

Su Proveedor Integral de Sistemas de Procesamiento de Premios para Mascotas

- » Mezclado
- » Dosificación
- » Formando
- » Horneado
- » Cocina
- » Depositadores



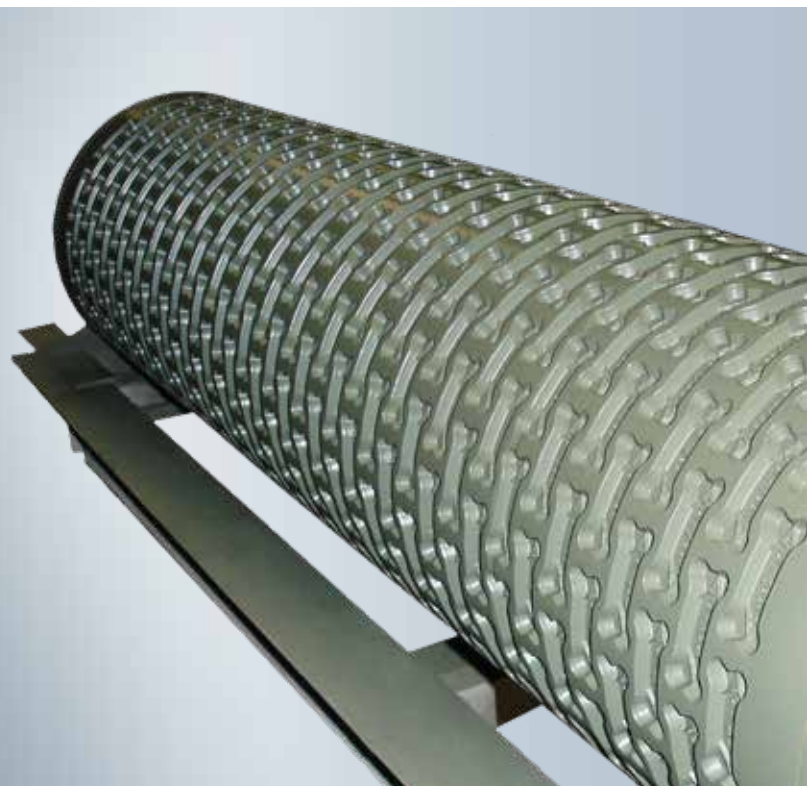
Soluciones en el procesamiento de premios para mascotas

Schenck Process Group y su empresa Baker Perkins se especializan en el diseño, fabricación y la puesta en marcha de líneas completas para la producción de premios para mascotas. Desde premios horneados hasta masticables para mascotas, somos únicos en nuestra capacidad para diseñar y suministrar líneas que incorporan una gama de tecnologías de proceso.

Nuestra gama de sistemas incluye mezcladoras, troqueladoras rotativas y troqueles para manejar masas pesadas cuando se procesan premios horneados, cortadoras de alambre para premios rellenos en el centro, hornos de convección para hornear, depositadores para producir masticables para mascotas y dosificadores para la alimentación precisa de ingredientes.

Premios Horneados

Las masas más pesadas de premios horneados para mascotas requieren un equipo robusto para mezclar, alimentar, formar y hornear la masa en las formas requeridas.



Troqueladora Rotativa TruClean™ 590

Troqueladora higiénica de alta resistencia para premios para mascotas

- Troqueladoras rotativas para productos grandes y difíciles
- De fácil limpieza y cambio rápido reducen el tiempo de inactividad y la mano de obra
- Construcción robusta y pesada maneja materiales abrasivos como la harina de huesos
- Cumple con las pautas de la industria sobre higiene y de fácil acceso, componentes de protección que se remueven fácilmente, de desmontaje rápido que no requiere herramientas dando como resultado una mínima acumulación de desechos.

Alimentos para Mascotas. Troqueles & Rodillos

Troqueles para troqueladoras rotativas y máquinas de corte

- Troqueles diseñados a medida o elegir uno de nuestro amplio catálogo
- Revisión o pruebas de preproducción antes de la implementación
- Servicios incluyen reparación, recubrimiento y reconfiguración de troqueles desgastados, dañados u obsoletos
- Experiencia en la creación de troqueles para una amplia gama de formas y tamaños

Gestión de proyectos

Schenck Process, se centra en la satisfacción del cliente. Nos esforzamos para que sus equipos y sistemas sean robustos y eficientes. Nuestros equipos de gestión de proyectos se convierten en una extensión de su negocio con una línea directa de comunicación con los muchos recursos dentro de la red global de Schenck Process. El equipo de Schenck Process tomará el mando del proceso de diseño/construcción desde el inicio del proyecto hasta la puesta en marcha del proceso. De principio a fin, nuestros equipos están dedicados a alcanzar sus objetivos comerciales.

Premios rellenos

La tecnología de barras cortadas con alambre de Baker Perkins permite la creación de una amplia gama de bocadillos y premios únicos rellenos en el centro para las mascotas.



Corte de alambre servo TruClean™

Maneja masa dura fácilmente

- Los premios se producen con atractivos rellenos
- Amplia variedad de formas, perfiles y coberturas
- Cambios rápidos, y un mínimo de desperdicio
- Óptimo rendimiento de corte a altas velocidades o en masas difíciles
- Extracción sin herramientas del bloque de relleno y el ensamblaje del troquel para su limpieza



Horno de convección TruBake™

Sistema de calentamiento por convección directa de alta velocidad

- La alta presión en las cámaras plenarias asegura una distribución uniforme del aire a través de la banda, proporcionando un horneado uniforme
- Ambiente de horneado estable para cualquier perfil de producto
- El diseño modular e higiénico maximiza el espacio en el suelo
- El horno se controla desde una única pantalla táctil HMI que proporciona una visualización completa del proceso y el control de las recetas

Masticables

La tecnología de cocción y depósito de Baker Perkins es ideal para producir masticables funcionales diseñados específicamente para los requisitos de un animal.



ServoForm™ Mini

Depositora de lotes pequeños

- El sistema de depósito servoaccionado proporciona altas velocidades de funcionamiento y control sostenido
- Deposita un producto suave de alta calidad con un tamaño y una forma consistentes
- Producción de alto rendimiento con cambios rápidos y bajas tasas de desechos
- Visualización completa del proceso, gestión de recetas y manejo de alarmas



Dosificador MechaTron®

Dosificación precisa de ingredientes para sistemas de extrusión

- Ideal para alimentar ingredientes mayores y menores
- El desmontaje completo desde el lado del no proceso acelera la limpieza y el mantenimiento
- Modelos sanitarios e industriales disponibles
- Precisión gravimétrica de $\pm 1/4\%$ a 1% del punto de ajuste de la tasa de dosificación a 2 sigma
- Se pueden alcanzar velocidades de dosificación de hasta 32.000 litros por hora



El Grupo de Schenck Process suministra líneas de producción completas desde la manipulación de materiales hasta el horneado para los procesadores de alimentos y premios para mascotas más reconocidos de la industria.

Nuestros sistemas de de premios garantizan clientes satisfechos



Schenck Process
7901 NW 107th Terrace
Kansas City, MO 64153
816-891-9300
americas@schenckprocess.com
www.schenckprocess.com

we make processes work