

錠剤自動計数充填装置(外観検査機能付)

卓上タイプ

Polaris NTC-5010

外観検査

省エネ

低騒音

高速

高精度

汎用性

省スペース

国内特許取得:4件
国際特許取得:4件

本装置は、新しく考案した独自搬送方法で錠剤の両面検査(割れ、カケ、異色検査)を行い、その後、不良排出し、良品のみの錠剤を自動で高速計数充填する装置です。製剤に対し、外的負荷が少なく、確実な搬送を可能にした画期的な装置です。また、集塵対策された搬送経路で粉末・欠けを除去、及び防塵機構による広域センサの組み合わせにより、分間処理能力、最大1,000錠を達成し、充填時間が一定、計数精度 ± 0 (保証値)を実現。GMP対応、サニタリー構造でバリデーションも万全です。

特 長

- ①錠剤の両面検査が可能
- ②NG製品のための排出機能
- ③多様な固形製剤に対応
- ④独自の搬送方式により充填時間が一定
- ⑤着脱ワンタッチの洗浄構造でGMP対応
- ⑥独自の集塵機構搬送経路で本装置供給前に発生した欠け・不必要な粉末を除去
- ⑦独自の防塵機構による広域通過センサは、粉末による汚れが無く、清掃不要
- ⑧独自の搬送方式と広域通過センサの組み合わせにより、計数精度 ± 0 を保証
- ⑨品種登録により搬送・計数・充填に適切な条件が自動設定
- ⑩トレーサビリティシステムにより外部パソコンと接続し、生産履歴情報を取得し検証・データ化
- ⑪関連機器との接続対応



仕 様	
型 番	NTC-5010 (Polaris)
被計数物	製剤(素錠・糖衣錠・フィルムコート錠)
分間能力	最大1,000錠
計数精度	± 0 (保証値)
検出物巾	5mm~12mm
検出センサ	計数センサレベルダウン・供給不足検出・製品詰まり検出
機械寸法	巾300mm×奥行630mm×高さ910mm
電 源	AC100V:50/60Hz(20W)
供給方式	サーボモータ
計数範囲	1~999,999(6桁)
装置オプション	バリデーション(IQ、OQ、各種証明書)
	供給ホッパ、ターンテーブル、コンベヤ(1m)
	ライン接続切り出し機構付容器供給コンベヤ
接続機器オプション	生産記録管理システム(LANケーブル)

※仕様は予告なく変更されることがあります。



株式会社 ナイスティーテクノロジーズ

本社: 〒331-0047 埼玉県さいたま市西区大字指扇1711番地1 TEL: 048-778-9604 FAX: 048-778-9605
富士工場: 〒401-0301 山梨県南都留郡富士河口湖町船津2548番4号 TEL: 0555-72-4734 FAX: 0555-72-4898
E-mail: nts-ts@nicety.co.jp URL: <http://www.nicety.co.jp/>