

## Q8Oils e INNIO presentan el aceite de alto rendimiento Jenbacher S Oil 40 para motores de gas no natural

- Desarrollado a medida de Q8Oils e INNIO para los actuales motores a gas no natural Jenbacher y de la siguiente generación.
- Las ventajas de la tecnología superior del aceite Jenbacher S Oil 40<sup>1</sup> incluyen la ampliación del intervalo de cambio del aceite en un 80% de media, así como la aprobación de límites condensorios de aceite usado ampliados. Se han validado ambos aspectos en entornos de pruebas de laboratorio y de campo.



### Amberes, Bélgica, 26 de febrero de 2021

Hoy, Q8Oils e INNIO Jenbacher han presentado el aceite para motor a gas Jenbacher S Oil 40<sup>2</sup>, un novedoso e innovador lubricante para los motores que operan con gas no natural (incluidos, entre otros, biogás, gas de vertedero y gas de alcantarillado). Este es uno de los primeros productos desarrollados gracias a la colaboración global a largo plazo establecida por Q8Oils e INNIO en octubre de 2020.

Basado en la tecnología más novedosa, Jenbacher S Oil 40 es un aceite de alto rendimiento para motores estacionarios a gas. Proporciona intervalos de cambio muy largos, reduce el consumo de aceite y prolonga la vida útil del filtro de aceite. Este producto de medio contenido en cenizas, mantiene los motores en funcionamiento de forma eficiente y fiable en las condiciones más exigentes.

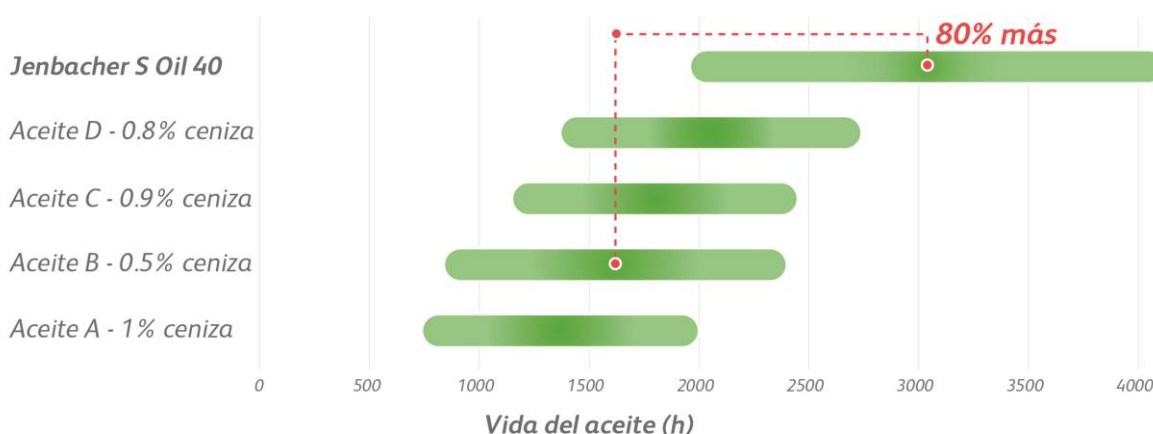
El aceite Jenbacher S Oil 40 para motores a gas ha sido desarrollado para los enormemente eficientes motores Jenbacher de tipo 2, 3, 4 y 6 que operan con gases no naturales. No obstante, el aceite Jenbacher S Oil 40 cumple con los exigentes requisitos de todos los motores de combustión a gas no natural.

Estas son algunas de las principales ventajas del aceite Jenbacher S Oil 40:

- prolonga los intervalos de cambio de aceite en un 80% de media, lo que supone un importante ahorro de costes
- excelente estabilidad a la oxidación y neutralización de ácidos. Excepcional rendimiento en operaciones con gases de alto contenido en H<sub>2</sub>S
- La tecnología de aditivos limpios de Q8Oils evita una formación excesiva de depósitos en la cámara de combustión y proporciona una excelente retención del número básico total (TBN)

## Vida útil del aceite para el motor INNIO Jenbacher J320, usando gas no natural <sup>(1)</sup>

Basado en > 9.000 muestras de supervisión del estado



(1) Los resultados que se muestran se basan en la experiencia de un número reducido de motores durante las pruebas de campo. Los resultados reales pueden variar en función del tipo de motor, su mantenimiento, las condiciones de funcionamiento y la calidad del lubricante utilizado anteriormente. Consulte las instrucciones técnicas de INNIO Jenbacher para obtener indicaciones específicas.

Los operadores pueden controlar el rendimiento y la fiabilidad del motor mediante myPlant<sup>3</sup> Asset Performance Management (APM) de INNIO. Esta tecnología permite al usuario tener en un interfaz centralizado el seguimiento de los intervalos de cambio, el consumo, la temperatura de funcionamiento y la presión del aceite. El uso de APM ayuda a reducir los costes de funcionamiento, a prevenir los problemas del motor y a reducir la complejidad.

Con el soporte QRAS (Servicio de Análisis Rutinario de Q8), desarrollado por Q8Oils, proporcionaremos un completo análisis del aceite con el correspondiente asesoramiento técnico. Este análisis ayuda a predecir la vida útil del aceite y garantiza el rendimiento y la protección óptimos del motor a gas.

**Mark Hensen, director del equipo de desarrollo de clientes de Energía de Q8Oils, comentó:** «Nuestro objetivo es proporcionar a nuestros clientes un lubricante muy fiable para operaciones eficientes. Gracias a la estrecha colaboración entre técnicos y científicos de INNIO Jenbacher y Q8Oils se ha creado un lubricante de alta calidad que nos permite encontrar soluciones específicas para nuestros clientes.»

**Joris van der List, director de Tecnología de Q8Oils, comentó:** «Jenbacher S Oil 40 es el resultado de años de colaboración y conocimientos compartidos, tanto en el laboratorio como en las pruebas de campo. Para su desarrollo, nos hemos centrado en los principales requisitos de los clientes, como son una tecnología más limpia y una amplia vida útil del aceite.»

**Andreas Kunz, CTO de INNIO comentó:** «Basado en una relación de trabajo de colaboración técnica de primera clase, la asociación de INNIO Jenbacher y Q8Oils se centra en respuestas sostenibles que apoyan soluciones más respetuosas con el medio ambiente, y esto ha dado como resultado el exitoso desarrollo del aceite para motores a gas Jenbacher S Oil 40.»

Jenbacher S Oil 40 también está disponible a partir del 1 de marzo de 2021. Para obtener más información visite: [www.q8oils.com/Jenbacher-S-Oil-40](http://www.q8oils.com/Jenbacher-S-Oil-40) o [www.innio.com/soil40](http://www.innio.com/soil40)

### Acerca de INNIO

INNIO es un proveedor líder en soluciones de motores a gas, equipos eléctricos, una plataforma digital y servicios relacionados para la generación de energía y la compresión de gas en punto de utilización o cerca de él.

Con sus marcas de productos Jenbacher y Waukesha, INNIO va más allá de lo posible y mira con audacia hacia el mañana. Su extensa gama de motores industriales a gas son fiables, económicos y sostenibles y generan de 200 kW a 10 MW de potencia para numerosas industrias en todo el mundo. Proporcionan soporte para el ciclo de vida útil de los más de 53.000 motores a gas suministrados en todo el mundo. Respaldo por su red de servicio en más de 100 países, INNIO contacta con usted a nivel local para responder rápidamente a sus necesidades de servicio.

Con sede en Jenbach, Austria, la empresa también tiene operaciones primarias en Welland (Ontario, Canadá) y Waukesha (Wisconsin, EE. UU.). Para obtener más información, visite el sitio web de la empresa en [www.innio.com](http://www.innio.com). Siga a INNIO en Twitter y LinkedIn.

Para más información póngase en contacto:

Susanne Reichelt - INNIO  
+43 664 80833 2382  
[susanne.reichelt@innio.com](mailto:susanne.reichelt@innio.com)

### Acerca de Q8Oils

Q8Oils es una filial de Kuwait Petroleum Corporation (KPC), que está clasificada como uno de los diez principales conglomerados de energía del mundo. Q8Oils desarrolla productos, servicios y soluciones para aumentar la rentabilidad y sostenibilidad de las actividades comerciales de sus clientes.

Q8Oils desarrolla, produce y suministra un completo catálogo con más de 1000 lubricantes de tecnología mejorada que se adaptan a todas las aplicaciones, desde el motor más pequeño a la máquina más grande. Con base en las importantes actividades de I+D de los laboratorios europeos de Q8Oils, fabrica una amplia gama de aceites en sus propias plantas de producción de Amberes (Bélgica) y de Castellar Guidobono (Italia).

Su firme enfoque en el desarrollo de soluciones de lubricante para motores a gas da como resultado los productos más innovadores. A diferencia de la mayoría de fabricantes de lubricantes, Q8Oils selecciona sus propios componentes de aditivos para sus aceites específicos para motores a gas. Estos productos, desarrollados en su totalidad en la empresa, diferencian a Q8Oils en lo que respecta a beneficios técnicos y operativos. Las soluciones de lubricación de Q8Oils no solo dan como resultado motores más limpios, sino que también limitan el tiempo de inactividad, reducen los costes de mantenimiento y prolongan los intervalos de cambio del motor, lo que se traduce en una mayor eficacia y reduce los costes operativos para los usuarios de motores estacionarios A gas.

Para obtener más información, visite la página web de la empresa en [www.Q8Oils.com](http://www.Q8Oils.com) o contacte con:

Jesse Claessens  
Director de Marketing y Comunicación  
[jeclaess@Q8.com](mailto:jeclaess@Q8.com)  
Tel.: +32.498.58.10.17

Martine Franck  
Directora de Sector Global – Energía  
[mafranck@Q8.com](mailto:mafranck@Q8.com)  
Tel.: +32.499.99.39.37

<sup>1</sup>Los resultados que se muestran se basan en la experiencia de un número reducido de motores durante las pruebas de campo. Los resultados reales pueden variar en función del tipo de motor, su mantenimiento, las condiciones de funcionamiento y la calidad del lubricante utilizado anteriormente. Consulte las instrucciones técnicas de INNIO Jenbacher para obtener indicaciones específicas.

<sup>2</sup>© 2021 INNIO – INNIO, myPlant y Jenbacher son marcas registradas o aplicaciones de marcas registradas de INNIO o alguna de sus filiales.

<sup>3</sup>© 2021 INNIO – INNIO, myPlant y Jenbacher son marcas registradas o aplicaciones de marcas registradas de INNIO o alguna de sus filiales.