

Press Release

Grenzebach Maschinenbau GmbH

Albanusstraße 1
86663 Asbach-Bäumenheim /Hamlar
Phone: +49 906 982-2000
Fax: +49 906 982-2108
E-mail: info@grenzebach.com
www.grenzebach.com

Grenzebach – Kompetenter Partner für die Glasproduktion

Ob Flachglas, Solar- oder Displayglas – der Name Grenzebach steht weltweit für Qualität und Innovation in der Glasproduktion. In jede neue Entwicklung fließen die mehr als 40 Jahre Erfahrung des Unternehmens in der Glasproduktion ein. Mit überzeugenden Ergebnissen. Grenzebach-Anlagen setzen immer wieder neue Standards für Funktionalität, Bedienbarkeit und Effizienz.

Neben der Erfahrung sind es vor allem die sprichwörtliche Nähe zum Kunden, die ausgeprägte Innovationsfreude und ein gesundes Maß an Risikobereitschaft, die zum Erfolg des Hamlarer Familienunternehmens beitragen.

Bereits 1988 wagte man den Schritt auf den amerikanischen Markt. In diesem Jahr feiert die Niederlassung in Newnan ihr 25-jähriges Jubiläum – und blickt zuversichtlich in die Zukunft. Die Konjunktur erholt sich und die Prognosen für den amerikanischen Glasmarkt sind vielversprechend. Um die sich bietenden Chancen zu nutzen, haben die Spezialisten einen neuen direkt angetriebenen Stapler für Klein- und Mittelformate entwickelt, der außer im Glas auch noch in anderen Industrien zum Beispiel bei der Produktion von Zementfaserplatten oder Steinwolle eingesetzt werden kann.

Displayglas - eine weitere Grenzebach-Erfolgsgeschichte

2007 stellten die Hamlarer Spezialisten die ersten Überlegungen für einen Markteintritt im Bereich der Dünnglasproduktion an. 2013 sind weltweit bereits über 30 Linien in Betrieb und das weitere Wachstum ist vorprogrammiert. Die Herstellung der dünnen (0,3 mm) und sehr empfindlichen Scheiben erfordern ein hohes Maß an Know-How und neue Technologien. Hier ist das Unternehmen mit der speziellen Grenzebach-Technologie bestens aufgestellt.

Dazu kommt ein Lieferprogramm, welches das komplette Kalte Ende umfasst - von der Inspektion über das Schneiden und Brechen bis zum Stapeln. Kleine, aber feine Innovationen, wie das Auflegen von Papier als Trennmittel auf das dünne Glas tragen dazu bei, dass Grenzebach seinen Ruf als Dünnglasspezialist immer weiter ausbaut.

Neue Taktbühne für bis 40 t

Für das Handling von Gestellen bei der Produktion von Großformaten haben die Spezialisten von Grenzebach eine neue Taktbühne entwickelt. Dank eines einzigartigen Reibradantrieb in Verbindung mit einer Laserpositionierung können Gewichte von bis zu 40 t exakt positioniert und ausgerichtet werden. Da die neue Taktbühne ohne Fundamentarbeiten auskommt, sind Taktwege von bis zu 10 Metern möglich.

Durch ihre robuste und gleichzeitig kompakte Bauweise kann die Bühne in nahezu jeder Stapelzelle eingesetzt werden und eignet sich ideal für die Nachrüstung an bestehenden Anlagen.

Weitere Features wie das optionale Querverfahren oder die Bedienung von außerhalb der Staplerzelle machen die neue Taktbühne zu einem wahren „Allrounder“ im Schwerlastbereich.

Mit den kleinen und großen Weiterentwicklung und Innovationen der letzten Monate hat Grenzebach sich einmal mehr als kompetenter Partner in der Glasproduktion gezeigt.

Anschläge: 2.923