

Buenas razones adicionales para decidirse por una ESPASO

1. Clasificación de espárrago verde y blanco con un sistema de medición único.
2. Máxima exactitud en la clasificación gracias a dos cámaras de medición de alta resolución especialmente para la punta del espárrago verde.
3. Nuestro turboalimentador –singulador patentado asegura una alimentación sincronizada y regulada a la máquina. Así se logra una gran productividad y una reducción de personal.
4. Mínimos costos de mantenimiento debido a un desgaste casi nulo– modernas fajas dentadas y rodamientos de teflón lo hacen posible.
5. La máquina no necesita ningún tipo de aceite, así el sabor de su espárrago no se influye.
6. Lavado cuidadoso del espárrago utilizando dos circuitos de agua separados.
7. Manejo fácil y amigable con Touchscreen.
8. Diagnósticos de Software sofisticados.
9. Sistema de cálculo completo por clasificador, cosechador y campo.
10. Mantenimiento y análisis a distancia posible a través de conexión de internet.
11. Cambios de los parámetros de clasificación también vía internet mientras la máquina está en funcionamiento.

Características de clasificación



- Longitud
- Calibre
- Curvatura
- Curvatura „S“
- Coloración violeta
- Coloración verdosa
- Florido
- Óxido
- Puntos podridos
- Diferencia de calibre
- Ovalidad
- Espárrago doble
- Curvatura en la punta
- Rotura
- Ranuras
- Florido – espárrago verde
- Calidad de corte
- Peso
- Óxido en la punta
- Longitud extendida
- Blanco en el pie de espárrago verde
- Reconocimiento de turiones fofos o dobles (opcional)

Espaso[®]
qué más?

La máquina clasificadora de espárragos automatizada líder en el mercado



Minimice el corte - Maximice ganancias

Clasifique espárrago verde y blanco de manera profesional!

Optimice peso y corte!

Alimentar

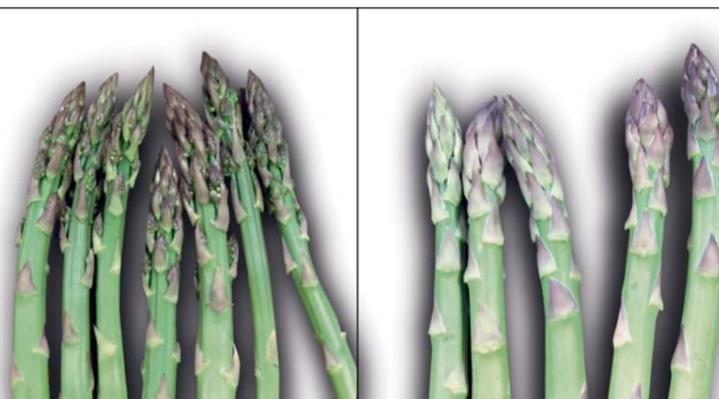


Máximo rendimiento a través del Singulador patentado

Aumente sus ganancias

Cada ESPASO está hecha para obtener el más alto rendimiento de clasificación. Flujo del proceso óptimo, inteligentes elementos como el singulador, sistema de corte con agua o el pesaje integrado hacen de la ESPASO el mejor sistema de clasificación para espárrago verde y blanco.

Medir

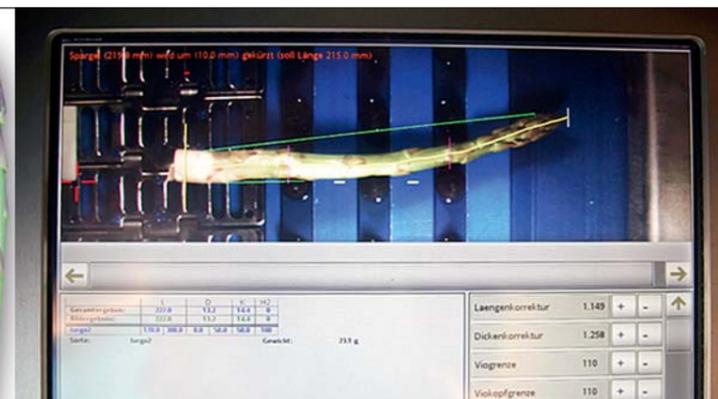


Sistema de medición único

La mejor calidad de clasificación

Cada turión es fotografiado por todos sus lados para determinar los criterios de clasificación y para calcular su peso por volumen. 550 clientes de ESPASO están convencidos y son prueba de nuestro excelente rendimiento, calidad y servicio.

Cortar



Corte con agua

el cuchillo móvil - un corte mínimo

La longitud de cada turión se mide considerando la curvatura del mismo. Después cada turión es cortado por nuestro sistema de corte de agua a la longitud exacta según su clasificación. Gracias a este sistema el corte se reduce de manera significativa y su éxito aumenta!

Pesar. Clasificado perfecto



Pesar con gramos exactos

con alto rendimiento

La calidad y el peso de cada turión son transmitidos por la cámara de medición para hacer el paquete en la salida designada con la clasificación y el peso deseados. Cada salida está equipada con una balanza que está en contacto directo con el software, el cual controla el peso programado para el paquete y lo mantiene dentro de la tolerancia. El resultado es un paquete de calidad con misma longitud y calibre, así como calidad de punta.

Nuevo

ESPASO S60 con 60 salidas-balanzas. Largo total: aprox. 30 m

▶ Faja de alimentación - Largo: 6 m

▶ Turboalimentador - Singulador: Largo 3.1 m
Traspaso sincronizado y

▶ Tramo de acomodo
Largo: 2.6 m

▶ Unidad principal - Largo: 3.85 m
Unidad con sistema de corte con agua, 3 cámaras de medición y sistema de análisis con Monitor touchscreen

▶ Tramo de clasificación - Largo 14.55 m
Con 60 salidas-balanzas integradas

regulado por el software a la máquina clasificadora. Ventaja: Mayor rendimiento con reducción de trabajo.

Longitudes especiales a petición hasta Espaso S64 unilateral bilateral hasta Espaso S128.