

全自動寸法検査装置

5項目の寸法を高精度で測定し、NG品を分別する全自動寸法検査装置

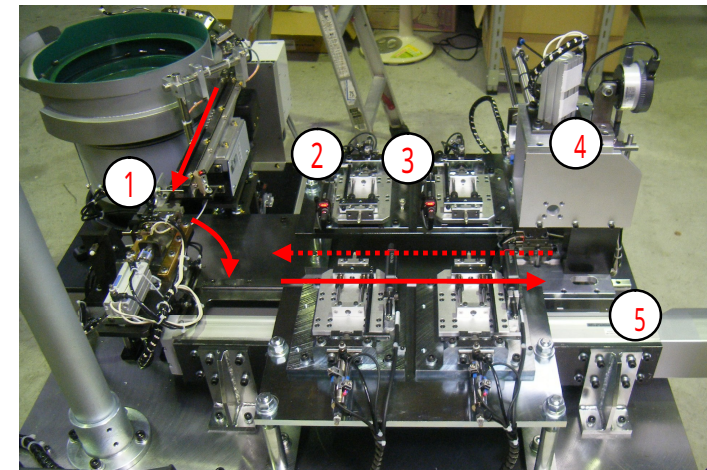
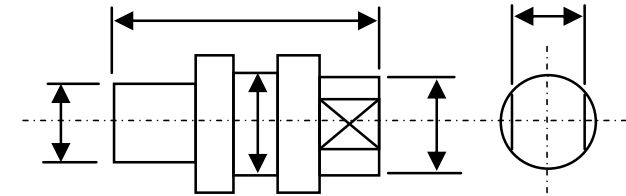
処理能力:18秒/個 2種兼用

特徴

- 1、一台で5項目に及ぶ寸法を全自動で検査
- 2、基準値から外れたNG品と良品とを分別
- 3、操作盤はタッチパネル方式を採用。運用後の変更修正が容易
- 4、汎用シーケンサーを使用。プログラム変更で将来の拡張・変更が容易

注)検査精度はミクロン単位ですが、“精度をミリ単位とする”等でさらに価格ダウン

製品概要と寸法検査部位



5箇所の検査をミクロン単位で連続して行います

- パーツフィーダーから製品を搬送する供給用ユニット
- 外径2箇所と2面幅の寸法を検査する計測ユニット
- 溝外径の寸法を検査する計測ユニット
- 全長を検査する計測ユニット
- 検査した製品をNG品と良品に分別排出するユニット