

Lineas de Producto

La reputación de Tecweigh se basa en proveer siempre la solución adecuada para las necesidades de cada uno de nuestros clientes.

Básculas desde 1 hasta 4 rodillos pesadores; fáciles de usar, confiables y precisas



BÁSCULAS DE BANDA TRANSPORTADORA

Sistemas de pesaje precisos diseñados para funcionar con materiales desde rocas hasta alimentos e incluso minerales



ALIMENTADORES DE BANDA PESADORA

Diseñados para manejar incluso los materiales secos más difíciles de alimentar.



ALIMENTADORES VOLUMÉTRICOS

Utilizando el poderoso controlador GRC32, estos alimentadores ofrecen alta precisión y confiabilidad.



ALIMENTADORES GRAVIMÉTRICOS

Unidades personalizables, ajustables y modulares para adaptarse a su proceso.



DESCARGADORES DE BIG-BAGS

Manejo experto de flujos en agregados de construcción, desde arena hasta materiales de 6"



COMPUERTAS DE CONTROL

Fáciles de usar, fáciles de leer y diseñados para trabajar en cualquier ambiente.



PROCESADORES



Alimentadores Volumétricos

Tecweigh, Superiores en Toda Medida



Tecweigh se siente orgulloso de ser parte del sector de pesaje y manipulación de productos a granel por más de 40 años. La empresa fue construida a partir del compromiso de un emprendedor para proporcionar equipos de la más alta calidad, los sistemas Tecweigh son diseñados para trabajar mejor, durar más y pesar más. ¡Somos superior en toda medida!

• Servicio al Cliente • 5 Años de Garantía



800-536-4880

TECWEIGH.COM

Tecweigh, Superiores en Toda Medida

Tome un equipo de trabajo con décadas de experiencia en soluciones innovadoras de procesos y súmele un equipo experto en servicio al cliente. Estas son las personas detrás de las soluciones superiores de pesaje y medición de Tecweigh. Nuestros productos son confiables, funcionando año tras año en los más exigentes ambientes. Los productos Tecweigh son duraderos, superando a todos los demás, por esto nos enorgullecemos de construir sistemas de calidad que se ajustan a las necesidades y procesos de nuestros clientes. ¡Déjenos diseñarle una solución personalizada hoy!



Alimentadores Volumétricos



DE TOLVA RIGIDA

Alimentadores Volumétricos HSF

Los alimentadores volumétricos HSF con tornillo sin-fin ofrecen una opción para los clientes que requieren una construcción completa en acero. Disponible en acero al carbono recubierto con pintura electrostática o en acero inoxidable. Este sistema es ideal para materiales de flujo libre (que no requieren agitadores para facilitar su flujo) Si el proceso maneja altas temperaturas, este es también, el sistema ideal. Si es requerido, también pueden incluirse agitadores internos, diseñados dependiendo puntualmente de la aplicación.

Características:

- Fabricación en acero inoxidable de alta resistencia
- Acople de transmisión directo
- Brida de acoplamiento personalizable dependiendo de la aplicación

Componentes:

- Desacople rápido de tornillo sin-fin de alimentación
- Ensamblaje de rodamiento completo de transmisión patentado
- El tamaño de la abertura de la tolva asegura el flujo del material



FLEX FEED®

Alimentadores Volumétricos Flex Feed®

Todo comenzó con el alimentador volumétrico Flex Feed®. Disponible en tres diferentes tamaños, este diseño ofrece el rango más amplio de tasas de alimentación de todas las líneas de alimentadores Tecweigh. La tolva flexible y durable de uretano acompañada del agitador de paletas, hace simple incluso la dosificación de los más complejos materiales. El diseño incorpora un sistema que permite desarmar en minutos sin herramientas.

Características:

- Alimentador por tornillo sin-fin Flex Feed®
- Motores AC o DC
- Fácil de desensamblar sin herramientas
- Diseño para una limpieza sencilla
- Tendor automático de cadena

Componentes:

- Tolva Flex Feed® con 5 años de garantía
- Ensamblaje de rodamiento completo de transmisión
- Desacople rápido del tubo y tornillo sin-fin de alimentación



Alimentadores Grado Sanitario Flex Feed®

Los alimentadores de la línea sanitaria Tecweigh son diseñados específicamente para plantas procesadoras de alimentos. Los materiales de construcción permiten que el equipo sea instalado en casi cualquier ambiente industrial, incluso en las áreas con las más duras condiciones de lavado. El desarme sin herramientas hace de la limpieza del alimentador una tarea rápida y sencilla. Al igual que los otros sistemas Flex-Feed®, estos alimentadores incorporan tolvas en poliuretano blanco y agitador de paletas para mejorar el flujo de material, incluso más difíciles de manejar. Las unidades estándar vienen con motores AC de eficiencia Premium, resistentes al lavado, y con una alta relación de reducción, lo que significa mayores rangos de alimentación.

Características:

- Alimentador de tornillo sin-fin Flex Feed®
- Motores AC y reductores externos
- Fácil de desensamblar sin herramientas
- Diseño para una limpieza sencilla
- Armazón (housing) de la máquina diseñado para un buen desagüe

Componentes:

- Tolva Flex Feed® con 5 años de garantía
- Transmisión por correa dentada Gates (poly chain) de alta duración
- Desarme rápido del tubo y tornillo sin-fin de alimentación



Quick Change (de cambio rápido)

El alimentador de tornillo sin-fin Quick Change fue diseñado específicamente para trabajar en líneas de producción donde es frecuente el cambio de materiales a dosificar. Gracias a la abertura moldeada en la parte inferior de la tolva Flex Feed®, el operario ya no tiene que extraer material del sistema durante el cambio de referencia. Simplemente abriendo la compuerta (rasera) manual de descarga y cambiando el modo de operación a Clean-out (limpieza) para activar las paletas agitadoras, el sistema se vacía en segundos. No más tiempo y material perdido.

Características:

- Tolva Flex Feed® con 5 años de garantía
- Motores AC y reductores externos
- Fácil de desensamblar sin herramientas
- Diseño para una limpieza sencilla

Componentes:

- Tolva Flex Feed® con abertura para descarga
- Compuerta tipo rasera o tapón fabricado en UHMW
- Transmisión por correa dentada Gates (poly chain)
- Desarme rápido del tubo y tornillo sin-fin de alimentación
- La agitación desde 3 lados facilita el flujo de material FIFO (primero en entrar, primero en salir)

