Mischlinien

Artikel vom **6. Juni 2018**
Kunststoffverarbeitungs- und -bearbeitungsmaschinen

Die UTH GmbH hat erneut ihr Produktspektrum erweitert, sowohl in dem Bereich roll-ex Fine Mesh Straining als auch der roll-ex Gear Pump-Technologie. Die Kautschukverarbeitung stellt Gummi- und Reifenhersteller tagtäglich vor große Herausforderungen. Gefordert ist ein hohes Maß an Produktqualität bei gleichzeitiger Steigerung der Wirtschaftlichkeit. Das vom Unternehmen entwickelte »roll-ex«-Extrusionssystem optimiert das Feinstrainern von Kautschukmischungen. Mit Durchsätzen von bis zu 10.000 kg/h sind die Zahnradextruder- und Strainer-Lösungen perfekt auf den Betrieb von Mischlinien der Reifenindustrie ausgelegt. Die modularen Kombinationsmöglichkeiten der Zahnradpumpe und einem Zweiwalzenfütteraggregat (TRF) oder einem konischen Doppelschneckenextruder (DSE) ermöglichen dabei die Integration in nahezu jedes Linienkonzept. Auch eine flexible und platzsparende Nachrüstung in bestehende Linien ist problemlos möglich. Dabei tragen sowohl der hohe

Automationsgrad als auch die bauartbedingte, schonende Materialverarbeitung in der Zahnradpumpe kaum zu einer Beeinträchtigung bestehender Prozesse bei. Das Angebot an intelligenten Vor- und Nachfolgeeinrichtungen, die eine nahtlose Integration in Mischlinien aller Größen ermöglichen, gehören ebenso zum Lieferumfang wie die Entwicklung kundenspezifischer Lösungen.

Hersteller aus dieser Kategorie

---

motan gmbh
Otto-Hahn-Str. 14
D-61381 Friedrichsdorf
06175 792-167
info.de@motan.com
www.motan-group.com
Firmenprofil ansehen

Felder KG
KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
Firmenprofil ansehen

Rinco Ultrasonics AG
Industriestr. 4
CH-8590 ROMANSHORN
0041 71 4664100
info@rincoultrasonics.com
www.rincoultrasonics.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag