
Release: No. 649, 02.05.2017

Contact: Nicole Ruffer

E-Mail: nrueffer@isravision.com

Phone: +49 (6151) 948-192

Beste Marken- und Produktpräsentationen

Höchste Präzision für hochwertige Metalldruck- und Beschichtungsinspektion

Hersteller von bedruckten Verpackungslösungen arbeiten nach höchsten Qualitäts- und Zuverlässigkeitsstandards, insbesondere bei der Metalldekorationen. Ein perfekter und deutlicher Druck ist unerlässlich, um die Anforderungen ihrer anspruchsvollen Kunden zu erfüllen. Um Kosten zu reduzieren und ihre Produktionsleistung zu steigern, sind Hersteller von Metalldekorationen auf eine umfassende Überwachung des Beschichtungs- und Druckprozesses angewiesen.

Metallverpackungen gelten aufgrund ihrer Verarbeitung zur die Spitzenklasse der Verpackungsmittel. Hersteller von Metalldekorationen aus der ganzen Welt stehen vor der Herausforderung, 100 % Qualität zu liefern und dabei gleichzeitig die Materialkosten zu senken. Optische Inspektionssysteme von ISRA VISION für Metalldekorationen helfen Herstellern auf der ganzen Welt, Kundenreklamationen und Nachdrucke zu reduzieren und die Produktivität durch detaillierte und umfassende Berichte zur Produktionsqualität zu optimieren.

Mit DecoSTAR und CoatSTAR bietet ISRA VISION spezielle Lösungen, die ganz auf die Kundenbedürfnisse zugeschnitten sind und sich auf dem Markt fest etabliert haben. In diesen Inspektionssystemen kommen die neuesten und innovativsten Technologien zum Einsatz: So ist CoatSTAR mit einer hochauflösenden Zeilenkamera und DecoSTAR mit einer hochauflösenden Farbkamera ausgestattet.



Release: No. 649, 02.05.2017

Contact: Nicole Ruffer

E-Mail: nrueffer@isravision.com

Phone: +49 (6151) 948-192

Die speziell entwickelte Beleuchtung ist eine weitere wichtige Komponente für eine sehr gute Bildschärfe, mit der Fehldrucke mit höchster Zuverlässigkeit erkannt werden. Mit dem ColorMonitoringTool benachrichtigt das System den Bediener sofort über Fehler oder Farbabweichungen und zeigt die Dichte und ΔE -Abweichungen an, bevor diese ein kritisches Niveau erreichen. Darüber hinaus ist das System in der Lage, die Maschine nach einer bestimmten Anzahl fehlerhafter Bleche automatisch anzuhalten.

Die Datenverarbeitung ist sehr einfach und benutzerfreundlich, die Benutzeroberfläche wurde auf die Bedürfnisse des Bedieners zugeschnitten. Neue Druckaufträge können während der Einrichtung der Presse oder automatisch über CoatSTAR gestartet werden. Serienmäßige Fehldrucke werden sofort gemeldet und die Qualitätsparameter können jederzeit angepasst werden. Darüber hinaus arbeitet das System bei sämtlichen Materialien, Beschichtungen und Blechen sehr zuverlässig.

Mit weltweit mehr als 70 installierten Systemen für Metalldekorationen ist ISRA VISION ein starker und hocherfahrener Partner für eine Vielzahl von Aufgaben in der Druckinspektion.

ISRA VISION AG
Industriestraße 14
64297 Darmstadt
Germany
Tel.: +49 (6151) 948-0
Fax: +49 (6151) 948-140
info@isravision.com



Release: No. 649, 02.05.2017

Contact: Nicole Ruffer

E-Mail: nrueffer@isravision.com

Phone: +49 (6151) 948-192

Bilder



649_1
100 % Druckinspektion von Metalldekorationen mit DecoSTAR



649_2
Schnellere Druckprozesse dank automatischer Einrichtung mit CoatSTAR

NEWS
PRESS

ISRA VISION AG
Industriestraße 14
64297 Darmstadt
Germany
Tel. : +49 (6151) 948-0
Fax: +49 (6151) 948-140
info@isravision.com

Release: No. 649, 02.05.2017

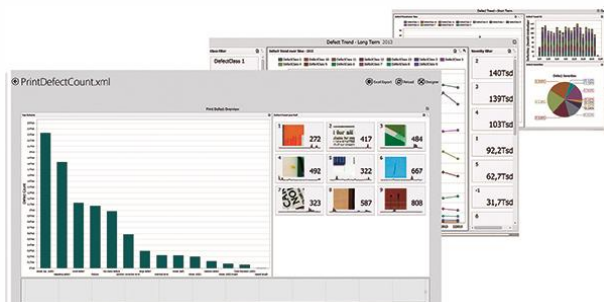
Contact: Nicole Ruffer

E-Mail: nrueffer@isravision.com

Phone: +49 (6151) 948-192



649_3
100 % Erkennung aller typischen Fehler wie Tonen, Rakelstreifen, Spritzer usw.



629_4
Die moderne, benutzerfreundliche Bedienoberfläche ist auch für Tablets geeignet

ISRA VISION AG
Industriestraße 14
64297 Darmstadt
Germany
Tel. : +49 (6151) 948-0
Fax: +49 (6151) 948-140
info@isravision.com