

Kontrolle der Füllhöhe, des Verschlusses und der Etikette EXAN VIEW

ANWENDUNG

- Kontrolle des richtigen Getränkestands in der Flasche
- Kontrolle der Verschlussanwesenheit auf der Flasche
- Kontrolle der Anwesenheit des Datums auf der Flasche
- Kontrolle der Etikettenanwesenheit auf der Flasche
- Leistungsbereich bis 30 000 Flaschen / Stunde (abhängig von Flaschenart)
- Glas- und PET-Flaschen

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

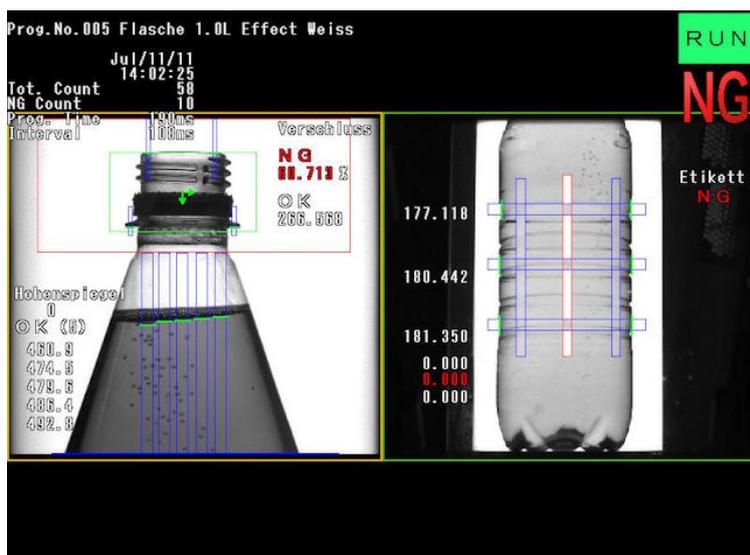
- die Einrichtung wird mit System SIEMENS S7-200 gesteuert
- alle Kontrollen erfolgen mittels Kamerasystem
- die Aussortierung erfolgt pneumatisch im System „Push“
 - auf Akkumulationstisch
 - bzw. in Behälter (PET-Flaschen)
- angewendete Komponenten:
 - Sensoren OMRON (optisch + inkremental)
 - Pneumatik Hoerbiger
 - Kameras KEYENCE



EXAN VIEW - Marien Brunnen Erfrischungsgetränke GmbH, Deutschland



EXAN VIEW



EXAN VIEW

REFERENZBEISPIELE

- Anwendung im Betrieb Marienbrunnen Erfrischungsgetränke GmbH, Bergkamen, Deutschland
 - PET Flasche - 0,33l, 0,5l, 1l, 1,5l
 - Betriebsleistung 20 000 Flaschen/Stunde

