

TODO DE UN VISTAZO

FÁCIL MONTAJE Y DESMONTAJE



- No se necesitan herramientas para montar o desmontar la máquina para la limpieza
- Todas las superficies en contacto con el producto son de acero inoxidable AISI 316L y materiales homologados por la FDA
- Cantidad mínima de piezas que deben limpiarse. El peso y el tamaño de cada pieza individual se han reducido a un mínimo para facilitar el manejo y garantizar una limpieza rápida y sin esfuerzo

CONTENCIÓN Y ATEX



- La serie KCP ha sido probada y certificada de forma independiente para cumplir los niveles de seguridad OEB 3 y OEB 4 según los requisitos ISPE-SMEPAC, así como la Directiva de maquinaria CE 2006/42/CE y la Directiva 94/9/CE (ATEX-95)
- Los filtros HEPA H14 opcionales están disponibles para cumplir ambas certificaciones



SISTEMA DE ACCIONAMIENTO



- Motor reductor muy moderno con sellado del eje desarrollado especialmente, que evita la penetración de polvo en la unidad de accionamiento
- El diseño cGMP especial permite una fácil limpieza y mantenimiento
- Gracias al diseño compacto y al poco espacio que ocupa, la serie KCP ofrece un transporte ascendente rentable en cuatro alturas posibles

DETECCIÓN DE METALES



SAFELINE

- Unidad combinada compacta de pulidora de cápsulas y detector de metales de Ceia, Loma/Lock o Safeline
- Todos los detectores de metales ofrecen los mejores valores de detección calibrados de su clase para la detección de partículas ferrosas (FE), no ferrosas (NFE) y de acero inoxidable (SS) en cápsulas
- Integración eléctrica completa con la pulidora de cápsulas para transferir las señales del detector de metales a la encapsuladora

CONEXIONES DE ALIMENTACIÓN



- Mediante un tubo flexible o un adaptador de entrada opcional, la pulidora de cápsulas puede conectarse fácilmente a múltiples configuraciones de la encapsuladora
- La entrada puede girarse 360° independientemente de la salida
- La aspiración de polvo precisa en cada módulo utiliza un distribuidor para un desempolvado equilibrado



DISEÑO DEL CEPILLO



- El cepillo espiral rotativo diseñado especialmente para aplicaciones de cápsulas pule de forma cuidadosa y elimina el polvo excedente
- El diseño continuo único entre los módulos de cepillo minimiza el atasco de producto y garantiza un transporte del producto continuo
- Todos los módulos de cepillo pueden marcarse para utilizar los cepillos en función del producto según sea necesario

MANEJO



- La serie KCP utiliza un regulador de la frecuencia sencillo, que permite un ajuste en dos etapas de la velocidad de transporte
- El conector quick connect permite utilizar cables preconfeccionados con fuente de alimentación, así como opciones de señal para la comunicación con equipos preconectados como encapsuladoras

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Disponible en alturas de transporte de 800 a 2000 mm en incrementos de 400 mm
- Transporte ascendente de tamaños de cápsula de 4 a 00 con velocidad de transporte de dos etapas
- Diseñado según las especificaciones cGMP
- Nivel de ruido mínimo < 68 dB
- Combinación compacta de pulidora de cápsulas y detector de metales para una superficie de espacio mínimo
- Aplicación flexible gracias a la movilidad de rotación de 360° de la entrada y salida de cápsulas (a la derecha o izquierda de la encapsuladora)
- Capacidad de desempolvado y pulido mejorada gracias al sistema vacío de extracción de polvo en cada módulo
- Carcasa antivibraciones gracias al accionamiento preciso para una fácil combinación con el detector de metales
- El diseño continuo único entre los módulos de cepillo y el cepillo espiral rotativo desarrollado especialmente para aplicaciones de cápsulas pule de forma cuidadosa y elimina el polvo excedente
- Clasificación: Atex zona II 2D/-Db 140 °C
- Certificación: OEB4 (1 µg/m³ a < 10 µg/m³) según SMEPAC con filtro HEPA H14 opcional
- El montaje y desmontaje más sencillos, sin herramientas
- Fácil limpieza

MODELOS DISPONIBLES DE LA SERIE KCP

KCP10



PULIDORA DE CÁPSULAS

KCP15



PULIDORA DE CÁPSULAS CON DETECTOR DE METALES

ACCESORIOS ADECUADOS



DISTRIBUIDOR KV2010

Distribuidor de 2 vías manual y estanco al polvo para el llenado continuo de recipientes con cápsulas



CLASIFICADOR KCS10

Clasificador de cápsulas vacías inline para separar las cápsulas vacías y rotas



PROVADOR KT2010 MD

Dispositivo de inserción para detectores de metales con tabletas de prueba sin romper la contención (C)