

DELTAMAX AUTOMAZIONE Sistema de inspección GlassInspector OPT

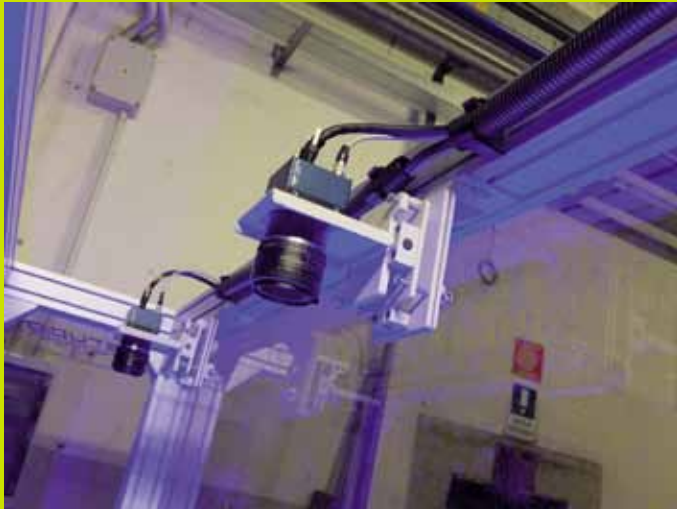
Deltamax Automazione presenta en Vitrum el nuevo sistema de inspección de los vidrios *GlassInspector OPT*, con el que amplía su gama de dispositivos de control de calidad en línea.

Realizado en colaboración con **Optima**, *GlassInspector OPT* es capaz de trabajar con vidrios de grandes dimensiones, detectando todas sus posibles imperfecciones (burbujas, incisiones, etc.) antes de su lavado. El sistema efectúa un mapa completo de la hoja con la posición y gravedad de cada uno de los defectos identificados, permitiendo al software *Defect OPT* de Optima modificar el programa de corte para excluir el área afectada.

Este sistema, que puede aplicarse a prácticamente cualquier mesa de corte, tiene como objetivo optimizar todo el proceso de transformación gracias a que las hojas descartadas se separan al principio.



GLASSINSPECTOR EVO.



Glassinspector OPT.



Otras soluciones desarrolladas por Deltamax en este campo incluyen *GLASSINSPECTOR*, sistema de control de calidad para las líneas de fabricación de vidrio aislante que en su versión renovada mejora el sistema de iluminación y permite un control a 360°, y *GLASSINSPECTOR EVO*, para la transformación del vidrio plano y con prestaciones avanzadas como su control dimensional de precisión, su control de serigrafía y, opcionalmente, el software *Production Analyzer*, que garantiza un análisis rápido y personalizado de todo el proceso.

Por último, hay que hacer referencia a *FROG*, sistema portátil para realizar el test de fragmentación de los vidrios con análisis dimensional de las dimensiones y peso de los fragmentos.