

PRESSEBERICHT

Flexible Anlagentechnik auf den Hennecke ELASTOLINE-Days

Wenn es um die Verarbeitung von Gießsystemen und Rohstoffen auf Polyurethan-Basis geht, setzt die Hennecke GmbH seit sechs Jahrzehnten die Standards. Maschinen der Baureihe ELASTOLINE sind für Elastomer-Verarbeiter rund um den Globus ein fester Begriff. Auf den diesjährigen ELASTOLINE-Days in der Hennecke-Unternehmenszentrale konnten sich interessierte Verarbeiter und Vertreter der Fachpresse von den Vorzügen der ELASTOLINE F überzeugen. Das völlig neue Modell ist der ideale Partner für die Verarbeitung von MDI- und TDI-Systemen und überzeugt mit einem modularen Maschinenkonzept, das sich perfekt an die individuellen Bedürfnisse der Verarbeiter anpasst.

Technische Bauteile aus Polyurethan-Gießelastomeren sind heute im Maschinenbau und in vielen anderen Industriebereichen nicht mehr wegzudenken. Auf Grund ihres besonders hohen Verschleiß-Widerstandes, ihrer großen mechanischen Belastbarkeit, ihrer geringen bleibenden Verformung sowie der vibrationsdämpfenden Wirkung ergeben sich viele verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Nicht umsonst hat die Nachfrage nach Gießelastomeren auf Polyurethan-Basis in den vergangenen Jahren stetig zugenommen. Um die Herstellung von Elastomer-Bauteilen aus qualitativen und quantitativen Gesichtspunkten zu optimieren, senken Maschinen der Baureihe ELASTOLINE den manuellen Arbeitsaufwand, verbessern die Arbeitshygiene und überzeugen durch optimierte Funktionsabläufe. Auf Basis langjähriger Erfahrung und durch kontinuierliches Re-Engineering entsprechen die Maschinen immer dem neuesten Entwicklungsstand der Elastomer-Verarbeitung. Das gilt auch für die neueste Maschinen-Generation der Baureihe ELASTOLINE: die ELASTOLINE F. Die Maschine unterstützt den Verarbeiter bei der Herstellung verschiedenster PUR-Elastomere auf MDI und TDI-Basis und garantiert auch bei unterschiedlichsten Anforderungen und unter schwierigsten Verarbeitungs-Parametern qualitativ einwandfreie Produktionsergebnisse. Dabei macht die neue Maschine ihrem Namenszusatz „F“ alle Ehre: das Maschinenkonzept präsentiert sich konsequent flexibel und bietet dank des modularen Aufbaus der Dosierlinien und der kompakten Bauform genügend Spielraum für kundenspezifische Auftragsanpassungen und spätere Modifizierungen. Genauso flexibel sind die erhältlichen Behältergrößen von bis zu 320 Litern. Die Medientemperierung für Behälter und Pumpeneinheit erfolgt über bewährte Heißlufttechnik, wobei die 60mm starke

Isolierung der Arbeitsbehälter-Kabinen für eine wirksame Energieeinsparung sorgt. Ein weiteres Highlight stellt die fortschrittliche Mischkopf-Technologie dar, die bereits ab Werk über eine hydraulische Ansteuerung für extrem kurze Schaltzyklen und überlegene Dosierqualität verfügt. Ohnehin braucht sich die fortschrittliche Elastomer-Anlage in Art und Ausführung nicht hinter wesentlich kostenintensiveren Lösungen zu verstecken. Hennecke-typisch ist die ELASTOLINE F hochwertig ausgeführt. Das garantiert eine extrem lange Lebensdauer, auch in rauer Produktionsumgebung. Verarbeiter und solche die es werden wollen dürfte jedoch insbesondere der preisoptimierte Aufbau und die dazu passende Vertriebsstrategie interessieren. Für die Verarbeitung von NDI-Systemen steht Hennecke-Kunden weiterhin die erfolgreiche ELASTOLINE V zur Verfügung.

Um Verarbeiter und Pressevertreter über die technischen Besonderheiten und verfahrenstechnischen Vorteile der neuen Maschine zu informieren, luden die Polyurethan-Spezialisten Elastomer-Verarbeiter und Pressevertreter nach 2007 bereits zum zweiten Mal zu den Hennecke ELASTOLINE-Days ein. Im Fokus der zweitägigen Veranstaltung am 15. und 16. Juni standen unter anderem verschiedene Fachvorträge sowie eine Live-Vorführung der ELASTOLINE F. Rund 100 Besucher aus dem nationalen und internationalen Umfeld der Elastomer-Verarbeitung sind der Einladung von Hennecke gefolgt und konnten sich so unmittelbar von den Alleinstellungsmerkmalen der neuen Maschinen-Generation überzeugen. Darunter auch verschiedene Kooperationspartner aus dem Rohstoffsegment, die besonders großes Interesse am Maschinenkonzept der ELASTOLINE F zeigten. Insgesamt waren beide Veranstaltungstage von interessanten Fach- und konkreten Projektgesprächen gekennzeichnet. Die Hennecke ELASTOLINE-Days 2010 waren also eine überaus erfolgreiche Veranstaltung mit positiver Resonanz auf Veranstalter- und Kundenseite.

Weitere Informationen:

Stefanie Geiger
Abteilung Marketing-Kommunikation
Tel. + 49 2241 339-266
Fax. + 49 2241 339-974
e-mail: stefanie.geiger.sg@hennecke.com

Hennecke
Polyurethane Technology 

Hennecke GmbH
Polyurethane Technology
Birlinghovener Str. 30

D – 53754 Sankt Augustin