

Neues Rotormaterial für die Dosiertechnik

Kategorie: [Food](#), [Messen](#), [Verpacken & Kennzeichnen](#)

Erschienen am: 2. Oktober 2019

Auf der Productronica in München stellt Viscotec zum Ende des Jahres optimierte Dispenser-Serien für noch kleinere Dosiermengen im Bereich 1K und 2K, einen Keramikrotor speziell für hochabrasive Materialien sowie eine optimierte Version des Vipro-Duomix für schwer mischbare Materialien vor. Die Leitmesse für Entwicklung und Fertigung in der Elektronikindustrie empfängt internationale Experten aus der Elektronikfertigung. Und bietet die optimale Bühne für die Erweiterung des Dosiertechnik Portfolios von ViscoTec.

Perfekte Auftragung noch kleinerer Mengen

Optimiert für die Auftragung kleinster Mengen wurden sowohl 1K als auch 2K Dispenser. Die 1K Dispenser 3RD3 und die 2K Dispenser Visco-Duo-P 3/3 und Visco-Duo-P 4/3 ermöglichen ab sofort die hochpräzise Dosierung noch kleinerer Mengen. Die Dispenser überzeugen in Vergussanwendungen oder bei der Punkt- und Raupenauftragung in Kleb- und Dichtanwendungen und ergänzen das bestehende Portfolio. Erstmals vorgestellt werden die neuen Produkte auf der Productronica in München. Ab dann startet auch der offizielle Verkauf.

Neuer Keramikrotor für erhöhte Standzeiten

Neben den optimierten Dispenser-Serien wird auch der neue Keramikrotor ausgestellt sein: Der Keramikrotor ist vollständig kompatibel mit den Dosier- und Mischsystemen der Baureihe RD-Dispenser und erhöht deutlich die Standzeiten bei der Verarbeitung hochabrasiver Materialien. Er kann sowohl in 1K als auch in 2K Anlagen verwendet werden. Einsatzbeispiele des Rotors finden sich zum Beispiel in der Elektronikindustrie oder im Bereich E-Mobility.

Optimierte Mischblöcke für statisch-dynamischen Mischer

Der statisch-dynamische Mischer Vipro-Duomix ist perfekt geeignet für kompressible, zweikomponentige Materialien mit sehr unterschiedlichen Viskositäten, extremen Mischungsverhältnissen und hoher Drucksensibilität. Auf der Productronica wird die neue Version mit optimierten Mischblöcken für beidseitig niedrig viskose und beidseitig hoch viskose Materialien vorgestellt. Bisher war bereits die Variante für einseitig hochviskos und einseitig niedrigviskos verfügbar. Die neue Version eignet sich hervorragend für schwer mischbare Materialien. Ein modularer Aufbau mit fünf verschiedenen Dispensergrößen je Seite ermöglicht absolute Flexibilität. Und unterschiedlichste Mischungsverhältnisse von 1:1 bis 20:1.

Viscotec auf der Productronica 2019: Halle A4, Stand 405