

KOENIG & BAUER

**Konturerkennung**

we're on it.

# Konturerkennung

## Ihre Vorteile auf einen Blick:

- durch die berührungslose Erkennung der Außenkontur des Flaschenbodens, können unterschiedliche Artikelformen der Maschine ohne eine Vorausrichtung zugeführt werden
- die Auswertsoftware erkennt automatisch die Flaschenbodenmitte



- Voraussetzung für die Konturerkennung ist ein Bodenpassersystem
- mit dem erweiterten Softwarepaket zur Konturerkennung, kann die Bodenkontur eines Artikels erkannt werden
- die Software ermittelt die Winkelposition der Außenkontur und übermittelt diesen Wert an die Maschinensoftware
- diese positioniert die Bodenaufnahme richtig zur Artikelkontur so dass der Artikel vom Maschinenhandling passend zur Bodenscheibe eingegeben werden kann
- allen weiteren Prozessen/Stationen wird der Artikel ausgerichtet zugeführt
- das System findet Anwendung auf fast allen Artikelformen und Materialien
- es können vielfältige Bodenkonturen in der Software angelernt werden

## Merkmale

- Softwareanpassung
- ein Bodenpassersystem muss vorhanden sein
- die Nachrüstung kann in Eigenregie erfolgen
- wir empfehlen jedoch die Nachrüstung durch einen unserer qualifizierten Service-Techniker, da eine ausführliche Schulung hinsichtlich Funktionsweise und Einstellung der Konturerkennungssoftware sinnvoll ist