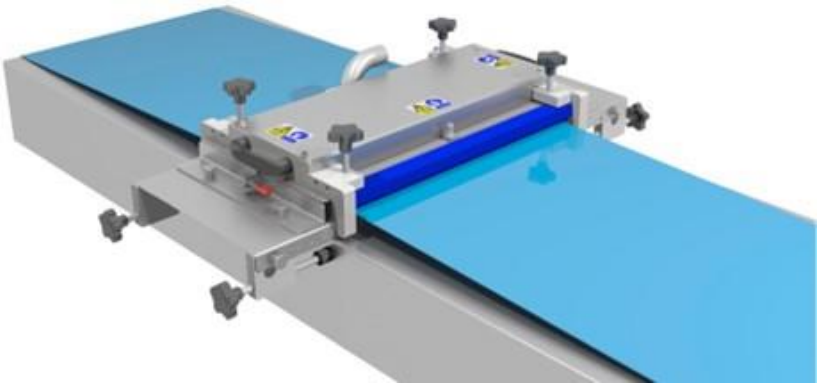
Brushless

Automatismo de limpieza para transportadores de lona

- Eliminación de residuo y reducción de bacterias, mohos y otros contaminantes en entornos de panadería.
- Dispositivo que utiliza el poder del vapor para limpiar en profundidad la estructura de las cintas de lona sin recurrir a productos químicos.
- Un aspirador se encarga de retirar todo el residuo, de forma automática, tras la aplicación de vapor.
- El Brushless es portátil y se ajusta rápidamente a una amplia gama de tamaños de cinta transportadora para su máxima utilización en una fábrica.



Características

- Limpieza con vapor para todo el ancho de la banda
- Aspira la eliminación de desechos y humedad, dejando la cinta seca
- Portátil y totalmente ajustable a diferentes anchuras
- Consumo de agua mínimo: desde 13L/h
- Instalación rápida y sencilla
- Diseño compacto e higiénico

Aplicaciones

- Limpieza en una amplia gama de escenarios
  - Entornos secos → evitamos la limpieza en húmedo
  - Entornos húmedos → dejando la cinta completamente operativa para su utilización inmediata
- Múltiples tipos de bandas transportadoras lisas
  - Termoestables, teflón, PVC, poliuretano, caucho…
- Desde residuos ligeros, como aceite o restos de fruta, a productos de confitería como el chocolate, el azúcar, la harina…

WWW.GICONMES.ES
GICONMESIBERICA@ORBITALEMPRESAS.ES
+34 976 50 01 08
+34 976 43 66 22
GICONMES IBERICA, S.L.
Pol. Ind. La Cartuja, Nº3
50720 La Cartuja Baja
Zaragoza. SPAIN

Brushless

Automatismo de limpieza para transportadores de lona

Especificaciones técnicas

	Unidades /Units	Brushless
Anchura de los transportadores (estructura) *Conveyor widths (structure)*	mm	Prácticamente cualquier tamaño a partir de 300 mm
Características de limpieza *Cleaning characteristics*	n.a.	▪ Acción de limpieza acumulativa. El vapor se distribuye uniformemente en todo el ancho del transportador a través de un colector que mueve el residuo, limpia y desinfecta la superficie
Peso *Weight*	Kg	12 kg para el modelo de 1000 mm
Presión *Pressure*	Bar	▪ Hasta 10 bar
Cabezales *Manifolds*	n.a.	▪ Rectas (estándar) ▪ En ángulo (opcional) ▪ Spinners (opcional); ▪ Cierre rápido para intercambiarlas rápidamente
Manguera de vapor *Steam hose*	n.a.	Con aislamiento de silicona, fabricada en acero inoxidable reforzado PTFE de alta temperatura
Calderas de vapor compatibles *Compatible steam boilers*	n.a.	Móviles: RGV0010, RGV0020 Estáticos: A partir del NGV60120

WWW.GICONMES.ES
GICONMESIBERICA@ORBITALEMPRESAS.ES
+34 976 50 01 08
+34 976 43 66 22
GICONMES IBERICA, S.L.
POL. IND. LA CARTUJA, N'3
50720 La Cartuja Baja
Zaragoza. SPAIN

Brushless

Automatismo de limpieza para transportadores de lona

Ventajas

1

Aumenta la productividad de las líneas de fabricación

- Mejor estado de la banda con menos averías
- Eliminación de paradas de limpieza o ciclos de limpieza más rápidos
- Uso inmediato posterior a la limpieza
- Reduce el riesgo de paradas por problemas de calidad e higiene
- Elimina la contaminación cruzada, permitiendo un cambio de producto más rápido

2

Ahorros en mantenimiento y mano de obra

- Limpieza in situ
- Portátil y fácil de instalar en varias cintas
- El dispositivo trabaja incansablemente sin supervisión
- Reducción significativa de la mano de obra
- Tecnología diseñada para personal no cualificado

3

Libera personal de limpieza y mantenimiento

- Recambio de transportadores por técnicos cualificados es menos frecuente
- El personal puede dedicarse a otras tareas de higienización
- La limpieza manual de las cintas suele requerir varias personas al mismo tiempo, lo cual no es necesario en el caso de la limpieza automatizada

4

Mejora los niveles de sanitización – elimina bacterias, mohos y otros microorganismos

- Probado en tests de reducción de bacterias, levaduras, mohos y otros
- El vapor mata los microorganismos
- No requiere productos químicos Tecnología atractiva para el medio ambiente

5

Aumenta la vida útil de los transportadores

- Reduce la energía necesaria para el funcionamiento de los transportadores
- Los transportadores limpios duran más tiempo y no son objeto de sustitución
- Los transportadores se benefician de una limpieza regular para una tracción adecuada, especialmente las espirales de enfriamiento

6

Mejora la percepción del cliente

- Bandas visual y biologicamente más limpias
- Uso visible de nuevas tecnologías que benefician directamente a la calidad del producto
- Demostración del compromiso con la mejora de la calidad, especialmente en entornos secos difíciles de limpiar

7

Diseño

- Componentes y construcción robustos y de alta calidad
- Fácil de usar, rápida de instalar
- Portátil y ajustable para adaptarse a variascintas

WWW.GICONMES.ES
GICONMESIBERICA@ORBITALEMPRESAS.ES
+34 976 50 01 08
+34 976 43 66 22
GICONMES IBERICA, S.L.
POL. IND. LA CARTUJA, N'3
50720 La Cartuja Baja
Zaragoza. SPAIN