

実壇外觀検査機

※ 高速機の精度をそのまま、 200BPM以下ライン用に低価格を実現。

飲料業界における充填後のキャップ・ラベル・入り味の検査を高精度に行う検査機です。
省スペース、省コストを優先するミネラルウォーターライン等製造ラインに最適の1台です。



小型
設計

簡単
操作

※ 200BPM以下ラインの小型PETから大型PETに対応する低コスト設計。

容器の中で最も使用されているPETボトル。最近ではミネラルウォーターメーカーでもボトル成形するラインも多くなってきました。本機はそのラインに欠かせない実壇検査機で200BPM以下でストレートコンベア方式によりキャップ・ラベル・入り味を検査する事ができます。

※ 特 長

- 低速、低価格タイプながら、検査精度は高速タイプと同等
- キャップ検査、ラベル検査、入味検査を搭載
- 設置スペースを取らない小型設計
- タッチパネルを用いた簡易操作



* 主な検査項目

●外観検査

- キャップ部：キャップ無し、斜めかぶり、キャップ浮き、
異種キャップ、ブリッジ切れ、縦割れ
- ラベル部：ラベル無し、破れ、高さズレ、横ズレ
- 入味検査
- 印字検査



* 主な仕様

検査対象容器	胴径： $\varnothing 50 \sim \varnothing 95$ ミリ 高さ：H120 ~ H330ミリ
検査速度	最大 200BPM
ユーティリティ	電源：単相(または3相)、AC200V $\pm 10\%$ 、15A 空気：露点 -10°C 以下の除湿清浄エア、圧力 0.5MPa以上 容量2.2 m ³ /min(ANR)
質量	約1,400kg

外形寸法図 実場外観検査機

