Innovative Montage- und Prüfsysteme

Categories : Messen, Verpacken & Kennzeichnen

Date : 12. Dezember 2018

Teamtechnik hat seine Kompetenz in der Montage und Prüfung von Injektionssystemen weiter ausgebaut. Auf der Messe Pharmapack am 6. und 7. Februar 2019 in Paris wird der Freiberger Anlagenbauer seine innovativen Lösungen für die Produktion und Prüfung von Pens, Autoinjektoren und Spritzen in der Medizintechnik vorstellen.

Das Unternehmen bietet Herstellern von Medizinprodukten umfangreiche Engineering-Erfahrung und Expertise im Bereich Prozesstechnologie. Innerhalb der Sparte Medizintechnik legt das Unternehmen einen klaren Schwerpunkt auf Montage- und Prüfanlagen von Injektionssystemen. So entwickelte der marktführende Anlagenbauer für das Aushärten des Klebers zur Fixierung von Kanülen in Glasspritzen eine neue serientaugliche Lösung auf LED-Basis.

Für die Offline-Prüfung von Injektionssystemen hat Teamtechnik eine eigene Plattform entwickelt. Die vollautomatisierte Standardlösung erlaubt die Prüfung einzelner Baugruppen, wie zum Beispiel der Dosiermechaniken, bis hin zur Komplettprüfung mit Wirkstoffabgabe. Die Prüfgenauigkeit für das Drehmoment eines Pens kann dabei im Newton-Millimeter-Bereich liegen. Die Plattform TEAMED TEST ist auf unterschiedlichste Produkttypen und Kundenanforderungen anpassbar. Es wurden bereits über 30 Anlagen ausgeliefert.

Die aktuelle Generation ist mit einer erfolgreichen Prüfsoftware ausgestattet. Diese ermöglicht den Anwendern, ohne Programmierkenntnisse Prüfzyklen selbst zusammenzustellen und zu optimieren. Teamtechnik investiert seit Jahren intensiv in das Know-how für Leitrechner- und Prüfsoftware. Für die sichere Serienproduktion von Injektionssystemen bieten wir ein Rundum-sorglos-Paket: Montage, Zuführtechnik, Prüfsystem und Software kommen aus einer Hand und haben sich bereits erfolgreich bewährt, sagt Peter Ritter, Geschäftsbereichsleiter Medtech bei Teamtechnik.