

KOENIG & BAUER

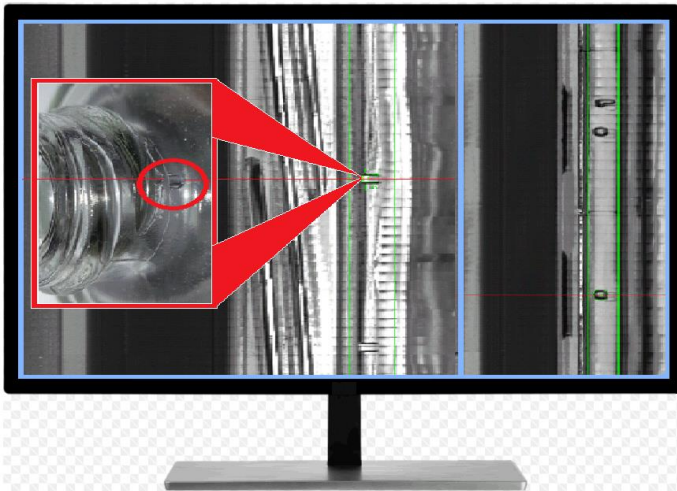
**Haltenockenerkennung**

we're on it.

# Haltenockenerkennung

## Ihre Vorteile auf einen Blick:

- zuverlässige Erkennung eines Merkmals auf dem Artikel-/ Gewindehals
- selbst sehr kleine Haltenocken können erkannt werden
- durch die berührungslose Arbeitsweise ist das System wartungsfrei
- das System erlaubt ein schnelles Einrichten und Umrüsten
- hohe Prüfleistung



- die Haltenockenerkennung dient der berührungslosen Flaschenpositionierung
- das Passersystem besteht aus einer Kamera, Beleuchtungseinheit, PC und entsprechendem Softwarepaket
- mit Hilfe einer Kamera, kann ein erhabenes Merkmal berührungslos auf dem Artikelhals erkannt werden
- die Software ermittelt die Winkelposition des Merkmals und übermittelt diesen Wert der Maschinensoftware, welche den Artikel allen weiteren Prozessen/ Stationen ausgerichtet zuführt
- das System findet Anwendung auf Glas, Metall und Kunststoff
- gut geeignete Merkmale zur Flaschenpositionierung sind Haltenocken unterhalb des Gewindehalses

## 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 Haltenockenerkennung