



IMAGE LK

Leerkisten-
Inspektionssystem

Warum ein Leerkasten-Inspektionssystem?

Durch die **Automatisierung Ihres Inspektions- und Sortierprozesses** für Mehrwegkisten können Sie die Arbeitskosten senken, die Genauigkeit verbessern und die Einhaltung von Branchenvorschriften gewährleisten.

Das System kann **bis zu 7.500 Kisten** pro Stunde verarbeiten, ist einfach zu handhaben und mit allen gängigen Mehrwegkisten kompatibel.

Der geringe Platzbedarf und die einfache Einrichtung machen die Installation zu einem Kinderspiel und **reduzieren die Ausfallzeiten** auf ein Minimum.



Vorteile

Bessere Effizienz:

Weniger Stillstandzeiten am Einpacker
Kein langsames manuelles Umpacken

Höhere Genauigkeit:

Hochauflösende Kameras, Spezialoptik und spezielle Beleuchtung erkennt Fehler zuverlässig

Geringere Arbeitskosten:

Es wird sichergestellt, dass nur einwandfreie Kisten zum Verpacken verwendet werden, so dass kein teures Umpacken erforderlich ist.

Einhaltung von Industriestandards:

Datengestützte Statistiken und Protokolle



Anwendung

Für alle gängigen Mehrwegkisten
unabhängig von

- Gefache
- Farben
- mit oder ohne Logo



Erkennung

Beschädigungen

- beschädigte Kiste
- verformte Kiste
- gebrochener Griff

Inspektion des Kisteninneren

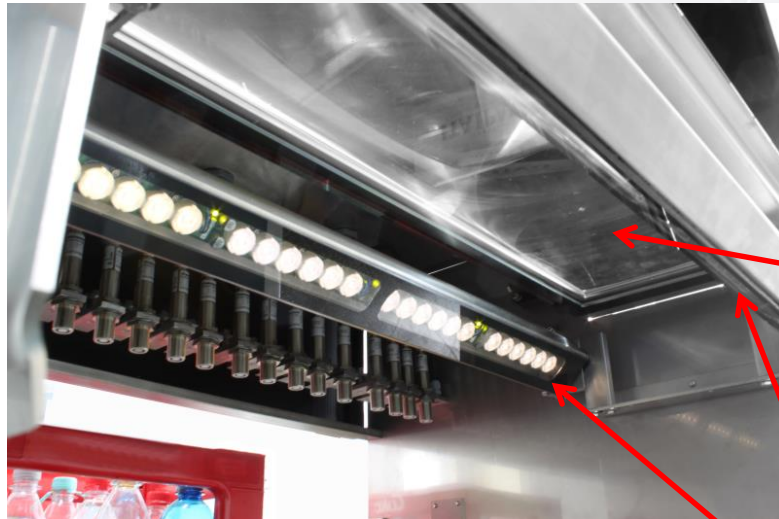
- Reste von Gegenständen in der Kiste
- eingeklemmte Flaschen in den Fächern
- deformierte Fächer
- fehlender/gebrochener Boden
- falsches Gefache
- offener Split-Kasten

Kisten-Sortierung

- Format (L x B)
- Gefache-Typ (modular / wabenförmig)
- Laufrichtung
- Farbe
- Logo
- Beschädigungen
- Verformungen

Prozess

Hochauflösende Kameras und Spezialoptiken, unterstützt durch spezielle Beleuchtungsmodule, garantieren eine sichere Erkennung von Schäden und Fremdkörpern.

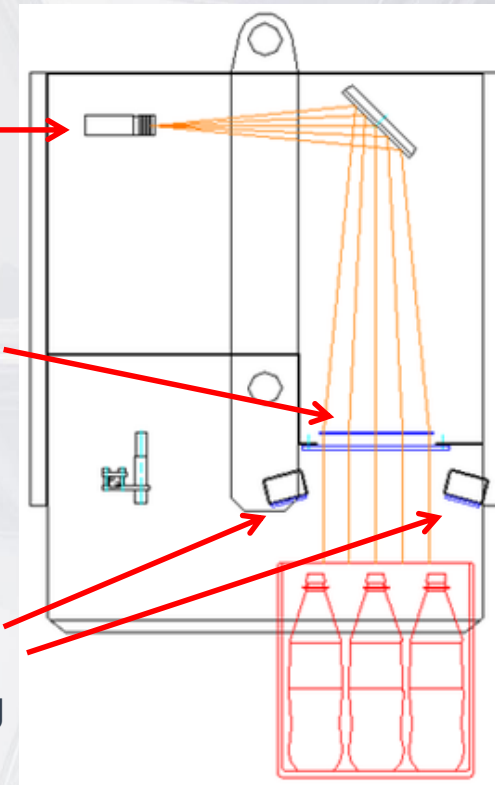


LK Unterseite

Kamera

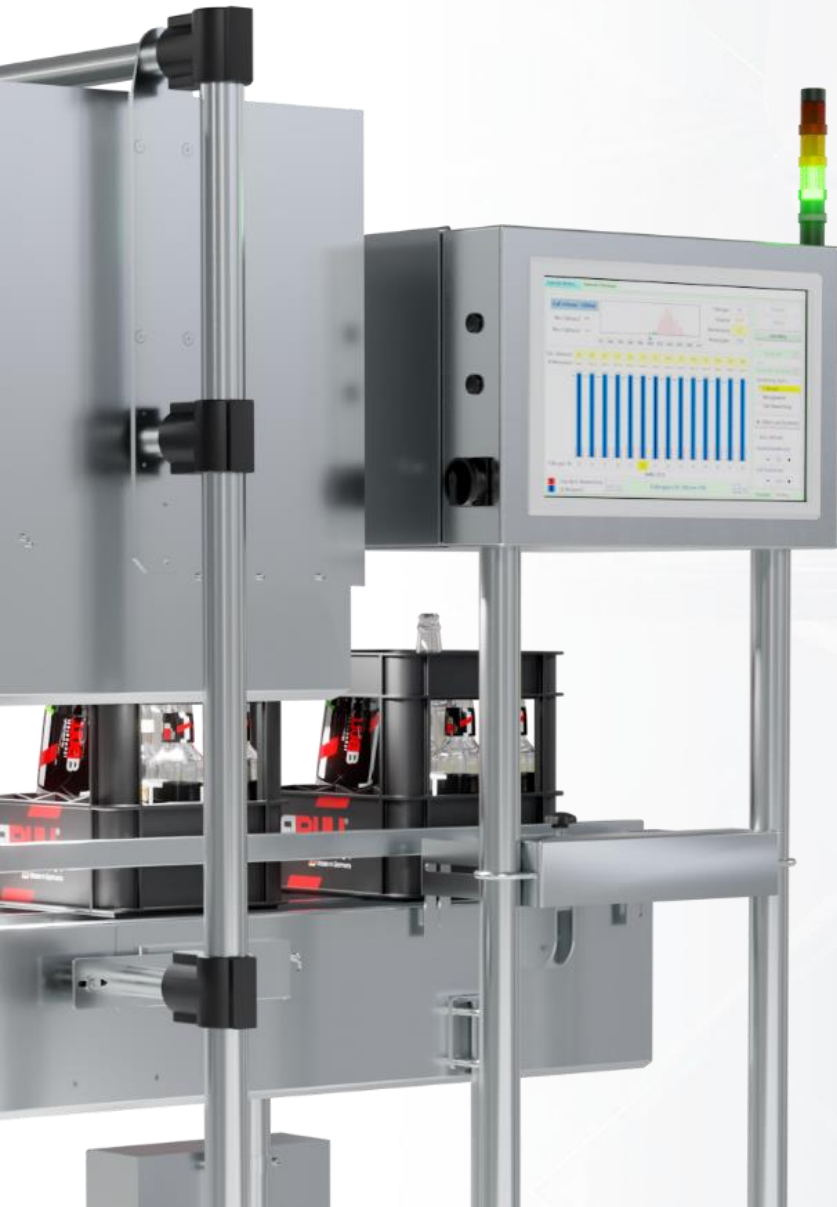
Telezentrik-Modul

LED Beleuchtung



LK Querschnitt

Features



Bis zu **7.500** Kisten pro Stunde

Integrierte Verfolgung

Bedienung & Visualisierung über

- 21"-Display

Einfaches Teach-in

Erweiterte Statistik

Konnektivität mit anderen BBULL Systemen

Mehrlinien-Konzept

Kaskadierbar- & erweiterbar

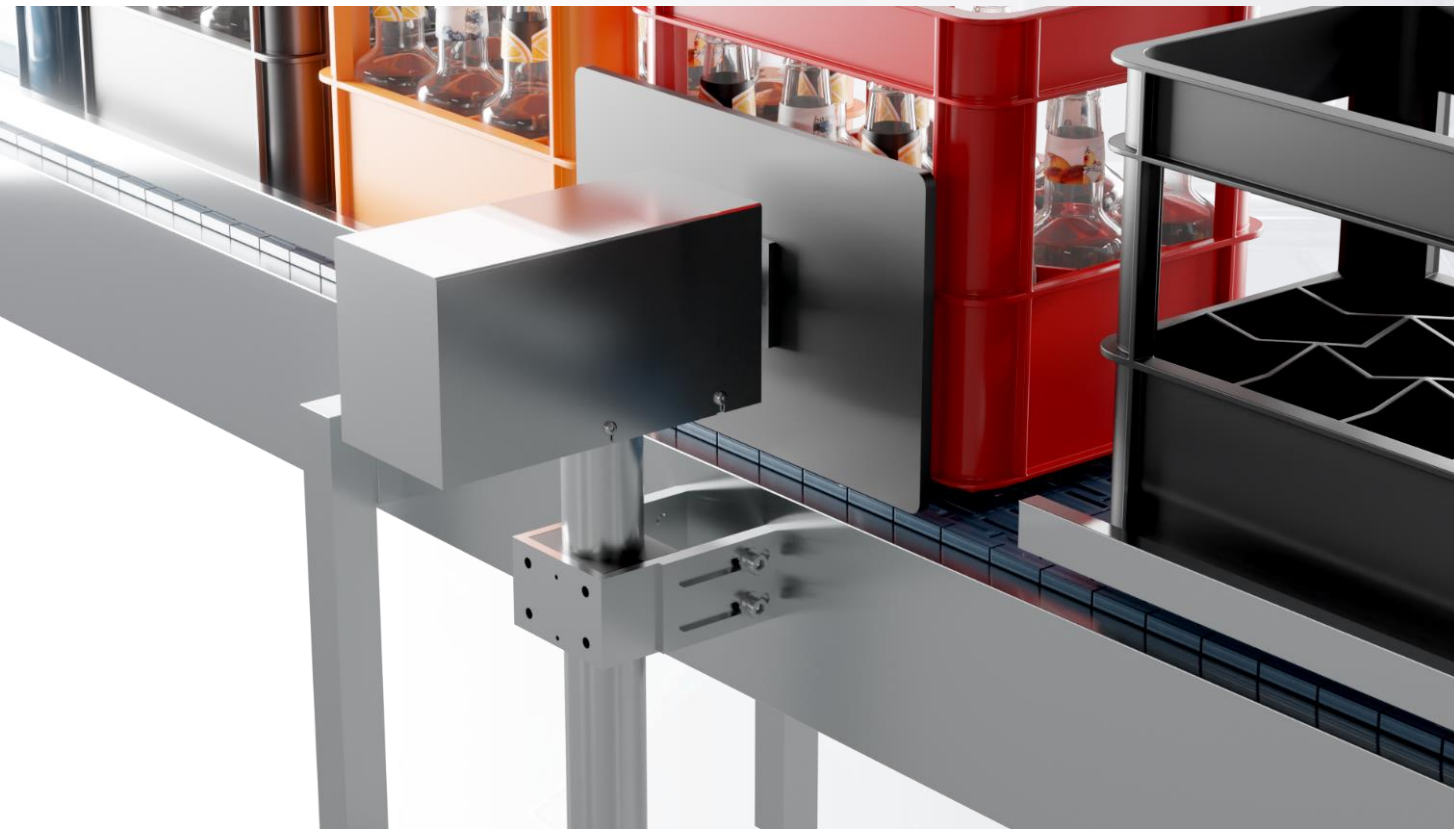
Fernwartung

Kompakte Bauweise

Erweiterungen

Empfohlenes Ausleitsysteme

- **CRATE PUSHER** – Pneumatisches/Servo Ausleitsystem
- **FLEX SORTER** – Pneumatisches Ausleitsystem





STRATEC CONTROL - SYSTEMS GmbH
Ankerstraße 73
75203 Königsbach-Stein
Telefon (+49) 72 32- 40 06- 0
Telefax (+49) 72 32- 40 06- 25
E-Mail: info@bbull.com
www.bbull.com

Machen Sie den nächsten Schritt! Fordern Sie jetzt weitere Informationen an.

Kontaktiere uns, um mehr über unser System und dessen Vorteile zu erfahren.

Unser Team aus Experten steht bereit, um alle Fragen zu beantworten und Ihnen eine personalisierte Lösung anzubieten.

Einfach anrufe oder E-Mail senden!

Wir zeigen Ihnen welchen Unterschied unser System in Ihrem Prozess bedeutet!

