

#FALLSTUDIE PENS & VIALS

KAPAZITÄT ERWEITERT, EFFIZIENZ GESTEIGERT

- 13 Verpackungsformate für Pens & Vials
- 3D-Kamera für exakte Positionsbestimmung
- Unterstützung bei der Packmittelentwicklung
- Produktschonendes Handling
- Hohe Anlageneffizienz

ANFORDERUNG

Vials und Pens effizient, flexibel und sorgsam verpacken:

Eine Verpackungsanlage von Schubert verpackt bei einem Biotechnologieunternehmen Pens oder Vials effizient, flexibel und äußerst produktschonend.

Um die Kapazitäten zu erweitern und die Effizienz zu steigern, suchten die Verantwortlichen eines großen Biotechnologieunternehmens für einen Standort in den Niederlanden eine neue Anlage, mit der Vials und Pens in unterschiedlichen Zusammenstellungen verpackt werden können. Hohe Flexibilität und exaktes Handling waren wichtige Anforderungen. Die Anlage von Schubert-Pharma meistert diese spezielle Aufgabe erfolgreich dank einer neuen 3D-Kamera und dem Einsatz des Transportroboters Transmodul.



LÖSUNG

Produktschonendes Handling hat bei medizinischen Produkten oberste Priorität. Insbesondere gilt es, Glas-zu-Glas-Kontakt zu vermeiden. Die Schubert-Anlage verpackt die Vials und Pens daher in Kartongefache oder Trays. Ein besonderer Pluspunkt ist die von Schubert entwickelte 3D-Kamera, die die genaue Position jedes Pens erkennt. Damit ist sichergestellt, dass jedes Produkt, auch wenn es nach einer Pen-Entnahme seine Position verändert hat, bei der nächsten Produktaufnahme zielgenau angefahren werden kann. Die Anlage von Schubert geht nicht nur äußerst schonend mit den Medikamenten um, sie bietet zudem eine hohe Flexibilität.

TECHNISCHE DETAILS

- Produktschonende Verpackung in Kartongefache oder Trays
- Exakte Platzierung der Pens und Vials in den Faltschachteln
- Transmodul sorgt für schnittstellenfreien Transport

LEISTUNG

- bis zu 120 Produkte / Minute

“Die schnelle Inbetriebnahme dieser anspruchsvollen Aufgabe vor Ort beeindruckte den Kunden..”

Karin Kleinbach

Sales Director Pharma, Schubert Packaging Systems



ZUM VIDEO