

Automatisches Filmaufziehgerät L

Aufgrund von Abweichungen in Druck und Geschwindigkeit können Aufzüge von Hand Unregelmäßigkeiten aufweisen. Die Messungen von Lackeigenschaften wie Abriebfestigkeit, Deckvermögen oder Glanz werden stark von der Schichtdicke des trockenen Films beeinflusst. Das Schergefälle sowie das auf den Applikator wirkende Gewicht beeinflussen die Qualität des Auftrags. Die neuen automatischen Filmaufziehgeräte gewährleisten eine lineare, gleichmäßige Bewegung bei konstantem Schergefälle und Gewicht und ermöglichen die Herstellung einer einheitlichen Beschichtung.

- Ziehgeschwindigkeiten von 50 mm/s bis 500 mm/s in 10 mm Schritten einstellbar
- Großer Bereich von Ziehgeschwindigkeiten zur optimalen Einstellung des Schergefälles
- Anzeige der Ziehgeschwindigkeit in Echtzeit
- Speichern häufig gebrauchter Ziehgeschwindigkeiten
- Konstanter Druck auf die Probenfläche
- Für viele Applikatoren geeignet
- Positionierung von 2 Rakeln nebeneinander für Vergleichsprüfungen
- Mit Zubehör für Spiralrakel
- Lösemittelbeständige und leicht zu reinigende Tastatur
- Vakuumpumpe / Vakuumpumpe eingebaut
- 2 Hublängen

Bestellinformationen

Kat. Nr.	Beschreibung
PA-2101	Automatic Film Applicator L

Lieferumfang:

Automatisches Filmaufziehgerät L
Vakuumpumpe
eingebaute Vakuumpumpe
Klemmvorrichtung zur Probenbefestigung
Zusatzgewicht

Anmerkung: Rakel und Prüfkarten bitte separat bestellen.

Bestellinformationen

Kat. Nr.	Beschreibung
PA-2113	Zusatzgewicht, PA-2101/2105
PA-2430	Adapter für Spiralrakel

Hinweis:

Gewichte nur für PA-2101 und PA-2105



Automatisches Filmaufziehgerät Kat. Nr. PA-2101: ideal für Prüfkarten und Folien

Technische Spezifikationen

Ziehgeschwindigkeit	50 - 500 mm/s (2 - 20 in/s)
Genauigkeit	10 mm/s (0.4 in/s)
Displayauflösung	10 mm/s (0.4 in/s)
Spiralrakel, Filmbreite	10 - 13 mm (0.4 - 0.5 in)
Spiralrakel, Durchmesser	320 mm max. (12.4 in max.)
Spiralrakel, min. Länge	407 mm (16.0 in)
Länge des Aufzugs	170 mm (6.7 in); 340 mm (13.4 in)
Testfläche, max.	420 x 300 mm (16.5 x 11.8 in)
Speicherfunktion	2 Geschwindigkeiten
Stromversorgung	115/230 V, 60/50 Hz
Stromverbrauch	130 Watt
Maße	632 x 220 x 500 mm (24.9 x 8.7 x 19.7 in)
Gewicht Grundplatte	45 kg (99.2 lbs)

Zubehör

Information
Satz mit 24 Stück
die Spiralrakel PA-2419 - PA-2428 sind damit auf dem Automatischen Filmaufziehgerät PA-2101 einsetzbar. (2 St. im Paket)