### **COMUNICADO DE PRENSA**

**BrauBeviale 2018**

**Aire comprimido puro: BOGE presenta sus soluciones para la fabricación de bebidas**

**Aire comprimido exento de aceite como máxima prioridad. Este es el reto que se ha impuesto el especialista en aire comprimido BOGE en la BrauBeviale de Núremberg (Alemania), que se celebrará del 13 al 15 de noviembre de 2018. Con motivo de la celebración de la feria dedicada a la producción y comercialización de bebidas, en su calidad de proveedor de sistemas, BOGE presentará toda su gama de productos para la producción eficiente de bebidas, desde la generación de aire comprimido hasta su preparación y el control de las instalaciones. Destaca sobre todo en este punto la revolucionaria tecnología turbo de alta velocidad de BOGE.**

Con el nuevo compresor turbo BOGE HST de alta velocidad, BOGE sienta nuevas bases en el ámbito de la generación de aire comprimido exento de aceite de la clase 0. Este compresor compacto, silencioso y sin apenas necesidad de mantenimiento, presenta valores innovadores en lo que respecta a la eficiencia energética y garantiza una reducción de hasta el 30 % en los coses de producción totales en comparación con los compresores de tornillo exentos de aceite. También es revolucionario el Continuous Improvement Programme (CIP) desarrollado para la tecnología HST que, gracias al análisis continuo de los datos, permite al especialista en aire comprimido determinar los potenciales de ahorro energético de sus instalaciones y conseguir que el uso de estas sea cada vez más eficiente.

En noviembre, la empresa familiar de Bielefeld presentará estas novedosas tecnologías en Núremberg ante un público especializado internacional. Porque la BrauBeviale es una de las ferias europeas más importantes de la industria de bebidas. En su stand de feria, BOGE colocará las experiencias prácticas en un primer plano, por lo que los visitantes podrán disfrutar de una impresionante visualización en 3D y, así, explorar el mundo interior de un compresor con un nivel de detalle nunca visto hasta ahora. De hecho, será posible desmontarlo tornillo a tornillo de forma virtual para volver a montarlo a continuación. Todos los componentes de la instalación desaparecen con un clic y regresan a su posición cuando así se desea. Por otro lado, gracias a las gafas de realidad virtual, la visualización permitirá a los visitantes obtener una visión mucho más profunda de la técnica que la que se podría tener con un compresor presente de forma física.

Como proveedor de sistemas para la industria de bebidas, BOGE también presentará en Núremberg sus compresores de émbolo y de desplazamiento, como los compresores de émbolo de la serie PO. Para el uso en la producción láctea, por ejemplo, en los robots de ordeño, resultan especialmente adecuados los compresores compactos y extremadamente silenciosos de la serie EO. Por ejemplo, el EO 6 DR tiene una potencia de accionamiento de 5,5 kW con un caudal de 620 l/min (8 bar) o 490 l/min (10 bar). Frente a este, la variante EO 4 sirve para unas demandas de caudal más reducidas de 410 l/min (8 bar) o 340 l/min (10 bar). Los compresores de desplazamiento de BOGE pueden combinarse a la perfección con el generador PSA de nitrógeno N P que, por ejemplo, se utiliza en el almacenamiento, en el trasvase y en el embotellado de vino. En este caso, el nitrógeno evita que el vino siga fermentando y que se formen bacterias en la botella, lo que aumenta la calidad de este producto. Quien desee dar aún un paso más, puede recurrir a la tecnología de convertidores BOGE BLUEKAT, que garantiza una ausencia absoluta de aceite, silicona y gérmenes para todos los compresores, independientemente de la calidad del aire de aspiración.

Visite a BOGE en el stand 4 del pabellón 4-510 de la feria BrauBeviale de Núremberg. Encontrará más información sobre nuestra presencia en la serie en la página [www.braubeviale.de/de/ausstellerprodukte/brau18/aussteller-37736068/boge-druckluftsysteme-gmbh-co-kg](http://www.braubeviale.de/de/ausstellerprodukte/brau18/aussteller-37736068/boge-druckluftsysteme-gmbh-co-kg).

**Tamaño:**  **3.323 caracteres, incluidos los espacios**

**Versión:**  **25 de julio de 2018**

**Imagen 1:**  **Compresor turbo de alta velocidad BOGE HST 55. Fuente: BOGE**

**Imagen 2:**  **Compresor de desplazamiento EO 6 D. Fuente: BOGE**

**Imagen 3:**  **Compresor de tornillo con tecnología de convertidores BOGE BLUEKAT. Fuente: BOGE**

**Imagen 4:**  **Compresor de émbolo PO 3 LDR. Fuente: BOGE**

**Pie de foto 1:** El compresor turbo BOGE HST de alta velocidad, silencioso y sin apenas necesidad de mantenimiento, sienta nuevas bases en el ámbito de la generación de aire comprimido exento de aceite de la clase 0.

**Pie de foto 2:** Los compresores de desplazamiento BOGE de la serie EO, en este caso el EO 6 D, ahorran energía y espacio y son extremadamente silenciosos.

**Pie de foto 3:** Con la tecnología de convertidores BOGE BLUEKAT, se garantiza una ausencia absoluta de aceite, silicona y gérmenes para todos los compresores, independientemente de la calidad del aire de aspiración.

**Pie de foto 4:** Como proveedor de sistemas para la industria de bebidas, BOGE ofrece, entre otros, los compresores de émbolo exentos de aceite de la serie PO, en este caso, el PO 3 LDR.

**Acerca de BOGE**

Con una experiencia de más de 110 años, la empresa BOGE KOMPRESSOREN Otto Boge GmbH & Co. KG es uno de los fabricantes más veteranos de compresores y sistemas de aire comprimido de Alemania. La empresa es también uno de los líderes del mercado. Independientemente de si se trata de compresores turbo de alta velocidad, compresores de tornillo, compresores de émbolo, compresores de desplazamiento, sistemas completos o máquinas individuales, BOGE satisface las demandas más diversas y cumple los requisitos más exigentes. Precisos y conscientes de la calidad. La empresa familiar que opera a nivel internacional da empleo a 850 trabajadores, de los cuales 490 se encuentran en la sede central de Bielefeld, dirigida por Wolf D. Meier-Scheuven y Thorsten Meier. BOGE pone a disposición de sus clientes internacionales numerosas oficinas de ventas y filiales y ofrece numerosos servicios. También provee productos y sistemas en más de 120 países.

**Contacto de la empresa**

Ina Rockmann • BOGE KOMPRESSOREN Otto Boge GmbH & Co. KG

Otto-Boge-Straße 1–7 • 33739 Bielefeld

Teléfono: +49 05206 601-5830

Correo electrónico: I.Rockmann@boge.de • Página web: www.boge.de

**Agencia para contacto de prensa**

Marion Ziegler • additiv pr GmbH & Co. KG

Trabajo de prensa para logística, acero, productos industriales y TI

Herzog-Adolf-Straße 3 • D-56410 Montabaur

Teléfono: +49 (0) 2602 95099-14

Correo electrónico: mz@additiv-pr.de • Página web: www.additiv-pr.de