

Reinigungsroutine für den Afinia L502

Wöchentlich

1. Staub aus dem Drucker entfernen

Wichtig:

- Drucker **immer durch Netzstecker ziehen** ausschalten, **nicht über Power-Button**.
- **Encoder-Ribbon (Kodierband)** niemals mit IPA (Isopropylalkohol) berühren - Datenverlust ? Drucker unbrauchbar.

Material:

- Druckluftspray (Compressed Air)

Vorgehen:

1. Frontklappe öffnen ? Netzstecker ziehen
2. Mit Druckluft **Papierfasern & Staub ausblasen**, auch hinter dem Printhead (Druckkopf)
3. Klappe schließen ? Stecker einstecken ? Power-Button drücken

Monatlich

2. Encoder-Ribbon (Kodierband) reinigen

Symptom: Druckbild unscharf oder fett

Material:

- Destilliertes Wasser
- Fusselfreies Tuch (Lint-free cloth)

Vorgehen:

1. Frontklappe öffnen ? Netzstecker ziehen
2. Printhead nach links schieben
3. Ribbon beidseitig mit destilliertem Wasser abwischen ? transparent
4. Printhead nach rechts schieben ? restlichen Bereich reinigen
5. Klappe zu ? Stecker einstecken ? einschalten

Hinweis: Bei lauten „Knack“-Geräuschen während des Drucks sofort reinigen.

3. Printhead-Sensor (Druckkopf-Sensor) reinigen

Afinia Etikettendrucker

Symptom: Drucker zieht endlos Etiketten ein

Material:

- Druckluftspray (Compressed Air)
- IPA (Isopropylalkohol)
- Fusselfreies Tuch (Lint-free cloth)

Vorgehen:

1. Etiketten entfernen ? Frontklappe öffnen ? Netzstecker ziehen
2. Printhead ggf. nach links schieben
3. Sensor mit Druckluft reinigen
4. Mit IPA-getränktem Tuch zwischen Sensor und Vakuumplatte wischen
5. Klappe zu ? Stecker einstecken ? einschalten

4. Druckplatte (Printing Plate) reinigen

Material:

- IPA (Isopropylalkohol)
- Fusselfreies Tuch

Vorgehen:

1. Etiketten entfernen ? Klappe öffnen ? Netzstecker ziehen
2. Druckplatte abwischen, Printhead ggf. verschieben
3. Kleines Pad rechts neben der Druckplatte vorsichtig abtupfen
4. Bereich vor dem Pad reinigen ? bei hartnäckiger Tinte ggf. leicht schleifen
5. Klappe zu ? Stecker einstecken ? einschalten

Sofort reinigen, wenn Tinte auf Rückseite der Labels erscheint.

5. Pinch-Rollers (Andruckrollen) reinigen

Material:

- IPA (Isopropylalkohol)
- Wattestäbchen (Q-Tips)

Vorgehen:

Afinia Etikettendrucker

1. Etiketten entfernen ? Klappe öffnen ? Power-Button ausschalten
2. Rollen mit IPA-getränkten Q-Tips reinigen
3. Weißes Zahnrad drehen ? neue Bereiche zugänglich machen
4. Wiederholen, bis alle Rollen sauber (oben weiß) sind
5. Klappe zu ? Stecker einstecken ? einschalten

Alle 2 Wochen

6. Waste Ink Absorber (Abfalltintenbehälter) reinigen

Material:

- Handschuhe
- Küchenpapier
- Löffel / Ink Knife
- Pinzette (bei Austausch)
- Neues Pad (optional)

Vorgehen:

1. Drucker per Power-Button ausschalten
2. Waste-Ink-Tray rechts herausziehen
3. Flüssige Tinte mit Papier aufnehmen
4. Gelierte Tinte entfernen
5. Wenn Pad zu voll ? entfernen, Tray reinigen, neues Pad einsetzen
6. Tray wieder einschieben

Jährlich

7. Printhead Cleaning Pad (Druckkopf-Reinigungspad) ersetzen

Material:

- IPA (Isopropylalkohol)
- Fusselfreies Tuch
- Pinzette oder Spitzzange
- Neues Pad

Afinia Etikettendrucker

Vorgehen:

1. Etiketten entfernen ? Klappe öffnen ? Netzstecker ziehen
2. Printhead nach links schieben
3. Altes Pad mit Pinzette entfernen
4. Bereich mit IPA-Tuch reinigen
5. Neues Pad einsetzen & festdrücken
6. Klappe zu ? Stecker einstecken ? einschalten

Hinweis: Häufiger wechseln, wenn Pad gesättigt oder verschlissen.

Eindeutige ID: #1505

Verfasser: n/a

Letzte Änderung: 2025-11-25 16:50