

Los últimos avances realizados por Maf Roda en sus líneas de cerezas permiten aumentar la productividad de las plantas postcosecha de cerezas. Las tecnologías Cherryway 4 y Cherryscan se han convertido en indispensables para cualquier productor de cerezas en el plano internacional. Cuando tenemos que trabajar con cerezas, tenemos varias dificultades añadidas: la delicadeza del fruto y el largo pedúnculo. Estos dos problemas están 100% solventados con las líneas Maf Roda.

Las grandes mejoras técnicas en Cherryway 4 llegan con el nuevo sistema patentado de rotación en 4 movimientos. Una completa novedad en el mercado que no habíamos visto antes y que Maf Roda fabrica en exclusiva. El nuevo sistema de biconos permite hacer los movimientos necesarios para escanear la superficie del fruto completa manteniendo intacto el pedúnculo. Esta rotación se hace totalmente de forma automática sin necesidad de realizar ningún ajuste mecánico. Si esto no fuese suficiente, el nuevo bicono proporciona, además, una mayor tasa de llenado y aumenta la producción.

Las otras grandes mejoras de Cherryway 4 residen en la reducción de impactos a lo largo de la línea, lo cual preserva la calidad del fruto, y el nuevo sistema de barracas de alimentación que minimizan la entrada de frutas dobles y reduce, por tanto, el retorno de fruta. Las transferencias son mucho más suaves. Hay puntos en la línea donde la altura de impacto se ha reducido hasta en 85 mm. Este es un gran avance hacia el compromiso de Maf Roda con un máximo cuidado del fruto que preserve su calidad.

Cherryscan también ofrece grandes novedades que mejoran el rendimiento y precisión de la línea. Con una interfaz más simplificada y más fácil de operar, el sistema de análisis externo de Maf Roda ha mejorado su precisión en el descarte de defectos considerablemente respecto a su versión anterior gracias a una visión más limpia de las cerezas. El nuevo sistema evita interferencias de tallos en la imagen y una mejora en el seguimiento del pedúnculo.

Uno de los productores de cerezas más importante a nivel internacional que ha confiado en Maf Roda para la instalación de su nueva línea de cerezas es Boluvero. Su director general, Andrés Boluda analizaba así su experiencia:

“Hemos comprobado cómo el sistema de calidad del calibrador tiene una efectividad altísima. Gracias al nivel de parametrización, el control de los tipos de defectos y de calidades de fruta es más preciso. [...] Por otra parte, hemos comprobado cómo el sistema de giro de biconos, patentado por Maf Roda, visualiza la casi totalidad de la superficie del fruto mejorando altamente la detección de defectos

MAF RODA: Líder mundial en soluciones tecnológicas para el procesamiento de frutas y verduras frescas postcosecha

Fundada en 1905 en Francia por la familia Blanc. Actualmente es la 4ª generación de ingenieros de la familia quienes siguen al frente del grupo.

Son #1 en tecnología de clasificación electrónica (análisis externo e interno), calibrado y envasado automático de frutas y verduras frescas a nivel mundial.

El Grupo MAF RODA desarrolla proyectos a medida dando una solución global a nuestros clientes y tratando cada paso del proceso, desde la recepción de la fruta hasta el paletizado y flejado final.

La principal fuerza del Grupo MAF RODA reside en la gran capacidad de innovación de su servicio de I+D con 7 centros alrededor del mundo. El perfecto dominio de la tecnología junto con la fabricación 100 % integrada de todos los equipamientos les permiten encontrar una solución a todas las problemáticas, desde las más sencillas hasta las más complejas y exigentes.

Más de 100 años de experiencia en el sector les avalan.

Maf Roda en números:

- 16 filiales
- Más de 50 agentes internacionales
- Presencia en más de 45 países
- 7 centros de I+D
- Más de 1.200 empleados
- 000 m2 de dedicados a la producción
- Fabricación 100% integrada