

Pressemitteilung, Quelle: www.brueckner.de

Siegsdorf, 7. Oktober 2002

**Leistungsstärkste BOPP-Anlage gestartet:
5.500 kg/h Netto-Ausstoß am Wickler – Weltrekord**

Einer der weltweit führenden Folienhersteller, Manuli Film S.P.A., Italien, und die Brückner Maschinenbau GmbH haben im Juni 2001 einen Vertrag über die Lieferung der bisher leistungsstärksten 10m Folien-Reckanlage für Polypropylen geschlossen. Die Anlage ist konzipiert für eine jährliche Ausstoßleistung von 41.250t und eine Produktionsgeschwindigkeit bis zu 500m/min.

Konstante Produktion nur drei Tage nach Start-Up

Manuli und Brückner haben die Maschine bereits zwei Wochen vor dem vertraglich vereinbarten Zeitraum erfolgreich in Betrieb genommen, trotz der Komplexität von Anlage und Anlagenumgebung. Nur wenige Tage nach dem Start-Up läuft die Maschine im kontinuierlichen Schichtbetrieb mit Geschwindigkeiten bis zu 320m/min und einem Netto-Ausstoß von 5.500kg/h – Weltrekord.

Manulis Betriebsleiter Gianclaudio Bassano unterstreicht die reibungslose Zusammenarbeit der beiden Unternehmen: „Brückners Erfahrung bei Bau und Inbetriebnahme solch großdimensionierter Anlagen ermöglichte es uns, das gesamte Projekt in relativ kurzer Zeit zu realisieren und die Produktion noch deutlich früher als geplant aufzunehmen.“ Dies ist bereits die neunte Folienreckanlage, die Manuli seit 1977 bei Brückner gekauft hat.

Hochleistungsanlagen von ungewöhnlicher Breite

Die Anlage ist weltweit erst die dritte Folienreckmaschine für die Herstellung von Polypropylenfolien, die eine Arbeitsbreite von 10m aufweist. Außer Brückner hat bisher noch kein Hersteller Hochleistungsanlagen für diese Breite gebaut. Der Automatisierungsgrad der neuen Anlage erlaubt die Folienherstellung beinahe ohne Operator-Einsatz. Nur bei außergewöhnlichen Produktionsstörungen ist manuelles Eingreifen nötig. Die Anlage erfüllt zudem höchste Anforderungen an Funktionalität, Sicherheit und Bedienungskomfort, um den hohen Jahresausstoß von über 41.000 Tonnen zu gewährleisten.

Weltweit führend

Brückner Maschinenbau ist der führende Anbieter von Folien-Reckanlagen, weltweit sind über 500 Brückner-Anlagen in Betrieb. Gereckte Folien werden vor allem als Verpackungsmaterial und in technischen Anwendungsbereichen eingesetzt. Das Unternehmen beschäftigt rund 400 Mitarbeiter.

Kontakt:

Karlheinz Weinmann
Brückner Maschinenbau GmbH, Königsberger Str. 57,
83313 Siegsdorf
Tel.: 08662/63278,
Mobil: 0160/742 41 67, Fax: 08662/63220
EMail: karlheinz.weinmann@brueckner.de