

LAS SOLUCIONES PARA ENSALADAS FRESCAS DE ISHIDA, UNA APUESTA SEGURA.

Caso Practico
Primaflor

Información y Cifras

- » Esta es la decimoquinta pesadora multicabezal de Ishida que instala Primaflor.
- » Las pesadoras han sido diseñadas específicamente para superar los desafíos por las características de muchos de los productos hortofrutícolas.
- » Las pesadoras de la serie RV de alta gama ofrecen una precisión insuperable, gracias al exclusivo software de cálculo de triple combinación.
- » La facilidad de configuración de las pesadoras es también vital para asegurar un cambio de formato rápido.

Fiabilidad, flexibilidad y facilidad de uso son algunas de las principales razones que han motivado la elección de Ishida para el pesado y dosificación rápido y preciso de bolsas de ensaladas mixtas en Primaflor, uno de los cultivadores líderes de productos hortofrutícolas en España.

Desfío

La última adquisición en la planta de las Canalejas, Almería es una RV 214, resistente al agua (WP), de 14 cabezales y 5 litros de la gama Sector Solutions de Ishida. Esta es la decimoquinta pesadora multicabezal de Ishida que instala Primaflor; doce se encuentran actualmente en funcionamiento en las instalaciones de Las Canalejas y otras tres en su fábrica de León, en el norte de España.

Las pesadoras han sido diseñadas específicamente para superar los desafíos por las características de muchos de los productos hortofrutícolas, tales como la lechuga baby, canónigos... cuyas hojas tienden a enredarse entre ellas, dificultando el movimiento del producto.

Solución

Un plato dispensador central en ángulo facilita la distribución uniforme del producto hacia los radiales de alimentación. La superficie C4 en toda la máquina y las tolvas de doble compuerta evita que el producto se pegue, y proporciona una transferencia limpia entre los distintos niveles de tolvas.

Igual de importante es el hecho de que las pesadoras de la serie RV de alta gama ofrecen una precisión insuperable, gracias al exclusivo software de cálculo de triple combinación





“ En comparación, las pesadoras de Ishida son fáciles de configurar y la pantalla táctil del control es muy intuitiva. Esto es especialmente importante ya que tenemos operarios de muchos países diferentes, por lo que la pantalla táctil multilingüe es una ventaja importante. ”

que puede calcular tres combinaciones de peso óptimas, comprobarlas dos veces y, a continuación, seleccionar la más cercana al peso objetivo, todo en un solo ciclo. Así se minimizan las descargas erróneas, aumentando la eficiencia, a la vez que se mejoran la homogeneidad y la precisión de pesaje.

El principal hándicap de Primaflor es el elevado número de referencias que trabaja, tanto en marco propia como marca de distribuidor, por lo que es muy importante que todos los modelos cumplan especificaciones similares entre ellos otorgando una gran flexibilidad para poder responder rápidamente a las necesidades de producción en cada momento. Asimismo, la facilidad de configuración de las pesadoras es también vital para asegurar un cambio de formato rápido. Esta característica fue una de las principales razones por las que la empresa eligió inicialmente a Ishida para sus necesidades en cuestión de pesaje.

«Cuando probamos por primera vez la tecnología de pesaje multicabezal para nuestros productos hortofrutícolas, lo hicimos con un proveedor diferente; no obstante, la pesadora en cuestión no era fácil de manejar y a menudo requería la intervención de un ingeniero para ayudar con diferentes características», explica Manuel Santa Cecilia, director de operaciones de Primaflor.

«En comparación, las pesadoras de Ishida son fáciles de configurar y la pantalla táctil del control es muy intuitiva. Esto es especialmente

importante ya que tenemos operarios de muchos países diferentes, por lo que la pantalla táctil multilingüe es una ventaja importante».

El funcionamiento rápido, eficiente y fiable de las pesadoras de Ishida son los principales motivos por los que Primaflor ha seguido especificando estos modelos. El funcionamiento homogéneo es esencial para una fábrica que procesa alrededor de 60 toneladas de producto cada día. Las pesadoras trabajan con formatos desde 50 g hasta 2 kg, tanto para el sector minorista como para el de la restauración. Manuel Santa Cecilia afirma que la precisión general es excelente, mientras que las velocidades oscilan entre 30 y 75 descargas por minuto, dependiendo del formato y el tipo de producto

Las máquinas trabajan durante dos turnos, de lunes a sábado. Su diseño higiénico y su estructura robusta permiten una limpieza rápida con aire comprimido durante los cambios de producto. Además, las pesadoras se someten a un lavado completo al final de cada día. Las tolvas pueden desmontarse fácilmente sin herramientas y colocarse en una «pared de lavado» especial para su limpieza. Las pesadoras de Ishida han sido suministradas por CIMA, distribuidor y servicio técnico oficial Ishida desde hace muchos años.

«La fiabilidad de las máquinas es imprescindible para mantener una producción eficiente. Además, recibimos un soporte técnico excelente de CIMA siempre que lo necesitamos», concluye Manuel Santa Cecilia.

Contact

Ishida Europe Limited

Tel: +44 121 607 7700
info@ishidaeurope.com

Kettles Wood Drive
Woodgate Business Park
Birmingham B32 3DB
United Kingdom



www.ishidaeurope.es