



## Prüflabor, zertifiziert nach ISO 11040-8 MET-Studien zu vorgefüllten Spritzen

Die neue Prüfnorm für die Designvalidierung dieser Spritzen wurde jetzt veröffentlicht als:

ISO 11040-8 Vorgefüllte Spritzen – Teil 8: Anforderungen und Prüfverfahren für vorgefüllte Spritzen

Diese Norm enthält ausführliche Informationen zu einer Reihe von Bereichen der physikalischen Systemcharakterisierung, einschließlich:

- Ausbrech- und Extrusionskräfte
- Restvolumen
- Berstfestigkeit
- Penetrationskraft der Nadel
- Bruchfestigkeit
- Ausziehungskraft der Nadel
- Verschlusskräfte und -drehmomente
- Anti-Nadelstich-Anforderungen
- Verbindung mit Fluidleitungsanschlüssen

Unsere Techniker sind erfahren in der Anwendung dieser Prüfmethode auf eine Vielzahl von vorgefüllten Spritzen, Autoinjektoren und Sicherheitsspritzen. Unsere kombinierten Programme untersuchen alle Eigenschaften Ihres Injektionssystems, einschließlich: Sterilität, Transportstabilität, Haltbarkeit und Dosiergenauigkeit.

**Weitere Informationen zu diesen Dienstleistungen finden Sie hier:**

- Beschleunigte Alterung
- Flussdiagramme von NIS-Prüfungen
- Transportvalidierung
- Kolbenbewegung auf Flughöhe
- Qualifizierung von Verpackungsmaschinen
- Neuigkeiten zur Prüfung vorgefüllter Spritzen