

NEU

BowScanner

Durchbiegungsmessung zur
Minimierung von Bruchrisiko
und Ausfallzeiten



- ▶ vertikaler Einbau
- ▶ kann auch in einen LineScanner montiert/ integriert werden
- ▶ Prüfung von Einzelscheiben
- ▶ ermöglicht Messungen an allen 4 Kanten und beiden Diagonalen
- ▶ 60 Messungen pro Sekunde
- ▶ funktioniert bei Glashöhen von 100 mm bis 3400 mm
- ▶ Sensorgenauigkeit im Stillstand +/- 0,01 mm oder 0,01 °

Der neue BowScanner von Softsolution revolutioniert die Effizienz der Glasverarbeitung!

Wir stellen den neuen BowScanner von Softsolution vor!

Glasverarbeitende Unternehmen sehen sich oft mit Schwierigkeiten und erhöhten Kosten aufgrund unerwünschter Durchbiegung von Glas konfrontiert. Durch diese unerwünschte Biegung von Glasscheiben entstehen oft Verzögerungen in der Weiterverarbeitung, was hohe Betriebskosten verursacht.

Hier kommt der BowScanner ins Spiel.

Der BowScanner wurde speziell für Glasverarbeiter von vorgespanntem Glas entwickelt und bietet so eine Lösung zur Risikominimierung und Optimierung der Produktionseffizienz.

Durch Messung der Gesamtverwerfung von Glas, bevor es in ein Sortiersystem transportiert und als Isolierglaseinheit oder Verbundglas verwendet wird, können Ausfallzeiten künftig vermieden und eine zuverlässige Produktqualität gewährleistet werden. Gleichzeitig hilft es dem Ofenführer seine Arbeit zu optimieren.

Ausgestattet mit hochmodernen Funktionen, bietet der BowScanner außergewöhnliche Leistung und Genauigkeit. Seine vertikale Installation ermöglicht eine einfache Integration in bestehende Arbeitsabläufe der Glasverarbeitung.

Der BowScanner liefert präzise Messungen mit einer beeindruckenden Rate von 60 Messungen pro Sekunde.

BowScanner

Minimieren Sie Glasbruch und steigern Sie die Effizienz bei der Verarbeitung

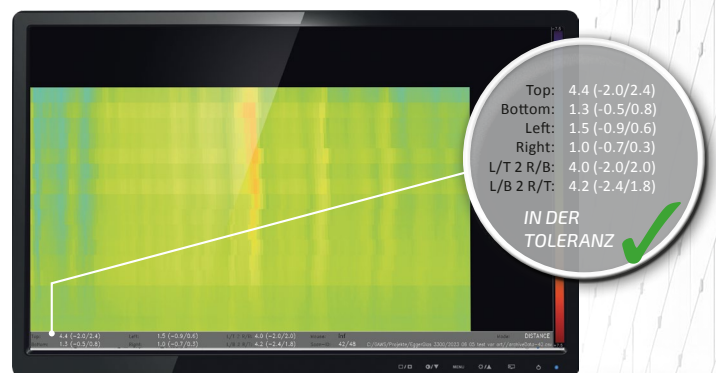
Der **Softsolution BowScanner** liefert wertvolle Daten, einschließlich der Gesamtdurchbiegung für alle Kanten und beide Diagonalen. Er zeigt das Oberflächenprofil der Glasscheibe an und unterstützt so eine effektive Analyse.

Er optimiert Arbeitsabläufe, reduziert das Bruchrisiko und verhindert, dass gebogene Gläser für Isolierglaseinheiten oder Lamine weiterverwendet werden; dadurch werden Ausfallzeiten und Kosten für glasverarbeitende Unternehmen reduziert.

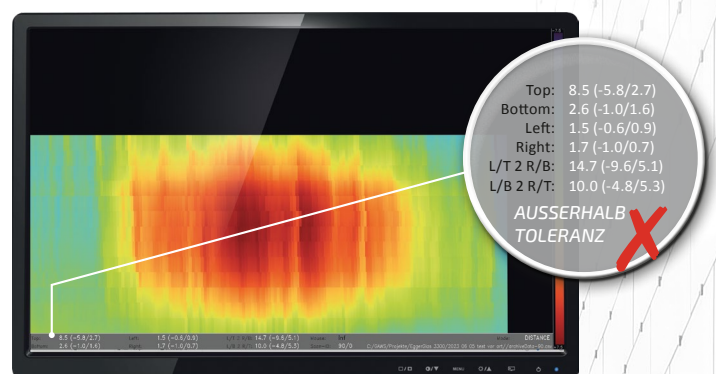
Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem BowScanner!

EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- ▶ vertikaler Einbau, kann auch in einen LineScanner montiert/integriert werden
- ▶ Prüfung von Einzelscheiben
- ▶ 60 Messungen pro Sekunde
- ▶ funktioniert bei Glashöhen von 100 mm bis 3400 mm
- ▶ Glasdicke 2 - 15 mm
- ▶ Sensorgenauigkeit im Stillstand +/- 0,01 mm oder 0,01°



▲ Die Ausgabe der Gesamtdurchbiegung in mm für alle 4 Außenkanten und beide Diagonalen



▲ Das Oberflächenprofil der Glasscheibe wird farbig dargestellt

Erfahren Sie mehr:
www.glassquality.com