

BESCHICHTUNG VON TABLETTEN UND KAPSELN MIT LECHLER VISCOMIST DÜSEN

Industrie: Pharma

Anwendung: Beschichtung

Besonderheit: Optimale Anpassung des Sprays



PROJEKTZIEL

Ziel des Projekts war es, eine innovative Lösung für eine anspruchsvolle pharmazeutische Beschichtungsanwendung bei einem Unternehmen in Vietnam zu realisieren. Dabei kam die Lechler ViscoMist 176er Serie zum Einsatz, um neue Möglichkeiten in der Tabletten- und Kapselbeschichtung zu erschließen.



HERAUSFORDERUNG

Die besondere Herausforderung bestand darin, den hohen technischen Anforderungen der pharmazeutischen Industrie gerecht zu werden und gleichzeitig auf die speziellen Bedürfnisse des vietnamesischen Marktes einzugehen.



LÖSUNG

In enger Zusammenarbeit zwischen dem Lechler Vertrieb, Produktmanagement und unserem lokalen Team in Vietnam wurde eine maßgeschneiderte Lösung entwickelt:

- **Individuelle Produktauswahl:** Nach eingehender Analyse der Anwendung und erfolgreichem Praxistest wurde ein passendes Modell der ViscoMist-Serie ausgewählt.
- **Technische Unterstützung:** Das Lechler-Team begleitete den Kunden vor Ort bei der Installation und Inbetriebnahme und stand während der Testphase beratend zur Seite.
- **Marktentwicklung:** Durch die partnerschaftliche Zusammenarbeit profitieren nun auch Kunden im vietnamesischen Pharmamarkt von den innovativen Lösungen von Lechler.



NUTZEN

Der Praxistest bestätigte die Leistungsfähigkeit der ViscoMist-Düse und ermöglichte dem Kunden erhebliche Prozess- und Kostenvorteile. Lechler konnte sich damit als zuverlässiger Partner und innovativer Lösungsanbieter im vietnamesischen Pharmamarkt positionieren.

[Kurzes Video aus der Erprobung der ViscoMist Düse.](#)

Pneumatik Zerstäuberdüse Baureihe 176 ViscoMist

Eigenschaften:

- Getrennte Regelung von Zerstäubungs- und Strahlluft ermöglicht Anpassung von Strahlwinkel und Tropfengröße
- Pneumatisch gesteuerte Absperrnadel reinigt die Flüssigkeitsöffnung bei jedem Schließvorgang.
- Austausch der volumen- und strahlformrelevanten Teile zur optimalen Anpassung an den Sprühprozess

