

Simple is Best - 理想のシステム開発

大根重量選別機

大根の選別作業の軽減化を実現！
さらに高精度に、より高能力になりました！！

重量野菜である大根の選別作業は熟練を要する大変な作業です。市場のニーズに合ったより精度の高い選別が要求されています。また出荷量の増加にともない、高能力・高処理の選別機が求められています。



当社の選別機は精度が $\pm 10\text{g}$ 以下という驚くべき高い精度を実現！しかも1時間3000本という処理能力を誇ります。



* 主な特徴 *

- ・引き出しコンベアー、タイミングコンベアー、計量部、選別部の4構成になっています。
- ・タッチパネル方式により重量設定が簡単に行えます。
- ・大根4種に選別することができます。
- ・製品の計数を選別と同時にカウントできます。
- ・コンパクト設計により設置場所を選びません。
- ・縦方向選別なので、当社製の洗浄機HFURCシリーズと簡単にセットできます。



(裏面に続く)

操作盤 - タッチパネルで簡単操作 -

各サイズの重量設定もタッチパネルで任意で設定ができます。

重量を計測すると同時にサイズごとの数量を集計します。



計量部 - 高い精度で計測 -

ロードセル方式の重量選別機です。複数のロードセルを独自の手法で演算します。

その結果 ± 10g 以下の高い精度で計測します。



選別部・受け台 - 大根に優しく -

4階級まで選別可能。

払い出しダンパーはエアシリンダーで優しく払い出します。

受け台はソフトスポンジを貼っているので大根が優しく転がります。

大根を傷めることはありません。



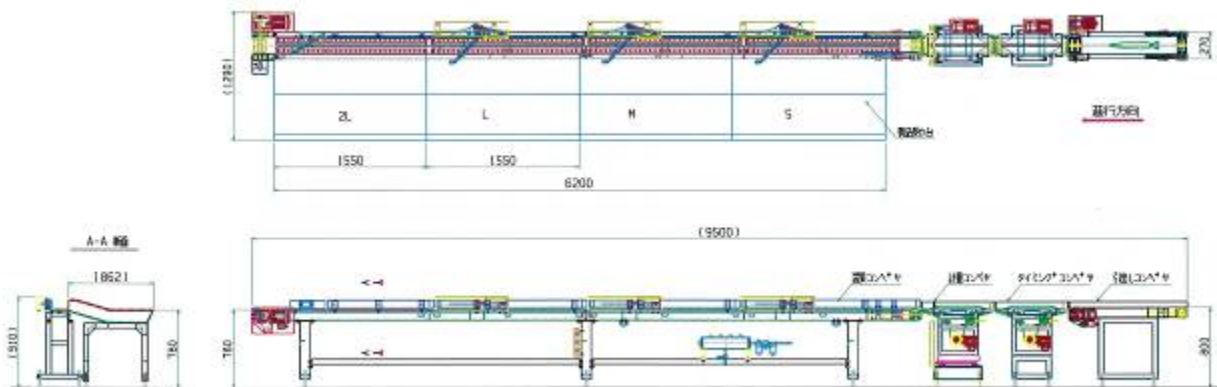
FEWC - 4SR型 選別機 仕様

型式	機長	機幅	機高	能力	選別排出数	動力 (三相 200V)
FEWC-4SR	9,500mm	400mm	1,000mm	3,000 本/h	選別排出 計 4 排出 (シリンダー排出 3 カ所)	0.7kw

- ・引出コンベヤ、タイミングコンベヤ、計量コンベヤ、選果コンベヤ、排出装置 3 箇所、動力制御盤付、製品受け台(大根用)付
- ・計量 電子秤式 エア消費量最大 23.0NL/min(コンプレッサー オプション)

***オプション**

型式	仕様・型式	動力
エアコンプレッサー	FPO-0.75PG5/6 無給油式 最高圧力 0.93MPa 75.0NL/min (パッケージタイプ) W702 x L537 x H911	0.75kw



詳しくは下記までご連絡ください。



本社・工場 旭川市工業団地 3 条 2 丁目 2 番 27 号
 TEL0166-36-4501 FAX0166-36-4502
 Email info@fesystem.co.jp
 九州営業所 宮崎市本郷北方 2520-7-205