KRONEN®
THE CROWN FOR FRESHNESS

Corte

Cortadora Tona Rapid 3D

La Tona Rapid 3D suma al proceso de corte de la Tona Rapid la posibilidad de cortar de forma horizontal con una a tres cuchillas.

4500 unidades/h Capacidad



© KRONEN GmbH
www.kronen.eu · info@kronen.eu · +49 (0) 78 54 - 96 46 -0

Sus beneficios

- Dos direcciones de corte en una sola operación
- Corte de alta calidad
- Múltiples aplicaciones para una gran variedad de productos
- Orientación ideal de los productos durante el proceso de corte
- Procesamiento efectivo de grandes cantidades
- Gran variedad de herramientas de corte

Grupos de productos

Descripción

Corte horizontal y vertical de alta calidad gracias a la orientación del producto

La Tona Rapid 3D puede procesar productos de un tamaño máximo de 70 mm de diámetro y 140 mm de altura. Los productos se cortan tanto en sentido horizontal como vertical en una sola operación, de tal modo que, por ejemplo, los segmentos queden divididos a la mitad.
La cortadora es perfecta en especial para frutas y vegetales como, por ejemplo, tomates, naranjas, limas, pepinos o rábanos, que deben permanecer en una orientación determinada durante el proceso de corte para obtener un resultado ideal.

Los productos se colocan de forma manual a lo largo de ambas filas de sujetadores y luego se transportan en esta orientación para iniciar el proceso de corte. El proceso de corte automático funciona de manera neumática, después se separa el producto del desecho al salir de la máquina.





© KRONEN GmbH

Ventajas



Resultados de corte perfectos gracias de la orientación deseada del producto en los sujetadores

Los sujetadores mantienen la orientación deseada de los productos colocados durante el proceso de corte para que estos sean cortados o descorazonados en la forma deseada. De este modo, la cortadora es perfecta especialmente para procesar productos en los cuales la orientación es esencial a la hora de lograr buenos resultados de corte.

Manejo sencillo y de fácil utilización

El panel de mando claramente dispuesto y el cambio rápido de segmentadores garantizan un manejo sencillo de la cortadora.

Gran variedad de cuchillas y cambio sencillo de herramientas

Gracias a la variedad de cuchillas disponibles, la cortadora puede utilizarse de forma versátil para procesar distintos tipos de productos. Los segmentadores y empujadores pueden cambiarse de forma sencilla para pasar rápidamente de un tipo de corte a otro. Cada segmentador cuenta con un portacuchillas y un empujador.

Datos técnicos

Potencia eléctrica	Potencia	0,55 kW
	Tensión	230 V
	Frecuencia	50 Hz
Aire	Presión de trabajo	6 bares
	Consumo de aire	72.000 NL/h
Medidas	L x An x Al	2000 x 940 x 1700 mm
	Peso	460 kg
	Altura de entrada/carga	900 mm
	Altura de salida/descarga	700 mm

Otro	Diámetro de la materia prima	máx. 70 mm
	Altura de la materia prima	máx. 140 mm
	Ciclos por hora	máx. 1800
	Grosor de corte	mín. 5,2 mm (pasos de 1 mm)

Los datos indicados son datos estándar. Además, opcionalmente es posible una adaptación a otras redes de suministro (por ejemplo, 230 V/60 Hz) (se exceptúan las máquinas manuales y neumáticas). Se reserva el derecho a realizar modificaciones.