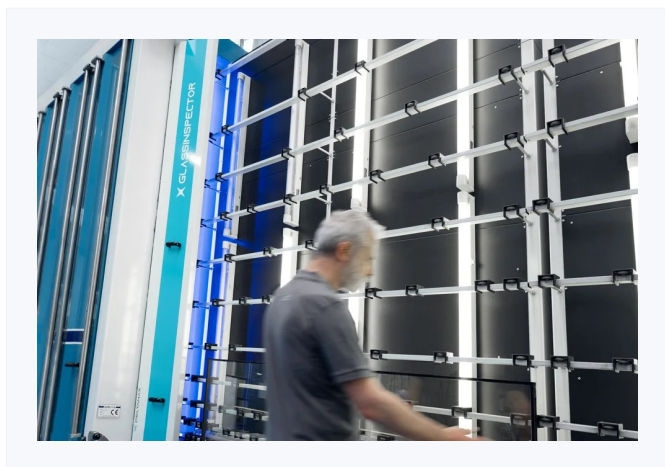




Система обнаружения дефектов стекла Deltamax

+90 542 293 19 01

Cumhuriyet Mah. Çalikağa Sok. No:9 Kat:3 D:6
Silivri/İstanbul · Türkiye

Deltamax GlassInspector — это система обнаружения дефектов на основе искусственного зрения (artificial vision), которая автоматизирует контроль качества на линиях плоского стекла. Она обнаруживает такие дефекты, как пузыри, царапины, остатки, грязь, черные точки и дефекты поверхности покрытия low-e, непосредственно на линии, не замедляя производство. С разрешением изображения 0,2 мм/пиксель она улавливает мелкие дефекты размером до 0,4 мм; работает со стеклом толщиной до 50 мм и при скорости линии до 60 м/мин.

Она может проводить инспекцию стекла любого типа и формы, включая прозрачное, low-e, селективное и окрашенное в массе стекло. Ее 64-битная технология работает без снижения скорости производства; она классифицирует дефекты по степени тяжести с помощью цветовых кодов и формирует отчеты с указанием местоположения и фотографией. Программное обеспечение Production Analyzer архивирует данные, создает статистику, анализирует причины дефектов и формирует сертификаты качества.

Ее модульная конструкция интегрируется в существующие линии без необходимости внесения изменений и предлагает регулируемые уровни качества. Раннее и объективное обнаружение снижает брак и возвраты от клиентов; технология Deltamax Automazione (Италия) с более чем 25-летним опытом НИОКР предоставляется с гарантией Concept Solutions.