

コンベアタイプ検針機 CONVEYOR TYPE NEEDLE DETECTOR



HN-880C

HN-880C / 790G



操作パネル/OPERATION PANEL

オプション

- プリンター(履歴印刷、カウンター結果、点検作業結果を印刷することができます)
- 自動排出装置(ソーティングマシン)HS-601

OPTION

- Printer (it can print inspection record and counter result)
- Auto sorting device HS-601

特長

- サーチコイルの配置を見直し各コイル間、センサー開口内の感度差を減少させました。それにより商品の通過性が向上しました。
- 2ヘッドタイプは前後のセンサー角度を従来より大きく配置し、より異物の方向性に対応しました。
- 視認性と操作性に優れたカラー液晶パネルを採用しました。
- 緊急時のアラーム警告や制御シーケンスが表示されます。
- 感度設定は従来からの10進法(100段階)と直読式サイズ(6段階)を選択することができます。
- どの作業者が感度変更を行ったのか履歴に残ります。
- 履歴レポートなどをUSB経由でPCにダウンロード可能
- オプションで機械後部に自動排出装置の取り付け可能
- 検針履歴と外部RFIDリーダーなどをデータリンクしてトレーサビリティを可能にします。
- 駆動系を一新し低走行ノイズ、低騒音を実現しました。
- 製品ガイドが標準装備になりました。

FEATURE

- Ability for detection of foreign object and homogenization of sensor's aperture are up graded by new designed search coil. It makes "Material effect" decreased and products passage improved.
- The two head needle detector improved the inspection accuracy by changing the angle of the front and the rear sensors.
- Color LCD with excellent visibility and operativity is used
- Alarm warning on emergency and control sequence are displayed.
- Decimal method(100steps) and sizing method(6steps) are selectable.
- Leave a history of who has changed the sensitivity on a memory.
- The history report etc. can be download via USB memory.
- Optional auto sorting device can be attached behind the needle detector.
- eEnablin traceabilit b dat linkin needl checkin histor an connecte RFID arader
- All new mechanisms achieve low mechanical sound and noise
- Product guider is standard equipment on all models.

標準機能

- 大型カラー液晶パネル
- 検出位置表示ランプ
- 良品、不良品カウンター
- 履歴
- 日英中3ヶ国語対応
- オートプリチェッカー(自動検出点検機能)
- パスワード設定(管理者、作業員3名分)
- スーパーファインモード(40~15m/min.)
- USBポート装備
- 巻き込み防止安全設計

STANDARD FUNCTION

- 7 inch color LCD
- Detecting position lump
- Products counter
- History indication
- Japanese, English, Chinese language
- Auto pre-checker
- Pass word configuration (for supervisor, operator)
- Super fine mode(40~15m/min.)
- USB port equipped
- Safety design cover

工場オプション / FACTORY OPTION (HN-880C / 790G)

型号/MODEL	検出高度 / Detection Height	検出感度 / MAX. SENSITIVITY
HN-880C	120mm	Fe0.8φ
	140mm	Fe1.0φ
	160mm	Fe1.2φ
	180mm	Fe1.5φ
HN-790G	120mm	Fe0.8φ

仕様 / SPECIFICATIONS

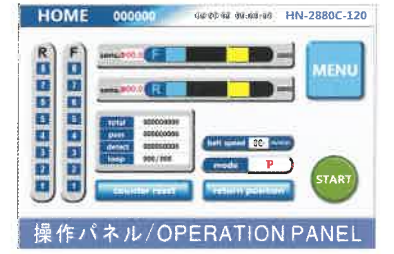
型式名	MODEL	HN-880C	HN-790G
検出方法	DETECTION METHOD	磁気誘導式/MAGNET INDUCTION	
検出能力	DETECTION ABILITY	鉄球Fe0.8φ以上/Fe0.8φ sphere or above	
感度調節	SENSITIVITY ADJUSTMENT	10進法(100段階)直読式(6段階)/DECIMAL OR SIZING	
検出幅	DETECTION WIDTH	600mm	
検出高	DETECTION HEIGHT	120mm (標準)	
警報装置	ALARM METHOD	アラーム・位置検出/BUZZER POSITION LUMP	
ベルト速度	BELT SPEED	40 ~ 15 m/min	
使用電源	POWER SUPPLY	単相 / Single phase	
消費電力	RATED OUTPUT	150W	
機体寸法	MACHINE DIMENSION	1598mm (L) X 950mm (W) X 903mm (H)	
機体重量	MACHINE WEIGHT	230kg	
製品ガイド	PRODUCTS GUIDER	標準	

コンベアタイプ検針機 CONVEYOR TYPE NEEDLE DETECTOR

HN-2880C / 2790G



HN-2880C



操作パネル/OPERATION PANEL

オプション

- プリンター(履歴印刷、カウンター結果、点検作業結果を印刷することができます)
- 自動排出装置(ソーティングマシン)HS-601

OPTION

- Printer (it can print inspection record and counter result)
- Auto sorting device HS-601

特長

- サーチコイルの配置を見直し各コイル間、センサー開口内の感度差を減少させました。それにより商品の通過性が向上しました。
- 2ヘッドタイプは前後のセンサー角度を従来より大きく配置し、より異物の方向性に対応しました。
- 視認性と操作性に優れたカラー液晶パネルを採用しました。
- 緊急時のアラーム警告や制御シーケンスが表示されます。
- 感度設定は従来からの10進法(100段階)と直読式サイズ(6段階)を選択することができます。
- どの作業者が感度変更を行ったのか履歴に残ります。
- 履歴レポートなどをUSB経由でPCにダウンロード可能
- オプションで機械後部に自動排出装置の取り付け可能
- 検針履歴と外部RFIDリーダーなどをデータリンクしてトレーサビリティを可能にします。
- 駆動系を一新し低走行ノイズ、低騒音を実現しました。
- 製品ガイドが標準装備になりました。

FEATURE

- Ability for detection of foreign object and homogenization of sensor's aperture are up graded by new designed search coil. It makes "Material effect" decreased and products passage improved.
- The two head needle detector improved the inspection accuracy by changing the angle of the front and the rear sensors.
- Color LCD with excellent visibility and operativity is used
- Alarm warning on emergency and control sequence are displayed.
- Decimal method(100steps) and sizing method(6steps) are selectable.
- Leave a history of who has changed the sensitivity on a memory.
- The history report etc. can be download via USB memory.
- Optional auto sorting device can be attached behind the needle detector.
- eEnablin traceabilit b dat linkin needl checkin histor an connecte RFID arader
- All new mechanisms achieve low mechanical sound and noise
- Product guider is standard equipment on all models.

標準機能

- 大型カラー液晶パネル
- 検出位置表示ランプ
- 良品、不良品カウンター
- 履歴
- 日英中3ヶ国語対応
- オートプリチェッカー(自動検出点検機能)
- パスワード設定(管理者、作業員3名分)
- スーパーファインモード(40~15m/min.)
- USBポート装備
- 巻き込み防止安全設計

STANDARD FUNCTION

- 7 inch color LCD
- Detecting position lump
- Products counter
- History indication
- Japanese, English, Chinese language
- Auto pre-checker
- Pass word configuration (for supervisor, operator)
- Super fine mode(40~15m/min.)
- USB port equipped
- Safety design cover

工場オプション / FACTORY OPTION (HN-2880C / 2790G)

型号/MODEL	検出高度 / Detection Height	検出感度 / MAX. SENSITIVITY
HN-880C	120mm	Fe0.8φ
	140mm	Fe1.0φ
	160mm	Fe1.2φ
	180mm	Fe1.5φ
HN-790G	120mm	Fe0.8φ

仕様 / SPECIFICATIONS

型式名	MODEL	HN-2880C	HN-2790G
検出方法	DETECTION METHOD	磁気誘導式/MAGNET INDUCTION	
検出能力	DETECTION ABILITY	鉄球Fe0.8φ以上/Fe0.8φ sphere or above	
感度調節	SENSITIVITY ADJUSTMENT	10進法(100段階)直読式(6段階)/DECIMAL OR SIZING	
検出幅	DETECTION WIDTH	600mm	
検出高	DETECTION HEIGHT	120mm (標準)	
警報装置	ALARM METHOD	アラーム・位置検出/BUZZER POSITION LUMP	
ベルト速度	BELT SPEED	40 ~ 15 m/min	
使用電源	POWER SUPPLY	単相 / Single phase	
消費電力	RATED OUTPUT	150W	
機体寸法	MACHINE DIMENSION	2423mm (L) X 1040mm (W) X 903mm (H)	
機体重量	MACHINE WEIGHT	374kg	
製品ガイド	PRODUCTS GUIDER	標準	