



Barnes Group Inc.  
123 Main Street  
Bristol, CT 06010  
USA



Seeger-Orbis GmbH & Co. oHG  
Wiesbadener Straße 243  
D-61462 Königstein

## **PRESSEMITTEILUNG**

---

### **SEEGER-ORBIS BESCHLEUNIGT VORSERIENPROZESS MIT NEUEN ONLINE-3D-CAD-MODELLEN**



**Bristol, Connecticut, USA, 10.05.2010** – Seeger-Orbis, ein führender Hersteller von Sicherungsringen und Sprengringen und Tochterunternehmen der Barnes Group Inc. (NYSE: B), hat seine Vorserien-Designkapazitäten verbessert und bietet seinen Kunden nun Zugang zu 3D-CAD-Modellen für seine mehr als 2.000 Teile auf [www.seeger-orbis.com/3D](http://www.seeger-orbis.com/3D). Die Modelle, die sowohl in zwei- als auch in dreidimensionalen Formaten zur Verfügung stehen, bieten den Kunden einen schnellen und einfachen Zugang zu Teilebeschreibungen und herunterladbaren digitalen Entwicklungsmodellen. Die neue Online-3D-Modellerstellungsfunktion liefert alle Informationen, die die Kunden brauchen, in deren unmittelbare Reichweite. Zum sofortigen Download - das beschleunigt die Entwurfsphase drastisch.

Der in Zusammenarbeit mit Trace Parts, einem führenden Unternehmen in Digitalem 3-D Engineering Content angebotene Katalog, bietet Seeger-Sicherungsringe, Seeger-Sprengringe, Pass- und Stützscheiben. Diese werden in spannungsfreiem, Montage- und installiertem Zustand angeboten, sodass der Kunde das Produktdesign und dessen Leistungsverhalten exakt beurteilen kann.

„Normalerweise werden 3D-CAD-Modelle nur in spannungsfreiem Zustand zum Download angeboten, was zu Interferenzen mit anliegenden Komponenten wie Wellen und Gehäuseteilen führt. Modelle in diesen drei unterschiedlichen Zuständen anzubieten, bietet dem Kunden Schnelligkeit, Flexibilität und Genauigkeit beim Entwurf von Bauteilen und Baugruppen, sodass er schon beim ersten Entwurf erfolgreich ist“ sagte Joerg Eberhard, Business Development Manager von Seeger-Orbis. „Dies erhöht auch Ihre Effizienz und Produktivität, was die Vorlaufzeit reduziert, etwas was alle Hersteller anstreben.“

Eine Suchfunktion erlaubt es dem Kunden, schnell zu finden, was er im Bestand von Seeger sucht. Sobald das Bauteil identifiziert wurde, kann der Kunde die Spezifikationen überprüfen, das Modell im zwei- oder dreidimensionalen Format ansehen, den gewünschten Modellzustand wählen und die Datei zum sofortigen Gebrauch herunterladen – alles in Sekundenschnelle und mit nur wenigen Mausklicks.

Detaillierte Produktinformationen und Spezifikationen werden neben dem Modell angezeigt, wie auch Kontrollen, die dem Nutzer erlauben, vor dem Download das Modell zu manipulieren und alle Blickwinkel des Modells zu überprüfen.

Die Seeger-Modelle stehen für alle führenden digitalen Designsysteme von 2D AutoCAD über CATIA, ProE oder 3D XML zur Verfügung.

Für weitere Informationen über die 3D-CAD Downloads setzen Sie sich bitte mit Ihrem Seeger-Orbis Außendienstmitarbeiter in Verbindung oder besuchen Sie [www.seeger-orbis.com/3D](http://www.seeger-orbis.com/3D).

#### **Über Seeger-Orbis und die Barnes Group Inc.**

Seeger-Orbis ist ein führender Hersteller von Sicherungsringen und Sprengringen für die Automobilindustrie, den Maschinenbau, technischen Fachhandel und die Windkraftindustrie. Seeger-Orbis, Europas führender Ringproduzent der letzten Dekade, konstruiert, produziert und bietet Kundendienst für ein großes Sortiment an Befestigungselementen, einschließlich Sicherungsringen, Sprengringen, ausgesuchten Minimaltoleranz-Pass- und Stützscheiben.

Die Barnes Group Inc. (NYSE:B) ist ein breit gefächertes weltweiter Hersteller und ein logistisches Serviceunternehmen, das sich auf die Herstellung von Präzisionskomponenten und auf Betriebskundendienst konzentriert. Die rund 4.800 Angestellten des 1857 gegründeten Unternehmens in mehr als 60 Standorten weltweit streben nach ständigem und nachhaltigem, profitabilem Wachstum. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte [www.BGInc.com](http://www.BGInc.com). Barnes Group, die Leute mit den entscheidenden Komponenten.

Kontakt:

Lori Kupec – +1 860.973.2132

Joerg Eberhard: +49.6174.205205