

Embutidora al vacío VEMAG de la serie DP:

Tecnología probada con la bomba de paletas rotatoria: fiable y flexible

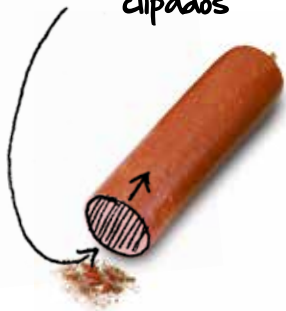


¿Busca una tecnología más que establecida en el mercado?

La serie DP de VEMAG le ofrece:

- > **Fiabilidad y rentabilidad optimizadas** sin interrupciones en la producción que requieren mucho tiempo
- > **Alta seguridad de procesos y productos** mediante un sistema de sellado totalmente cerrado
- > **Mayor seguridad de empleo** mediante unas condiciones de limpieza ideales, gracias al sistema Box-in-Box de VEMAG
- > **Uso flexible** que permite poner en práctica sus ideas de productos sin ningún problema

Embutido de artículos clipados



Llenado de tarros y tarrinas con salchicha cocida



Envasado de productos precocinados



Retorsión de salchichas



El corazón de la máquina DP, la bomba de paletas rotatoria de VEMAG:



La bomba de paletas rotatoria transporta la masa de relleno con sumo cuidado desde el punto de alimentación hasta la salida de la máquina. La introducción del producto casi sin rozamiento garantiza un porcionado extremadamente preciso en cuanto al peso.

El usuario puede elegir entre diferentes bombas de paletas rotatorias para adaptar la máquina a su producto. Cada uno de los componentes de la bomba de paletas rotatoria se puede extraer con pocas maniobras y son, además, fáciles de limpiar.

Sus **ventajas:**

- > **Ventajas en eficiencia:** entre otras, máxima rapidez en el tiempo de preparación y mínimos tiempos de parada
- > **Ventajas de servicio:** entre otras, una introducción más sencilla en el interior de la máquina por puertas separadas, así como protección del sistema electrónico con el sistema Box-in-Box
- > **Beneficios:** entre otros, máxima velocidad y flexibilidad
- > **Ventajas cualitativas:** entre otras, un aspecto uniforme del producto y una calidad reproducible
- > **Ventajas de higiene:** entre otras, un sistema de sellado perfecto y limpieza con todos los dispositivos comunes

DP3



La DP3 es una máquina embudidora al vacío compacta, fiable y robusta con tecnología de bomba de paletas rotatoria, diseñada especialmente para los requisitos del trabajo manual. Es muy versátil, y resulta ideal para las pequeñas y medianas empresas dedicadas al sector de la carnicería.

- > Flexibilidad de aplicación
- > Uso universal para todos los tipos de salchichas
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Pantalla táctil de manejo intuitiva
- > Higiene óptima
- > Se puede usar como máquina Coex-B
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Limpieza sencilla mediante tolva dividida
- > Rendimiento de embutido de hasta 2,3 t/h
- > Con control BUS CAN integrado

DP5



Ideal para lotes pequeños o medianos y cambios frecuentes de producto, así como para clientes que varían su actividad, por ejemplo, que producen lotes de mayor tamaño dependiendo de la temporada. La ventaja que ofrece es su tolva de gran tamaño, así como el elevador en la serie industrial, que siempre se emplea cuando el cliente trabaja con una cortadora y una unidad de expulsión, además de un carro cortador. Su principal punto destacado es el uso en aplicaciones de salchichas clásicas. La DP5 es variable, ya que se adapta a los requisitos de su empresa.

- > Flexibilidad de aplicación
- > Uso universal para todos los tipos de salchichas
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Pantalla táctil de manejo intuitiva
- > Higiene óptima
- > Se puede usar como máquina Coex-B
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Rendimiento de embutido de hasta 2,3 t/h
- > Opcional con tolva dividida
- > Con control BUS CAN integrado

DP6



En lo que a tareas de embutido en trabajos prolongados se refiere, la DP6 es la elección adecuada. Independientemente de si se trata de lotes grandes en la preparación de salchichas como en la producción de productos precocinados, la DP6 dispone de las reservas necesarias. La DP6 está equipada con una tolva de 250 litros divisible. Así pues, también es posible llenar la tolva con pequeñas cantidades de masa de forma manual sin esfuerzo. La solución ideal para las medianas y grandes empresas artesanales.

- > Flexibilidad de aplicación
- > Uso universal para todos los tipos de salchichas
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Pantalla táctil de manejo intuitiva
- > Higiene óptima
- > Se puede usar como máquina Coex-B
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Mayor capacidad de producción
- > Rendimiento de embutido de hasta 2,7 t/h
- > Opcional con tolva de una pieza
- > Con control BUS CAN integrado

DP10E



La DP10E establece un nuevo estándar en las máquinas embutidoras al vacío con bomba de paletas rotatoria. El sistema modular de embutidora al vacío y equipos suplementarios adaptados especialmente permite aplicar soluciones a medida para la retorsión y el clipado de masas blandas.

- > Suministro de producto óptimo mediante VEMAG Duo Drive
- > Junta del alimentador de acceso e intercambio sencillos, así como control sencillo de la junta del alimentador
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Control gráfico de manejo intuitivo
- > Limpieza sencilla mediante productos de limpieza comunes
- > Ideal para el procesamiento de emulsiones y masas blandas
- > Rendimiento de embutido de hasta 6 t/h
- > Opcional con tolva dividida
- > Con control BUS CAN integrado

DP12E



La DP12E es la embutidora al vacío universal con bomba de paletas rotatoria para el porcionado industrial de masas sólidas. La tolva de una pieza con juntas del alimentador optimizadas garantiza una hermeticidad segura en todas las condiciones de producción. Lgea bomba de paletas rotatoria puede extraerse para la limpieza en unas pocas maniobras con la tolva dividida. El usuario puede desbloquear la caja giratoria con un asa para acceder al rotor.

- > Suministro de producto óptimo mediante VEMAG Duo Drive
- > Junta del alimentador de acceso e intercambio sencillos, así como control sencillo de la junta del alimentador
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Control gráfico de manejo intuitivo
- > Limpieza sencilla mediante productos de limpieza comunes
- > Ideal para el procesamiento de masas sólidas, como salchichas de desayuno
- > Rendimiento de embutido de hasta 7 t/h
- > Opcional con tolva dividida
- > Con control BUS CAN integrado

DP14E



La potente DP14E es la embutidora al vacío más rápida con tecnología de bomba de paletas rotatoria. Gracias a su alto rendimiento de embutido, también es adecuada para usos industriales a gran escala. Mediante su sencillo manejo, es posible almacenar todas las entradas en el ordenador de porcionado y consultar todos los datos de proceso pulsando un botón, por ejemplo, para la fabricación de artículos clipados y torsionados.

- > Suministro de producto óptimo mediante VEMAG Duo Drive
- > Junta del alimentador de acceso e intercambio sencillos, así como control sencillo de la junta del alimentador
- > Sistema electrónico hermético mediante el método Box-in-Box
- > Se puede conectar a todas las máquinas de clipado comunes
- > Se adapta a los requisitos correspondientes
- > Control gráfico de manejo intuitivo
- > Limpieza sencilla mediante productos de limpieza comunes
- > Para el procesamiento de todas las masas con una gran velocidad de producción
- > Rendimiento de embutido de hasta 10 t/h
- > Opcional con tolva dividida
- > Con control BUS CAN integrado



Nuestra filosofía: el trabajo en equipo

Nuestros clientes deciden por su propia cuenta qué es lo que más les conviene. Nosotros les ayudamos en este proceso ofreciéndoles sistemas de máquinas fiables y flexibles acompañados de un servicio posventa cercano, y manteniendo un diálogo cooperativo, de igual a igual, orientado a encontrar soluciones. No es un diálogo autoritario ni esporádico, sino de asesoramiento y

permanente. Además de ofrecerles maquinaria adaptada a las condiciones del mercado, lo que garantiza una producción eficiente y rentable, les proporcionamos asistencia relacionada con sus numerosas y flexibles posibilidades de aplicación. Trabajamos comprometidos con sus productos para ofrecerle soluciones individuales. Tal es el mensaje que transmite nuestro sello VEMAG.



Smart Link 4.0 / Online Doc

Analizar los datos de funcionamiento y de la maquinaria con eficacia y rapidez mediante acceso remoto para saber en todo momento lo que ocurre en la línea de producción; esto es posible gracias a VEMAG Smart Link 4.0. Mediante el análisis y visualización de líneas de producción completas, puede descubrir posibles puntos débiles, optimizar aún más los puntos fuertes y realizar un seguimiento de los lotes hasta el último detalle. Así se mejora la efectividad de las líneas de producción y se incrementan los beneficios. Además, puede permitir que el servicio posventa de VEMAG trabaje en las máquinas fácilmente mediante acceso remoto, lo cual no solo ahorra tiempo sino que también reduce los gastos de servicio. VEMAG Online Doc lo hace posible. Se trata, pues, de dos enlaces de gran utilidad para su proceso de producción.



Componentes duraderos

Todos los componentes, como el elemento de transporte y los engranajes, están diseñados para ofrecer una larga vida útil. Gracias al empleo de materiales de gran calidad y la construcción exterior robusta, proporciona unas condiciones de trabajo estables y un nivel bajo de desgaste. Por ejemplo, todo el elemento de transporte está fabricado en acero inoxidable. Unas necesidades de mantenimiento mínimas ayudan a reducir las interrupciones.



Máquinas perfeccionadas

Los trabajos de ingeniería empleados en las máquinas VEMAG cubren toda la construcción estructural de las máquinas y sus componentes técnicos. De esta forma, permiten realizar trabajos de mantenimiento sencillos y económicos. Unos servomotores adaptados, que se ajustan de forma variable según el producto, optimizan la producción. El control gráfico de manejo intuitivo para controlar los programas de la máquina ayuda a ahorrar valioso tiempo. La calidad no solo es patente en el procesamiento de los componentes individuales, sino también en cada detalle.



Entregado por:

