

KOENIG & BAUER

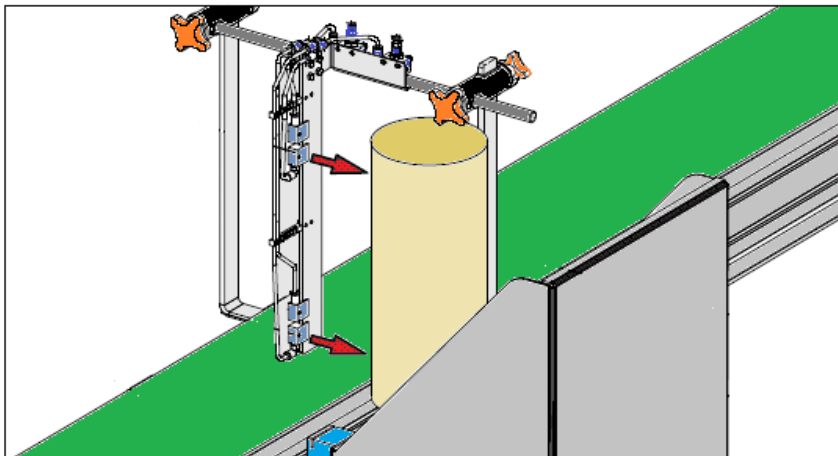
Automatische Artikelausschleusung

we're on it.

Automatische Artikelausschleusung

Ihre **Vorteile** auf einen Blick:

- Steigerung der Produktivität und Qualität
- Artikel mit Fehlern im Druckbild oder nicht bedruckte Artikel werden automatisch aussortiert (um Fehler im Druckbild automatisiert zu erkennen ist zusätzlich eine Druckbildkontrolle erforderlich)
- Reduzierung der Ausschussrate



- ein Druckluftimpuls wirft auszuschleusende Artikel seitlich vom Ausgabeband
- durch Schnellschaltventile und entsprechend schnelle Luftimpulse, können auch sehr dicht aufeinander folgende Artikel, selbst bei höchsten Maschinengeschwindigkeiten sicher ausgeschleust werden
- ausgeschleuste Artikel werden seitlich des Bandes über ein Prallblech in einem bereitstehenden Behälter befördert
- optional können speziell auf Ihre Artikel hin zugeschnittene Artikelrutschen aus Edelstahl am Ausgabeband befestigt werden
- eine solche Artikelrutsche ermöglicht eine gezielte und sanftere Artikelführung in einen entsprechenden Auffangbehälter
- ungedruckte Artikel lassen sich somit ein weiteres Mal dem Druckprozess zuführen

Merkmale

- zusätzlich zu einer Softwareerweiterung, sind mechanische, elektrische und pneumatische Nachrüstungen erforderlich
- sichere Ausschleusung auch bei sehr geringen Artikelabständen auf dem Ausgabeband (dies gewährleistet z. B. die effiziente Bestückung eines nachgelagerten Trockenofens)
- keine oder nur geringfügige Anpassungen an unterschiedliche Artikeldurchmesser notwendig
- wir empfehlen die Nachrüstung durch einen unserer qualifizierten Service-Techniker
- unsere Techniker übernehmen auch die Schulung hinsichtlich Funktionsweise, Einstellung und Bedienung der Artikelausschleusung
- Anwendung nur bei Plastikartikeln möglich