

IMAGE APA

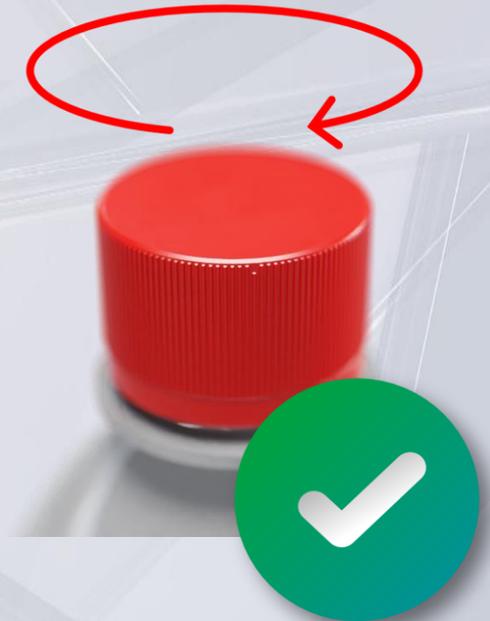
Verschlussausrichtungs-
Inspektion

Verschlussausrichtungs-Inspektion – IMAGE APA

Verhindern Sie Undichtigkeiten, zu fest angezogene Verschlüsse und kostspielige Rückrufaktionen, indem Sie eine konsistente Aufbringung der Verschlüsse während der gesamten Produktion sicherstellen.

Automatisieren Sie die Inspektion für eine kosteneffiziente Qualitätskontrolle, steigern Sie die Produktionseffizienz und verringern Sie das Risiko von Produktrückrufen.

Schützen Sie den Ruf Ihrer Marke und steigern Sie die Kundenzufriedenheit durch korrekt verschlossene und fehlerfreie Flaschen. Nahtlose Integration mit anderen BBULL Inspektionssystemen für einen umfassenden und effizienten Qualitätskontrollprozess.



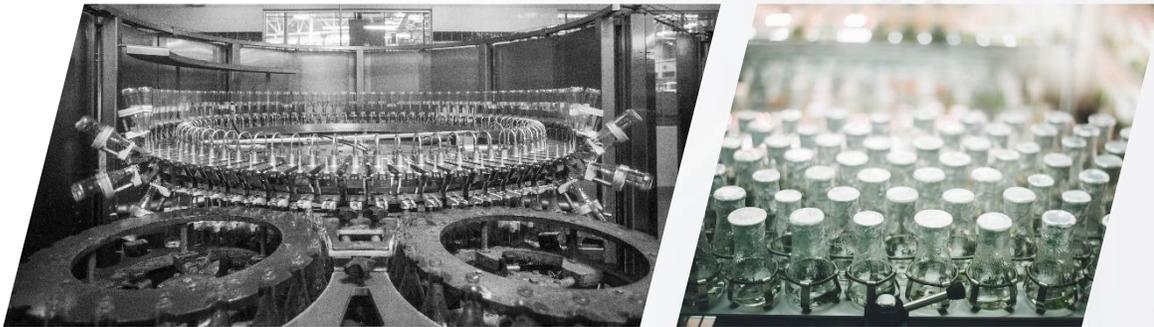
Vorteile

Höhere Produktqualität:

Stellen Sie sicher, dass alle Flaschen ordnungsgemäß verschlossen und frei von Mängeln sind, was die Produktqualität und Konsistenz erheblich verbessert.

Gesteigerte Produktionseffizienz:

Die Automatisierung des Inspektionsprozess verbessern Sie die Produktionseffizienz erheblich, reduzieren Abfall und sparen Zeit und Geld.



Vorteile

Geringeres Risiko von Produktrückrufen:

Verhindern Sie überdrehte Verschlüsse, vermeiden Sie auslaufende Behälter und Verunreinigungen und reduzieren Sie damit das Risiko kostspieliger Produktrückrufe.

Verbesserter Ruf der Marke:

Schützen Sie die Reputation ihres Unternehmens, Erhöhung der Kundentreue und Zufriedenheit.



Anwendung

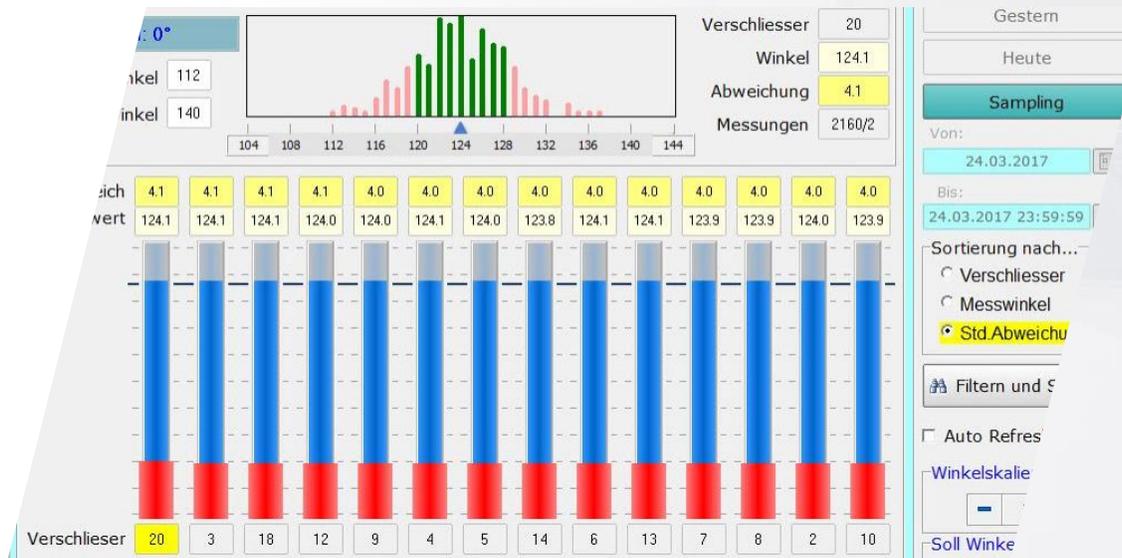
Schraubdeckel & Tethered Caps



Erkennung

Abweichungen des Anbringungswinkels von +/-3 Grad bei aufgebrauchten Verschlüssen

Statistik und Dokumentation



Prozess

The BBULL APA Inspektionssystem

nimmt ein qualitativ hochwertiges Bild auf, um zu sehen, wo sich Markierungen auf der Flasche und dem Verschluss befinden. Es nutzt diese Informationen, um den Winkel des Verschlusses zu bestimmen und überprüft dann, ob er innerhalb eines definierten Bereichs liegt.



Features



- Bis zu **65.000** Verschlüsse pro Stunde
- Sollwerte der zulässigen Abweichungen frei wählbar
- Verschleißerüberwachung / Statistik
- Verschlussposition in Relation zu jedem Verschleißer
- Frühzeitige Erkennung von beschädigten Verschleißern
- Integriertes Tracking
- Bedienung & Visualisierung über
 - 21"-Display
 - Einfaches Teach-in
- Erweiterte Statistik
- Konnektivität mit anderen BBULL Systemen
- Mehrlinien-Konzept
- Kaskadierbar- & erweiterbar
- Fernwartung
- Kompakte Bauweise

Erweiterungen

Tethered-Verschluss Inspektion

- **IMAGE 360**

Etiketten Inspektion

- **IMAGE 360**

Füller-Verschleißer-QM mit zusätzlicher Datenbank und Inspektionen :

- **Verschlussausrichtung und Unversehrtheit des Tamper-Bands**
- **Gewicht**
- **Druck**
- **Füllstand**

Empfohlene Ausleitsysteme

- **PUSHER** – Pneumatisches/Servo Ausleitsystem
- **FLEX** – 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!

