

## Presseinformation

### **Leistungsstarkes Viscom-System iX7059 Heavy Duty Inspection gewinnt NPI Award**

*Hannover, 9. April 2021* – **Das neue Röntgensystem iX7059 Heavy Duty Inspection von Viscom hat den New Product Introduction (NPI) Award 2021 in der Kategorie „Equipment; Test and Inspection – AXI“ gewonnen. Die offizielle Nennung der Preisträger fand aufgrund der aktuellen Pandemiesituation via Internet statt.**

Die besondere Stärke der iX7059 Heavy Duty Inspection ist die vollautomatische Inline-Röntgeninspektion von schweren, massiven und eingehausten Komponenten. Damit ist das System besonders geeignet für die Qualitätsprüfung von Leistungselektronik in den Bereichen Elektromobilität, Telekommunikation und erneuerbare Energien. „Unsere Kunden prüfen mit der iX7059 Heavy Duty Inspection zum Beispiel große Baugruppen aus dem Hochvoltbereich in der E-Mobility oder fertige Geräte, wie etwa All-In-One-Computer“, so Carsten Salewski, Vorstand Vertrieb, Marketing und internationales Geschäft bei Viscom.

Das Röntgensystem iX7059 Heavy Duty Inspection gehört zu Viscoms neuer iX7059-Serie. Die Prüfsysteme dieser Produktreihe wurden jeweils für verschiedene Anwendungsbereiche entwickelt und bieten schnelle, vollautomatische Inline-Röntgeninspektion in 2D, 2,5D und 3D für unterschiedlichste Produkte, beispielsweise große Flachbaugruppen, Halbleitermodule, Batterien, mobile Kommunikationsgeräte oder besonders schwere Baugruppen auf Werkstückträgern. Die iX7059 Heavy Duty Inspection prüft Objekte mit einer Größe von bis zu 500 mm x 500 mm und einem Gewicht von bis zu 40 kg.

Die NPI Awards von CIRCUITS ASSEMBLY werden einmal im Jahr ausgelobt und es ist nicht das erste Mal, dass Viscom sich zu den stolzen Preisträgern zählen darf. So gewann z. B. das 3D-AOI-System mit Doppelspurtransport S3088 DT von Viscom 2020 einen NPI Award in der Kategorie „Equipment; Test and Inspection – AOI“.



Gewinner des NPI Awards 2021 in der Kategorie „Equipment; Test and Inspection – AXI: das Inline-Röntgensystem iX7059 Heavy Duty Inspection von Viscom

## **Über Viscom**

Die 1984 gegründete Viscom AG gehört im Bereich der Baugruppeninspektion in der Elektronikfertigung zu den führenden Anbietern weltweit. Das Unternehmen, mit Hauptsitz und Fertigungsstandort in Hannover, entwickelt, produziert und vertreibt hochwertige Inspektionssysteme aus den Bereichen AOI, SPI, AXI, MXI, Bondinspektion sowie CCI für die Schutzlackinspektion. In puncto Genauigkeit und Schnelligkeit setzen die Systeme aus Hannover Maßstäbe. Das Produktspektrum umfasst die komplette Bandbreite der optischen Inspektion und Röntgenprüfung für kleine und mittelständische Unternehmen sowie die Großserienfertigung. Die Systeme von Viscom werden bei der 100%igen automatischen Inspektion von elektronischen Baugruppen eingesetzt, wie zum Beispiel in der Produktion von Automobilelektronik, der Luft- und Raumfahrttechnik oder bei der Fertigung von Telekommunikationselektronik.

Im Fokus der Produktentwicklung stehen zudem kundenspezifische Systementwicklungen sowie die Vernetzung mit anderen Fertigungsprozessen für Smart-Factory-Anwendungen. Um dies zu erreichen, investiert die Viscom AG verstärkt in die eigene Software- und Hardware-Entwicklung, die immer wieder neue Standards in der Inspektionstechnologie definiert.

Der internationale Vertrieb erfolgt über ein breites Netz aus eigenen Niederlassungen, Applikationszentren, Servicestützpunkten und Repräsentanten. Ein Serviceteam aus eigenen Technikern und Anwendungsspezialisten nimmt die Viscom-Anlagen weltweit in Betrieb und bietet Instandhaltung, Umbau und Modernisierung aus einer Hand. Darüber hinaus werden systemspezifische Schulungen für Bediener, Programmierer und das Wartungspersonal der Kunden angeboten. Dabei stellen erfahrene Ingenieure und Techniker aus Applikation und Service ihr Expertenwissen den Teilnehmern zur Verfügung.

Seit 2006 ist die Viscom AG an der Frankfurter Wertpapierbörse (ISIN: DE0007846867) notiert.