

Calibrador de tamaño de precisión Farmco

El calibrador de tamaño de precisión (CTP) Farmco calibra con exactitud el tamaño de los productos alimenticios delicados en función de su diámetro. Mediante la combinación de rodillos de acero inoxidable con un mecanizado de precisión y de un exclusivo sistema de arrastre sin presión, el CTP separa de forma constante y uniforme las piezas del tamaño deseado.

El tamaño para la separación, seleccionado por el cliente, viene determinado por el espacio entre los rodillos: el producto del tamaño deseado cae entre los rodillos y sale por debajo de la máquina, mientras que el material de mayor tamaño se desplaza sobre los rodillos.

El calibrador de tamaño de precisión ofrece una exactitud excepcional y se puede regular sobre la marcha. Tiene un diseño compacto, ocupa poco espacio en el suelo y no requiere prácticamente ningún mantenimiento anual.

EL CTP es idóneo para calibrar una amplia variedad de verduras, frutas y otros productos delicados. Con un ajuste de aproximadamente 0,2 milímetros del espacio entre rodillos por cada giro completo de la manivela de ajuste y gracias a su sencillez y robustez de diseño y fabricación, el CTP permite a los procesadores de alimentos cumplir con exactitud las especificaciones de sus clientes durante toda la temporada, año tras año.



Ventajas

- Calibración de precisión
 - Rodillos de acero inoxidable mecanizados con tolerancias exactas
 - Calibración uniforme y control absoluto
- Sencillez de uso
 - Eficiencia en la calibración y la separación, sin pantallas que obturen o taponen
 - Regulación sobre la marcha con ajuste de precisión
 - Ajuste de precisión por milésimas de pulgada
- Bajo mantenimiento
 - Los rodillos de acero inoxidable de larga duración son autolimpiables en la mayoría de las aplicaciones
 - Los rodamientos estancos y resistentes a la corrosión están situados dentro del bastidor y no requieren lubricación periódica
 - Fácil acceso a los rodamientos, la cadena, las ruedas dentadas y el sistema de ajuste: basta con retirar las tapas laterales y las protecciones de plástico sujetas con cuatro enganches
 - Número muy reducido de componentes móviles y piezas de desgaste
- Limpieza sencilla y exhaustiva
 - Sólo precisa un lavado con manguera
 - Fácil acceso a todos los componentes gracias al diseño abierto de la zona de calibración
 - La máquina no contiene barras, listones ni cojinetes que precisen limpieza
 - No hay que cambiar pantallas
 - No hay que retirar piezas



Specifications & Information

- Capacidad: Varía según los requisitos de la aplicación
 - 2.000 kg/hr a 6.000 kg/hr
 - Disponibilidad de modelos más estrechos de menor capacidad nominal
- Rendimiento: Superior al 90% dentro de 0.3969 mm
- Intervalo de ajuste estándar: 4,8 mm a 14,3 mm
- Dimensiones:
 - Anchura de la plataforma*: 610 mm, 915 mm, 1.220 mm, 1.499 mm
 - Anchura total*: Anchura de la plataforma más 584 mm
 - Longitud total: 1.441 mm
 - Altura total: 451 mm
- Estilo: Modelo de plataforma. No se incluyen patas, soportes, conductos, tolvas, etc.
- Estructura: Acero inoxidable, de calidad alimentaria
- Motor/Caja de cambios: 1 hp

