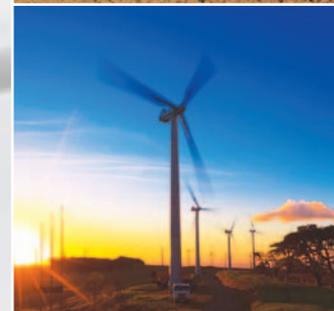


Energía eólica

Lubrication Solutions



El equipo de lubricación de Graco genera más beneficios

- Mejora la eficacia técnica.
- Amplía la vida útil de los componentes y permite ahorrar dinero gracias a la lubricación automática cuando más se necesita: durante el funcionamiento de la turbina. Los sistemas de lubricación de Graco le permiten invertir el costoso tiempo de los técnicos donde más lo necesite.
- Rendimiento demostrado concebido para aumentar la eficacia y ahorrarle dinero.

Soluciones reales para personas reales

Aumente sus beneficios

Graco ofrece una línea completa de sistemas de lubricación automática diseñados para las exigentes condiciones de un aerogenerador. Todos los aerogeneradores están formados por cojinetes y unidades de accionamiento fundamentales que, con una lubricación correcta, logran aumentar el tiempo entre revisiones y la vida útil de los componentes esenciales. Los sistemas de lubricación de Graco trabajan al mismo tiempo que su equipo para ofrecer una lubricación óptima cada pocas horas con una pequeña cantidad de grasa.

No se arriesgue a tener que sufrir tiempos de paro debidos a una lubricación manual escasa o excesiva del aerogenerador. Elija a Graco como proveedor de protección en todo momento.

El equipo de lubricación de Graco optimiza el proceso de mantenimiento para ahorrar dinero.



Bombas G3™

Diseñadas para resistir temperaturas variables, requisitos de instalación desafiantes y tipos de grasas diversos.

Serie GL

Inyectores de grasa

Lubricación precisa, fiable y ajustable para cualquier punto de lubricación de la turbina.

Válvulas divisoras Trabon™

Disponibles tanto en bloques de una pieza como en módulos de montaje, se encargarán de lubricar y proteger su equipo con fiabilidad y precisión.



El equipo de Graco le mantiene informado

Nuestra avanzada capacidad de supervisión funciona a la perfección con los sistemas de control del aerogenerador para ofrecerle la tranquilidad de saber que sus activos son generadores de beneficios bien protegidos.



Graco le mantiene a cubierto

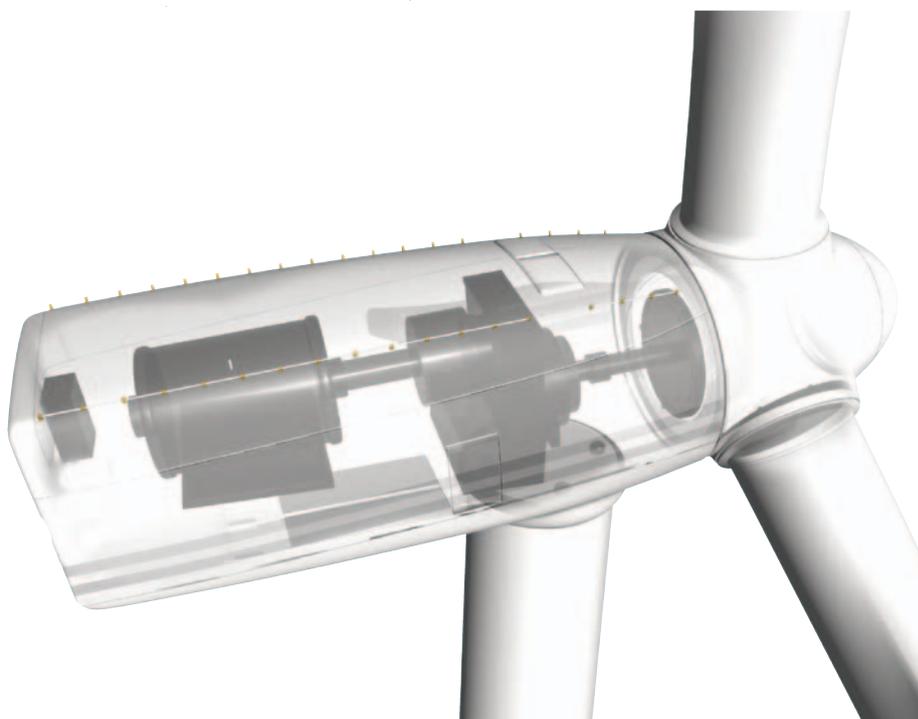
Instalaciones en todo el mundo para ofrecer



Ahorre tiempo a sus técnicos para que lo inviertan donde

Al permitir que Graco lubrique sus aerogeneradores, los técnicos invertirán sus costosas horas de trabajo en calibrar, inspeccionar visualmente y optimizar el sistema. La completa línea de equipos de calidad de Graco puede encargarse de estos componentes:

- Cojinetes principales
- Cojinetes de paso de la pala
- Generador
- Yaw Bearings



Lubricantes Single Series™

Diseñados para puntos de lubricación remotos o de difícil acceso, los lubricantes Single Series de Graco ofrecen lubricación predeterminada directamente en el punto de lubricación.

Lubricación del piñón

Aplica el lubricante sistemáticamente, de manera directa y precisa, en los flancos de los dientes del engranaje. La bomba G3 suministra el lubricante en los intervalos que necesite su sistema.

Válvulas de pulverización con engranajes

Para una aplicación de lubricante más controlada y precisa en los dientes de engranajes abiertos. De este modo se utiliza menos lubricante y se proporciona una fina película protectora.



Entornos de extrema dureza

Las temperaturas extremas, la niebla salina, las tormentas de polvo y los emplazamientos de montaje en movimiento no son rival para la durabilidad que ofrecen los productos lubricantes de Graco. Envíe un mensaje claro a sus clientes utilizando equipos de máxima calidad de Graco, que le permitirán ofrecer resultados óptimos.





ACERCA DE GRACO

Graco se fundó en 1926 y es líder mundial en sistemas y componentes para la manipulación de líquidos. Los productos Graco transportan, miden, controlan, dispensan y aplican una amplia variedad de líquidos y materiales viscosos para la lubricación de vehículos y son utilizados en instalaciones comerciales e industriales.

El éxito de la empresa se basa en su inquebrantable compromiso para conseguir la excelencia técnica, una fabricación a nivel mundial y un inigualable servicio al cliente. Trabajando en estrecha colaboración con distribuidores especializados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnología que están considerados como norma de calidad en una amplia gama de soluciones para la manipulación de fluidos. Graco proporciona equipamiento para acabados por pulverización, recubrimientos protectores, circulación de pinturas, lubricación y dosificación de sellantes y adhesivos, así como equipos de accionamiento eléctrico para el sector de la construcción. La inversión continua de Graco en la gestión y el control de líquidos continuará proporcionando soluciones innovadoras a un mercado mundial cada vez más variado.

EMPLAZAMIENTOS DE GRACO

DIRECCIÓN POSTAL

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel.: 612-623-6000
Fax: 612-623-6777

AMÉRICA

MINNESOTA

Oficinas centrales a nivel mundial
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BÉLGICA

Oficina central europea
Graco N.V.
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen,
Bélgica
Tel.: 32 89 770 700
Fax: 32 89 770 777

ASIA PACÍFICO

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel.: 61 3 9468 8500
Fax: 61 3 9468 8599

CHINA

Graco Hong Kong Ltd.
Shanghai Representative Office
Room 118 1st Floor
No.2 Xin Yuan Building
No.509 Cao Bao Road
Shanghai, 200233
República Popular China
Tel.: 86 21 649 50088
Fax: 86 21 649 50077

INDIA

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
India 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Fax: 91 124 435 4001

JAPÓN

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japón 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Fax: 81 45 593 7301

COREA

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwangyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 431-060
Tel.: 82 31 476 9400
Fax: 82 31 476 9801

Todos los textos e imágenes contenidos en este documento se basan en la información disponible más reciente sobre los productos a la fecha de su publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios sin aviso previo.

Graco está certificada según la norma ISO 9001.



Europa
+32 89 770 700
FAX +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM

©2011 Graco BVBA 340552S Rev. A 08/11 Impreso en Europa.

Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos.