



INSENSIV

FLASCHENKONTURERKENNUNG

ZUVERLÄSSIGE ERKENNUNG DER KONTUR VON GETRÄNKEVERPACKUNGEN

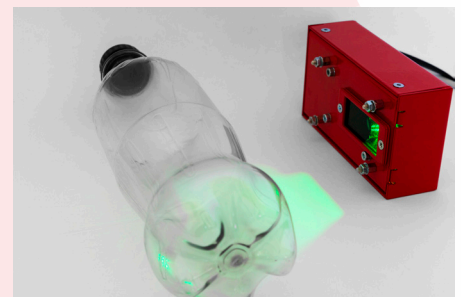
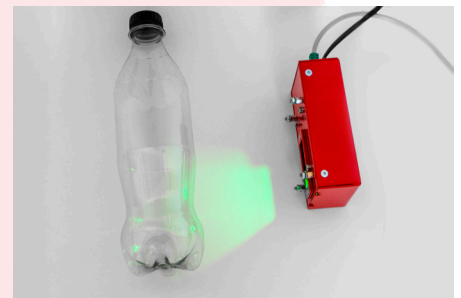
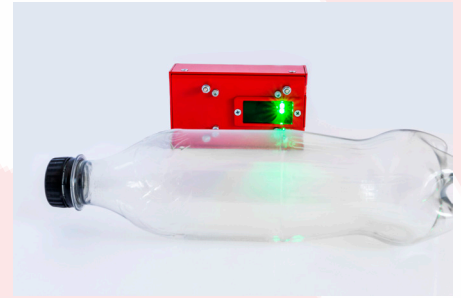
Eine genaue Analyse der Gebindekontur kann die Sicherheit und Effizienz von Rückgabeprozessen an Leergutautomaten erhöhen. So wird sichergestellt, dass die Auszahlung eines Pfandwertes nur für vorgesehene Gebinde erfolgt.

Im Rahmen von Recyclinginitiativen verhindert eine Konturanalyse die Annahme von Fremdobjekten. In Pfandsystemen mit mehreren Sicherheitsmerkmalen, kann der Abgleich der Kontur mit anderen Informationen wie z.B. Barcodes die Manipulationssicherheit erhöhen.

Die insensiv Flaschenkonturerkennung ist ein selbstständig arbeitendes Kamerasystem mit homogener LED-Flächenbeleuchtung zur Analyse der Kontur und Identifizierung des Gebindetyps. Sie ist zur Integration in bestehende Rücknahmeautomaten konzipiert und kann an die Anforderungen des Kunden angepasst werden.

Unsere Systeme sind seit vielen Jahren etabliert und werden im deutschen Pfandsystem seit dessen Einführung 2003 eingesetzt.

Vertrauen Sie auf unser Qualitätsversprechen als Marktführer im Bereich Erkennungstechnologie für Rücknahmeautomaten im Einzelhandel.



Funktionen:

- Erkennung der Kontur von Getränkeverpackungen
- Zur Integration in Ihren bestehenden Rücknahmeautomaten
- Leistungsstarke Kamera für schnelle Erkennungszeiten
- An die Anforderungen Ihres Marktes anpassbar

Bestellungen:

- Nehmen Sie Kontakt mit uns auf und bestellen Sie Ihr Integrationskit mit allen notwendigen Informationen und Teilen für die erstmalige Integration in Ihren Rücknahmeautomaten.

Technische Daten:

- Abmessungen: 120 mm x 80 mm x 80 mm (LxBxH)
- Gewicht: ca. 400 g
- Spannungsaufnahme: 24 V DC
- Erkennungszeit: < 100 ms
- Erkennung:
 - Alle Arten von Getränkeverpackungen
 - Die insensiv Konturerkennung bietet eine deutlich höhere Genauigkeit als Lasermessverfahren, welche lediglich die Breite und Länge von Gebinden messen

insensiv GmbH
Auf dem Esch 28
D-33619 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 32 99 47 - 0
info@insensiv.de
www.insensiv.de