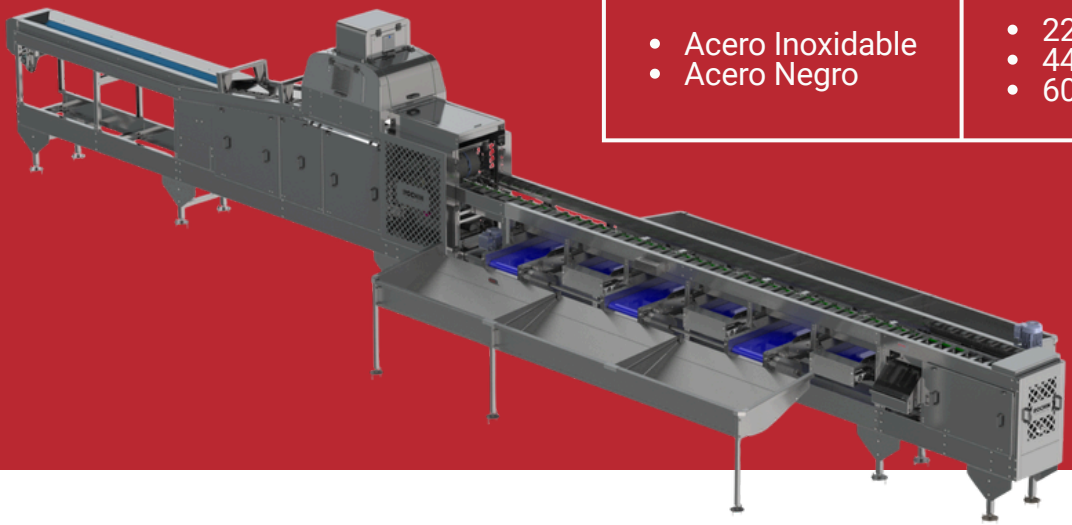
ROCHIN
POST-HARVEST INNOVATION

CALIBRADOR
C450A



MATERIALES Y/O ESTRUCTURA:	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:
• Acero Inoxidable • Acero Negro	• 220-240V/3PH/60HZ + PE • 440-480V/3PH/60HZ + PE • 600V/3PH/60HZ + PE

DESCRIPCIÓN GENERAL

El sistema de visión **SICARO** permite **clasificar de forma automática por color, tamaño (largo y ancho) y forma**, con la opción de combinar estos criterios para optimizar el empaque.

Cada fruto se transporta sobre una mesa de rodillos hacia el área de cámaras y luego se coloca en charolas de acero inoxidable mediante un movimiento que cuida su integridad.

Este modelo opera a una velocidad promedio de **500 frutos por minuto por línea**, brindando precisión, velocidad y cuidado del producto en cada etapa del proceso.

APLICACIONES: Pepino persa.

ROCHIN
POST-HARVEST INNOVATION

SICARO - SISTEMA DE VISIÓN

- Es una solución integral de software y hardware desarrollada por nuestro equipo de I+D, que controla toda la operación del calibrador: desde la captura de imágenes de cada fruto, el análisis por color y tamaño, hasta su descarga en la salida correspondiente.
- Gracias a su interfaz amigable, el usuario puede asignar salidas, configurar rangos de selección y realizar pruebas de actuadores fácilmente.
- Además, genera reportes de producción en tiempo real, almacenando la información en una base de datos que se actualiza minuto a minuto, brindando herramientas clave para la toma de decisiones rápidas y basadas en datos.

CARACTERÍSTICAS:

- Numero de salidas a la medida.
- Sistema de inspección SICARO: Clasificación externa por calibre (Color/Tamaño /Forma/ Peso).
- Soporte técnico Remoto.
- SICARO-BI: Control de datos en tiempo real de tu producto.
- Sensor de retorno: Control de funcionamiento de disparos y % de retorno.
- Sistema limpiador de rodillos.

ESPECIFICACIONES:

- Velocidad: 500 copas x minuto x línea.
- Charola largo 10”.
- Paso de cadena: 4-1/2”.
- Lubricación Automática H1.

SOMOS TUS ALIADOS EN POST-COSECHA

Contáctanos para más información
contacto@industriasrochin.com
www.industriasrochin.com
800-700-4772

@rochinmx

VISITA NUESTRO SITIO WEB