

KOENIG & BAUER

Gewindeerkennung

we're on it.

Gewindeerkennung

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- zuverlässige Erkennung eines erhabenen Gewindeganges am Gewindehals
- durch die berührungslose Arbeitsweise ist das System wartungsfrei
- das System erlaubt ein schnelles Einrichten und Umrüsten
- hohe Prüfleistung



- die Gewindeerkennung dient der berührungslosen Flaschenpositionierung
- das Passersystem besteht aus einer Kamera, Beleuchtungseinheit, PC und entsprechendem Softwarepaket
- mit Hilfe einer Kamera, kann das Außengewinde bzw. Gewindeanfang berührungslos erkannt werden
- die Software ermittelt die Winkelposition des Gewindeanfangs und übermittelt diesen Wert der Maschinensoftware, welche den Artikel allen weiteren Prozessen/ Stationen ausgerichtet zuführt
- das System findet Anwendung auf Glas, Metall und Kunststoff

Merkmale

- bei bereits vorhandenem Nahtpasser-/ Embossingsystem ist nur eine Softwareerweiterung erforderlich
- bei nicht vorhandener Kamera führt einer unserer qualifizierten Service-Techniker einen Komplett einbau durch
- unsere Techniker übernehmen auch die Schulung hinsichtlich Funktionsweise, Einstellung und Bedienung der Gewindeerkennung