



«VISION» APORTA VALOR AÑADIDO A LA LÍNEA DE EMBALAJE FINAL

Un mantenimiento rápido y un manejo sencillo forman parte de la filosofía del producto de IMACH SRL Innovative Packaging Solutions. Estas son algunas de las razones por las que el fabricante de maquinaria italiano ha elegido el equipo fusor Vision como su nuevo componente estándar para la aplicación industrial de adhesivo termofusible.

La oferta ya estaba sobre la mesa. Todo estaba claro. Massimo Di Paolo, director técnico del fabricante de maquinaria IMACH, quería ofrecer a su cliente, Caffè IZZO, un equipo fusor Concept, mangueras calefactoras Enduro y un cabezal de aplicación AX de Robatech para el encolado automático de embalajes de envío. Pero Massimo Di Paolo no había contado con la llamada de Marco di Tullio, Area Sales Manager de Robatech Italia.

Estreno mundial virtual

«El 17 de marzo de 2021 se celebrará el estreno mundial virtual de nuestras innovaciones de producto», nos comenta Marco di Tullio. «Invité a IMACH porque sabía que nuestro equipo fusor inteligente Vision y la nueva manguera calefactora Performa iban a encajar perfectamente con la filo-

sofía de producto de este innovador fabricante de maquinaria».

Mantenimiento rápido

IMACH, una empresa joven con sede en Sant' Apollinare, en la provincia italiana de Frosinone, desarrolla y fabrica sistemas de embalaje de final de línea personalizados. «Para nosotros es muy importante que los clientes puedan realizar los trabajos de mantenimiento en nuestra instalación con rapidez y manejar todo el proceso de embalaje con facilidad», explica el director técnico de IMACH. «Por supuesto, eso también se aplica al sistema de aplicación de adhesivo», añade Di Paolo. «Cuando en la feria virtual de Robatech vi Vision con el Smart Terminal y la apertura para el mantenimiento, que da acceso a todos los componentes relacionados



EL CLIENTE

IMACH desarrolla y produce sistemas de embalaje final personalizados en Sant' Apollinare, Italia. Para la aplicación automatizada de adhesivo, el OEM utiliza el equipo fusor inteligente Vision y la innovadora manguera calefactora Performa.



Equipo fusor Vision con indicador LED en el Smart Terminal



Manguera calefactora Performa y cabezal de aplicación AX Diamond



«Queremos hacer la vida más fácil a nuestros clientes. El equipo fusor Vision y la manguera calefactora Performa encajan perfectamente con nuestra filosofía de producto: fácil integración del sistema, manejo inteligente y mantenimiento rápido del sistema de aplicación de adhesivo».

Massimo Di Paolo

Director Técnico

IMACH SRL Innovative Packaging Solutions

con el mantenimiento, inmediatamente le pedí a Robatech una nueva oferta para el proyecto Caffè IZZO». Entretanto, el sistema de embalaje final de IMACH ya está funcionando a pleno rendimiento en la empresa Caffè IZZO, en la localidad italiana de Anagni. La línea forma cajas para envío con bases de cierre automático y llena hasta 750 cápsulas de café por minuto en cajas para 50, 100 o 150 cápsulas de café mediante el proceso de carga superior. Al final de la línea, un cabezal de aplicación Robatech AX Diamond aplica de forma intermitente dos cordones de Hotmelt en las dos pestañas cortas de la tapa. A continuación, se presionan brevemente las pestañas largas de la tapa. Se encolan en torno a unos

15 embalajes secundarios por minuto. Luego acaban directamente en las estanterías de los supermercados.

Aplicación limpia de adhesivo, manejo inteligente

«Vision es un equipo fusor de nueva dimensión», afirma Marco di Tullio con entusiasmo, «porque regula la temperatura de calentamiento de forma rápida y precisa y garantiza una presión de alimentación estable». El Area Sales Manager profundiza aún más detalles: «Junto con la manguera calefactora completamente aislada Performa, que se conecta al Vision y al cabezal de aplicación mediante el práctico acoplamiento de conexión PrimeConnect, mantenemos constante la temperatura del

adhesivo y, por tanto, su viscosidad. Así conseguimos una aplicación de adhesivo uniforme y fiable».

Para Viviana Izzo, empresaria del Gruppo Izzo, es muy importante obtener un encolado limpio y seguro de los embalajes. «Nuestros clientes están acostumbrados a la calidad». La empresa como tostador y productora de mezclas de café y máquinas expendedoras suministra sus productos a hoteles, bares y restaurantes desde 1975. En 2010, la empresa comenzó a ofrecer café para los hogares. Con la producción de monodosis y cápsulas de café a partir de 2016, el proceso de embalaje se fue volviendo cada vez más largo. «Hasta ahora, encolábamos las cajas de envío a mano con cinta adhesiva», comenta la hija del fundador de Caffè IZZO, «pero luego tuvimos que aumentar la productividad en el proceso de embalaje». Pensando en el Smart Terminal de Vision, Viviana Izzo añade: «El moderno concepto

de manejo de Vision nos viene muy bien. Por medio de los LED de colores, nuestros operarios pueden ver si todo funciona correctamente o si es necesario rellenar adhesivo incluso a distancia».

Excelente eficiencia energética

Massimo Di Paolo de IMACH está satisfecho: «El nuevo equipo fusor consume un 20 % menos de energía que el modelo anterior Concept. Junto con la manguera calefactora Performa, ahora podemos integrar un sistema de aplicación de adhesivo que aporta mucha más sostenibilidad al proceso de encolado». Marco di Tullio comenta entre risas: «¿Quién iba a pensar que Visión resultaría tan convincente a primera vista?» ¿Sabrá IMACH que este fue el primer equipo Vision vendido en el mundo?



Massimo Di Paolo (IMACH), Marco di Tullio (Robatech), Viviana Izzo (Caffè IZZO)

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, responsable de marketing
marketing-pl@robatech.ch

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