



Der ClearVue-Eindeckautomat

Setzen Sie einfach einen Korb mit Objektträgern auf die Ladeschiene, und schließen Sie die Tür – der ClearVue™-Eindeckautomat erledigt den Rest. Der ClearVue bietet Geschwindigkeit und Präzision beim Eindecken für Labore mit hoher Arbeitsauslastung. Dabei nimmt er vorgefüllte Deckglasmagazine auf, um zu jedem Zeitpunkt saubere Deckgläser bereitzustellen zu können.

Kompatibilität

- Bietet Kompatibilität mit einer Vielzahl von Färbeautomaten und ist damit für nahezu jedes Labor geeignet.
- Direkte Aufnahme von Objektträgern der folgenden Färbeautomaten:
 - Gemini-Färbeautomat, Varistain™ 24-4 und Transfersystem für Objektträgerkörbe
 - Sakura DRS™ 2000
 - Leica™ Auto-Stainer™
- Von allen diesen Färbeautomaten können Objektträgerkörbe in den ClearVue im Mix- oder Match-Modus geladen werden, ohne Anpassungen am Eindeckautomaten vornehmen zu müssen.

Probenerkennung

- Kann gleichzeitig und ohne Benutzerinteraktion Histologie- und Zytologie-Proben bearbeiten, wobei jedes Mal die korrekte Menge Eindeckflüssigkeit abgegeben wird.

Load-on-Demand (Laden nach Bedarf)

- Die Load-on-Demand-Funktion ermöglicht die Bearbeitung von bis zu 11 Objektträgerkörben gleichzeitig.
- Die Körbe können einzeln geladen werden oder es können bis zu fünf Körbe zusammen geladen werden.

Optische Erkennung

- Bietet die einzigartige Funktion, Objektträger während des Eindeckprozesses optisch zu erkennen und zu positionieren.
- Erkennt die Position jedes Objektträgers in einem Korb, entnimmt jeden Objektträger mit den Objektträgergreifern und transportiert ihn wieder zurück, wobei die Objektträgerposition beibehalten wird.

Benutzeroberfläche

- Intuitive Benutzeroberfläche mit Touchscreen-Bedienfeld
- Die Software überwacht die Art der Objektträgervorbereitung, die Größe und die Anzahl der ausgegebenen Deckgläser sowie die Anzahl der zur Eindeckung bereiten Körbe.

Technische Daten

Abmessungen (T x B x H):
57,4 x 64,5 x 50 cm

Gewicht:
48 kg

Leistungsbedarf:
100–240 V; 50/60 Hz

Lieferumfang

Bedienungsanleitung (Englisch),
Bedienungsanleitung auf CD
(mehrsprachig), Kiste mit
zwei ClearVue-Deckglas-
Magazinaltern; 24 x 50 mm,
Nr.1,5 (1000 Deckgläser), Set mit
drei ClearVue-Objektträgerkörben
(Gemini-kompatibel) mit
schwarzen Schiebern, Set mit
zwei Spül-Auffangschalen für die
Eindeckflüssigkeit, Lüftungsfiler,
Set mit zwei weichen Pinseln, Set
mit drei Saugnapfen

Sicherheitsmerkmale

- Wenn eine Klappe geöffnet ist, kann das System zum Schutze des Benutzers nicht betrieben werden.
- Ein Fallstrom-Lüftungssystem schützt den Benutzer beim Be- und Entladen der Objektträgerkörbe.
- Aktivkohlefilter beseitigen alle Dämpfe, bevor sie aus dem Gerät entweichen können.
- Herausnehmbare Auffangtablets für Rückstände und Spülflüssigkeit ermöglichen eine schnelle und einfache Reinigung.
- Die Fertigstellung aller Körbe im Prozess ist im Falle eines Stromausfalls dank Batteriesicherung gewährleistet.
- Das manuelle Aufnehmen und Stapeln großer Mengen von Deckgläsern ist nicht mehr notwendig.

Beschreibung	Bestellnummer
ClearVue-Eindeckautomat	A79200001

Zubehör	Bestellnummer
Flaches Tablett zum Laden der Körbe	A79210092
Trockenständer für fünf Körbe	A79210056
Einfacher Aktivkohlefilter	9990610
Entlüftungsset	A79210080
Weichborstenpinsel	P112257
Saugnäpfe (3/Pck.)	A79210081
Aktivkohlefilter (6/Pck.)	7411258

Wussten Sie, dass EpreDia eine kombinierte Färbe- und Eindeck-Lösung anbietet?

Testen Sie das [Transfersystem für Objektträgerkörbe](#) – kompatibel mit ClearVue-Eindeckautomaten und Gemini AS-Objektträger-Färbeautomaten.

Hierzu passend:

