

CINDERELLA[®] 800

CLASIFICACION

ELECTRONICA



Patatas fritas

Rodajas de patatas



Patatas fritas



Cubos de patatas



CINDERELLA® 800

Características de la máquina: -

- Construcción robusta, de bajo mantenimiento para una larga durabilidad y altos requisitos higiénicos
- Larga duración de las cámaras y las fuentes de alimentación, sin ajuste, incluso cuando los productos son cambiados en tres turnos
- Alta precisión de clasificación mediante cámara de tecnología moderna
- Sencillo manejo mediante pantalla táctil, Memoria ampliable y funciones estadísticas.
- Rápida selección de programas de nivelación almacenados desde una lista de programas por pulsador.
- Función de limpieza automática.
- PLC control, Ethernet-/LAN Interface, Servicio remoto vía Internet
- Fácil implantación en líneas de producción ya existentes.

Capacidad

- Dependiendo de las dimensiones y tipo del producto

Características de la clasificación

- Variables de color y diferencias de contraste en la superficie del producto.
- Grado de coloración marrón en las patatas fritas.
- Piel restante.

- Manchas deterioradas
- Decoloración verde
- Manchas rojas, negras y marrones

Función de configuración

- Visualización de ambos, color y espectro de brillo. De una muestra para el ajuste sencillo de los parámetros de clasificación.
- Decoloración verde

Cabezal sensor óptico

- Cámara sincronizada de iluminación mediante múltiples longitudes de onda
- Larga duración, fuente de iluminación resistente al desgaste.

Clasificación

- Barrera de boquilla con sopladores de aire comprimido independientes.
- Ajuste automático de la presión de clasificación dependiendo del programa de clasificación

Tipo de conexión

- Fuente de alimentación
 - o 3 x 400 V / 50 Hz / 1,5 kW
 - o 3 x P + N + PE
- Agua y aire comprimido para funciones de limpieza automáticas.
 - o ¾" diámetro del conducto

