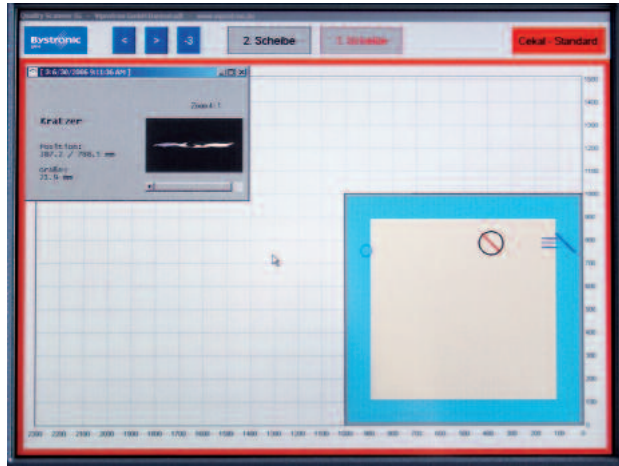


Inspection optique en ligne entièrement automatique des verres

Assurance de qualité optimisée dans la fabrication des vitrages isolants

- ◆ Augmentation de la productivité et rentabilité
- ◆ Détection fiable des défauts du verre à partir de 0,5 mm²
- ◆ Affichage des défauts sur l'écran
- ◆ Détection automatique des dimensions du verre
- ◆ Adaptation des paramètres de qualité selon type de verre et exigences des clients
- ◆ Qualité élevée constante dans la production du vitrage isolant





Fonctionnalité élevée

- ◆ Détection fiable des défauts du verre, comme p.e. rayures, bouillons, sâissures, etc.
- ◆ Contrôle permanent sans retards de production
- ◆ Paramétrage aisé des critères de qualité spécifiques aux clients selon type de défaut, taille, quantité et zone qualitative
- ◆ Zones de qualité définissables librement : bord, zone principale
- ◆ Exploitable avec tous les types de verres plats usuels comme le verre float, low-E, trempé et feuilleté
- ◆ Mode de construction compact avec encombrement réduit
- ◆ Intégration aisée dans des lignes de production de vitrages isolants neuves et existantes
- ◆ Adapté pour dimensions de verre jusqu'à 3200 mm x 7000 mm

Exploitation aisée

- ◆ Interface de commande simple et standardisée
- ◆ Documentation complète et archivage des protocoles de contrôle
- ◆ Consignation de chaque défaut pour analyses statistiques
- ◆ Niveaux d'exploitation différents pour opérateur et superviseur
- ◆ Possibilité d'intégration aux systèmes d'acquisition des données d'exploitation

Données techniques	
Hauteurs de travail disponibles	1,60 m / 2,30 m / 2,70 m / 3,20 m
Dimensions volumes	mini : 190 x 350 mm maxi : 3200 x 7000 mm
Épaisseur de verre	3 – 45 mm