### PRESSEINFORMATION

**Das war die Hannover Messe 2019**

**Aus Erfahrung gut: Druckluftspezialist BOGE schreibt weiter Erfolgsgeschichte**

**Seit 111 Jahren steht BOGE für intelligentes Engineering, fortschrittliche Lösungen und überzeugende Qualität. Auf der Hannover Messe 2019 präsentierte der Druckluftexperte eine Jubiläumsedition seiner Schraubenkompressorreihe S-4, passenderweise mit der Maschinenkennung S 111-4. Diese Jubiläumsmaschine ist in bewährter BOGE Qualität verfügbar und überzeugt durch maximale Energieeffizienz. Im Anlagenbau zeigte BOGE sein neu entwickeltes System BOGE blueprotect für einen umweltschonenden Schutz vor Schädlingen bei der Getreidelagerung. Die Digitalisierung treibt BOGE im Sinne von Industrie 4.0 konsequent voran. Eine neue, übergeordnete Steuerung bietet unbegrenzte Möglichkeiten und führt das Thema mit BOGE analytics und BOGE connect weiter.**

Vorsprung in Wissen und Technik – und das seit vier Generationen. 111 Jahre setzt BOGE schon auf intelligentes Engineering, Innovationsmanagement und Qualität, custom-made in Germany. Das Familienunternehmen aus Bielefeld entwickelt revolutionäre Konzepte und Technologien, immer mit dem Fokus auf maximaler Energieeffizienz, Wartungsfreundlichkeit und Flexibilität, um Kundenanforderungen optimal zu erfüllen. Die Ergebnisse zeigte BOGE im April auf der Hannover Messe. „Passend zu unserem Unternehmensgeburtstag präsentierten wir eine limitierte Edition S 111-4 unseres Schraubenkompressors aus der populären S-Baureihe“, sagt BOGE Geschäftsführer Wolf D. Meier-Scheuven. „Dieser ist wie gewohnt durchdacht bis ins Detail und als Jubiläumsmaschine mit besonderen Features ausgestattet.“

Für Engineering nach Kundenwunsch steht der kompakte Schraubenkompressor C-2. Er ist sowohl für Behälter- als auch Bodenmontage geeignet, wartungsfreundlich sowie schallreduziert. Niedriger Energiebedarf durch hohen Wirkungsgrad – diese Eigenschaft kennzeichnet den BOGE Turbokompressor LPT 150. Das ölfreie Verdichtungsprinzip basiert auf einer luftgelagerten Antriebswelle kombiniert mit einem Permanentmagnetmotor. Wartungs- und verschleißarm markiert die Turbotechnologie von BOGE einen bedeutenden Fortschritt im Niederdruckbereich.

**Kundenindividuelle Lösungen und konsequente Digitalisierung**

Einzigartige, maßgeschneiderte Lösungen, zugeschnitten auf die jeweiligen Kundenanforderungen – unter dieser Prämisse entwickelte BOGE seine Containerlösung blueprotect für Silobetreiber. Stickstoff aus der Umgebungsluft verdrängt im Silo den Sauerstoff und entzieht so Schädlingen und Schimmelpilzen die Lebensgrundlage. Das gelagerte Getreide wird umweltschonend und ohne chemische Wirkstoffe geschützt. Doch nicht nur im technischen Sektor profitieren Kunden und Partner von den kontinuierlichen Weiterentwicklungen des innovationsgetriebenen Unternehmens. So revolutionierte BOGE mit seiner Fernüberwachung schon 2009 die Kommunikation zwischen Mensch und Maschine. Anwender haben seitdem weltweit jederzeit Zugriff auf ihre Druckluftanlage. Dieses System hat BOGE deutlich erweitert und stellt es künftig unter dem Namen BOGE connect standardmäßig in größeren Anlagen zur Verfügung. Mit der airtelligence provis 2.0 verfügt BOGE bereits über eine der innovativsten Steuerungen am Markt. Diese wurde nochmals um wichtige Features ergänzt. Die Weiterentwicklung airtelligence provis 3 verarbeitet eine unbegrenzte Anzahl von Maschinen und Komponenten, hat BOGE analytics integriert und bietet mit OPC UA ein offenes Datenformat. Das Fazit: eine kundenorientierte, komfortable und intelligente Lösung, die die hohen Ansprüche in Zeiten von Industrie 4.0 optimal erfüllt.

**Umfang: 3.506 Zeichen inklusive Leerzeichen**

**Stand: 1. April 2019**

**Bild 1:** Auf der Hannover Messe 2019 präsentierte BOGE eine Jubiläumsedition seiner Schraubenkompressorreihe S-4.

**Bild 2:** Im Anlagenbau zeigte BOGE sein neu entwickeltes System BOGE blueprotect für einen umweltschonenden Schutz vor Schädlingen bei der Getreidelagerung.

**Über BOGE**

Mit der Erfahrung von 111 Jahren gehört die BOGE KOMPRESSOREN Otto Boge GmbH & Co. KG zu den ältesten Herstellern von Kompressoren und Druckluftsystemen in Deutschland. Das Unternehmen ist einer der Marktführer. Ob High Speed Turbo-Kompressoren, Schraubenkompressoren, Kolbenkompressoren, Scrollkompressoren, komplette Anlagen oder einzelne Maschinen – BOGE erfüllt unterschiedlichste Anforderungen und höchste Ansprüche. Präzise und qualitätsbewusst. Das international tätige Familienunternehmen beschäftigt 880 Mitarbeiter und wird von Wolf D. Meier-Scheuven geführt. Seinen internationalen Kunden bietet BOGE mit zahlreichen Verkaufsbüros und Tochtergesellschaften einen umfassenden Service. Das Unternehmen liefert seine Produkte und Systeme in weltweit mehr als 120 Länder.

**Unternehmenskontakt**

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

Otto-Boge-Straße 1–7 • 33739 Bielefeld

Telefon: +49 05206 601-5830

E-Mail: I.Rockmann@boge.de • Internet: www.boge.de

**Pressekontakt Agentur**

Marion Ziegler • additiv pr GmbH & Co. KG

Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • D-56410 Montabaur

Telefon: +49 (0) 2602 95099-14

E-Mail: mz@additiv-pr.de • Internet: www.additiv-pr.de