

マルチディスクカウンタ MIGHTY STAR MS-150R

“このカウンタに納入後の再調整は不要です”



電源 : AC100V
最大電流 : 2A
消費電力 : 100W
読取時間 : 約3秒(100枚)
計測枚数 : 1~150枚
本体寸法 : W330×H550×D380(mm)
付属品 : エアーバルブ
 # フィルター
 # ゲージ

備考)
読取時間はワークにより異なる事があり、記載は最長時間です。又、エアー源は含まれておりません。

《 特 長 》

- ワーク読取波形追従、自動レベルコントローラー回路(自社開発)の採用により、ブルーレイディスク、DVD、GD、又、ライン別、金型別等の傾向の違うディスクを同一の設定でカウント可能にしました。
- 光学ビームと同一平面上のエアーセパレーターノズルの採用により、ミスカウントの原因になっていた2~4度の傾いたディスクを傾らし、カウントを可能にしました。
- 遅算、補正率、傾斜の3つの条件エラーをフットで検知。
- 国内最多納入実績カウンタです。

製造元: **SANRAY** サンレイ インターナショナル株式会社

〒220-0023 横浜市西区平沼 2-10-22

TEL 045-324-5715

FAX 045-324-5716

HP <http://www.sanray.com>

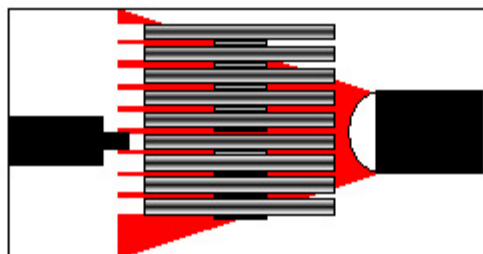
E-mail: sabu.ab@sanray.com

新型センサ採用

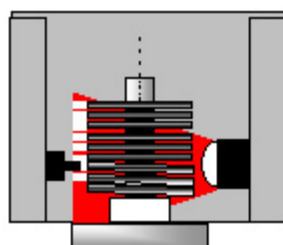
最重要なセンサ素子が長期に渡って、安定した性能を維持することに成功しました。
従来品に比べて、新開発4元素素子を採用することにより劣化することが非常に少なくなりました。
又、初期変化をクリアする為に全品1000時間のエージングをしたものしか使用しません。

正確な計数の為の新ソフト説明

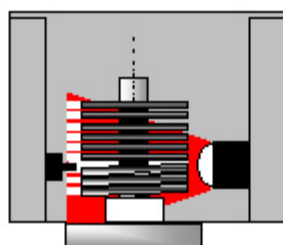
正確なセンサ入力とパルスによる厚み計測が正確な状態



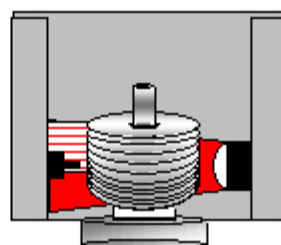
ディスクの斜めに対してエンコーダの1枚に対しての斜めの固まりを補正していきます



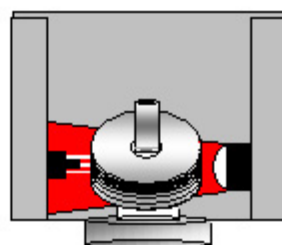
斜め状態 左側



右側



奥側



手前側

積み重なりによる斜め状態に関しては上からの斜め状態を検出し、ソフト的に傾いていることを知らせ

カウント「0」になり、再度別位置での計測を促しています。

よって当社「DISC STAR」の特徴である正確さは

- ① 往復による計数の検算
- ② ディスクの積み重ねによるディスクの固まりの程度の判断
- ③ 全体の傾きによる誤計数防止のための斜め検知ソフト

以上、3つの誤計数防止ソフトにより、極限まで正確さを追及したソフトです。

その他オプション

- ・3種類のNGブザー音を種類別にブザーの断続音の違いにより知らせることが出来ます。
- ・プリセット式(定数計数が可能)

MIGHTY STAR MS-150R仕様	
電源電圧	AC100V
消費電力	100W
重量	約16kg
計数速度	CD100枚/約3秒(センサ稼動時)
可能計数枚	1~150枚
本体寸法	W330×H550×D380(mm)
テーブル寸法	330×160(mm)