

## **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**

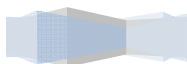
Facilitar periódicamente una información puntual, esquemática y de rápida lectura sobre avances y novedades en un área concreta dentro de las energías renovables, sobre la que poder profundizar con posterioridad una vez detectado el posible interés del contenido.

### **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:

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <a href="#">F03D</a>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• "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;</li> <li>• "rotor" designa a aquellas piezas de un motor de viento en contacto con el viento, y el órgano rotativo que las soporta;</li> <li>• "eje de rotación" designa el eje de rotación del rotor.</li> </ul> |
| <a href="#">F03D 1/00</a> | Motores de viento con el eje de rotación dispuesto sustancialmente en la dirección del viento (control <a href="#">F03D 7/00</a> )  |
| <a href="#">F03D 1/02</a> | · implicando varios rotores<br>implicando medios fijos para el guiado del viento, p. ej.  |
| <a href="#">F03D 1/04</a> | · mediante conjuntos de álabes o canales directores ( <a href="#">F03D 1/02</a> tiene prioridad )   |
| <a href="#">F03D 1/06</a> | · Rotores   |
| <a href="#">F03D 3/00</a> | Motores de viento con un eje de rotación colocado sensiblemente en ángulo recto con la dirección del viento (control <a href="#">F03D 7/00</a> )  |
| <a href="#">F03D 3/02</a> | · implicando varios rotores   |
| <a href="#">F03D 3/04</a> | · implicando medios fijos para el guiado del viento, p. ej.   |

	mediante conjuntos de álabes o canales directores ( <a href="#">F03D 3/02</a> tiene prioridad )
F03D 3/06	· Rotores
F03D 5/00	Otros motores de viento (control <a href="#">F03D 7/00</a> )
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**

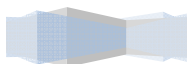
La información expuesta en el presente boletín de Vigilancia de Invenciones en España esta resumida, para facilitar su manejo, en una página inicial en la que se muestra el periodo de tiempo que contempla el boletín y una tabla en cuyas columnas aparecen:

- 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](#)



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

## Boletín Español 30/07/2012 - 03/08/2012

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 201200492 ES	PALA DE AEROGENERADOR FORMADA POR TRAMOS	Manuel Torres Martínez	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 001/00000			CL
P 201200492 ES	PALA DE AEROGENERADOR FORMADA POR TRAMOS	Manuel Torres Martínez	Solicitud de registro	F03D 001/00000			CL
E 02804292 ES	GENERADOR DE CORRIENTE ALTERNA SINCRONO QUE INCORPORA UN MECANISMO DE FRENADO	Iskra Wind Turbines LTD.	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002, F03D 007/00004, H02K 003/00047, H02K 021/00024, H02P 003/00012, H02P 003/00022			CL
E 07022585 ES	PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE UNA INSTALACION DE ENERGIA EOLICA	Nordex Energy GmbH	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00002			CL
<b>Total expedientes:</b>	<b>4</b>						

21 P 201031633 (9)

71 AURELIO JOSÉ MARCO CASANOVA

74 Javier Ungría López

---

11 ES 2385732 A1

21 P 201100425 (X)

71 ANTONIO DEL VALLE GONZÁLEZ y otros

---

11 ES 2385726 A1

21 P 201200492 (X)

71 Manuel TORRES MARTÍNEZ

74 Luis Buceta Facorro

---

11 ES 2385745 A1

21 P 201230418 (4)

71 José María MARTÍNEZ MARQUINA

---

## **DENEGACIÓN DE PUBLICACIÓN ANTICIPADA (ART 32.3 LP)**

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

21 P 201230138 (X)

22 31-01-2012

74 Luis Alfonso Durán Moya

---

## **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 2381087 A1

21 P 200930046 (7)

71 UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA

74 Mario Carpintero López

---

11 ES 2379059 A1

21 P 201090037 (5)

---

11 ES 2385726 A1

21 P 201200492 (X)

22 10-05-2012

51 F03D 1/00 (2006.01)

54 Pala de aerogenerador formada por tramos

71 Manuel TORRES MARTÍNEZ

74 Luis Buceta Facorro

57 Pala de aerogenerador formada por tramos, comprendiendo cada tramo parcial (1) componente de la pala una estructura resistente interior formada por unos largueros (6), los cuales poseen en los extremos unos casquillos tubulares transversales, de manera que la unión entre los tramos parciales (1) consecutivos de la pala se establece mediante eslabones (7) que se disponen entre los casquillos tubulares transversales extremos de los largueros (6) correspondientes, con inserción de bulones (8) pasando a través de dichos eslabones (7) y de los mencionados casquillos tubulares transversales extremos de los largueros (6).

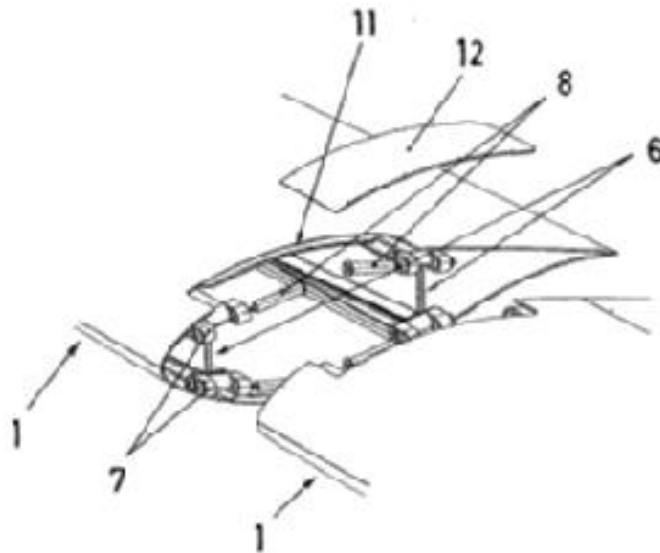


Fig.16

11 ES 2385745 A1

21 P 201230418 (4)

22 20-03-2012

51 G21C 15/24 (2006.01)

G21C 15/28 (2006.01)

54 Un sistema de refrigeración para reactores de centrales nucleares

71 José María MARTÍNEZ MARQUINA

57 Un sistema de refrigeración para reactores de centrales nucleares, que consiste en la construcción de un condensador e intercambiador de calor de ciclo cerrado utilizando para ello un serpentín, en donde el agua a refrigerar es conducida hacia un condensador mediante un conducto donde es guiada hacia un serpentín en el que el líquido refrigerante está compuesto de Nitrógeno líquido. Como medida necesaria de seguridad, dispondría además de un generador atmosférico de agua, trabajando convirtiendo la humedad atmosférica en agua, para reemplazar la que ha sido evaporada en el reactor nuclear.

21 P 201031633 (9)

71 AURELIO JOSÉ MARCO CASANOVA

74 Javier Ungría López

---

11 ES 2385732 A1

21 P 201100425 (X)

71 ANTONIO DEL VALLE GONZÁLEZ y otros

---

11 ES 2385726 A1

21 P 201200492 (X)

71 Manuel TORRES MARTÍNEZ

74 Luis Buceta Facorro

---

11 ES 2385745 A1

21 P 201230418 (4)

71 José María MARTÍNEZ MARQUINA

---

## **DENEGACIÓN DE PUBLICACIÓN ANTICIPADA (ART 32.3 LP)**

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

21 P 201230138 (X)

22 31-01-2012

74 Luis Alfonso Durán Moya

---

## **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 2381087 A1

21 P 200930046 (7)

71 UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA

74 Mario Carpintero López

---

11 ES 2379059 A1

21 P 201090037 (5)

---

11 ES 2385726 A1

21 P 201200492 (X)

22 10-05-2012

51 F03D 1/00 (2006.01)

54 Pala de aerogenerador formada por tramos

71 Manuel TORRES MARTÍNEZ

74 Luis Buceta Facorro

57 Pala de aerogenerador formada por tramos, comprendiendo cada tramo parcial (1) componente de la pala una estructura resistente interior formada por unos largueros (6), los cuales poseen en los extremos unos casquillos tubulares transversales, de manera que la unión entre los tramos parciales (1) consecutivos de la pala se establece mediante eslabones (7) que se disponen entre los casquillos tubulares transversales extremos de los largueros (6) correspondientes, con inserción de bulones (8) pasando a través de dichos eslabones (7) y de los mencionados casquillos tubulares transversales extremos de los largueros (6).

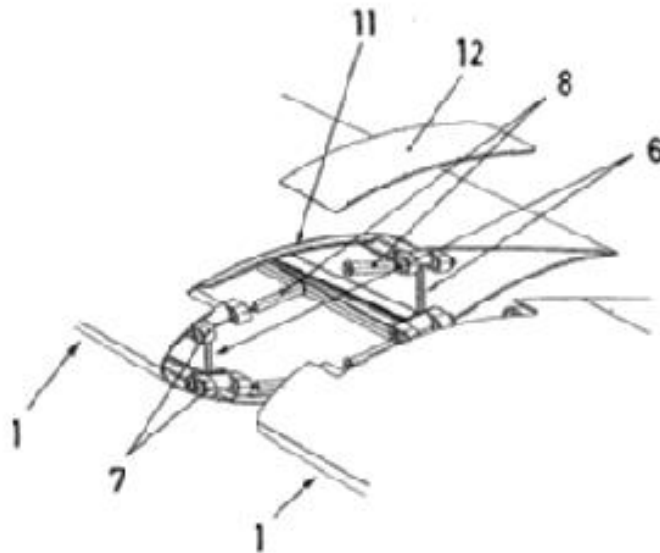


Fig.16

11 ES 2385745 A1

21 P 201230418 (4)

22 20-03-2012

51 G21C 15/24 (2006.01)

G21C 15/28 (2006.01)

54 Un sistema de refrigeración para reactores de centrales nucleares

71 José María MARTÍNEZ MARQUINA

57 Un sistema de refrigeración para reactores de centrales nucleares, que consiste en la construcción de un condensador e intercambiador de calor de ciclo cerrado utilizando para ello un serpentín, en donde el agua a refrigerar es conducida hacia un condensador mediante un conducto donde es guiada hacia un serpentín en el que el líquido refrigerante está compuesto de Nitrógeno líquido. Como medida necesaria de seguridad, dispondría además de un generador atmosférico de agua, trabajando convirtiendo la humedad atmosférica en agua, para reemplazar la que ha sido evaporada en el reactor nuclear.



97 EP2115365 11-04-2012

---

21 **E 09154801 (6)**

74 Alejandro Sanz-Bermell Martínez

96 E09154801 10-03-2009

97 EP2228196 16-05-2012

---

21 **E 10159158 (4)**

74 Mario Carpintero López

96 E10159158 25-04-2005

97 EP2207181 25-04-2012

---

21 **E 99907592 (2)**

74 Alejandro Sanz-Bermell Martínez

96 E99907592 04-03-1999

97 EP1058538 11-04-2012

---

## PROTECCIÓN DEFINITIVA (CAPÍTULO V RD 2424/1986)

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

11 **ES 2385806 T3**

21 **E 02012819 (5)**

51 **H02H 3/33** (2006.01)

54 **Dispositivo para la detección de corrientes diferenciales eléctricas**

73 Doepke Schaltgeräte GmbH

74 Alberto de Elzaburu Márquez

96 E02012819 10-06-2002

97 EP1267467 21-03-2012

---

11 **ES 2385823 T3**

21 **E 02804292 (7)**

51 **H02P 3/22** (2006.01)

**F03D 7/02** (2006.01)

**H02K 3/47** (2006.01)

**H02K 21/24** (2006.01)

**H02P 3/12** (2006.01)

**F03D 7/04** (2006.01)

54 **Generador de corriente alterna síncrono que incorpora un mecanismo de frenado**

73 Iskra Wind Turbines Ltd.

74 Mireia Mir Plaja

86 PCT/GB2002/05422 02/12/2002

87 WO03049256 12-06-2003

96 E02804292 02-12-2002

97 EP1459435 02-05-2012

11 **ES 2385824 T3**

21 **E 03789430 (0)**

51 **H04W 12/06** (2009.01)

**H04W 12/02** (2009.01)

**H04L 29/06** (2006.01)

54 **Procedimiento y sistema de protección de datos, red de comunicaciones relacionada y producto de programa informático**

73 TELECOM ITALIA S.P.A.

74 Adelaida Ponti Sales

86 PCT/EP2003/014956 30/12/2003

87 WO05064881 14-07-2005

96 E03789430 30-12-2003

97 EP1700444 11-04-2012

11 **ES 2385825 T3**

21 **E 03792018 (8)**

51 **A61B 17/56** (2006.01)

**A61B 17/04** (2006.01)

**A61F 2/08** (2006.01)

54 **Dispositivo de anclaje y su implementación**

73 KVINNO CENTRE PTY LTD

74 Rafael Linage González

86 PCT/AU2003/001036 15/08/2003

87 WO04017845 04-03-2004

96 E03792018 15-08-2003

97 EP1545351 11-04-2012

11 **ES 2385826 T3**

51 **B65D 41/04** (2006.01)

**B65D 41/34** (2006.01)

**B65D 51/14** (2006.01)

**B65D 51/18** (2006.01)

54 **Tapa de cierre de plástico con junta de estanqueidad**

73 Silgan White Cap LLC

74 Isabel Lehmann Novo

86 PCT/US2006/062677 28/12/2006

87 WO07076526 05-07-2007

96 E06846837 28-12-2006

97 EP1981769 25-04-2012

11 **ES 2385669 T3**

21 **E 07014240 (1)**

51 **B63B 5/04** (2006.01)

**F41H 5/04** (2006.01)

54 **Pared de construcción ligera para construcciones interiores en buques**

73 Blohm + Voss Naval GmbH

74 María Roeb Díaz-Álvarez

96 E07014240 20-07-2007

97 EP1897798 11-04-2012

11 **ES 2385670 T3**

21 **E 07022585 (9)**

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

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

73 NORDEX ENERGY GMBH

74 María Roeb Díaz-Álvarez

96 E07022585 21-11-2007

97 EP2063109 11-04-2012

11 **ES 2385674 T3**

21 **E 07250865 (8)**

51 **F24F 1/02** (2011.01)

**F24F 13/20** (2006.01)

**F24F 13/22** (2006.01)

54 **Acondicionador de aire**

73 LG ELECTRONICS INC.

74 Javier Ungría López

96 E07250865 01-03-2007

97 EP1921390 16-05-2012

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

## Boletín Español 06/08/2012 - 10/08/2012

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 04016619 ES	DISPOSITIVO PARA LA LIMPIEZA MECANICA DE LAS PALAS DE ROTOR DE UN AEROGENERADOR EN FUNCIONAMIENTO	Windreich AG	Mención traducción protección definitiva	B08B 001/00000, F03D 001/00000, F03D 011/00000			CL
E 06006287 ES	PIES PARA UNA INSTALACION DE ENERGIA EOLICA EN ALTA MAR	Repower Systems Se	Mención traducción protección definitiva	E02B 017/00002, E02D 027/00042, F03D 001/00000, F03D 011/00004			CL
<b>Total expedientes:</b>	<b>2</b>						

51 **C07K 14/72** (2006.01)

**C07K 16/28** (2006.01)

**A61K 38/17** (2006.01)

**A61K 39/395** (2006.01)

**A61K 47/48** (2006.01)

**C07K 7/06** (2006.01)

54 **Usos terapéuticos de anticuerpos monoclonales contra el receptor de tipo 1 de la angiotensina II**

73 QUEEN MARY & WESTFIELD COLLEGE

74 Mario Carpintero López

86 PCT/GB2003/003758 21/08/2003

87 WO04018519 04-03-2004

96 E03792528 21-08-2003

97 EP1534750 18-04-2012

11 **ES 2385978 T3**

21 **E 04009085 (4)**

51 **B29C 45/56** (2006.01)

**B32B 9/04** (2006.01)

**G02B 1/04** (2006.01)

54 **Producción de elementos ópticos**

73 INSIGHT EQUITY A.P.X, LP

74 Isabel Lehmann Novo

96 E04009085 01-03-1996

97 EP1464479 25-04-2012

11 **ES 2385979 T3**

21 **E 04016176 (2)**

51 **G06K 13/08** (2006.01)

54 **Unidad de procesamiento de tarjetas**

73 HITACHI-OMRON TERMINAL SOLUTIONS, CORP.

74 María Victoria Cobo de la Torre

96 E04016176 09-07-2004

97 EP1501042 13-06-2012

11 **ES 2385980 T3**

21 **E 04016619 (1)**

51 **B08B 1/00** (2006.01)

**F03D 1/00** (2006.01)

**F03D 11/00** (2006.01)

54 **Dispositivo para la limpieza mecánica de las palas de rotor de un aerogenerador en funcionamiento**

73 Windreich AG

74 Manuel Arpe Fernández

96 E04016619 15-07-2004

97 EP1500815 18-04-2012

---

11 **ES 2385981 T3**

21 **E 04253924 (7)**

51 **C23F 11/08** (2006.01)

**C23F 11/10** (2006.01)

**C09D 5/08** (2006.01)

54 **Composición de revestimiento que inhibe la corrosión que comprende un aditivo inhibidor de la corrosión**

73 UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION

74 Alberto de Elzaburu Márquez

96 E04253924 30-06-2004

97 EP1493846 09-05-2012

---

11 **ES 2385982 T3**

21 **E 04714305 (2)**

51 **C23C 22/62** (2006.01)

**C23C 22/60** (2006.01)

**C09D 5/08** (2006.01)

**C09D 4/00** (2006.01)

**C23C 22/50** (2006.01)

**C23C 22/53** (2006.01)

**C23C 22/68** (2006.01)

**C23C 22/74** (2006.01)

**C23C 22/83** (2006.01)

54 **Procedimiento para revestir superficies metálicas con una composición rica en silano**

73 CHEMETALL GMBH

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/EP2004/001828 25/02/2004

87 WO04076717 10-09-2004

96 E04714305 25-02-2004

97 EP1599615 11-04-2012

---

11 **ES 2385983 T3**

21 **E 04721042 (2)**

51 **B29C 47/02** (2006.01)

**B27N 3/28** (2006.01)

**B29C 47/00** (2006.01)

54 **Método para fabricar un perfil de plástico reforzado**

73 TECH-WOOD INTERNATIONAL LTD

74 Alberto de Elzaburu Márquez

---

- 54 **Acondicionador de aire, método de transmisión de señales y método de transmisión de señales para acondicionador de aire**
- 73 MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
- 74 Javier Ungría López
- 86 PCT/JP2005/002878 23/02/2005
- 87 WO05085720 15-09-2005
- 96 E05710571 23-02-2005
- 97 EP1724534 30-05-2012
- 

- 11 **ES 2386148 T3**
- 21 **E 05819874 (8)**
- 51 **A61K 31/5575** (2006.01)  
**A61K 9/00** (2006.01)
- 54 **Productos que contienen un derivado de prostaglandina F2 alfa**
- 73 SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
- 74 Pablo Aznárez Urbietta
- 86 PCT/JP2005/023704 26/12/2005
- 87 WO06068266 29-06-2006
- 96 E05819874 26-12-2005
- 97 EP1829545 02-05-2012
- 

- 11 **ES 2386169 T3**
- 21 **E 05820927 (1)**
- 51 **C08K 3/20** (2006.01)  
**H01B 7/29** (2006.01)
- 54 **Cable auto-extinguible de baja formación de humo y composición retardadora de llama que comprende hidróxido de magnesio natural**
- 73 PRYSMIAN S.P.A.
- 74 Mario Carpintero López
- 86 PCT/IB2005/003208 27/10/2005
- 87 WO07049090 03-05-2007
- 96 E05820927 27-10-2005
- 97 EP1940932 08-02-2012
- 

- 11 **ES 2386149 T3**
- 21 **E 06006287 (4)**
- 51 **F03D 11/04** (2006.01)  
**E02B 17/02** (2006.01)  
**F03D 1/00** (2006.01)  
**E02D 27/42** (2006.01)
- 54 **Pies para una instalación de energía eólica en alta mar**
-

- 73 REpower Systems SE
  - 74 José Izquierdo Faces
  - 96 E06006287 27-03-2006
  - 97 EP1707808 25-04-2012
- 

- 11 **ES 2386150 T3**
  - 21 **E 06101397 (5)**
  - 51 **F23R 3/00** (2006.01)  
**F23R 3/10** (2006.01)
  - 54 **Carenado de cámara de combustión de turbomáquina**
  - 73 SNECMA
  - 74 Alberto de Elzaburu Márquez
  - 96 E06101397 08-02-2006
  - 97 EP1703207 02-05-2012
- 

- 11 **ES 2386151 T3**
  - 21 **E 06744973 (6)**
  - 51 **H02K 5/15** (2006.01)  
**H02K 11/00** (2006.01)  
**G01P 3/46** (2006.01)
  - 54 **Motor**
  - 73 ARÇELIK ANONIM SIRKETI
  - 74 Mario Carpintero López
  - 86 PCT/IB2006/051574 18/05/2006
  - 87 WO06123304 23-11-2006
  - 96 E06744973 18-05-2006
  - 97 EP1882294 16-05-2012
- 

- 11 **ES 2386152 T3**
  - 21 **E 06809419 (2)**
  - 51 **A61G 5/10** (2006.01)  
**A61G 5/12** (2006.01)
  - 54 **Dispositivo para ajustar el ángulo del respaldo del asiento en una silla de ruedas y silla de ruedas que comprende tal dispositivo**
  - 73 INVACARE INTERNATIONAL SÀRL
  - 74 Alberto de Elzaburu Márquez
  - 86 PCT/IB2006/053517 27/09/2006
  - 87 WO07036885 05-04-2007
  - 96 E06809419 27-09-2006
  - 97 EP1928389 18-04-2012
-



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

## Boletín Español 13/08/2012 - 17/08/2012

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 06704743 ES	PROCEDIMIENTO Y DISPOSITIVO PARA FRENAR EL ROTOR DE UNA INSTALACION DE ENERGIA EOLICA	Amsc Windtec GmbH	Mención traducción protección definitiva	F03D 007/00004			CL
E 07722596 ES	SISTEMA DE PROTECCION CONTRA RAYOS PARA UNA PALA DE ROTOR DE TURBINA EOLICA Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE UNA PALA DE ESTE TIPO	Vestas Wind Systems A/s	Mención traducción protección definitiva	F03D 011/00000, H02G 013/00000			CL
<b>Total expedientes:</b>	<b>2</b>						

11 **ES 2386289 T3**

21 **E 05852067 (7)**

51 **G02B 6/44** (2006.01)

54 **Cable de distribución que tiene una localización de acceso a media extensión, sobremoldeada, con plegamiento preferente**

73 CORNING CABLE SYSTEMS LLC

74 Rafael Linage González

86 PCT/US2005/042454 22/11/2005

87 WO06071412 06-07-2006

96 E05852067 22-11-2005

97 EP1831746 25-04-2012

---

11 **ES 2386301 T3**

21 **E 06425590 (4)**

51 **E01C 13/08** (2006.01)

54 **Césped sintético y procedimiento de fabricación correspondiente**

73 MONDO S.P.A.

74 Mireia Curell Aguilá

96 E06425590 18-08-2006

97 EP1892331 07-03-2012

---

11 **ES 2386310 T3**

21 **E 06704743 (1)**

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

54 **Procedimiento y dispositivo para frenar el rotor de una instalación de energía eólica**

73 AMSC WINDTEC GMBH

74 Adelaida Ponti Sales

86 PCT/AT2006/000101 09/03/2006

87 WO06096895 21-09-2006

96 E06704743 09-03-2006

97 EP1866543 16-05-2012

---

11 **ES 2386290 T3**

21 **E 06705380 (1)**

51 **B65G 17/42** (2006.01)

**F16C 33/50** (2006.01)

**B65G 35/00** (2006.01)

**B65G 17/08** (2006.01)

**B65G 39/20** (2006.01)

54 **Cuerpo de rodillos y procedimiento de fabricación de un cuerpo de rodillos**

---

51 **C07K 16/30** (2006.01)  
**A61P 35/00** (2006.01)  
**A61K 39/395** (2006.01)

54 **Anticuerpos anti-mesotelina**

73 MORPHOTEK, INC.

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/US2006/008598 09/03/2006

87 WO06099141 21-09-2006

96 E06737748 09-03-2006

97 EP1861425 16-05-2012

11 **ES 2386368 T3**

21 **E 06790843 (4)**

51 **G11C 11/406** (2006.01)

54 **Dispositivo de memoria dinámica de acceso aleatorio y método para auto-refrescar las celdas de memoria**

73 MOSAID TECHNOLOGIES INCORPORATED

74 Alberto de Elzaburu Márquez

86 PCT/CA2006/001688 12/10/2006

87 WO07051285 10-05-2007

96 E06790843 12-10-2006

97 EP1943651 25-04-2012

11 **ES 2386369 T3**

21 **E 06792095 (9)**

51 **C07K 14/02** (2006.01)

**A61K 39/39** (2006.01)

**A61P 31/04** (2006.01)

54 **Vacunas que comprenden la proteína de núcleo HBC truncado mas adyuvantes basados en saponina**

73 RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FÜR NEUE BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND PRODUKTE MBH

74 Isabel Carvajal y Urquijo

86 PCT/EP2006/009014 15/09/2006

87 WO07031334 22-03-2007

96 E06792095 15-09-2006

97 EP1924597 02-05-2012

11 **ES 2386315 T3**

21 **E 07722596 (9)**

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

**H02G 13/00** (2006.01)

- 54 **Sistema de protección contra rayos para una pala de rotor de turbina eólica y procedimiento para la fabricación de una pala de este tipo**
- 73 Vestas Wind Systems A/S
- 74 Juan Arias Sanz
- 86 PCT/DK2007/000217 08/05/2007
- 87 WO07128314 15-11-2007
- 96 E07722596 08-05-2007
- 97 EP2021628 13-06-2012
- 

11 **ES 2386316 T3**

21 **E 07859810 (9)**

- 51 **D01F 6/70** (2006.01)  
**C08G 18/08** (2006.01)  
**C08G 18/28** (2006.01)  
**C08G 18/48** (2006.01)  
**C08G 18/54** (2006.01)  
**C08G 18/66** (2006.01)  
**D01F 1/10** (2006.01)  
**C08G 18/64** (2006.01)  
**C08L 75/04** (2006.01)  
**D01F 6/94** (2006.01)

54 **Hilo elástico de poliuretano y procedimiento de producción del mismo**

- 73 Invista Technologies S.à.r.l.
- 74 Mario Carpintero López
- 86 PCT/JP2007/073998 13/12/2007
- 87 WO08075605 26-06-2008
- 96 E07859810 13-12-2007
- 97 EP2093316 23-05-2012
- 

11 **ES 2386317 T3**

21 **E 08010460 (7)**

- 51 **C12N 15/11** (2006.01)  
**C12N 15/12** (2006.01)  
**C12N 15/62** (2006.01)  
**C12N 15/86** (2006.01)  
**C12N 5/10** (2006.01)  
**C07K 14/47** (2006.01)  
**C07K 16/18** (2006.01)  
**A61K 31/713** (2006.01)  
**C12Q 1/68** (2006.01)  
**G01N 33/577** (2006.01)  
**G06F 17/30** (2006.01)

54 **Genes expresados diferencialmente en cáncer de mama**

- 73 NOVARTIS VACCINES AND DIAGNOSTICS, INC.
- 74 Mario Carpintero López
-



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

## Boletín Español 20/08/2012 - 24/08/2012

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 200900158 ES	METODO DE CONTROL PARA UNA INSTALACION EOLICA DE GENERACION ELECTRICA	Mondragón Goi Eskola Politeknikoa y otros	Informe sobre el estado de la técnica	F03D 009/00000, G05F 001/00000, H02P 009/00010			CL
P 200900158 ES	METODO DE CONTROL PARA UNA INSTALACION EOLICA DE GENERACION ELECTRICA	Mondragón Goi Eskola Politeknikoa y otros	Solicitud de registro	F03D 009/00000, G05F 001/00000, H02P 009/00010			CL
E 09175409 ES	TORRE PARA UNA TURBINA EOLICA Y METODO PARA MONTAR LA TORRE	Vestas Wind Systems A/s	Mención traducción protección definitiva	E04B 001/00058, F03D 011/00004, F16L 023/00036			CL
<b>Total expedientes:</b>	<b>3</b>						

57 Aditivos para alimentación animal.

En la presente invención se describe la combinación de sales de ácidos orgánicos con al menos un principio activo de origen vegetal, preferentemente aceites esenciales y parcialmente protegida con grasas y/o aceites vegetales, que evitan que dichos principios activos sean digeridos por las enzimas estomacales en el proceso digestivo. Son preferidas las sales sódicas de un ácido de cadena corta, preferentemente de ácido butírico. Los aceites esenciales preferidos son jengibre, piperina, orégano, ajo, timol, carvacrol, cinamaldehído y/o cualquiera de sus combinaciones. La combinación de las sales de ácidos orgánicos junto con aceites esenciales y protegidas con grasas y/o aceites vegetales son utilizadas como potentes promotores o estimulantes del crecimiento animal, como bactericidas orgánicos frente a bacterias patógenas presentes en dichos animales y como moduladores de su respuesta inmune.

---

## **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 2386436 A1

21 P 200900158 (3)

71 MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA y otros

74 Ismael Igartua Irizar

---

11 ES 2386439 A1

21 P 200900391 (8)

71 MIQUEL P. CIFRE MARTI

---

11 ES 2386442 A1

21 P 200931078 (0)

71 AIRBUS OPERATIONS S.L.

74 Alberto de Elzaburu Márquez

---

11 ES 2386443 A1

21 P 201000065 (X)

71 TELEVES S.A.

---

11 ES 2386449 A1

21 P 201030066 (1)

71 MARVELL HISPANIA, S.L. (SOCIEDAD UNIPERSONAL)

74 Juan Arias Sanz

---

11 ES 2386452 A1

---

21 P 201200450 (4)

22 30-04-2012

74 Jesús Rodríguez Perez

---

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

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

---

21 P 201000385 (3)

22 15-03-2010

---

21 P 201001655 (6)

22 30-12-2010

---

21 P 201100088 (2)

22 25-01-2011

---

21 P 201130437 (7)

22 25-03-2011

74 Mario Carpintero López

---

21 P 201231054 (0)

22 05-07-2012

---

## 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 2386436 A1

21 P 200900158 (3)

22 21-01-2009

51 G05F 1/00 (2006.01)

H02P 9/10 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 METODO DE CONTROL PARA UNA INSTALACION EOLICA DE GENERACION ELECTRICA

71 MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA y otros

74 Ismael Igartua Irizar

---

- 57 Método de control para una instalación eólica de generación eléctrica que comprende una máquina (2) asíncrona con un rotor (4), un estator (3) y un convertidor de potencia (6) que regula la alimentación del rotor (4), estando el estator (3) conectado a una red eléctrica (5) y comprendiendo un flujo de estator (13) un comportamiento oscilatorio cuando dicha red (5) sufre huecos de tensión. El método comprende los pasos de añadir, a una consigna de flujo de rotor (12), un término de compensación que refleja el comportamiento del flujo de estator (13), obteniéndose una nueva consigna de flujo de rotor (11), y realizar un control del flujo del rotor (4) y de un par de la máquina (2) mediante un bloque de control (8) que, mediante la nueva consigna (11), genera una pluralidad de consignas de control (Sa, Sb, Sc) para el convertidor de potencia (6).

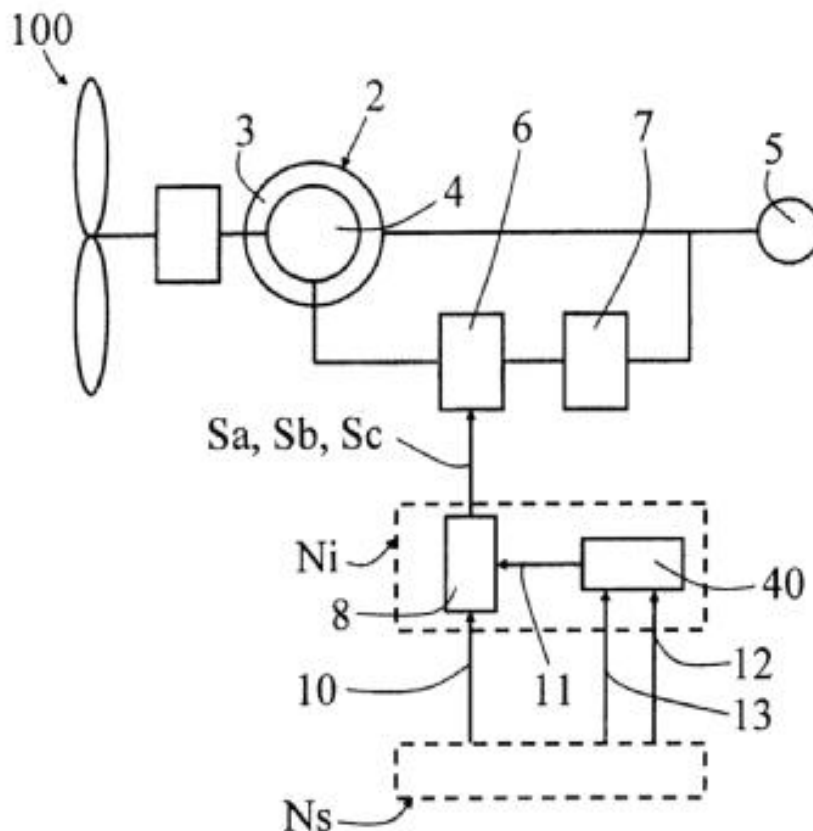


Fig. 3

11 ES 2386439 A1

21 P 200900391 (8)

22 20-01-2011

51 B63H 5/125 (2006.01)

B63H 20/08 (2006.01)

54 PROPULSION MARINA EQUILIBRADA.

71 MIQUEL P. CIFRE MARTI

- 57 Propulsión marina que comprende una guía del soporte del motor y un elemento mecánico, como por ejemplo un cilindro hidráulico que permite variar longitudinalmente la posición del motor en función de la situación de carga, para situar los elementos propulsores justo delante del centro de gravedad (2).

La ventaja es que la fuerza propulsora tiende a elevar la embarcación, que adquiere una componente vertical hacia la superficie que hace disminuir el desplazamiento y así conseguir una mayor eficiencia y velocidad.



**57** Aditivos para alimentación animal.

En la presente invención se describe la combinación de sales de ácidos orgánicos con al menos un principio activo de origen vegetal, preferentemente aceites esenciales y parcialmente protegida con grasas y/o aceites vegetales, que evitan que dichos principios activos sean digeridos por las enzimas estomacales en el proceso digestivo. Son preferidas las sales sódicas de un ácido de cadena corta, preferentemente de ácido butírico. Los aceites esenciales preferidos son jengibre, piperina, orégano, ajo, timol, carvacrol, cinamaldehído y/o cualquiera de sus combinaciones. La combinación de las sales de ácidos orgánicos junto con aceites esenciales y protegidas con grasas y/o aceites vegetales son utilizadas como potentes promotores o estimulantes del crecimiento animal, como bactericidas orgánicos frente a bacterias patógenas presentes en dichos animales y como moduladores de su respuesta inmune.

**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 2386436 A1**21** P 200900158 (3)**71** MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA y otros**74** Ismael Igartua Irizar**11** ES 2386439 A1**21** P 200900391 (8)**71** MIQUEL P. CIFRE MARTI**11** ES 2386442 A1**21** P 200931078 (0)**71** AIRBUS OPERATIONS S.L.**74** Alberto de Elzaburu Márquez**11** ES 2386443 A1**21** P 201000065 (X)**71** TELEVES S.A.**11** ES 2386449 A1**21** P 201030066 (1)**71** MARVELL HISPANIA, S.L. (SOCIEDAD UNIPERSONAL)**74** Juan Arias Sanz**11** ES 2386452 A1

---

21 P 201200450 (4)

22 30-04-2012

74 Jesús Rodríguez Perez

---

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

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

---

21 P 201000385 (3)

22 15-03-2010

---

21 P 201001655 (6)

22 30-12-2010

---

21 P 201100088 (2)

22 25-01-2011

---

21 P 201130437 (7)

22 25-03-2011

74 Mario Carpintero López

---

21 P 201231054 (0)

22 05-07-2012

---

## 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 2386436 A1

21 P 200900158 (3)

22 21-01-2009

51 G05F 1/00 (2006.01)

H02P 9/10 (2006.01)

F03D 9/00 (2006.01)

54 METODO DE CONTROL PARA UNA INSTALACION EOLICA DE GENERACION ELECTRICA

71 MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA y otros

74 Ismael Igartua Irizar

---

- 57 Método de control para una instalación eólica de generación eléctrica que comprende una máquina (2) asíncrona con un rotor (4), un estator (3) y un convertidor de potencia (6) que regula la alimentación del rotor (4), estando el estator (3) conectado a una red eléctrica (5) y comprendiendo un flujo de estator (13) un comportamiento oscilatorio cuando dicha red (5) sufre huecos de tensión. El método comprende los pasos de añadir, a una consigna de flujo de rotor (12), un término de compensación que refleja el comportamiento del flujo de estator (13), obteniéndose una nueva consigna de flujo de rotor (11), y realizar un control del flujo del rotor (4) y de un par de la máquina (2) mediante un bloque de control (8) que, mediante la nueva consigna (11), genera una pluralidad de consignas de control (Sa, Sb, Sc) para el convertidor de potencia (6).

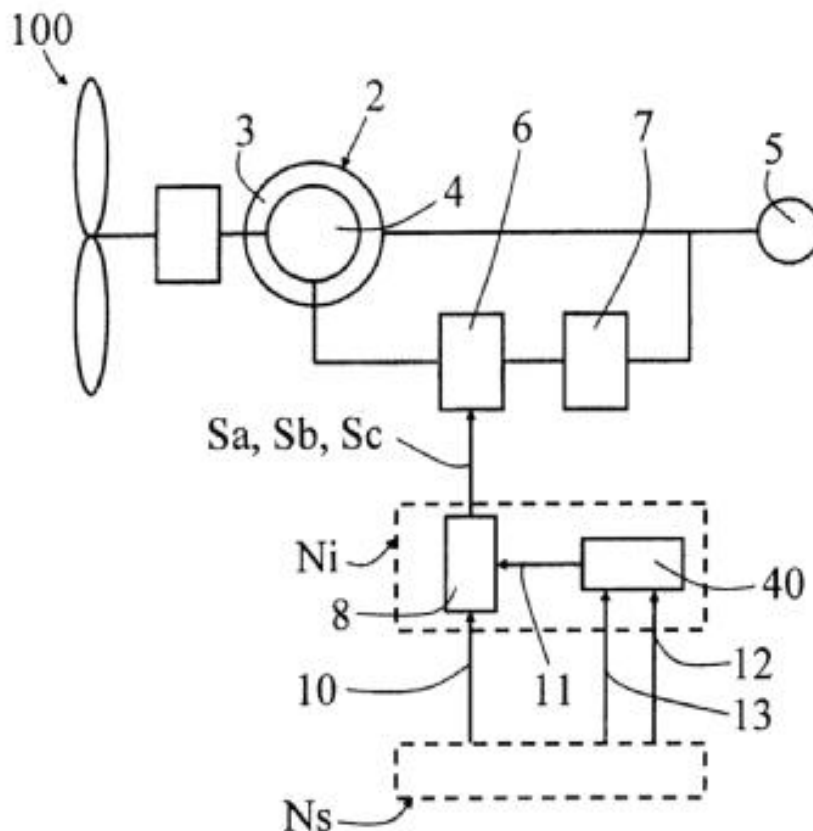


Fig. 3

11 ES 2386439 A1

21 P 200900391 (8)

22 20-01-2011

51 B63H 5/125 (2006.01)

B63H 20/08 (2006.01)

54 PROPULSION MARINA EQUILIBRADA.

71 MIQUEL P. CIFRE MARTI

- 57 Propulsión marina que comprende una guía del soporte del motor y un elemento mecánico, como por ejemplo un cilindro hidráulico que permite variar longitudinalmente la posición del motor en función de la situación de carga, para situar los elementos propulsores justo delante del centro de gravedad (2).

La ventaja es que la fuerza propulsora tiende a elevar la embarcación, que adquiere una componente vertical hacia la superficie que hace disminuir el desplazamiento y así conseguir una mayor eficiencia y velocidad.

97 EP2192740 20-06-2012

---

11 **ES 2386519 T3**

21 **E 09175409 (3)**

51 **E04B 1/58** (2006.01)

**F03D 11/04** (2006.01)

**F16L 23/036** (2006.01)

54 **Torre para una turbina eólica y método para montar la torre**

73 Vestas Wind Systems A/S

74 Juan Arias Sanz

96 E09175409 09-11-2009

97 EP2192245 30-05-2012

---

11 **ES 2386520 T3**

21 **E 09177715 (1)**

51 **C08F 8/12** (2006.01)

**C08F 8/42** (2006.01)

**C08F 10/00** (2006.01)

**C08L 43/04** (2006.01)

54 **Composición de un polímero reticulable que comprende un silano injertado y un compuesto latente**

73 NEXANS

74 Alberto de Elzaburu Márquez

96 E09177715 02-12-2009

97 EP2199310 02-05-2012

---

11 **ES 2386521 T3**

21 **E 09380111 (6)**

51 **F24J 2/07** (2006.01)

**F24J 2/50** (2006.01)

54 **Sistema de ventana de cuarzo para cierre de receptor solar**

73 SENER, INGENIERÍA Y SISTEMAS, S.A.

74 Isabel Carvajal y Urquijo

96 E09380111 26-05-2009

97 EP2256429 18-04-2012

---

11 **ES 2386522 T3**

21 **E 09704350 (9)**

51 **B62D 53/08** (2006.01)

**B62D 29/00** (2006.01)

54 **Enganche de vehículo para establecer una unión mecánica entre un primer y un segundo vehículo**

73 Jost-Werke GmbH

---