

ROBATECH REDUCE LOS COSTES DE PRODUCCIÓN CON EL PUNTEADO DE HOTMELT

El cabezal de aplicación de hotmelt completamente eléctrico Volta de Robatech se ha actualizado y ahora tiene un rendimiento aún mejor. Como novedad, la función de punteado integrada les permite a las empresas reducir fácilmente el consumo de adhesivo hasta en 60 % y contrarrestar con éxito el aumento de los costes de producción.

Novedad: función de punteado integrada en el cabezal de aplicación

Ahora, con el cabezal de aplicación Volta, es aún más fácil dividir los cordones de adhesivo en cordones más cortos o puntos de adhesivo. Con el control del cabezal de aplicación se define la cantidad de adhesivo que se debe ahorrar. Este proceso reduce significativamente el consumo de adhesivo sin afectar a la calidad de la aplicación. Todo lo contrario: de hecho, esto mejora la adhesión.

Enfoque en la sostenibilidad y la eficiencia energética

Además del potencial de ahorro de adhesivo, Volta destaca por un consumo de energía un 60 % inferior en comparación con los cabezales de aplicación neumáticos convencionales. El funcionamiento se realiza completamente sin aire comprimido, lo que reduce el mantenimiento y los costes. Además, el cabezal de aplicación es robusto y duradero: ahora con una vida útil de hasta 2000 millones de ciclos de funcionamiento. Todo esto ayuda a reducir significativamente la huella de carbono en la planta de producción.

«Volta es la respuesta a los crecientes retos de los aumentos de costes de producción», explica Rolf Gräser, Industry Manager Packaging. «Con esta solución, no solo ofrecemos a nuestros clientes un sistema rentable, sino también una alternativa sostenible y orientada al futuro para la aplicación del adhesivo».

Integración sencilla en líneas de producción existentes

El cabezal de aplicación Volta se puede integrar fácilmente en las líneas de producción existentes, independientemente del fabricante de los cabezales o del sistema de aplicación existentes. La integración se lleva a cabo a través de una conexión de 24 VCC sin

booster, por lo que ya no es necesario un control externo para la función de punteado.

Para obtener más información sobre cómo puede ahorrar costes de producción con Volta, haga clic aquí: <https://go.robatech.com/dotahead-es>

ROBATECH

Robatech optimiza la aplicación industrial de adhesivos en frío y en caliente con sistemas de aplicación de adhesivo sostenibles e innovadores. Desde 1975, Robatech desarrolla y produce elementos de alta calidad como controladores, cabezales de aplicación y sistemas de fusión y dosificación que permiten contar con procesos de encolado más ecológicos, seguros y sencillos. El Grupo Robatech, con sede en la localidad suiza de Muri/AG, está presente en más de 80 países. Más de 670 empleados comprometidos en todo el mundo se encargan de ofrecer un asesoramiento personal y rápido a clientes de los más diversos sectores industriales.

www.robatech.com

CONTACTO PARA LA PRENSA

Kevin Ahlers, Head of Marketing
marketing-pl@robatech.ch

O diríjase al contacto para la prensa de Robatech de su localidad.