



# UN ÚNICO ESTÁNDAR GLOBAL

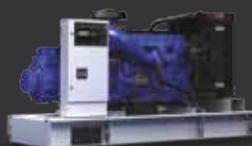
Productos de calidad mediante la excelencia  
en la fabricación

# UN ÚNICO ESTÁNDAR GLOBAL

FG Wilson ha basado su reputación en la oferta a sus clientes de grupos electrógenos diésel y de gas fiables y eficientes desde el punto de vista del consumo de combustible.

Nuestro estándar de calidad global ÚNICO garantiza que cada grupo electrógeno de FG Wilson se ha diseñado y fabricado según las más estrictas normativas de Reino Unido. Ofrecemos productos de una calidad constante gracias a los procesos de producción de primera categoría que siguen todas nuestras fábricas, cada una de las cuales cuenta con las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001.

Proveemos energía fiable donde y cuando lo necesite gracias a nuestra red logística, que se extiende por todo el mundo, y a una red de 370 distribuidores en más de 150 países.



Calidad superior de los productos

Asistencia local de expertos

Disponibilidad global de los productos



# ÍNDICE

Excelencia en la fabricación

Estándares de calidad sin igual

Pruebas que nos diferencian del resto

Disponibilidad de productos superior

Un equipo apasionado por la energía



# CALIDAD SUPERIOR DE SERIE





Garantizamos un ÚNICO estándar global de calidad en todas nuestras fábricas de última generación en Brasil, China, India, Reino Unido y EE.UU. para ofrecer productos de calidad superior en todo el mundo.



## Excelencia en la fabricación

Nuestros productos se diseñan y fabrican según las más estrictas normativas de Reino Unido para crear diseños idénticos en todas nuestras fábricas de última generación. De esta forma garantizamos un ÚNICO estándar global de calidad para toda nuestra gama de producto (5,5 – 2.500 kVA).

Empleando los mismos procesos de producción, equipos y metodologías de primera clase en combinación con nuestros principios de producción ajustada y con estrictos controles de calidad, garantizamos que el producto siempre tenga una calidad superior.

Nuestros diferentes centros de fabricación de todo el mundo (Brasil, China, India, EE.UU.) y nuestra sede en Reino Unido dan respuesta a las necesidades energéticas de nuestros clientes internacionales.



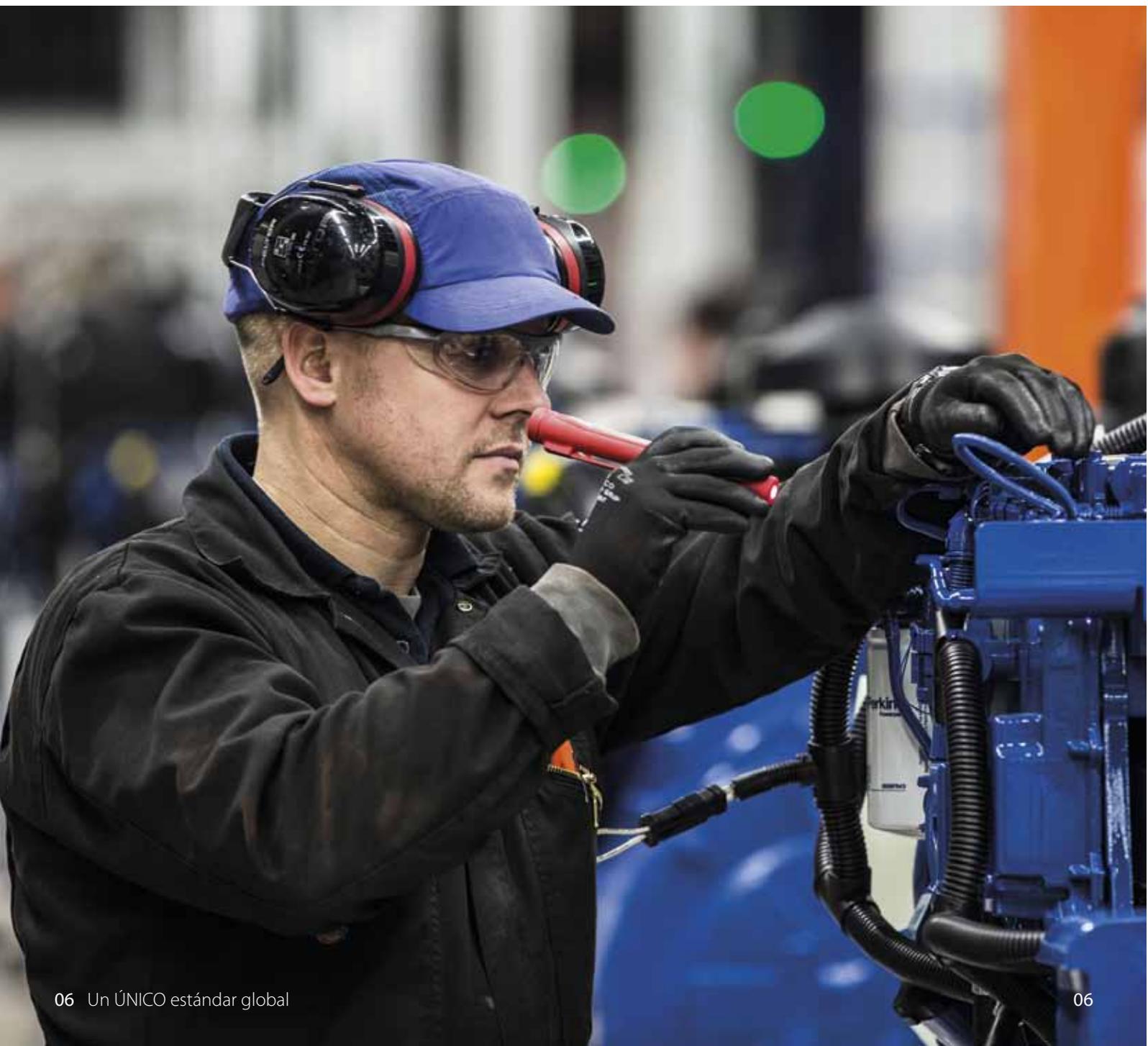
*Con más de 47 años de experiencia, somos líderes reconocidos en el sector de la generación de energía e integramos las mejores prácticas en la totalidad de nuestras fábricas.*

## Estándares de calidad sin igual

Desde la utilización de componentes comunes y de procesos de fabricación de primer nivel internacional, pasando por exhaustivas pruebas tras la producción e inspecciones previas al envío, nuestros estándares de calidad no tienen rival.

Todas nuestras instalaciones han recibido las certificaciones ISO 9001 e ISO 14001 en reconocimiento de nuestros estándares en la fabricación y la protección medioambiental. De esta forma, se garantiza que nuestros productos y servicios sean seguros, fiables y de una calidad superior. Aplicamos estándares de fabricación tales como el MQ 12005 de oro y el Sistema de Producción Caterpillar (CPS) en toda la empresa, y empleamos procesos de fabricación eficientes para obtener productos de calidad y rentables.

Nuestras instalaciones de apertura más reciente, en Tianjín (China), han recibido la certificación de oro LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) por sus estándares de protección medioambiental y su eficiencia energética. Han sido nominadas, asimismo, como una de las 5 instalaciones líderes entre todas las de Caterpillar a nivel mundial, al premio "Chairman's Excellence" 2012.

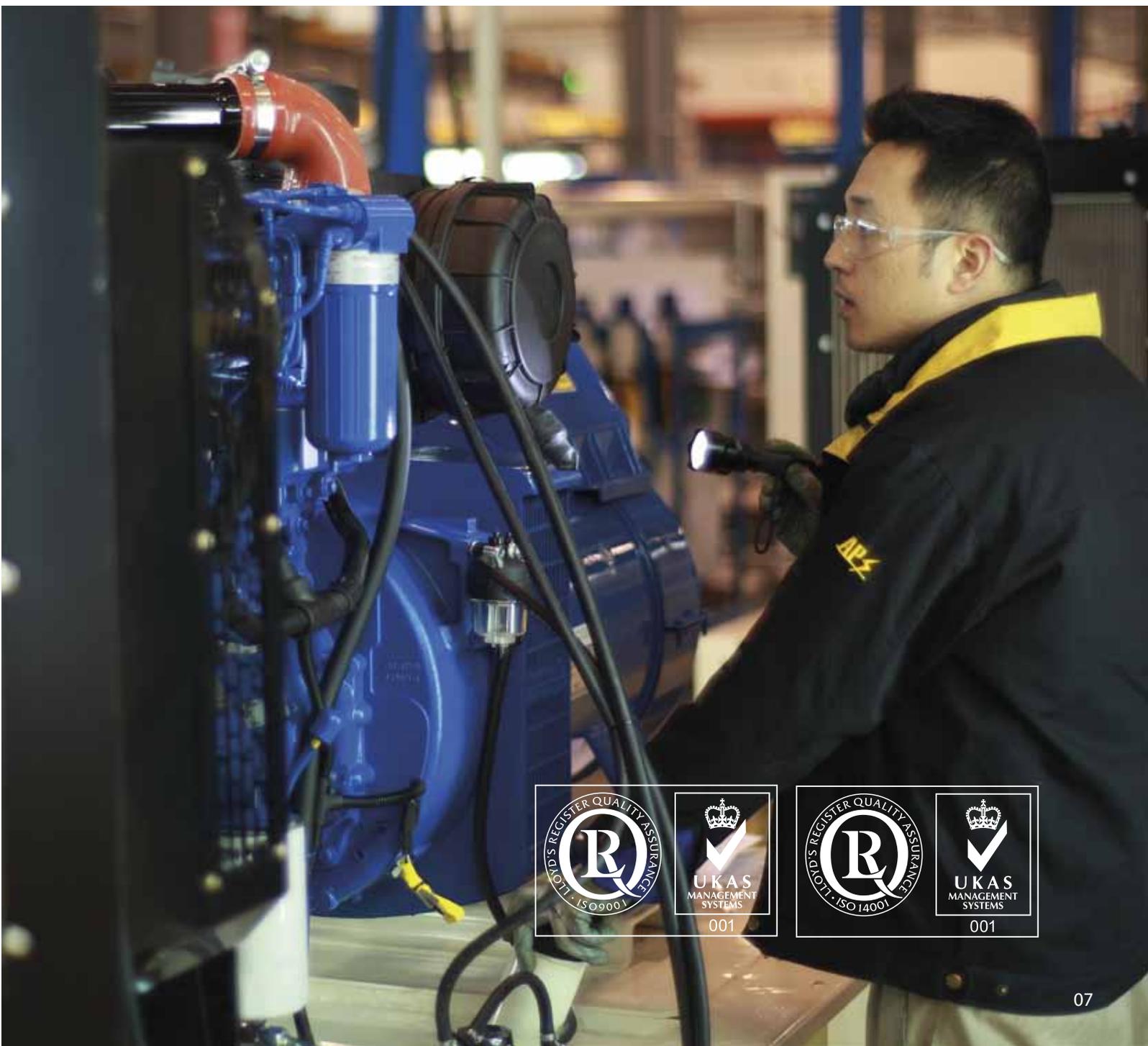


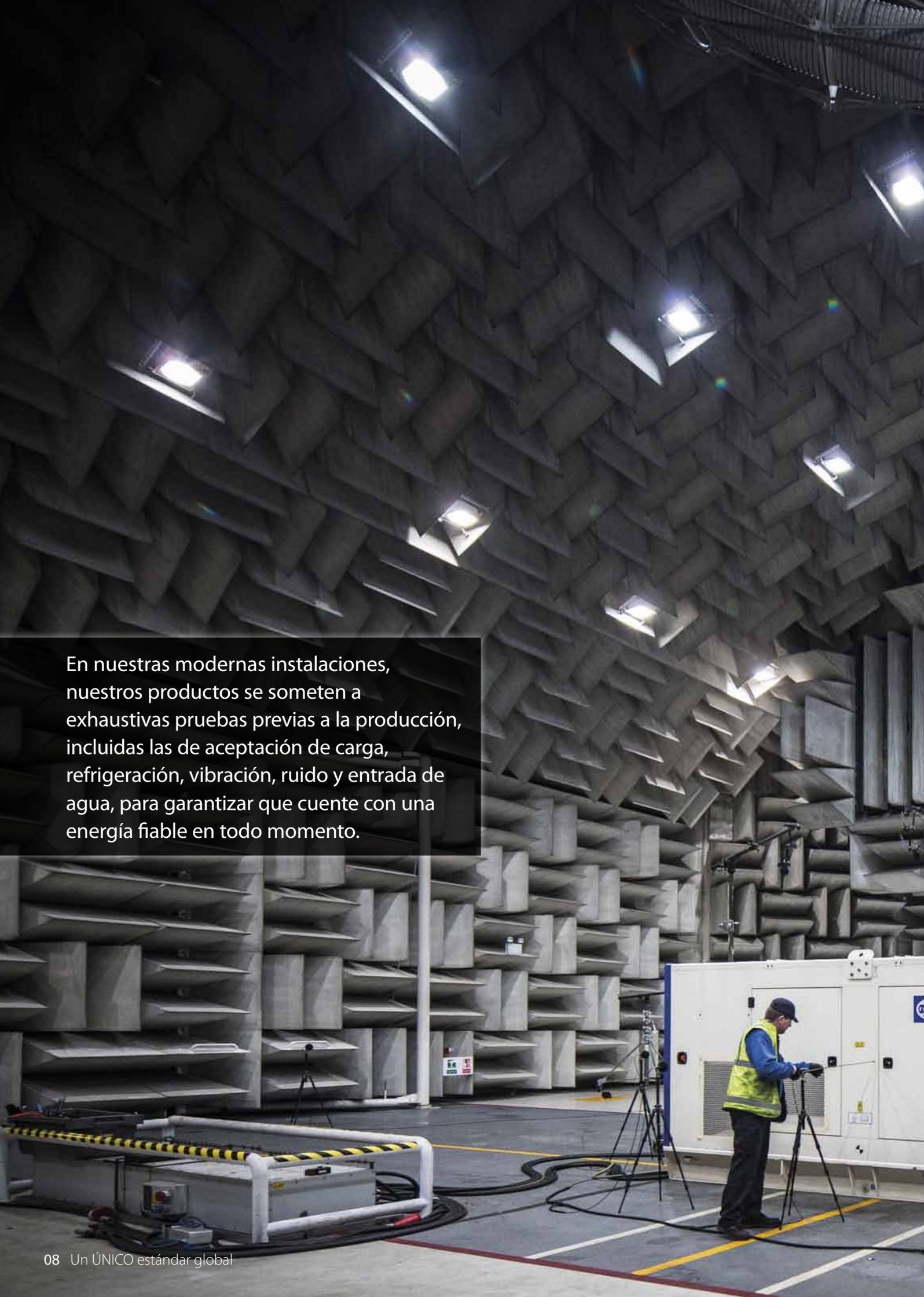
## Pruebas que nos diferencian del resto

Todos nuestros productos se someten a exhaustivas pruebas de prototipo para garantizar el cumplimiento de las especificaciones del diseño y de los requisitos legislativos. Para llevar a cabo un proceso de validación completo, dichos diseños se someten a rigurosas pruebas previas a la producción (incluidas las de aceptación de carga, refrigeración, vibración, ruido y entrada de agua) para garantizar su fiabilidad en el terreno.

Todos nuestros procesos de fabricación normalizados incluyen exhaustivas pruebas (auditorías de calidad) en cada una de las fases del proceso de producción para garantizar la obtención de resultados consistentes. En dichas auditorías de calidad se localiza y corrige cualquier defecto del grupo electrógeno antes de pasar a la siguiente fase.

En el caso de los sistemas de energía más complejos, nuestras instalaciones para pruebas de testigo y especiales simulan las condiciones de instalaciones in situ funcionando con sus equipos asociados y garantizando que el producto que recibe sea un sistema de energía apropiado para usted.





En nuestras modernas instalaciones, nuestros productos se someten a exhaustivas pruebas previas a la producción, incluidas las de aceptación de carga, refrigeración, vibración, ruido y entrada de agua, para garantizar que cuente con una energía fiable en todo momento.

# UN PRODUCTO EN EL QUE PUEDE CONFIAR





## Superior disponibilidad de productos

La integración de buenas prácticas de los más de 47 años de experiencia en la fabricación de FG Wilson nos permite producir más de 132.000 grupos electrógenos al año.

Para cubrir sus necesidades energéticas más inmediatas, nuestro Centro de distribución de productos (CDP), ubicado en Zeebrugge (Bélgica), cuenta con más de 3000 m<sup>2</sup> de stock de grupos electrógenos, y está gestionado por expertos en logística para poder suministrarle energía en cualquier parte del mundo.





## Un equipo apasionado por la energía

Creemos que la pasión de nuestro equipo y la búsqueda de la excelencia en materia de ingeniería en todo lo que hacemos es lo que nos da la fuerza para ofrecer los sistemas de generación de energía más rentables y fiables del mercado. Detrás de cada grupo electrógeno de FG Wilson hay un equipo de empleados entusiastas y altamente cualificados, cada uno de los cuales recibe:

- Más de 250 horas de formación sobre la metodología de mejora de procesos 6 Sigma
- Formación en un entorno de trabajo simulado para incorporar los principios del Sistema de Producción Caterpillar (CPS, por sus siglas en inglés)
- Formación sobre procesos de mejora continua para involucrar a todos los empleados en las mejoras introducidas en los ámbitos de la seguridad, calidad y rapidez

Un equipo dedicado a obtener [productos de calidad mediante la excelencia en la fabricación](#).



[www.FGWilson.com](http://www.FGWilson.com)