

byko-drive

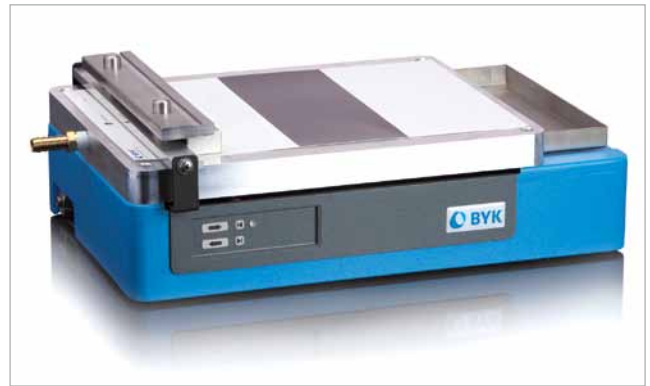
Automatisches Filmaufziehgerät

Aufzüge von Hand werden immer Unregelmäßigkeiten aufweisen. Die Messungen von Lackeigenschaften wie Abriebfestigkeit, Deckvermögen, Farbe oder Glanz werden stark von der Schichtdicke des trockenen Films beeinflusst. Die Aufzugsgeschwindigkeit und der Druck auf den Applikator beeinflussen das Messergebnis. Automatische Filmaufziehgeräte gewährleisten die Herstellung einer einheitlichen Beschichtung.

byko-drive ist in zwei Versionen erhältlich. Entweder mit Vakuumplatte oder Glasplatte mit Halteklammer. Alle Arten von Rakeln wie Schicht-Rakel, Filmrahmen, U-Form-Rakel oder Spiralarakel können mit dem Filmaufziehgerät eingesetzt werden. Das Gehäuse besteht aus leichtem Aluminium in Kombination mit widerstandsfähigem Kunststoff.

- Einstellbare Start/Stop Positionen zur Anpassung an unterschiedliche Prüfkarten
- Applikatorhalter wird automatisch in Startposition zurückgesetzt
- Tropfschale ermöglicht eine schnelle Reinigung
- Gewicht für konstanten Druck auf den Applikator
- kleine Grundfläche, platzsparend

Einfache Bedienung



Neu!

Zwei einstellbare Ziehgeschwindigkeiten:

- 10 mm/s nach ISO 11998
- 1 in/s – gleiche Geschwindigkeit wie Resource I Mechanisch

Bestellinformationen

Kat. Nr.	Beschreibung
PA-2121	byko-drive V
PA-2122	byko-drive G

Lieferumfang:

byko-drive
Rakelgewicht (PA-2123)
Auffangschale
Bedienungsanleitung

Anmerkung:

Vakuumpumpe und Rakel bitte separat bestellen.

Technische Spezifikationen

Plattform	mit Vakuumplatte
	mit Glasplatte und Halteklammer
Stromversorgung	100 - 240 V / 50 - 60 Hz
Ziehgeschwindigkeit	10 mm/sek oder 1 in/sek
Genauigkeit	±5%
Spiralarakel, Durchmesser	6 - 19 mm (0.25 - 0.75 in)
Spiralarakel, max. Länge	406 mm (16 in)
Länge des Aufzugs	25 - 235 mm (1 - 9.25 in)
Gewicht	6 kg (13 lbs)
max. Testfläche	229 x 305 mm (9 x 12 in)
Maße	365 x 229 x 127 mm (14.38 x 9 x 5 in)

Zubehör

Kat. Nr.	Beschreibung
PA-3869	Vakuumpumpe
PA-3876	Vakuum Platte S
PA-2123	Rakelgewicht 1, PA-2121/2122
PA-2128	Rakelgewicht 2, PA-2121/2122
PA-2129	Rakelgewicht 3, PA-2121/2122
PA-2124	Netzteil, PA-2121/2122
PA-2125	Auffangschale, PA-2121/2122
PA-2127	Glasplatte + Klammer, PA-2122
PA-2126	O-Ring Set 4 St, PA-2121/2122