

Raziol® macht auf der Blechexpo 2017 Verborgenes sichtbar

Seit über 75 Jahren ist Raziol Zibulla & Sohn GmbH für die blechverarbeitende Industrie ein verlässlicher Partner und individueller Problemlöser in allen Fragen der Schmierungstechnik. Ob leistungsstarke Umformschmierstoffe oder innovative Auftragstechnik – Raziol entwickelt und produziert von seinem Iserlohner Standort alles aus einer Hand. Davon können sich die Besucher der Blechexpo 2017 auf der Messe Stuttgart vom 7. bis zum 10. November am Messestand Nr. 8407 (Halle 8) überzeugen.

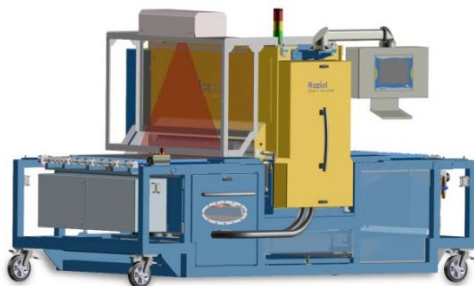
Als besonderes Messehighlight präsentiert Raziol® in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer-Institut für Physikalische Messtechnik den Fluoreszenz-Scanner zur bildgebenden Beölungsmessung. Durch die Fluoreszenz-Beölungsmessung können ungleichmäßig beölte Platinen detektiert und in einem zweiten Schritt mittels der nachgeschalteten Sprühanlage gegebenenfalls an entsprechender Stelle auf die gewünschte Menge nachbeölt werden. Mit dem Fluoreszenz-Scanner ist es durch diese neue Verfahrenstechnik möglich, in einer laufenden Fertigungslinie schnell und einfach die auf der Materialoberfläche bestehende Ölmenge (Ist-Zustand) anhand der erfassten Daten mithilfe der Sprühanlage an den Soll-Zustand anzupassen. Auch bei hohen Durchlaufgeschwindigkeiten (> 2 m/s) erfolgt eine sichere und reproduzierbare Auftragsmessung über die gesamte Oberfläche. Auf der Blechexpo wird Raziol® auf dem Messestand das Verfahren in einer Live-Präsentation an einer Raziol-Sprühanlage samt integrierter Industrie 4.0-Schnittstelle den Besuchern vorstellen.

Neben einer großen Auswahl der Produktbandbreite präsentiert Raziol ebenfalls folgende Neuheiten:

- **Raziol® Düsenkalibrierung** zur Einstellung und Reproduzierbarkeit des Ölauftrags
- **Raziol® CEP** – eine leistungsstarke Schmierstoffreihe ohne chlorhaltige Additive zum Stanzen und Umformen

Für den Besuch am Raziol-Messestand auf der Blechexpo 2017 können Eintrittskarten-Gutscheine unter marketing@raziol.de angefordert werden.

Bild:



Bildunterschrift: Verborgenes sichtbar machen mit dem Fluoreszenz-Scanner zur bildgebenden Beölungsmessung.

Pressekontakt:

Tobias Hellmich
(Marketing)

E-Mail: marketing@raziol.de
Tel.: +49 2374 5000 184
Fax: +49 2374 5000 12



RAZIOL Zibulla & Sohn GmbH
Hagener Straße 144 + 152
58642 Iserlohn

www.raziol.com (Homepage)
www.raziol-news.com (Blog)