

FFG go

hhs
Baumer Group

Fácil · Rápido · Fiable
El sistema básico para la producción
de cartón ondulado



FFG go

Let's stick together



Aplicación con precisión



Control exacto

baumerhhs.com

Sencillo en todo: ¡FFG go es el sistema básico para la producción de cartón ondulado!

Baumer hhs se destaca mundialmente por su calidad y sistemas avanzados para transportar, aplicar y controlar el adhesivo. Los sistemas se caracterizan por sus múltiples funciones que muchos usuarios utilizan con éxito, si bien no siempre las necesitan todas. Algunos de ellos sólo buscan encolar de la forma más segura y simple posible, y pueden hacerlo con sistemas especiales enfocados en la aplicación de adhesivos. Los llamamos sistemas go. Es su acceso a la gama de productos de Baumer hhs. FFG go es el miembro más reciente de los sistemas go de Baumer hhs y está adaptado a los requisitos y necesidades de la industria de cartón ondulado.

El corazón del sistema: el controlador FFG go

La simplicidad, en este caso, significa pasos simples que facilitan la operación. El nuevo controlador de la gama Xact se puede manejar fácilmente a través de la pantalla táctil intuitiva. Todo lo que se necesita configurar para comenzar la producción, es la longitud a los solapa frontal y la lengüeta. La opción de usar datos de trabajos anteriores evita tener que hacerlo dos veces. Si una orden de producción requiere más ajustes, el operador puede realizarlos en cualquier momento en otros niveles del menú. Xact FFG go ofrece la gama completa de funciones de las series Xtend totalmente integradas respecto a la programación de patrones y la parametrización de la aplicación de adhesivo.

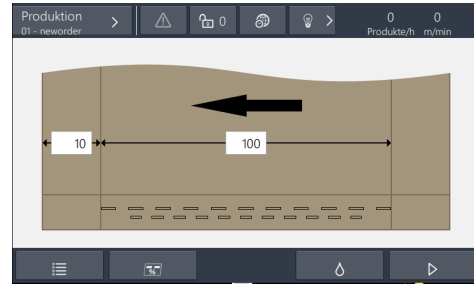
Aplicación de adhesivo: Sus ventajas con el encolado sin contacto

Baumer hhs es un firme defensor del encolado sin contacto, con sus múltiples ventajas técnicas y económicas. El adhesivo no mancha el producto y la boquilla de aplicación no se desgasta por el contacto con la superficie del cartón ondulado. Se omite la adaptación de las válvulas a las diferentes espesores de material reduciendo sus tiempos de preparación. Las superficies irregulares de cartón ondulado no influyen en el patrón o en la cantidad de adhesivo.

Su elección de 2 o 3 trazas

Los cabezales de aplicación de adhesivo están disponibles opcionalmente en una versión de 2 o de 3 trazas. Las trazas de adhesivo se seleccionan fácilmente a través del controlador. Los operadores ya no tienen que cambiar la/el boquilla / cabezal de tres, cuatro o cinco orificios como se requiere en los cabezales de contacto. Las aplicaciones simples están perfectamente cubiertas por la versión económica de 2 trazas basada en la tecnología DLK go.

- Ahorro de adhesivo a través del modo de ahorro de adhesivo
- Memoria de pedidos: 99 pedidos de muestra
- Cambio de punto/línea testado por Baumer hhs
- Aplicación de adhesivo precisa
- Aplicación de adhesivo sin contacto
- Bajo mantenimiento
- Guía robusta
- Función de limpieza automática para un reinicio perfecto
- Referencia en cientos de instalaciones



Las aplicaciones más exigentes utilizan la aplicación de 3 trazas basada en las válvulas P-500. Esta tecnología es el punto de referencia mundial para la aplicación de adhesivos en la industria del corrugado.

Sostenibilidad a través del ahorro de adhesivo

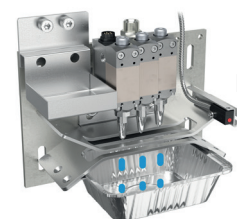
Con el modo de ahorro de cola, Baumer hhs también introduce continuamente tecnologías para la producción sostenible de envases en este sector. Los puntos de cola intermitentes ahorran hasta un 50% de cola, se instala con un solo clic y no tiene ninguna influencia negativa en la fuerza de adhesión.

Reinicio seguro gracias a la función de limpieza automática

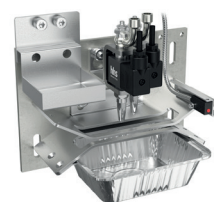
Para garantizar un reinicio seguro después de una breve interrupción en la producción, los sistemas FFG go disponen de una función de limpieza automática. Antes del encolado de los productos, se pulverizan varios ciclos de adhesivo en la bandeja. De este modo, se garantiza que el encolado en el producto cumpla con las más altas exigencias. Por lo tanto, los productos no encolados y las suciedades en la máquina se evitan de forma segura. En caso de interrupciones de producción prolongadas se puede posicionar el cabezal de aplicación en un baño de agua opcional.

Guía de producto: robusta y avanzada

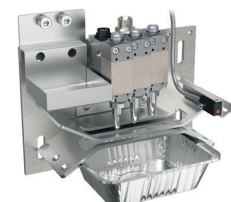
La aplicación perfecta de adhesivo está garantizada por la guía de producto robusta, que resiste incluso lo más fuerte. Todos los sistemas de Baumer hhs FFG go dirigen el producto justo donde debería estar, guiándolo con precisión milimétrica. Las boquillas y el sensor de luz de alta sensibilidad están protegidos contra deterioros, y aseguran trazas precisas de adhesivo a cualquier velocidad de producción. Con esta tecnología, las irregularidades en la aplicación de adhesivo no son motivo de preocupación en el futuro.



Función de limpieza automática



DLK go, el modelo básico



P-500, el aplicador de referencia

hhs
Baumer Group

Baumer hhs GmbH
Adolf-Dembach-Straße 19 · 47829 Krefeld · Germany
Phone +49 2151 4402-0 · Fax +49 2151 4402-111
info.de@baumerhhs.com · baumerhhs.com

 **Climate neutral**
Print product
ClimatePartner.com/10767-2101-1001