****

**Presseinformation**

* **BBG registriert auf der Composites 2015 großes Interesse aus der Luftfahrtindustrie**
* **Wichtige thematisch fokussierte und überschaubare Messe**

*Mindelheim, den 7. Oktober 2015.* Ein erfreulich großes Interesse aus der Luftfahrtindustrie registrierte Hans Brandner, geschäftsführender Gesellschafter von BBG, auf der Composites Europe. Das Unternehmen entwickelt und produziert Werkzeuge und Anlagen zur Serienfertigung von Bauteilen aus Faserkunststoffverbund für die Automobil- und Flugzeugbranche. Auf seinem Stand zeigte der Maschinen- und Anlagenbauer Exponate wie einen Fensterrahmen aus carbonfaserverstärktem Kunststoff für den Airbus A350 und im „Paper honey comb“-Verfahren gefertigte Lavatory-Sheets für Boeing aus mit Harz getränkten Faserschichten mit dazwischenliegender Papierwabe.

**Bauteile und die Formenträgersysteme für ihre Fertigung**

Neben Bauteilen aus der Luftfahrt zeigte BBG im CSM (Compound Spray Moulding)- und LFI (Long Fibre Injection)-Verfahren hergestellte Arbeitsbeispiele aus dem PKW- und Nutzfahrzeugbau. Jedem Bauteil war ein Modell des entsprechenden Formenträgersystems zugeordnet, mit dem es hergestellt wird, so dass die Besucher die jeweiligen Besonderheiten bei Aufbau, Kinematik und Zugänglichkeit verstehen konnten. Am verkleinerten Nachbau einer Produktionsanlage im Maßstab 1:10 zeigten die Auszubildenden des Maschinen- und Anlagenbauers außerdem exemplarisch den Fertigungsprozess von Composites-Bauteilen.

**Positives Fazit der Composites 2015**

Geschäftsführer Brandner zieht ein positives Resümee: „Für BBG ist es wichtig, dass es diese thematisch fokussierte und überschaubare Messe zum Thema Composites gibt. Mit der Besucherresonanz sind wir zufrieden, wir hatten eine Reihe interessanter Kontakte und Gespräche.“

**Kunden von BBG sind weltweit tätig**

Der Werkzeug-, Maschinen- und Anlagenbauer BBG GmbH & Co. KG ist ein ausgewiesener Spezialist für die Kunststoff verarbeitende Industrie. Lösungen für den Leichtbau, das Herstellen von Composites und die Fertigung von Faserverbund-Bauteilen in zahlreichen Industriezweigen bilden wichtige Schwerpunkte. Neben vollständigen Produktionsanlagen konzipiert, entwickelt und fertigt BBG Werkzeuge für das Verarbeiten einer breiten Palette an Faserverbundmaterialien. Hierzu zählen Produktionsverfahren wie CSM (Compound Spray Moulding), LFI (Long Fiber Injection), RTM (Resin Transfer Moulding) oder SMC (Sheet Moulding Compound), die je nach gewünschter Eigenschaft der Endprodukte verwendet werden. Werkzeuge und Anlagen für das Verarbeiten von Polyurethan (PUR), PVC, TPE und anderen Elastomeren gehören ebenfalls zum Angebot.

Das von dem geschäftsführenden Gesellschafter Hans Brandner geführte Familienunternehmen aus Mindelheim im Allgäu beliefert seine Kunden weltweit, wobei der asiatische Markt neben Europa und Nordamerika eine wichtige Rolle spielt. Für 2015 erwartet BBG mit rund 80 Mitarbeitern einen Umsatz in Höhe von rund 13 Mio. €.

**Fotos:**



Foto 1:

Auf seinem Stand zeigte BBG unter anderem Exponate wie einen Fensterrahmen aus carbonfaserverstärktem Kunststoff und im „Paper honey comb“-Verfahren gefertigte Lavatory-Sheets (Foto: Behrendt und Rausch).

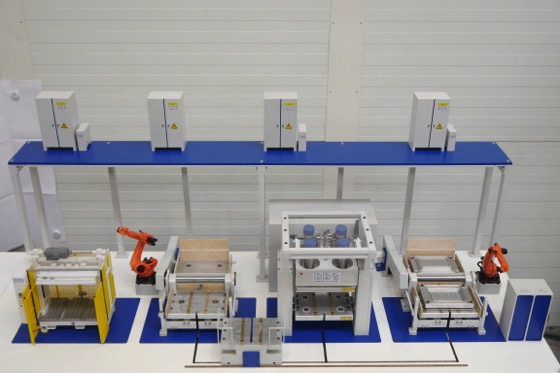


Foto 2:

Am verkleinerten Nachbau einer Produktionsanlage im Maßstab 1:10 zeigten die Auszubildenden des Maschinen- und Anlagenbauers exemplarisch den Fertigungsprozess von Composites-Bauteilen (Foto: BBG GmbH & Co. KG).

**Den Text der Pressemitteilung als Word-Dokument und die Bilder in Druckqualität können Sie außerdem herunterladen von der Seite** [**http://www.auchkomm.com/aktuellepressetexte**](http://www.auchkomm.com/aktuellepressetexte)

**Ansprechpartner:**

BBG GmbH & Co. KG, Martina Barton, Telefon 08261 7633-23, E-Mail: [martina.barton@bbg-mbh.com](mailto:martina.barton@bbg-mbh.com).

Weitere **Informationen** finden Sie unter [www.bbg-mbh.com](http://www.bbg-mbh.com).

**Belegexemplar erbeten:**

auchkomm Unternehmenskommunikation, F. Stephan Auch, Gleißbühlstr. 16, 90402 Nürnberg, [www.auchkomm.de](http://www.auchkomm.de)