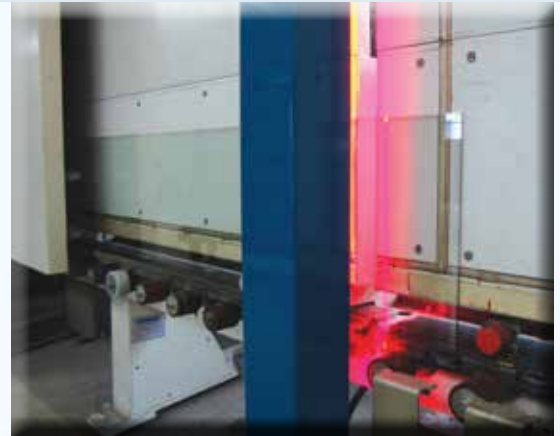
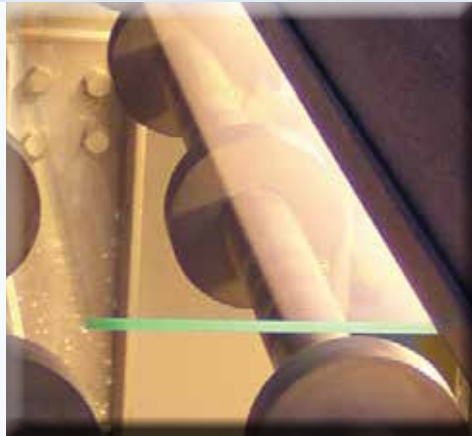


# Quality Inspector

Détection fiable des défauts standards du verre



# Caractéristiques techniques du Quality Inspector



## À propos de la performance:

- Détection fiable des défauts standards du verre selon la norme
- Même des petits défauts grossiers de contraste et de contours tels que les rayures, les inscriptions, les bulles, la poussière, le butyle, ..., ou bien les empreintes digitales et les défauts de couches sont détectés systématiquement
- Applicable à tous les verres flottés courants, les Low- $\epsilon$ , feuilletés, trempés, ...
- Pour des verres jusqu'à 20 mm d'épaisseur; en option: 60 ou 100 mm
- Pour des formats de verre jusqu'à 3,30 m x 10 m

## À propos du logiciel:

- Visualisation claire des défauts du verre pertinents en matière de qualité
- Libre définition des zones de qualité: angles, bords, faces
- Saisie intuitive des critères de qualité spécifiques au client selon les types, tailles et nombres des défauts ainsi que selon les zones de qualité
- Adaptation automatique aux modifications d'éclairage et de vitesse
- Pré-classification définie suivant les besoins pratiques pour éviter la visualisation des défauts minimes du verre et les mises au rebut inutiles.

## À propos du système:

- Scannage avec canal à champ clair par transmission
- Extensible avec canal de réflexion (RC)
- Livrable en vertical et horizontal
- Dimensions standards de 1,60 m à 3,30 m
- Contrôle effectué sans retarder la production
- Adapté aux vitesses de production élevées, en option jusqu'à 80 m/min
- Taille compacte de très faible encombrement
- Possibilité d'installation en mode Stand-Along ou d'intégration complète à la commande de ligne ou au progiciel ERP
- Intégration simple dans les lignes de production nouvelles et existantes
- Une multitude d'options disponibles pour les adaptations personnalisées



**viprotron GmbH**  
Lise-Meitner-Str. 10  
64293 Darmstadt  
Allemagne

T: +49 6151 800 21-30  
F: +49 6151 800 21-31  
info@viprotron.com  
www.viprotron.com

