



## Grafotronic PHARMA<sup>2</sup>

### Schneiden, Umwickeln und 100% Re-Inspektion

Eine vollständig servogetriebene Maschine für das Schneiden, Umwickeln und die 100% Re-Inspektion. Mit einem Kamerasystem wird die Materialbahn kontrolliert und bei Erkennung eines allfälligen Fehlers auf einem Spleisstisch **vor der Kamera** positioniert. Das zurückführen der Materialbahn vor die Kamera garantiert eine 100% Re-Inspektion in einem Durchlauf. Dank einer zusätzlichen Makulaturspindel kann der Fehler sofort eliminiert werden.

#### Technische Daten

**Bahnbreite: 350 mm / 450 mm (14" / 18")**

**Max. Geschwindigkeit: 350 m/min**

**Antriebssystem: Servo**

**Abwicklung Ø: 800 (32")**

**Aufwicklung Ø: 600 mm (24")**

#### Abwicklung:

Bahnspannungs-Kontroll-System

Servo Einlauf Station

#### Inspektion:

Benutzerfreundliche Oberfläche für visuelle Inspektion  
mit klarer Sicht und einfacher Fehlerbehebung

Aufwickleinheit für Makulatur

Inspektionssysteme nach Kundenwunsch

#### Bidirektionaler Inspektionstisch:

Tisch 1 Meter mit zusätzlicher Spleiss-Station und für die  
Installation des 100% Inspektionssystems

Hochgeschwindigkeits-Servo-Puffer unter dem Tisch

Stabile Bewegung rückwärts / vorwärts mit Toleranz von +/- 0,2 mm

#### Schneidsystem:

Quetsch- oder Scherenschneidmesser

WIFI-SLITTING, automatisches Messer-Positioniersystem innert  
Sekunden

#### Aufwicklung:

AUTOCUT, automatisches Schneidsystem für halbautomatischen  
Rollenwechsler

Aufwicklung ø im Semi-Turret-Modus 420 mm, mit einer Spindel  
600 mm

#### Wickelspindel:

Q-SHAFT, einfaches Wechseln der Wickelspindel. Nur eine 180°  
Drehung nötig um die Spindel zu entnehmen.

#### Inkjet-Modul:

Modul für die Inkjet-Nummerierung

Nummerninspektion verfügbar