

# Innovation: BeA Neuheiten bei Naglern und Automatisierungstechnik

**Joh. Friedrich Behrens AG investiert weiter in Entwicklung und präsentiert Produktinnovationen**

Joh. Friedrich Behrens AG  
Bogenstraße 43-45  
22926 Ahrensburg

Tel.: 04102 - 78 - 0  
Fax: 04102 - 78 - 250  
e-mail: [info@bea-anleihe.de](mailto:info@bea-anleihe.de)

**Ahrensburg, 08.03.2011 – Die mittelständische Joh. Friedrich Behrens AG setzt ihre Innovationsoffensive aus dem Jubiläumsjahr 2010 fort. Das Unternehmen mit 100jähriger Tradition stellt Innovationen bei Naglern und Automatisierungstechnik vor. Mit einer Industriefinanzierung nimmt BeA derzeit Kapital für seinen künftigen Wachstums- und Innovationskurs auf.**

Mit weit über 10.000 verkauften Modulgeräten ist der Befestigungstechnikspezialist BeA weltweit die Nummer eins bei druckluftbetriebenen Befestigungslösungen in der Automatisierungstechnik. Diese Position baut das Unternehmen jetzt mit einer weiteren Produktinnovation aus: Mit dem neuen Modul-Wellennagler BeA W25 Maxi hat das Unternehmen das erste Gerät seiner Art auf den Markt gebracht. In einem norwegischen Werk für Dachelemente ist der Nagler bereits in einer Anlage des schwedischen Anlagenherstellers Randek AB im täglichen Einsatz. Vollautomatisch fixiert der BeA-Wellennagler hier Holzelemente für die Dachkonstruktion, die anschließend in einer Montagepresse weiterbearbeitet werden. Die innovative Lösung aus Ahrensburg ist dort – geführt von einer computergesteuerten Nagelbrücke – für eine Produktion von jährlich 180.000 Elementen ausgelegt. Die Wellennägel – 34 Millimeter breite, wellenförmige Stahlbefestigungselemente – treibt das druckluftbetriebene Gerät 25 Millimeter tief über den Stoßkanten des Bauholzes ein. Das Ergebnis ist eine hochpräzise Vormontage an den Stoßverbindungen der Dachbinderkonstruktion. Für höchste Betriebssicherheit sorgen in dem automatischen Nagler elektronische Überwachungselemente, die dem Steuerungscomputer kontinuierlich Signale über jeden gesetzten Wellennagel und den Füllstand des Topladermagazins geben, das rund 800 Wellennägel fasst.

Eine weitere innovative Lösung für das Bauhandwerk hat Ende März auf der Messe BWS in Salzburg Premiere. Dort zeigt BeA mit dem BeA R220-970E einen druckluftbetriebenen Streifenagler, der bis zu 22 Zentimeter lange Rundkopfnägel auf Knopfdruck in Holzbalken eintreibt. Die Nägel liefert BeA magaziniert als Streifen, die mit dem Gerät ein äußerst effizientes Arbeiten erlauben. Die ausgewogene Gewichtsverteilung des rund 7,5 Kilogramm schweren Kraftpakets und zwei ergonomisch geformte Griffe lassen den Handwerker weniger ermüden. Eine optimierte Schalldämpfung über das neu konstruierte Abluftsystem sorgt für zusätzlichen Lärmschutz.

„Wir haben eine herausragende Marktposition in der globalen Automatisierungstechnik sowie in der europäischen Holzbaubranche,“ betont Tobias Fischer-Zernin, Vorstand der Joh. Friedrich Behrens AG. „Sie ist die Basis unserer Wachstumsstrategie, mit der wir in bestehenden Märkten wachsen und neue Märkte erschließen wollen.“ Die Investitionen in die Entwicklung neuer Geräte am Standort Ahrensburg seien dabei eine wesentliche Voraussetzung, um am Weltmarkt mit modernsten Qualitätsprodukten zu überzeugen. Weiteres Wachstum will BeA über eine fünfjährige Industriefinanzierung finanzieren, die das Unternehmen derzeit im

Segment Bondm der Börse Stuttgart platziert. Mit einem Kupon von 8,0 Prozent können Anleger somit am Erfolg des Ahrensburger Unternehmens partizipieren. Details zur BeA-Jubiläumsanleihe hat die Joh. Friedrich Behrens AG im Internet unter [www.bea-anleihe.de](http://www.bea-anleihe.de) veröffentlicht.

#### **Über die Joh. Friedrich Behrens AG (WKN: 519890, ISIN: DE0005198907)**

Die Firma Joh. Friedrich Behrens wurde 1910 gegründet und hat sich in den 100 Jahren ihres Bestehens zu einer weltumspannenden Unternehmensgruppe mit einem Gesamtumsatz von über 80 Mio. Euro entwickelt und eine europaweit marktführende Stellung in der Befestigungstechnik erreicht. Das Markenzeichen BeA steht für Spitzenprodukte der Befestigungstechnik. BeA-Druckluftnagler und Befestigungsmittel zeichnen sich durch höchste Qualität und Zuverlässigkeit aus. Um diesen hohen Standard auch in Zukunft zu gewährleisten, wird das Produktangebot kontinuierlich optimiert und erweitert. Durch Einsatz innovativer Technologien schafft BeA Standards in der Befestigungstechnik. Tochter- und Beteiligungsgesellschaften vertreiben BeA-Produkte in Europa und Amerika. Darüber hinaus tragen zum weltweiten Erfolg der BeA-Gruppe fest etablierte Vertretungen in über 40 weiteren Ländern bei.

Eine ganz wesentliche Stärke der BeA-Gruppe ist die ausgeprägte Servicephilosophie. Mit rund 65 Außendienst- und Kundendienstmitarbeitern steht die BeA-Gruppe ihren anspruchsvollen Kunden fachlich zur Seite. Der Konzern beschäftigt insgesamt rund 390 Mitarbeiter, darunter zirka 15 Auszubildende.

**Aktuelles Fotomaterial (honorarfrei)** steht als Download bereit unter:

<http://www.presse-kompakt.de/bea>



Der neue W25 Maxi unterstreicht die Rolle von BeA als Marktführer bei automatisierter Befestigungstechnik. Fotos: BeA

**Video: Der automatisierte Wellennagler im Einsatz:**

[http://www.youtube.com/v/MXk2VWduFcA&rel=0&hl=sv\\_SE&feature=player\\_embedded&version=3](http://www.youtube.com/v/MXk2VWduFcA&rel=0&hl=sv_SE&feature=player_embedded&version=3)

#### **Pressekontakt:**

Presse KOMPAKT  
Bernd Eilitz  
Tel.: +49 (0) 40 4128 5807  
E-Mail: [kontakt@presse-kompakt.de](mailto:kontakt@presse-kompakt.de)

Joh. Friedrich Behrens AG  
Bogenstraße 43 - 45  
22926 Ahrensburg  
Tel.: 04102 78 0  
E-Mail: [info@bea-anleihe.de](mailto:info@bea-anleihe.de)