

KOENIG & BAUER

Farbmarkenleser

we're on it.

Farbmarkenleser

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- zuverlässige Erkennung eines Merkmals auf einer Artikelmantelfläche
- es können bereits vorhandene, farbig gedruckte Merkmale detektiert/individuelle Farben innerhalb des Dekors angelernt werden
- hohe Passergenauigkeit mit Eignung für den Wiedereindruck
- durch die berührungslose Arbeitsweise ist das System wartungsfrei
- das System erlaubt ein schnelles Einrichten und Umrüsten
- mehrere, zur Auswahl stehende Modelle (z. B. Vollspektrum- oder RGB-Sensoren) garantieren optimale Passerergebnisse bei unterschiedlichen Anwendungsfällen

- ein Farbmarkenleser dient der berührungslosen Flaschenpositionierung
- mit Hilfe des Farbmarkenlesers kann ein Merkmal berührungslos auf einer Artikelmantelfläche erkannt werden
- die Software ermittelt die Winkelposition des Merkmals und übermittelt diesen Wert an die Maschinensoftware
- ein Farbmarkenleser findet Anwendung auf fast allen Artikelformen und Materialien und eignet sich besonders für vorgedruckte Merkmale auf der Artikelmantelfläche
- aufgrund seiner hohen Präzision wird er oft für die Feinpasserung beim Wiedereindruck verwendet

Merkmale

- zusätzlich zu einer Softwareerweiterung, sind mechanische und elektrische Nachrüstungen erforderlich
- die Nachrüstung kann in Eigenregie erfolgen
- wir empfehlen jedoch die Nachrüstung durch einen unserer qualifizierten Service-Techniker, da eine ausführliche Schulung hinsichtlich Funktionsweise, Einstellung und Bedienung eines Farbmarkenlesers sinnvoll ist