

A photograph of a white Vestas wind turbine on a hillside. The turbine is positioned on the left side of the frame, with its three blades extending upwards. The background shows a vast, hilly landscape under a blue sky with scattered white clouds. In the foreground, there are purple flowers, possibly lavender, which are slightly out of focus. The overall scene is bright and scenic.

Dossier de prensa de Vestas Mediterranean

T2 2010

Índice de contenidos

Un perfil del Grupo Vestas.	3
Wind. It means the world to us.	3
Nuestra gama de aerogeneradores.	4
Nuevos aerogeneradores en el mercado.	5
Nuestra historia.	7
Estructura corporativa del Grupo Vestas.	7
Un perfil de Vestas Mediterranean, nuestro centro de excelencia regional.	8
Estructura corporativa de Vestas Mediterranean.	9
Datos y cifras clave sobre:	
· Vestas Brazil	10
· Vestas France	10
· Vestas Hellas	11
· Vestas Italia	11
· Vestas Iberia (España y Portugal)	12
· Vestas Latin America & Caribbean	13
· Vestas Türkiye	13
Un perfil de Vestas Iberia (España y Portugal)	14
Contacto de prensa.	17
Material para los medios de comunicación.	17



Un perfil del Grupo Vestas

Vestas. Haciendo frente al desafío global de la energía.

La era de los combustibles fósiles está llegando a su fin y sus efectos contaminantes suponen una grave amenaza para nuestro clima y nuestra existencia. No obstante, la demanda de energía es mayor que nunca, dado que estamos viviendo el crecimiento económico más rápido y extenso de la historia de la humanidad.

¿Cuál será la energía del futuro? Las decisiones deben tomarse ahora. Y ya existe una respuesta, una solución probada.

La energía del futuro ya está aquí. Ahora.

Es limpia, fiable, se encuentra en cualquier parte del mundo y se puede disponer de ella fácilmente. Y quizá, lo más importante de todo, es competitiva económicamente y tiene un precio predecible. Obviamente, es la energía eólica. El viento es una

fuentes de energía sostenible y respetuosa con el medio ambiente que ya juega un papel primordial en las políticas energéticas de un gran número de países, tanto en el mundo desarrollado como en las economías emergentes.

El compromiso es nuestra fuerza.

Vestas es la única empresa de energía global con dedicación exclusiva a la energía eólica. Trabajamos en estrecha colaboración con nuestros clientes para ofrecer las vías más eficientes hacia la independencia energética. A día de hoy, hemos instalado más de 40.000 aerogeneradores en alrededor de 70 países en los cinco continentes. Junto con esta amplia experiencia, contamos con datos que apoyan nuestra previsión de que, en el año 2020, la energía eólica cubrirá el 10 por ciento del consumo eléctrico mundial.



Wind. It means the world to us.™

Un mundo que, si todo sale como predecimos, estará abastecido por mucho, mucho más que el 10 por ciento de energía eólica previsto para el año 2020.

Un mundo en el que el viento tiene su lugar junto al petróleo y el gas, con un coste de la energía aún más competitivo y un suministro eficiente y fiable a nivel industrial y global.

Un mundo poblado por más de los 40.000 aerogeneradores que ya hemos instalado en nombre de nuestros clientes en alrededor de setenta países en los cinco continentes.

Un mundo en el que estamos firmemente comprometidos para sacar el máximo partido de nuestros 30 años como empresa pionera y con dedicación exclusiva al viento, de nuestro centro de I+D (el mayor del mundo), de hasta el más mínimo dato proveniente de nuestro control y monitorización en tiempo real de miles de aerogeneradores y de las inigualables capacidades y aptitudes de nuestros cerca de 21.000 empleados en todo el mundo, con un solo objetivo: generar la mayor y más sostenible rentabilidad del viento para nuestros clientes.

Porque **un mundo** sin el éxito de nuestros clientes es un mundo sin Viento. No caben errores: ni para Vestas, ni para nuestros clientes, ni para nuestro planeta.

Acerca de Vestas

Nuestra actividad principal es el desarrollo, fabricación, venta y mantenimiento de tecnología eólica y por ellos contamos con competencias que cubren desde los estudios de los emplazamientos hasta el servicio y el mantenimiento.

En Vestas fabricamos nuestros propios componentes, lo que aumenta la flexibilidad del desarrollo de nuestro producto, reduce la dependencia de los proveedores y nos permite mantener un alto nivel de conocimientos sobre fabricación. Al mismo tiempo, llevamos a cabo la producción y el abastecimiento lo más cerca posible del mercado. Además, contamos con el mayor centro de investigación y desarrollo de energía eólica del mundo, situado en Aarhus, Dinamarca.

¿Nuestra visión? Posicionar la energía eólica al nivel de otras fuentes de energía tradicionales como el petróleo y el gas.

Nuestra sede

Vestas Wind Systems A/S
Alsvej 21
8940 Randers
Dinamarca
www.vestas.com
vestas@vestas.com

Nuestro equipo de dirección

Ditlev Engel, Presidente y Consejero Delegado.
Henrik Nørremark, Vicepresidente Ejecutivo y Director de Finanzas.

Nuestros empleados

Vestas cuenta con alrededor de 21.000 empleados en todo el mundo.

Datos y cifras financieros clave de 2009

- Ingresos: 6.636 millones de Euros.
- EBIT: 856 millones de Euros.
- Margen EBIT: 12,9 por ciento de los ingresos.
- Beneficios después de impuestos: 579 millones de Euros.
- Capital circulante neto: 1.235 millones de Euros.
- Capital circulante neto: 19 por ciento de los ingresos.

Previsiones para 2010

- Ingresos: aprox. 7.000 millones de Euros.
- Margen EBIT: 10-11 por ciento de los ingresos.
- Capital circulante neto: 15 por ciento.

Nuestra gama de aerogeneradores

A día de hoy, Vestas cuenta con la mayor gama de aerogeneradores fabricados en serie de la industria eólica.

Nuestra gama de aerogeneradores incluye nueve tipos de aerogeneradores, desde el V52-850 kW al V112-3.0 MW, cada uno diseñado para diferentes segmentos y regímenes de viento.

La gama de aerogeneradores de Vestas está compuesta por:

El modelo **V52-850 kW** es el aerogenerador más versátil de Vestas, adecuado para un amplio espectro de vientos moderados y fuertes. Hay más de 2.300 unidades del V52 instaladas en todo el mundo.

El modelo **V60-850 kW** ha sido especialmente diseñado para las condiciones eólicas y meteorológicas de China. Se han instalado más de 1.600 unidades de este modelo.

El **V82-1.65 MW** es un aerogenerador de excelente rendimiento para emplazamientos con condiciones de viento débil y moderado. Hasta la fecha, se han instalado más de 1.600 unidades de este modelo.

El aerogenerador **V80-1.8 MW** es adecuado tanto para vientos fuertes como moderados. El alto rendimiento del V80 hace de este aerogenerador una opción excelente para emplazamientos con un espacio limitado. Número de aerogeneradores instalados en todo el mundo: más de 1.000.

El modelo **V80-2.0 MW** está diseñado para emplazamientos con vientos moderados y fuertes tanto en tierra como en el mar. Número de aerogeneradores instalados en todo el mundo: más de 2.200.

El **V90-1.8 MW** y el **V90-2.0 MW** proporcionan un rendimiento superior en emplazamientos con vientos débiles y moderados. Gracias a su innovador diseño, pueden generar un 25 por ciento más de energía que los correspondientes V80. Vestas ha instalado más de 1.500 V90-1.8/2.0 MW desde su lanzamiento en 2004.

El **V90-3.0 MW** ofrece un rendimiento excepcional y gran fiabilidad en emplazamientos con vientos fuertes. Hay más de 1.100 unidades de este aerogenerador instaladas en todo el mundo.

EN LOS ÚLTIMOS 30 AÑOS, VESTAS HA MULTIPLICADO POR CIEN EL RENDIMIENTO DE SUS AEROGENERADORES.




Nuevos aerogeneradores en el mercado

En 2009, Vestas lanzó al mercado dos nuevos productos: el V100-1.8 MW y el V112-3.0 MW.

El **V100-1.8 MW** aún a lo mejor de la clase 2.0 MW en un único aerogenerador, diseñado para emplazamientos terrestres con vientos débiles. Presenta un rotor de mayor diámetro, lo que le permite producir más energía con vientos de poca velocidad. Por ello, este aerogenerador proporciona una excelente rentabilidad, incluso en emplazamientos donde hasta ahora la energía eólica no había sido rentable.

El nuevo **V112-3.0 MW** es un aerogenerador infatigable y fiable diseñado para emplazamientos terrestres con vientos de velocidad débil y moderada en todo el mundo. Éstas son las áreas que abarcan el mayor segmento de mercado para las plantas de energía eólica. El V112-3.0 MW puede generar más energía que otros aerogeneradores de la clase 3 MW, creando nuevos estándares de rendimiento y eficacia.

A finales de 2009, Vestas anunció que está desarrollando actualmente un aerogenerador offshore de **6 MW**.



¿SABÍAS QUE...?

Un aerogenerador Vestas V90-3.0 MW:

- puede generar el consumo eléctrico anual de un hogar europeo medio en 2-3 horas.
- en un año puede suministrar electricidad a más de 3.600 hogares europeos.
- en 20 años ahorrará al medio ambiente la emisión de más de 125.400 toneladas de CO2 en comparación con la electricidad generada por una planta de carbón moderna.
- en menos de siete meses es capaz de generar la cantidad de electricidad usada para construirlo, instalarlo y ponerlo en funcionamiento a lo largo de sus 20 años de vida útil previstos, y para desmontarlo y desecharlo después. Ninguna otra tecnología de generación de electricidad puede competir con estos datos.

Nuestra historia

1898	»	1945	»	1979	»	1980's	»	1987	»	1998	»	2004	»	2005	»	2008	»	2010
Llega H.S.Hansen		Fundación de Vestas		El primer aerogenerador		800 empleados		Una organización dedicada en exclusiva al viento		Bolsa de Copenhague		Fusión de Vestas y NEG Micon		Ditlev Engel y La Voluntad de Ganar		Nº 1 en Energía Moderna		Wind. It means the world to us.

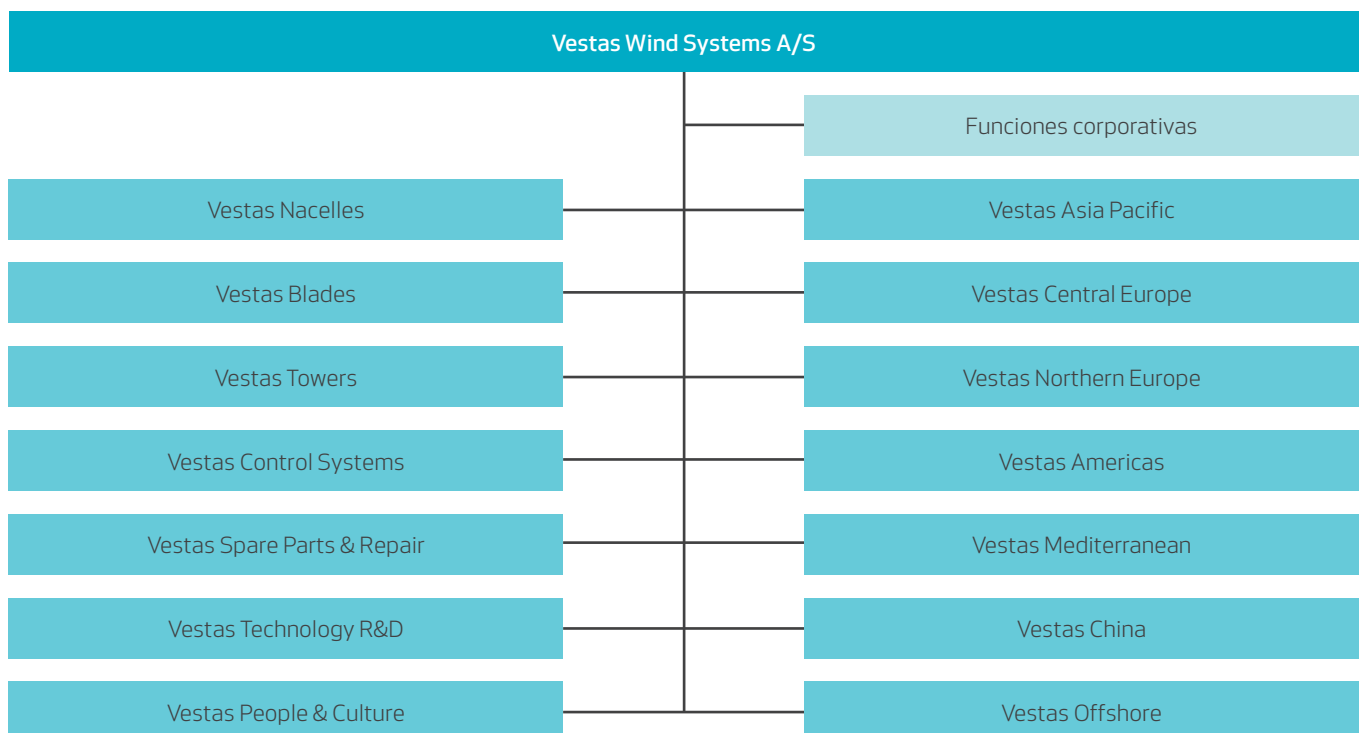
Estructura corporativa del Grupo Vestas

Vestas consta de siete Unidades de Negocio de Ventas (SBUs), cuatro Unidades de Negocio de Producción (PBUs) y tres Funciones de Personal. Las SBUs de Vestas cubren todo el planeta y cada una es responsable de las actividades de ventas, instalación, servicio y mantenimiento dentro de su respectiva región del mundo. Todas las SBUs están estructuradas en una o más unidades de ventas, propiciado así una relación de marcado carácter local con nuestros clientes. Las cuatro PBUs de Vestas también están situadas por todo el mundo. En total, Vestas produce góndolas en 15 ubicaciones, manufactura palas en 8, suministra sistemas de control desde 5 y fabrica torres en 4 lugares. Las tres Funciones de Personal de Grupo son Vestas People & Culture, Vestas Spare Parts & Repair y Vestas Technology R&D.

Vestas People & Culture garantiza una contratación de la más alta calidad, la formación de los empleados y el desarrollo de competencias y talentos, siempre bajo la premisa de la seguridad ante todo. Además, esta unidad facilita la cooperación entre las unidades y los empleados de todo el Grupo Vestas y apoya activamente el establecimiento de una sólida cultura de empresa compartida por todos los empleados de Vestas.

Vestas Spare Parts & Repair A/S, recientemente establecida como una unidad de negocio independiente, ha asumido las responsabilidades y tareas relativas al mantenimiento y reparación de algunos de los componentes principales de los aerogeneradores, para asegurar de este modo una cadena de valor totalmente optimizada, flexible y fiable.

Vestas es una empresa de carácter decididamente tecnológico. Nuestra unidad Vestas Technology R&D emplea actualmente a 1.500 profesionales altamente cualificados, y espera aumentar su plantilla a 2.000 personas en 2010. Vestas Technology R&D trabaja incesantemente para mejorar nuestras soluciones eólicas, ofreciendo así el mejor coste de la energía posible. Nuestro centro de Technology R&D en Aarhus, Dinamarca, es el mayor centro tecnológico de la industria. Además, contamos con otros 6 centros de Investigación y Desarrollo Tecnológico situados en: Chennai (India), Husum (Alemania), Dortmund (Alemania), Isla de Wight (Reino Unido), Houston, Texas (EE.UU.) y Singapur.



Un perfil de Vestas Mediterranean, nuestro centro de excelencia regional

Vestas Mediterranean es una de las siete Unidades de Negocio de Ventas (SBUs) del Grupo Vestas. Además, es una de las SBUs más grandes, tanto en términos de actividad de ventas como por alcance geográfico. Con sede en Madrid, España, esta SBU gestiona todas las operaciones de ventas, instalación, servicio y mantenimiento en todos los países del sur de Europa, Oriente Medio, Latinoamérica y el Caribe y también en aproximadamente el 70 por ciento del continente africano.

Vestas cuenta con una fuerte presencia y una sólida estructura en la región de Vestas Mediterranean, lo que nos permite estar más cerca de los mercados en los que operamos y proporcionar una respuesta mejor y más rápida a nuestros clientes.

Vestas Mediterranean ha establecido oficinas de ventas y organizaciones locales de operaciones y mantenimiento en Argentina, Brasil, España, Francia, Grecia, Italia, Portugal, y Turquía, con el fin de proporcionar continuamente el mejor servicio posible a nuestros clientes. Con más de 8.500 MW instalados en la región, que representan el 22,4 por ciento de la capacidad global de Vestas, este impresionante historial da prueba de nuestros vastos conocimientos y experiencia en diferentes mercados y en emplazamientos con las más diversas condiciones.

Nuestras capacidades van mucho más allá de la entrega de aerogeneradores. Además, cubrimos el ciclo de vida completo de una planta de energía eólica, minimizando los riesgos para nuestros clientes y aumentando sus beneficios. Actuamos como un socio estratégico, trabajando con nuestros clientes desde antes del montaje de los aerogeneradores hasta mucho después de que el parque eólico está en funcionamiento.

Siendo especialistas en planificación, instalación y operaciones que abarcan desde los estudios de los emplazamientos hasta el mantenimiento a largo plazo, Vestas Mediterranean ayuda a sus clientes a encontrar y diseñar el emplazamiento adecuado, a realizar los trabajos eléctricos, a llevar a cabo la instalación y puesta en marcha de parques eólicos y a realizar las labores de servicio y mantenimiento de los mismos. Además, proporcionamos asesoramiento para que nuestros clientes puedan optimizar su producción de energía eólica. A través de este enfoque, que abarca todas las fases de un proyecto eólico, cubrimos el ciclo de vida completo de las plantas de energía eólica, minimizando los riesgos para nuestros clientes e incrementando sus beneficios.

Además, Vestas Mediterranean asesora a sus clientes en cuestiones relacionadas con el desarrollo, la financiación y propiedad de proyectos de energía eólica. Siguiendo el principio de ser un socio con el que "trabajar resulte fácil", colaboramos estrechamente con nuestros clientes para construir con éxito los proyectos, reducir continuamente el coste de la energía y garantizar la viabilidad de los casos de negocio con el fin de maximizar el valor para nuestros clientes.

Desde la sede de Vestas Mediterranean en Madrid, operamos el Mediterranean Control Center (Centro de Control), que consta de un Servicio de Performance and Diagnostic (Rendimiento y

Diagnóstico), encargado de las labores de mantenimiento preventivo, y un Servicio de Surveillance (Vigilancia) las 24 horas del día, siete días a la semana, para el mantenimiento reactivo.

Por un lado, a través de la función de Performance and Diagnostic podemos prevenir los fallos de los aerogeneradores detectando las anomalías antes de que éstas se traduzcan en una pérdida de producción.

Por otro lado, en el caso de fallos que no sean predecibles, la mayoría de ellos se resuelven a través de control remoto por medio de la función de Surveillance que monitoriza y controla las 24 horas del día, 7 días a la semana los cerca de 4,000 aerogeneradores que Vestas Mediterranean tiene instalados en los países del sur de Europa, Oriente Medio, Latinoamérica y el Caribe.

Estos servicios complementarios garantizan la mayor disponibilidad y producción posibles, ya que minimizan el tiempo de parada del aerogenerador.

Además, hemos establecido el Vestas Mediterranean Training Center en La Muela, Zaragoza, España, en el que los técnicos que trabajan en los aerogeneradores de la región de Vestas Mediterranean reciben regularmente formación sobre las últimas tecnologías y métodos de trabajo, para así garantizar el mejor servicio y mantenimiento de las plantas de energía eólica de nuestros clientes.

En la región de Mediterranean, fabricamos y ensamblamos varios de los componentes principales de nuestros aerogeneradores en las siguientes fábricas de producción:

- Producción de palas en Taranto, Italia.
- Ensamblaje de góndolas en Taranto, Italia.
- Producción de palas en Daimiel, Ciudad Real, España.
- Fábrica de Sistemas de Control en Soria, España.
- Producción de generadores en Viveiro, Lugo, España.
- Ensamblaje de góndolas en Villadangos del Páramo, León, España.

Recientemente, hemos establecido un centro de Vestas Spare Parts & Repair en Vilafranca del Penedès, cerca de Barcelona, España, para el mantenimiento y reparación de los componentes principales del aerogenerador, que dará servicio a todo el mercado europeo.

Vestas Mediterranean cuenta con las certificaciones ISO 9001 de calidad de producto, ISO 14001 de protección del medio ambiente y OHSAS 18001 por una correcta gestión de la seguridad de sus empleados. Esto implica que las prácticas empresariales de Vestas siempre siguen procesos y procedimientos estándar para garantizar la conformidad con los estándares de calidad, medio ambiente y seguridad en toda la cadena de valor.

Nuestros empleados

A día de hoy, 2.900 personas trabajan en la SBU Vestas Mediterranean, en las unidades de producción y en los centros de servicio y mantenimiento de toda la región.

Todos nuestros empleados, que están enteramente comprometidos con nuestros clientes y con el desarrollo de la energía eólica, trabajan con dedicación para ofrecer continuamente el máximo valor para nuestros clientes.

Nuestra sede

Calle Arroyo de Valdebebas, 4
28050, Madrid
España
Tel.: +34 91 567 00 51
Fax: +34 91 567 00 52

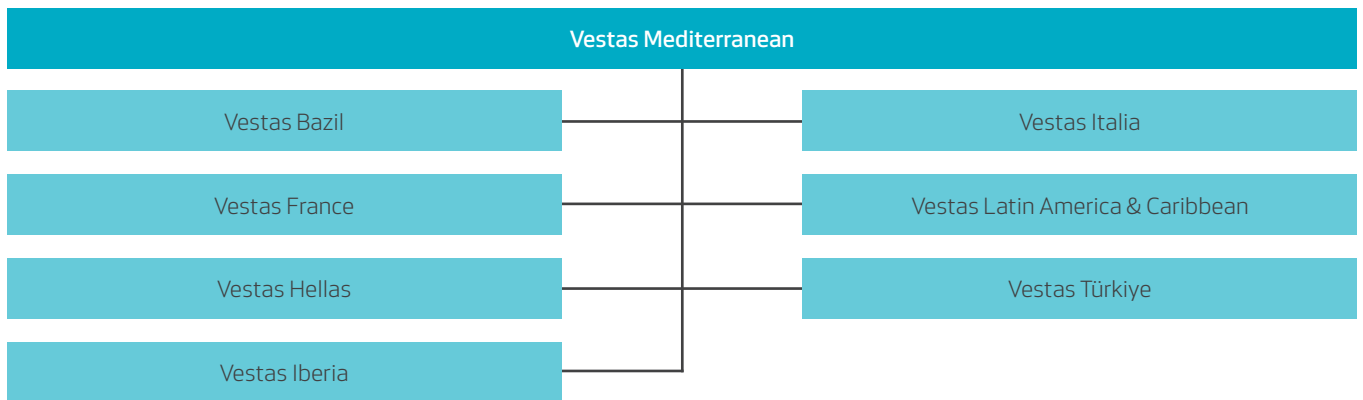
vestas-mediterranean@vestas.com

Nuestra dirección

Juan Araluze, Presidente, Vestas Mediterranean.

Estructura corporativa de Vestas Mediterranean

Actualmente, Vestas Mediterranean consta de 7 unidades de ventas, responsables de las ventas, instalación, servicio y mantenimiento de las plantas eólicas de Vestas dentro de sus respectivos países.



Datos y cifras clave de...

Vestas Brazil

- Vestas está presente en Brasil desde el año 2000.
- Vestas Brazil gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en Brasil.
- La capacidad acumulada de Vestas en Brasil a finales de 2009 era de 204 MW.
- Plantilla: 7 empleados.
- Sede en Sao Paulo.

Oficina de Vestas Brazil

Avenida das Nações Unidas, 12901
Centro Empresarial Nações Unidas CENU
Torre Norte
04578-910 Brooklin Novo
Sao Paulo
Brasil
Tel.: +55 11 2755 8000
Fax: +55 11 3508 1304

vestas-brazil@vestas.com
www.vestas.com

Nuestra dirección

Carlos Roberto Teixeira, Director General, Vestas Brazil.

Vestas France

- Vestas France gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en Francia desde el año 2000.
- Esta unidad de ventas también es responsable de las actividades de desarrollo de los mercados de Marruecos, Argelia, Túnez, Senegal y Camerún.
- La capacidad acumulada de Vestas en Francia a finales de 2009 era de 892 MW.
- Plantilla: Cerca de 200 personas.
- Sede en París y oficina de ventas en Montpellier.

Oficinas de Vestas France

Tour Opus 12
La Défense 9
92914 Paris, La Défense Cedex
Francia
Tel.: +33 155 67 97 00
Fax: +33 147 74 73 88

55, Impasse John Locke, Parc de l'Aéroport
34470 Pérols
Francia
Tel.: +33 467 20 22 02
Fax: +33 467 20 78 99

vestas-france@vestas.com
www.vestas.fr

Nuestra dirección

Nicolas Wolff, Director General, Vestas France.

LA ENERGÍA EÓLICA EN BRASIL*

- Uno de los mayores consumidores de energía del mundo.
- Enorme potencial para la explotación de la energía eólica.
- La mayor capacidad acumulada del continente sudamericano.
- Capacidad total instalada en Brasil a finales de 2009: 935 MW.
- Solo en 2009, se instalaron 248 MW, lo que representa un crecimiento del 73 por ciento en comparación con el año anterior.
- Las primeras subastas de energía eólica tuvieron lugar en diciembre de 2009 y se espera que las próximas tengan lugar en el tercer trimestre de 2010.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

LA ENERGÍA EÓLICA EN FRANCIA*

- Capacidad total instalada a finales de 2009: 4.775 MW.
- Zonas de Desarrollo de la Energía Eólica definidas según el acceso a la red.
- Son necesarios 2.000 MW de nuevas instalaciones anuales para cumplir con los objetivos marcados por la directiva de la UE para 2020.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

Vestas Hellas

- Vestas está presente en Grecia desde 1985.
- Vestas Hellas se estableció en 2001.
- Vestas Hellas gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en Grecia.
- Esta unidad de ventas también es responsable de las actividades de desarrollo de los mercados de Chipre, Serbia y FYROM.
- La capacidad acumulada de Vestas en Grecia a finales de 2009 era de 790 MW.
- Plantilla: Alrededor de 130 empleados.
- Sede en Atenas

Oficina de Vestas Hellas

26 Kifissias Ave. & 2 Paradesiou str. 2nd floor
GR 15125 Maroussi
Atenas - Grecia
Tel.: +30 213 0164700
Fax: +30 210 96 46 252

vestas-hellas@vestas.com
www.vestas.com

Nuestra dirección

Yanos Michopoulos, Director General, Vestas Hellas

LA ENERGÍA EÓLICA EN GRECIA*

- Capacidad total instalada en Grecia a finales de 2009: 1.198 MW.
- Gran potencial eólico.
- La tarifa actual ha sido recientemente aumentada y garantizada para los próximos 20 años.
- El objetivo europeo para 2020 es que el 18% del consumo eléctrico nacional deberá provenir de energías renovables.
- Esto significa que la capacidad eólica total podría alcanzar los 8.500 MW.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

Vestas Italia

- Vestas Italia gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en Italia desde 1998.
- Esta unidad de ventas también es responsable de las actividades de desarrollo de los mercados de Suiza, los Balcanes, Libia, Egipto y Jordania.
- La capacidad acumulada de Vestas en Italia a finales de 2009 era de 2,236 MW.
- Instalaciones de producción locales:
 - Palas en Taranto.
 - Gondolas en Taranto.
- Plantilla en Italia: 700 empleados en ventas, operación, mantenimiento y producción.
- Sede y principal oficina de ventas en Roma, oficina de operación en Taranto y oficina de servicio y mantenimiento en San Giorgio.

Oficinas de Vestas Italia

Via Tirso, n. 14
00198 Roma
Italia
Tel.: +39 099 4606 215
Fax: +39 099 4606 333

Ludovico Arosto, 12
74123 Taranto
Italia
Tel.: +39 099 4606 111
Fax: +39 099 4606 301

vestas-italia@vestas.com
www.vestas.it

Nuestra dirección

Rainer Karan, Director General, Vestas Italia.

LA ENERGÍA EÓLICA EN ITALIA*

- Capacidad total instalada en Italia a finales de 2009: 4.845 MW.
- Próximas inversiones estratégicas en el sistema nacional de red eléctrica.
- Marco legal para la offshore previsto para 2010.
- 7.300 MW de nuevas instalaciones previstas en los próximos 5 años.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

Datos y cifras clave de...

Vestas Iberia (España y Portugal)

- Vestas Iberia gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en los mercados de España y Portugal desde los años 80 y 1996 respectivamente.
- Esta unidad de ventas también es responsable de las actividades de desarrollo de los mercados de Angola, Cabo Verde y Mozambique.
- Con sede en Madrid, España, Vestas Iberia cuenta con oficinas en Lisboa y Maia, Portugal.

Vestas en España

- La capacidad acumulada de Vestas en España a finales de 2009 era de 3,410 MW.
- Instalaciones locales de producción:
 - Generadores en Viveiro, Lugo.
 - Sistemas de control en Ólvega, Soria.
 - Góndolas en Villadangos del Páramo, León.
 - Palas en Daimiel, Ciudad Real.
- Centro de Spare Parts & Repair en Vilafranca del Penedès, Barcelona.
- Vestas Mediterranean Training Center en La Muela, Zaragoza.
- Performance & Diagnostic y Surveillance Center en Madrid.
- Plantilla en España: alrededor de 1.700 empleados en ventas, operación, servicio y producción

Sede de Vestas Iberia

Calle Arroyo de Valdebebas, 4
28050, Madrid
España
Tel.: +34 91 567 00 51
Fax: +34 91 567 00 52

vestasiberia@vestas.com
www.vestas.es

Nuestra dirección

Miguel Picardo, Director General, Vestas Iberia.

Vestas en Portugal

- La capacidad acumulada de Vestas en Portugal a finales de 2009 era de 618 MW.
- Empleados en Portugal: cerca de 100.
- Oficinas de ventas, operación y mantenimiento en Lisboa y Maia.

Sede de Vestas en Portugal

Edificio Tívoli Forum
Av. Da Liberdade nº 180-A 5º piso
1250-146 Lisboa
Portugal
Tel.: +35 220 162 560
Fax: +35 211 547 912

Edificio Via Norte Trade Center
Estrada nacional 13 num. 132 2nd floor
4470-038 – Maia
Portugal
Tel.: +35 1229 479850
Fax: +35 1229 479859

vestasiberia@vestas.com
www.vestas.com

Nuestra dirección

Miguel Picardo, Director General, Vestas Iberia.
Mario de Gaviria, Director General en funciones, Vestas Portugal.

LA ENERGÍA EÓLICA EN ESPAÑA*

- Mayor mercado en la región de Mediterranean y cuarto en el mundo en términos de capacidad instalada.
- Capacidad total instalada en España a finales de 2009: 18.784 MW.
- Penetración de la eólica: 14% del consumo eléctrico.
- Objetivo oficial para 2012: 23.000 MW eólicos.
- Actualmente, existe incertidumbre debido a la falta de una tarifa para las energías renovables, así como de un Plan de Energías Renovables 2011-2020.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

LA ENERGÍA EÓLICA EN PORTUGAL*

- Fuerte dependencia de los combustibles fósiles.
- Excelentes recursos eólicos en el país.
- Capacidad total instalada en Portugal a finales de 2009: 3.474 MW.
- Objetivo oficial para 2010: 5.000 MW.
- La Directiva sobre Energía Renovable de la UE supone un importante impulso para la industria eólica.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

Vestas Latin America and Caribbean

- Vestas Latin America & Caribbean gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en todos los países de Latinoamérica y el Caribe excepto Brasil.
- Presente en Latinoamérica desde 1990.
- La capacidad acumulada entregada de Vestas en Latinoamérica y el Caribe (excluyendo Brasil) a finales de 2009 era de 240 MW.
- Plantilla: 32 empleados en Argentina, Chile y Uruguay.
- Sede en Buenos Aires, Argentina.

Sede de Vestas Latin America & Caribbean

Av. Eduardo Madero 900, 3 piso
C1106ACV Buenos Aires
Argentina
Tel.: +54 11 5279 4500
Fax: +54 11 4326 1068

vestas-argentina@vestas.com

www.vestas.com

Nuestra dirección

Josep Lluís Cortés, Director General, Vestas LA&C.

LA ENERGÍA EÓLICA EN LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE*

- Capacidad total instalada en LA&C a finales de 2009: 936 MW (excluyendo Brasil).
- Mercados emergentes con excelentes recursos eólicos y demanda eléctrica en aumento.
- Actualmente, México es el país con mayor capacidad instalada de Latinoamérica (excluyendo Brasil).

* Fuente: World Market Update, BTM Consult

Vestas Türkiye

- Vestas Türkiye gestiona todas las actividades de ventas, operación y mantenimiento en Turquía desde 1984.
- Esta unidad de ventas también es responsable de las actividades de desarrollo de los mercados de Oriente Medio (excepto Jordania).
- La capacidad acumulada de Vestas en Turquía a finales de 2009 era de 280 MW.
- Plantilla: Más de 60 empleados.
- Sede en Estambul.

Sede de Vestas Türkiye

Degirmen Sok. Nida Kule no 18 14th floor
Kozyatagi-Kadikoy
34742 Estambul
Turquía
Tel.: +90 216 569 80 80
Fax: +90 216 569 71 21

vestas-turkey@vestas.com

www.vestas.com

Nuestra dirección

Ali Neyzi, Director ejecutivo, Vestas Türkiye.

LA ENERGÍA EÓLICA EN TURQUÍA*

- Mercado con un gran potencial para la energía eólica.
- Capacidad total instalada en Turquía a finales de 2009: 984 MW.
- Aumento previsto de la tarifa para energías renovables, que está garantizada para los próximos diez años.
- Objetivo para 2023: 30% del consumo eléctrico total debe provenir de fuentes de energía renovable, con 20.000 MW de energía eólica instalados para ese año.

* Fuente: World Market Update, BTM Consult



Un perfil de Vestas Iberia (España y Portugal)

Vestas está presente en España desde los años 80 y en Portugal desde 1996. Vestas Iberia es la unidad de ventas de Vestas Mediterranean que se encarga de todas las actividades de ventas, operación, y mantenimiento en España y Portugal. Además, es responsable del desarrollo de las actividades de negocio en los mercados de Angola, Cabo Verde y Mozambique.

Siendo especialistas en planificación, instalación y operaciones que abarcan desde los estudios de los emplazamientos hasta el mantenimiento a largo plazo, Vestas Iberia ayuda a sus clientes a encontrar y diseñar el emplazamiento adecuado, a realizar los trabajos eléctricos, a llevar a cabo la instalación y puesta en marcha de parques eólicos y a realizar las labores de servicio y mantenimiento de los mismos. Además, proporcionamos asesoramiento para que nuestros clientes puedan optimizar su producción. A través de este enfoque, que abarca todas las fases de un proyecto eólico, cubrimos el ciclo de vida completo de las plantas de energía eólica, minimizando los riesgos para nuestros clientes e incrementando sus beneficios.

Vestas Iberia ha obtenido las certificaciones ISO 9001 de calidad de producto, ISO 14001 de protección del medio ambiente y OHSAS 18001 por una correcta gestión de la seguridad de sus empleados. Esto implica que las prácticas empresariales de Vestas Iberia siempre siguen procesos y procedimientos estándar para garantizar la conformidad con los estándares de calidad, medio ambiente y seguridad en todas las operaciones de la cadena de valor.

En 2009, Vestas estableció una nueva sede compartida para Vestas Iberia y para Vestas Mediterranean en un edificio corporativo en Madrid. Este nuevo edificio, con más de 11.000 m² y capacidad para más de 600 empleados, presenta las tecnologías más avanzadas en cuanto a eficiencia y ahorro energético. Además de su sede central en Madrid, Vestas Iberia cuenta con otras oficinas en España en Bergondo (A Coruña) y La Muela (Zaragoza). Asimismo, la empresa dispone también de centros de logística, servicio y mantenimiento repartidos por numerosos puntos del territorio español.

Vestas Iberia está presente en Portugal a través de su oficina principal de ventas en Lisboa y una oficina regional en Maia, desde la que, se gestionan todas las actividades de logística, servicio y mantenimiento en todo el mercado portugués. Desde Portugal, Vestas Iberia realiza actividades de desarrollo de negocio en los mercados de Angola, Cabo Verde y Mozambique.

Esta estructura nos permite estar muy cerca de nuestros clientes con el fin de entender y satisfacer mejor sus necesidades y proporcionarles un servicio óptimo en cada una de las fases de sus proyectos eólicos.

El importante nivel de actividad empresarial de Vestas en España y Portugal ha contribuido al desarrollo de una sólida cadena de suministro que consta de una red especializada de proveedores que entregan productos y servicios en las diferentes fases del desarrollo de una planta de energía eólica. De esta forma, Vestas Iberia contribuye directa e indirectamente a la creación de puestos de trabajo y de competencias locales.

Aunando las unidades de ventas, producción, servicio y mantenimiento, Vestas cuenta con alrededor de 1.800 empleados en la región cubierta por Vestas Iberia, de los cuales unos 1.700 trabajan en España y 100 en Portugal.

Como empresa de carácter decididamente tecnológico, Vestas ha establecido una Red de Innovación diseñada para crear una plataforma global de ideas interconectadas, tecnologías, métodos e investigación. El objetivo es propiciar un ambiente dinámico y abierto en el que desarrollar, compartir y apoyar la innovación más vanguardista dentro del campo de la energía eólica. Como parte de esta Red de Innovación, Vestas colabora actualmente con investigadores y especialistas de varias prestigiosas universidades y escuelas de negocios. En España, Vestas Iberia colabora con instituciones como ESADE (Escuela Superior de Administración y Dirección de Empresas), IE (Instituto de Empresa), INSEAD (Instituto Europeo de Dirección de Empresas) o EOI (Escuela de Organización Industrial).

Capacidad acumulada entregada de Vestas en España por tipo de aerogenerador a fecha de 31/12/2009

Tipo de aerogenerador	Número de aerogeneradores	Total MW
V52-850	55	46,75
V80-2000	29	58
V82-1650	132	217,8
V90-1800	191,12	344
V90-2000	697,1	1372,8
V90-3000	65	195
Otros	1.435	1.174,71

Capacidad eólica de Vestas Iberia en España

A fecha de 31 de diciembre de 2009, Vestas Iberia había entregado una capacidad total de 3.409,06 MW en el mercado español. Solo en 2009, Vestas instaló 762,23 MW en España¹.

Número de aerogeneradores entregados

Total a fecha de 31\12\2009: **2.604**

Número de MW entregados

Total a fecha de: **3.409,06**

¹ World Market Update 2009, BTM Consult

Capacidad acumulada entregada de Vestas en Portugal por tipo de aerogenerador a fecha de 31/12/2009

Tipo de aerogenerador	Número de aerogeneradores	Total MW
V52-850	23	19,55
V80-2000	48	96
V82-1650	9	14,85
V90-3000	143	429
Otros	119	59,5

Capacidad eólica de Vestas Iberia en Portugal

A fecha de 31 de diciembre de 2009, Vestas Iberia había entregado una capacidad total de 618,90 MW en el mercado portugués.

Número de aerogeneradores entregados

Total a fecha de 31\12\2009: **342**

Número de MW entregados

Total a fecha de 31\12\2009: **618,90**

El tejido industrial de Vestas en España: una plataforma integral

Además de estar presente en España a través de su unidad de ventas Vestas Iberia, el Grupo Vestas cuenta con una importante presencia de otras unidades del grupo en nuestro país y desarrolla numerosas actividades adicionales.

Como se ha mencionado anteriormente, Vestas ha establecido la sede de Vestas Mediterranean, nuestro centro regional de excelencia, en Madrid. Desde aquí operamos el Mediterranean Control Center, que consta de un Servicio de Performance and Diagnostic, que realiza labores de mantenimiento preventivo, y de un Servicio de Surveillance que, las 24 h. al día, 7 días a la semana, resuelve de forma reactiva posible fallos en los aerogeneradores a través de control remoto. Desde este centro

se monitorizan y controlan alrededor de 4.000 aerogeneradores ubicados en los países del sur de Europa, Oriente Medio, Latinoamérica y el Caribe.

En La Muela, Zaragoza, se encuentra el Vestas Mediterranean Training Center en el que los técnicos que trabajan en los aerogeneradores de toda la región de Vestas Mediterranean reciben regularmente formación sobre las últimas tecnologías y métodos de trabajo, para así garantizar el mejor servicio y mantenimiento de las plantas de energía eólica de nuestros clientes.

Recientemente, se ha establecido un centro de Vestas Spare Parts & Repair en Vilafranca del Penedès (Barcelona) para el

mantenimiento y reparación de los componentes principales del aerogenerador que dará servicio a todo el mercado europeo.

Vestas ha desarrollado también un tejido productivo cercano a los mercados en los que opera. Así, la empresa cuenta con cuatro fábricas de producción en España:

- Ensamblaje de góndolas para los aerogeneradores 2 MW en Villadangos del Páramo, León.
- Fábrica de Sistemas de Control para la plataforma 2 MW en Ólvega, Soria.
- Fábrica de generadores para la plataforma 2 MW en Viveiro, Lugo.
- Fábrica de palas para los aerogeneradores de 2 MW en Daimiel, Ciudad Real.

Además de fabricar para el mercado nacional, la base de producción en España también da servicio a otros importantes mercados de exportación en Europa y Latinoamérica.

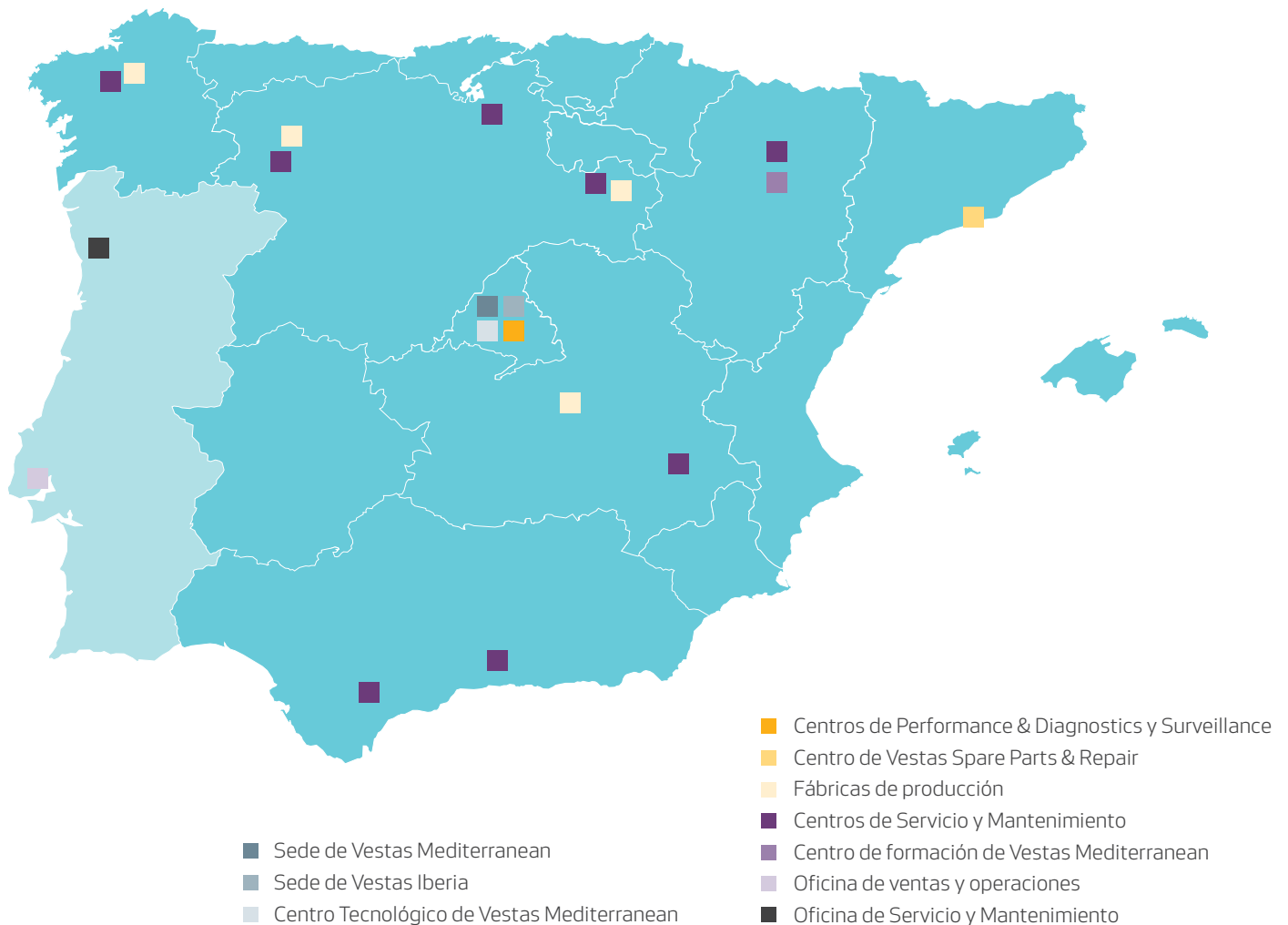
Para cubrir e incluso exceder las necesidades de nuestros clientes y situarnos a la cabeza de la industria, Vestas desarrolla continuamente las competencias locales y crea nuevos puestos

de trabajo. En los últimos tres años, el número de empleados de Vestas en España ha aumentado de 1.000 a 1.700, gracias a la intensa y altamente tecnológica actividad de producción, así como a los niveles de ventas, operaciones y actividades de mantenimiento en el país.

En 2008, Vestas anunció una inversión de más de 145 millones de Euros para la expansión de las fábricas y la capacidad productiva en España. Una vez ejecutados los planes de inversión, el número de trabajadores de Vestas en España pasaría de los 1.700 actuales a 2.500.

No obstante, la materialización total de este ambicioso plan depende del futuro desarrollo de mercado y de la existencia de un marco regulatorio que ofrezca visibilidad a medio y largo plazo para todo el sector. En este momento, y a pesar de la incertidumbre que afecta al país, los ambiciosos objetivos marcados por el gobierno permanecen inalterados (35.000 MW en tierra y 5.000 MW offshore para 2020²).

¹ Asociación Empresarial Eólica (AEE)



Contactos de prensa

Vestas Mediterranean

María J. Vázquez
Communications
Vestas Mediterranean
Calle Arroyo de Valdebebas, 4
28050, Madrid
España
Tel.: +34 91 362 80 00
mijvvi@vestas.com

Vestas-mediterranean@vestas.com
www.vestas.com

España

Rafael Cid / María J. Vazquez
Communications
Vestas Iberia
Calle Arroyo de Valdebebas, 4
28050, Madrid
España
Tel.: +34 91 567 00 51
Fax: +34 915 670 052

vestasiberia@vestas.com
www.vestas.es
www.vestas.com

Portugal

Helena Isabel Pereira
Communications
Vestas Iberia
Edificio Tivoli Forum
Av. Da Liberdade nº 180-A 5º piso
1250-146 Lisboa
Portugal
Tel.: +35 220 162 560
Fax: +35 211 547 912

vestasiberia@vestas.com
www.vestas.com



Material para los medios de comunicación

Para ayudar a ilustrar la historia de la energía eólica y dar mayor impacto a artículos, informes o presentaciones, contamos con una gran variedad de materiales para los medios de comunicación, que están disponibles gratuitamente. Estos materiales se pueden usar en periódicos impresos, documentales, videos y comunicaciones online.

Todo nuestro material para medios se pueden descargar o solicitar a través de la web de Vestas: www.vestas.com

Video-emisión estándar

Se puede solicitar material de video estándar sobre Vestas y la energía eólica a través de The News Market:
www.vestas.com/en/media/videos

Si eres periodista, puedes registrarte y solicitar videoclips sin cargo alguno. Puedes ver y solicitar videos estándar (PAL y NTSC), que se entregarán digitalmente vía FTP (MPEG2) o por envío de cinta Beta SP.

Fotos

Tenemos fotos de aerogeneradores y de su instalación, mantenimiento, fabricación y transporte disponibles para descarga en el apartado Images en la sección Media de www.vestas.com. El apartado Images contiene también fotos de nuestro equipo de dirección y de los presidentes de nuestras unidades de negocio.

Wind. It means the world to us.™

Vestas Mediterranean

Calle Arroyo de Valdebebas, 4
28050, Madrid
España

Tel: +34 91 567 00 51
Fax: +34 91 567 00 52

vestas-mediterranean@vestas.com

Vestas

vestas.com