

sormac

Peladora De Cebollas **USM-S60**



Principio de funcionamiento

La peladora de cebollas Sormac USM-S60 está equipada con un pequeño contenedor de almacenamiento para el producto sin pelar. El operador toma las cebollas de este recipiente de almacenamiento y las coloca en la posición horizontal correcta sobre los transportadores de la cadena transportadora. Las cuchillas giratorias hacen las cebollas decapitado, detallado y posteriormente cortado en la parte delantera y trasera. Al final de la cadena transportadora, las cebollas son recogidas por dos brazos con abrazaderas giratorias. Estos brazos están montados sobre una rueda peladora giratoria, sobre la que se cortan las cebollas en toda su circunferencia y se sopla el faldón exterior de forma controlada. Las cebollas peladas y los residuos se separan mediante una potente corriente de aire. Se proporcionan varios ajustes para adaptar la máquina a diferentes diámetros de cebolla. Éstos se pueden pasar en gran medida desde el exterior por medio de un volante, incluso durante el funcionamiento.

La capacidad de la máquina es de 60 cebollas por minuto. Mediante el convertidor de frecuencia incorporado, la velocidad se puede reducir según se desee.



Capacidad

Según el diámetro, la forma y la calidad, la USM-S60 puede procesar un máximo de 3600 cebollas por hora.

Opciones

- Cadena transportadora para cebollas no estándar diámetros (40 - 60 mm de 80 - 140 mm)
- tolva de suministro con cinta transportadora
- mesas de inspección acopladas directamente
- cinta transportadora de residuos



Especificaciones del producto

La USM-S60 pela cebollas con diámetros de 55 a 120 mm. Hay disponibles versiones adaptadas para diámetros menores y mayores (ver opciones)

Ventajas

- muy buena relación precio/rendimiento
- resultado de pelado perfecto
- pelado completamente en seco
- bajo nivel de ruido
- alta eficiencia (poco desperdicio)
- diseño higiénico de la máquina (fácil limpieza y desinfección)
- bajo consumo de energía y aire

Datos técnicos

Tipo	USM-S60
Tensión de conexión	230/400 V, 50/60 Hz
Potencia instalada	2,3 kW
Dimensiones(LxAnxAI)	3.800 x 1.130 x 2.105 m
Presión del aire	6 bares (aire seco)
Consumo de aire	1 máximo 1,1Nm ³ /min. (a 6 bar de aire de escape)
Nivel de ruido	< 83dB(A)*

* Si está equipado con un transportador de desechos cerrado en la parte inferior de la máquina.

