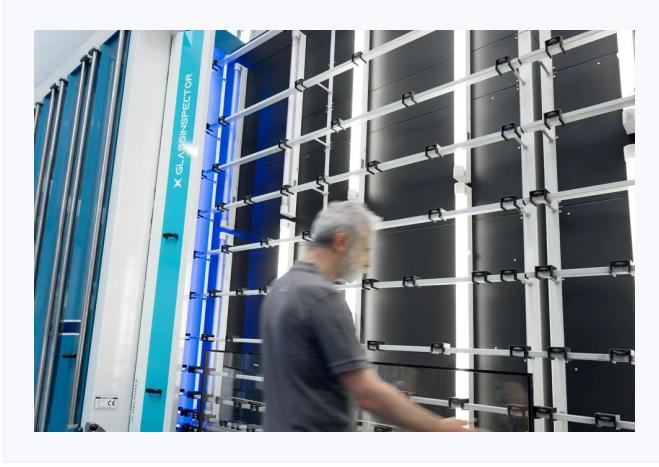




Sistema di rilevamento difetti del vetro Deltamax

+90 542 293 19 01

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

Deltamax GlassInspector è un sistema di rilevamento dei difetti basato sulla visione artificiale (artificial vision) che automatizza il controllo qualità sulle linee di vetro piano. Rileva difetti come bolle, graffi, residui, sporco, punti neri e difetti della superficie del rivestimento low-e direttamente sulla linea, senza rallentare la produzione. Con una risoluzione dell'immagine di 0,2 mm/pixel, rileva piccoli difetti fino a 0,4 mm; funziona su vetro con spessore fino a 50 mm e a velocità di linea fino a 60 m/min.

Può ispezionare qualsiasi tipo e forma di vetro, compreso il vetro trasparente, low-e, selettivo e colorato in pasta. La sua tecnologia a 64 bit funziona senza ridurre la velocità di produzione; classifica i difetti in base alla loro gravità mediante codici colore e li segnala con dati di posizione e fotografia. Il software Production Analyzer archivia i dati, genera statistiche, analizza le cause dei difetti e crea certificati di qualità.

Il suo design modulare si integra nelle linee esistenti senza richiedere modifiche e offre livelli di qualità regolabili. Il rilevamento precoce e obiettivo riduce gli scarti e i resi dei clienti; la tecnologia di Deltamax Automazione (Italia), con oltre 25 anni di esperienza in R&S, è fornita con la garanzia di Concept Solutions.