



INLINE QS

Automatische Qualitätssicherung

Optimieren Sie Ihre Betonsteinproduktion mit der automatischen berührungslosen Qualitätskontrolle, der Inline QS.

Die Inline QS minimiert den Zeitaufwand für manuelle Kontrollen durch Echtzeitüberwachung und -auswertung. Jede Produktionscharge unterläuft mittels präziser Fehlererkennung einer umfassende

mit Farbindikation sichert durch die objektive Bewertung eine intuitive Erkennung der Produktqualität.

Produktionsprozesse vollständig analysiert werden.



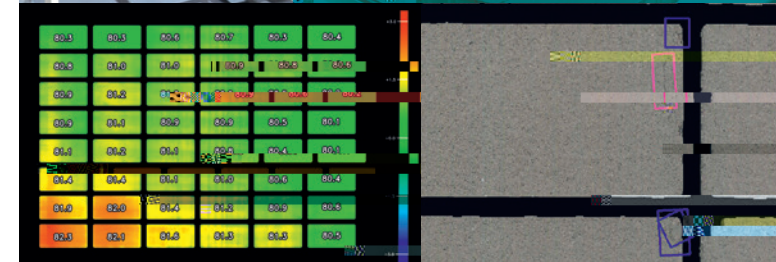
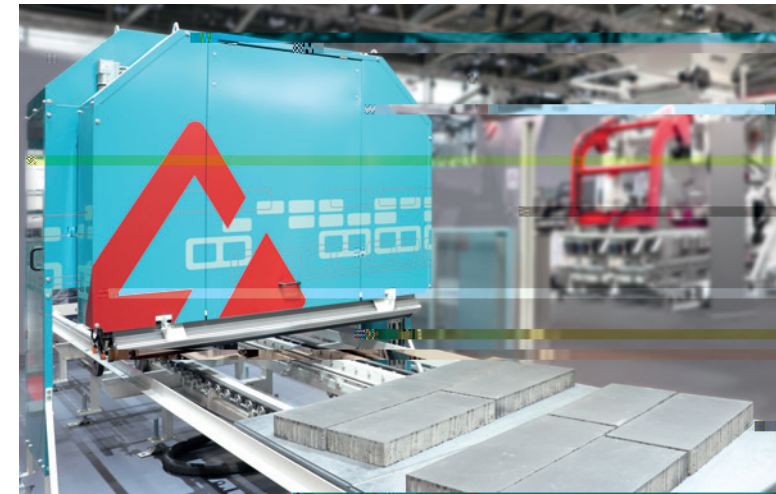
HESS Group GmbH

Freier-Grund-Straße 123
57299 Burbach-Wahlbach, Germany
Telefon: +49 2736 4976 0
E-Mail: info@hessgroup.com
www.hessgroup.com



INLINE QS

Automatische Qualitätssicherung



LEISTUNGSMERKMALE

■ Automatische Qualitätssicherung

Präzision bei der Fehlererkennung

■ Höhenmessung mit Farbindikation

über die gesamte Steinlage

- Für Produkte mit Fasen bis zu 150 mm Tiefe

■ Präzise Defekterkennung

- Fehlererkennung ab 1 mm² Fläche

- Risse ab 0,5 mm Breite

- Unterscheidung zwischen Oberflächenverschmutzung und Defekten

■ Genauigkeit von 99%

■ Integration in die Maschinenvisualisierung

■ Integration in die Produktionsstatistik

- Farben und Farbverlauf

- Fehlerquoten

- Oberflächenstrukturen

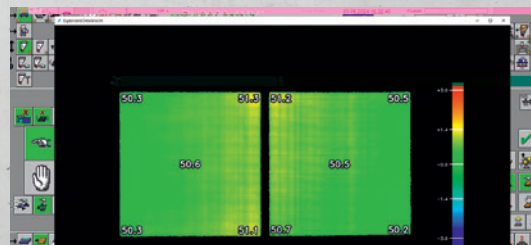
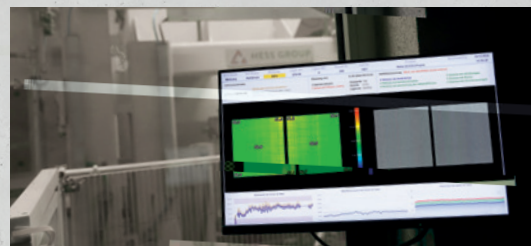
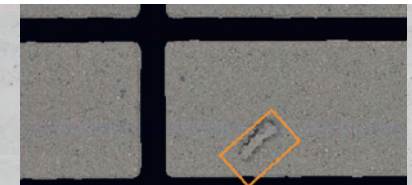
- Bilddarstellungen

■ Individualisierbarkeit

- Kundenspezifische Anzeige zur Empfehlung bei der Steinsortierung auf der Trockenseite

■ **Abmessungen** ca.: 1.400 x 2.300 x 3.050 (L x B x H)

■ Robotersortierung

[illegible]