

## **P r e s s e m i t t e i l u n g**

### **Neuheit! Einzelstickverwiegung für 100 Prozent Sicherheit beim Befüllen von Stickpacks**

*5. Mai 2015, Schloß Holte-Stukenbrock* – Mit einem neuen Wägemodul können Mediseal-Kunden die pharmazeutische Sicherheit ihrer Stickpack-Produktion zukünftig weiter erhöhen. Die neue Einzelstickverwiegung erfasst und dokumentiert das Gewicht jedes einzelnen Sticks lückenlos. Hierdurch reduziert sich der Qualitätssicherungsaufwand für die herstellenden Unternehmen erheblich. Mediseal zeigt die Lösung erstmals auf der Achema 2015 in Frankfurt.

Prozesssicherheit steht im Vordergrund beim primären und sekundären Verpacken rieselfähiger Pulver, Granulate und Pellets sowie Flüssigkeiten auf Stickpackanlagen von Mediseal. Ein neues Feature erhöht nun darüber hinaus die pharmazeutische Sicherheit: Für bestehende und neue Stickpackanlagen bietet das Unternehmen eine Einzelstickverwiegung an, die den Herstellern eine 100-Prozent-Kontrolle der Sticks ermöglicht.

Die Sticks werden hierbei nicht wie herkömmlich mittels Stichproben kontrolliert. Vielmehr wird jeder einzelne Stick nach dem Befüllen gewogen. Auf diese Weise wird eine 100-Prozent-Kontrolle ermöglicht. Die manuelle Entnahme und das manuelle Wiegen der Stichproben entfallen, wodurch die aufwendige Qualitätskontrolle erheblich reduziert wird.

Daneben ermöglicht die neue Einzelstickverwiegung die automatische Rückkopplung der Ergebnisse an die Mikrokolbendosierung der Anlage. Auf diese Weise kann der Maschinenbediener schon frühzeitig auf Trends einer fehlerhaften Dosierung reagieren und entsprechende korrektive Maßnahmen bei der Dosierung ergreifen. Besonders die Ramp-up-Phase nach einem Produktwechsel kann auf diese Weise erheblich verkürzt werden.

Die neue Einzelstickverwiegung ist ab sofort für alle Stickpackanlagen von Mediseal verfügbar. Bereits im Markt befindliche Anlagen lassen sich aufgrund ihres modularen Aufbaus mit der Einzelstickverwiegung nachrüsten. Dabei kann das Modul dank seiner kompakten Bauweise auch in kleinen oder beengten Produktionsumgebungen eingesetzt werden. Die Maschinensteuerung lässt sich ohne zusätzliche Schnittstellen problemlos integrieren.

Die Einzelstickverwiegung wird das erste Mal innerhalb einer LA600 SP-P1600 auf der Branchenmesse Achema präsentiert.

(Wörter: 256 / Zeichenanzahl: 2.130)

**Ansprechpartner:**

Mediseal GmbH

Frau Nadine Noske

Flurstraße 65

33758 Schloß Holte-Stukenbrock

Tel.: +49 (0) 5207 888 101

E-Mail: [nadine.noske@mediseal.de](mailto:nadine.noske@mediseal.de)