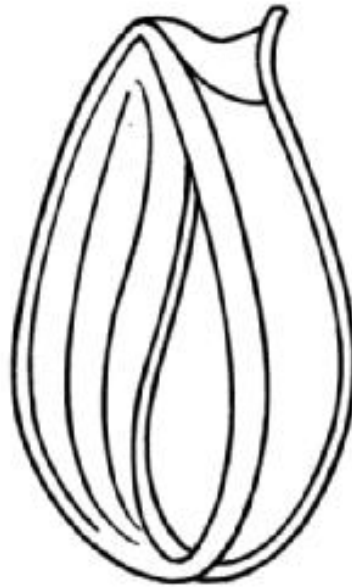
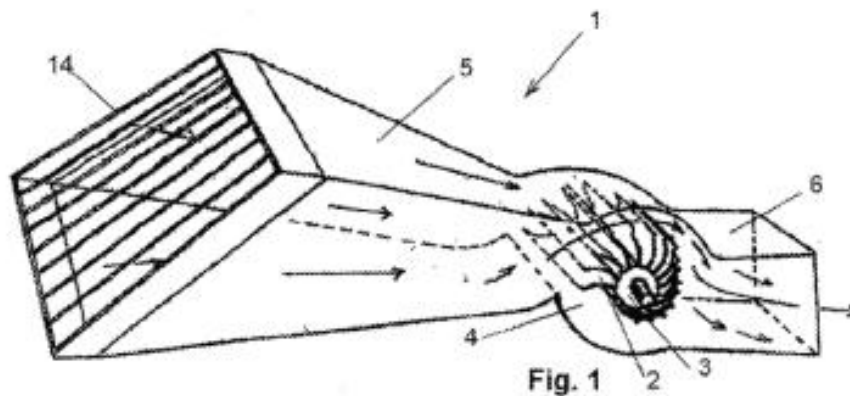


Fig.1

-
- 11 **ES 2374892 A1**
- 21 **P 201090075 (8)**
- 22 31-03-2009
- 30 20-05-2008 PT 104065
- 51 **F03D 3/06** (2006.01)
F03B 17/06 (2006.01)
F03D 3/04 (2006.01)
- 54 **TURBINA DE PALAS (ALETAS) ARTICULADAS Y RETRÁCTILES PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE FLUIDOS EN MOVIMIENTO.**
- 71 ANTONIO VENTURA RIBEIRO DE MATOS
- 74 Luis Alfonso Durán Moya

57 Turbina de palas (aletas) articuladas y retráctiles para el aprovechamiento energético de fluidos en movimiento.

El presente invento se refiere a una turbina (1) de palas (aletas) articuladas (2) y retráctiles para aprovechamiento energético de un fluido en movimiento. Es esencialmente caracterizada porque las referidas palas (aletas) se encuentran dispuestas de manera articulada alrededor de un núcleo de modo que, en una fase activa, hacen rodar el referido núcleo (3) por presión del referido fluido siempre que algunas de esas palas (aletas) (2) se encuentren apartadas entre sí en la zona de la superficie envolvente exterior mediante rotación en torno de la articulación al núcleo (3), palas (aletas) (2) esas que luego que dejan de ser presionadas por el flujo del fluido, pasan a una fase pasiva en que se rebaten sobre la superficie del núcleo.



11 ES 2374891 A1

21 P 201101340 (2)

22 20-12-2011

51 F02C 6/16 (2006.01)

F01K 3/12 (2006.01)

F15B 1/02 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA MEDIANTE FLUIDOS COMPRIMIDOS Y SU PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN.**

71 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

57 Dispositivo de almacenamiento de energía mediante fluidos comprimidos y su procedimiento de operación.

Sistema de almacenamiento de energía mediante la contención de fluidos en una pluralidad de recipientes a alta presión, que se cargan uno a uno, secuencialmente, cuando hay disponibilidad de energía a almacenar, empleando dicha energía excedente en comprimir el fluido de trabajo hasta la presión de diseño; recuperándose dicha energía en una máquina expansora que es atravesada por el fluido que se descarga del almacenamiento, lo cual se hace uniéndolo en paralelo todos los recipientes previamente cargados hasta la presión de diseño, con objeto de ir manteniendo lo más alta posible la presión remanente en el almacenamiento.

97 EP1857792 19-10-2011

11 **ES 2374945 T3**

21 **E 07008328 (2)**

51 **H04N 7/14** (2006.01)

54 **TERMINAL MÓVIL Y PROCEDIMIENTO PARA PROCESAR DATOS VISUALES.**

73 LG ELECTRONICS INC.

74 Mario Carpintero López

96 E07008328 24-04-2007

97 EP1865718 16-11-2011

11 **ES 2374977 T3**

21 **E 07016421 (5)**

51 **C08G 18/40** (2006.01)

C08G 18/50 (2006.01)

C08J 9/14 (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN DE ESPUMAS DE POLIURETANO RÍGIDAS CON BAJA CONDUCTIVIDAD TÉRMICA.**

73 BAYER MATERIALSCIENCE LLC

74 Mario Carpintero López

96 E07016421 22-08-2007

97 EP1894955 19-10-2011

11 **ES 2374978 T3**

21 **E 07020757 (6)**

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

F03D 7/02 (2006.01)

54 **PLANTA DE ENERGÍA EÓLICA CON UN FRENO DE ROTOR ACCIONADO HIDRÁULICAMENTE Y PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL HIDRÁULICO DE UN FRENO DE ROTOR.**

73 NORDEX ENERGY GMBH

74 María Roeb Díaz-Álvarez

96 E07020757 24-10-2007

97 EP1944506 19-10-2011

11 **ES 2374946 T3**

21 **E 07100808 (0)**

51 **G01N 1/31** (2006.01)

54 **SISTEMA AUTOMATIZADO DE PROECSAMEINTO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS Y MÉTODO.**

73 SAKURA FINETEK U.S.A., INC.

74 Javier Ungría López

11 **ES 2374601 T3**

21 **E 08001587 (8)**

51 **D21D 1/30** (2006.01)

54 **PLACAS DE REFINADOR DOTADAS DE BARRAS DE ELEVADA RESISTENCIA Y GRAN RENDIMIENTO.**

73 ANDRITZ, INC.

74 Juan Luis López Marchena

96 E08001587 29-01-2008

97 EP1953294 14-09-2011

11 **ES 2374584 T3**

21 **E 08008072 (4)**

51 **F24H 1/20** (2006.01)

54 **CALENTADOR DE AGUA.**

73 Paloma Co., Ltd.

74 Pablo Aznárez Urbieto

96 E08008072 25-04-2008

97 EP1985942 28-09-2011

11 **ES 2374665 T3**

21 **E 08010421 (9)**

51 **B60J 5/04** (2006.01)

54 **DISPOSICIÓN DE PUERTA DE VEHÍCULO AUTOMÓVIL.**

73 BROSE SCHLIESSYSTEME GMBH & CO. KG

74 Isabel Lehmann Novo

96 E08010421 09-06-2008

97 EP2008844 26-10-2011

11 **ES 2374666 T3**

21 **E 08012871 (3)**

51 **F03D 7/02** (2006.01)

54 **MÉTODO Y DISPOSICIÓN PARA AMORTIGUAR OSCILACIONES DE TORRE.**

73 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

74 Alexander Zuazo Araluze

96 E08012871 16-07-2008

97 EP2146093 26-10-2011

11 **ES 2374585 T3**

- 86 PCT/IN2007/000114 20/03/2007
 - 87 WO07108012 27-09-2007
 - 96 E07736574 20-03-2007
 - 97 EP1996518 14-09-2011
-

- 11 **ES 2374786 T3**
 - 21 **E 07784355 (5)**
 - 51 **F16J 15/34** (2006.01)
 - 54 **JUNTA DE ESTANQUEIDAD MECÁNICA CON ANILLO EN BANDAS.**
 - 73 JOHN CRANE INC.
 - 74 Mario Carpintero López
 - 86 PCT/US2007/070640 07/06/2007
 - 87 WO07146749 21-12-2007
 - 96 E07784355 07-06-2007
 - 97 EP2029920 14-09-2011
-

- 11 **ES 2374847 T3**
 - 21 **E 07853126 (6)**
 - 51 **A61M 5/145** (2006.01)
 - 54 **ADAPTADOR UNIVERSAL PARA UN ÉMBOLO DE JERINGA.**
 - 73 Mallinckrodt LLC
 - 74 Javier Ungría López
 - 86 PCT/US2007/023967 13/11/2007
 - 87 WO08063529 29-05-2008
 - 96 E07853126 13-11-2007
 - 97 EP2114493 05-10-2011
-

- 11 **ES 2374848 T3**
 - 21 **E 08017519 (3)**
 - 51 **F03D 7/02** (2006.01)
F03D 7/04 (2006.01)
 - 54 **PROCEDIMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE UNA INSTALACIÓN DE ENERGÍA EÓLICA.**
 - 73 REPOWER SYSTEMS AG
 - 74 Antonio Botella Reyna
 - 96 E08017519 07-10-2008
 - 97 EP2058513 30-11-2011
-

- 11 **ES 2374849 T3**

- 87 WO08152325 18-12-2008
 - 96 E08805924 03-06-2008
 - 97 EP2150426 07-12-2011
-

- 11 **ES 2374860 T3**
 - 21 **E 08847602 (3)**
 - 51 **F03D 7/02** (2006.01)
F03D 7/04 (2006.01)
 - 54 **DIAGNÓSTICO DE DEFECTOS DE PASO Y DE CARGA.**
 - 73 Vestas Wind Systems A/S
 - 74 Juan Arias Sanz
 - 86 PCT/DK2008/000395 07/11/2008
 - 87 WO09059606 14-05-2009
 - 96 E08847602 07-11-2008
 - 97 EP2225460 12-10-2011
-

- 11 **ES 2374861 T3**
 - 21 **E 08853047 (2)**
 - 51 **A61K 9/08** (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
 - 54 **COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN ANTAGONISTAS DE BRADIQUININA Y ÁCIDO HIALURÓNICO, Y USOS DE LOS MISMOS.**
 - 73 ISTITUTO LUSO FARMACO D'ITALIA S.P.A.
 - 74 Mario Carpintero López
 - 86 PCT/EP2008/009451 10/11/2008
 - 87 WO09065507 28-05-2009
 - 96 E08853047 10-11-2008
 - 97 EP2222275 19-10-2011
-

- 11 **ES 2374787 T3**
 - 21 **E 08853527 (3)**
 - 51 **C07C 45/63** (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
C07C 49/567 (2006.01)
 - 54 **PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE PRODUCTOS INTERMEDIOS FARMACÉUTICOS.**
 - 73 Egis Gyógyszergyár Nyilvánosan Működő Részvénytársaság
 - 74 Mireia Curell Aguilá
 - 86 PCT/HU2008/000139 27/11/2008
 - 87 WO09068924
 - 96 E08853527 27-11-2008
-



Filtros: Cliente (Igual a): "10004 | ENERGIA ERCAM, S.A.".

Boletín Español 27/02/2012 - 02/03/2012

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 04018845 ES	DISPOSITIVO DE CONTROL ELECTROHIDRAULICO REGENERATIVO PARA EL AJUSTE DE LAS PALAS DEL ROTOR DE UNA CENTRAL ELECTRICA EOLICA.	Hawe Hydraulik Se	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F15B 011/00024			CL
E 04738964 ES	ASPAS DE TURBINAS EOLICAS CONSTITUIDAS POR DOS SECCIONES SEPARADAS.	Vestas Wind Systems A/s	Mención traducción protección definitiva	F03D 001/00006			CL
E 05004279 ES	INSTALACION DE PARARRAYOS PARA PLANTAS DE ENERGIA EOLICA.	Repower Systems Se y otros	Mención traducción protección definitiva	F03D 011/00000, H01R 039/00064, H02G 013/00000			CL
E 07017912 ES	CONTROLADOR PARA SISTEMA DE GUIÑADA PARA UNA TURBINA EOLICA Y METODO PARA REDUCIR LAS CARGAS QUE ACTUAN SOBRE TAL SISTEMA DE GUIÑADA.	Siemens Aktiengesellschaft	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002			CL
E 07734075 ES	GENERADOR ELECTRICO PARA TURBINAS EOLICAS E HIDRAULICAS.	Clipper Windpower, Llc	Mención traducción protección definitiva	F03D 009/00000, H02K 007/00018, H02K 007/00116, H02K 015/00016			CL
E 08004588 ES	DISPOSITIVO QUE COMPRENDE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE Y UN ARBOL DE ROTACION Y TURBINA EOLICA.	Siemens Aktiengesellschaft	Mención traducción protección definitiva	F03D 011/00000, F16C 017/00002, F16C 023/00004, F16C 033/00010, F16C 039/00004			CL
Total expedientes:	6						

11 **ES 2375474 T3**

21 **E 04018235 (4)**

51 **H01H 73/14** (2006.01)

H01H 71/46 (2006.01)

H01H 9/16 (2006.01)

54 **DISYUNTOR CON INDICADORES LUMINOSOS PARA LAS POSICIONES DE APERTURA Y CIERRE.**

73 EATON CORPORATION

74 Jorge Isern Jara

96 E04018235 02-08-2004

97 EP1511056 21-12-2011

11 **ES 2375549 T3**

21 **E 04018845 (0)**

51 **F03D 7/02** (2006.01)

F15B 11/024 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO DE CONTROL ELECTROHIDRÁULICO REGENERATIVO PARA EL AJUSTE DE LAS PALAS DEL ROTOR DE UNA CENTRAL ELÉCTRICA EÓLICA.**

73 HAWE Hydraulik SE

74 Peter Miltenyi

96 E04018845 09-08-2004

97 EP1533520 19-10-2011

11 **ES 2375475 T3**

21 **E 04292941 (4)**

51 **A23L 1/305** (2006.01)

A23L 1/302 (2006.01)

A61K 31/661 (2006.01)

A61K 31/513 (2006.01)

A61K 31/4015 (2006.01)

A61K 31/355 (2006.01)

A61K 31/201 (2006.01)

A61K 31/198 (2006.01)

A61K 31/185 (2006.01)

A61K 45/06 (2006.01)

A61P 25/00 (2006.01)

54 **COMPOSICIONES DIETÉTICAS CONTRA EL ESTRÉS.**

73 SYNERGIA

74 Alberto de Elzaburu Márquez

96 E04292941 10-12-2004

97 EP1541041 19-10-2011

51 **B65D 71/00** (2006.01)

B60P 7/08 (2006.01)

54 **TAPA PARA CARGAS PALETIZADAS.**

73 Loadhog Limited

74 Isabel Carvajal y Urquijo

86 PCT/GB2004/002166 20/05/2004

87 WO04108552 16-12-2004

96 E04734049 20-05-2004

97 EP1628889 30-11-2011

11 **ES 2375564 T3**

21 **E 04738964 (8)**

51 **F03D 1/06** (2006.01)

54 **ASPAS DE TURBINAS EÓLICAS CONSTITUIDAS POR DOS SECCIONES SEPARADAS.**

73 Vestas Wind Systems A/S

74 Juan Arias Sanz

86 PCT/DK2004/000467 30/06/2004

87 WO06002621 12-01-2006

96 E04738964 30-06-2004

97 EP1761702 23-11-2011

11 **ES 2375607 T3**

21 **E 04741014 (7)**

51 **H01L 31/048** (2006.01)

H01L 31/0216 (2006.01)

54 **ENCAPSULACIÓN DE CÉLULAS SOLARES.**

73 Dow Corning Corporation

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/EP2004/007807 02/07/2004

87 WO05006451 20-01-2005

96 E04741014 02-07-2004

97 EP1644989 19-10-2011

11 **ES 2375609 T3**

21 **E 04744665 (3)**

51 **A61B 18/20** (2006.01)

54 **DISPOSITIVO PARA ACORTAR CABELLOS POR MEDIO DE EFECTOS DE RUPTURA ÓPTICA INDUCIDA POR LÁSER.**

73 KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.

74 Alexander Zuazo Araluze

11 **ES 2375193 T3**

21 **E 04817314 (0)**

51 **G07D 7/16** (2006.01)

G07D 11/00 (2006.01)

G07F 19/00 (2006.01)

54 **MÁQUINA BANCARIA AUTOMATIZADA DISPENSADORA DE EFECTIVO CON VALIDACIÓN Y DESAPILAMIENTO DE BILLETES.**

73 DIEBOLD, INCORPORATED

74 Mireia Curell Aguilá

86 PCT/US2004/012271 19/04/2004

87 WO05041135 06-05-2005

96 E04817314 19-04-2004

97 EP1673740 16-11-2011

11 **ES 2375139 T3**

21 **E 05003120 (2)**

51 **A01J 5/04** (2006.01)

54 **GARRAS DE ORDEÑO.**

73 Technologies Holdings Corp.

74 Isabel Lehmann Novo

96 E05003120 15-02-2005

97 EP1588607 26-10-2011

11 **ES 2375140 T3**

21 **E 05004279 (5)**

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

H02G 13/00 (2006.01)

H01R 39/64 (2006.01)

54 **INSTALACIÓN DE PARARRAYOS PARA PLANTAS DE ENERGÍA EÓLICA.**

73 REpower Systems SE y otros

74 Mario Carpintero López

96 E05004279 28-02-2005

97 EP1568883 02-11-2011

11 **ES 2375194 T3**

21 **E 05020516 (0)**

51 **F23D 11/10** (2006.01)

F23D 11/14 (2006.01)

F23D 11/40 (2006.01)

F23D 11/38 (2006.01)

11 **ES 2375310 T3**

21 **E 07017912 (2)**

51 **F03D 7/02** (2006.01)

54 **CONTROLADOR PARA SISTEMA DE GUIÑADA PARA UNA TURBINA EÓLICA Y MÉTODO PARA REDUCIR LAS CARGAS QUE ACTÚAN SOBRE TAL SISTEMA DE GUIÑADA.**

73 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

74 Alexander Zuazo Araluze

96 E07017912 12-09-2007

97 EP2037119 26-10-2011

11 **ES 2375312 T3**

21 **E 07120543 (9)**

51 **C08G 77/08** (2006.01)

C08G 77/16 (2006.01)

C08G 77/42 (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO PARA LA REACCIÓN DE POLIORGANOSILOXANOS Y SU USO.**

73 EVONIK GOLDSCHMIDT GMBH

74 Isabel Lehmann Novo

96 E07120543 13-11-2007

97 EP1935920 02-11-2011

11 **ES 2375313 T3**

21 **E 07721210 (8)**

51 **C09K 11/79** (2006.01)

H01L 33/00 (2010.01)

54 **MATERIAL LUMINISCENTE QUE CONTIENE SILICATO, MÉTODO DE PREPARACIÓN DEL MISMO Y DISPOSITIVO EMISOR DE LUZ EN EL QUE SE UTILIZA.**

73 DALIAN LUMINLIGHT SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.

74 Jorge Isern Jara

86 PCT/CN2007/001637 25/05/2007

87 WO08011782 31-01-2008

96 E07721210 25-05-2007

97 EP2036967 23-11-2011

11 **ES 2375315 T3**

21 **E 07723097 (7)**

51 **C09D 5/00** (2006.01)

C09D 7/00 (2006.01)

54 **CAPA O REVESTIMIENTO QUE CONTRARRESTA LAS SEDIMENTACIONES CRISTALINAS.**

21 **E 07730154 (7)**

51 **A47J 43/08** (2006.01)

54 **CONJUNTO DE APARATOS DE COCINA.**

73 BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH

74 Javier Ungria López

86 PCT/EP2007/055878 14/06/2007

87 WO08000627 03-01-2008

96 E07730154 14-06-2007

97 EP2037787 14-12-2011

11 **ES 2375410 T3**

21 **E 07734075 (0)**

51 **H02K 7/116** (2006.01)

H02K 15/16 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

H02K 7/18 (2006.01)

54 **GENERADOR ELÉCTRICO PARA TURBINAS EÓLICAS E HIDRÁULICAS.**

73 Clipper Windpower, LLC

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/IB2007/000746 23/03/2007

87 WO07116263 18-10-2007

96 E07734075 23-03-2007

97 EP2005558 30-11-2011

11 **ES 2375411 T3**

21 **E 07748536 (5)**

51 **B62M 1/14** (2006.01)

A61G 5/02 (2006.01)

A61G 5/10 (2006.01)

B62M 11/16 (2006.01)

54 **BARRA DE CAMBIO DE MARCHAS EN UNA RUEDA PARA UN VEHÍCULO.**

73 GEARWHEEL AB

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/SE2007/050375 30/05/2007

87 WO07145581 21-12-2007

96 E07748536 30-05-2007

97 EP2032424 26-10-2011

11 **ES 2375412 T3**

21 **E 07765429 (1)**

11 **ES 2375289 T3**

21 **E 08003546 (2)**

51 **B60T 8/32** (2006.01)

B60T 8/26 (2006.01)

B62L 3/08 (2006.01)

54 **APARATO DE CONTROL DE LA PRESIÓN HIDRÁULICA DE FRENADO PARA VEHÍCULOS CON MANILLAR.**

73 NISSIN KOGYO CO., LTD.

74 Javier Ungría López

96 E08003546 27-02-2008

97 EP1964737 07-12-2011

11 **ES 2375291 T3**

21 **E 08004588 (3)**

51 **F16C 17/02** (2006.01)

F16C 33/10 (2006.01)

F03D 11/00 (2006.01)

F16C 23/04 (2006.01)

F16C 39/04 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO QUE COMPRENDE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE Y UN ÁRBOL DE ROTACIÓN Y TURBINA EÓLICA.**

73 SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

74 Alexander Zuazo Araluze

96 E08004588 12-03-2008

97 EP2101071 26-10-2011

11 **ES 2375294 T3**

21 **E 08006438 (9)**

51 **H04J 3/06** (2006.01)

H04J 4/00 (2006.01)

54 **PROCEDIMIENTO DE COMUNICACIÓN DE IDENTIFICADORES HOMÓLOGOS EN EL DESCUBRIMIENTO HOMÓLOGO EN UNA RED PUNTO A PUNTO.**

73 QUALCOMM INCORPORATED

74 Xavier Fàbrega Sabaté

96 E08006438 31-03-2008

97 EP2015485 12-10-2011

11 **ES 2375296 T3**

21 **E 08010099 (3)**

51 **B41J 25/304** (2006.01)

B41J 29/02 (2006.01)

B23Q 1/01 (2006.01)
