

## Presseinformation

### **Inspektionssystem S3088 DT gewinnt zwei der renommiertesten Preise in China**

*Hannover, Mai 2019 – SMTconnect, Stand-Nr. 4A - 120 – Mit der S3088 DT hat die Viscom AG ihr großes Angebot an Inspektionssystemen für die Elektronikfertigung um eine besonders flexible und platzsparende Maschine für den Doppelspurbetrieb erweitert. Nach einem sehr erfolgreichen Auftritt und zwei Awards auf der Nepcon China ist die neue Alternative zur S6056 auf der SMTconnect in Nürnberg zu sehen.*

Die S3088 DT ist in der Standard-Konfiguration als Doppelspursystem für die automatische optische Inspektion (3D-AOI) erhältlich und konnte in dieser Ausführung souverän sowohl einen der diesjährigen „Vision Awards“ als auch einen „EM ASIA Innovation Award“ für sich beanspruchen. Die Verleihungen der Preise fanden Ende April während der internationalen Fachmesse Nepcon China in Shanghai statt.

Besucher der Fachmesse SMTconnect vom 7. bis 9. Mai in Nürnberg können sich am Viscom-Stand 4A - 120 live von den Vorteilen der S3088 DT überzeugen. Sie vereint in besonderer Weise Wirtschaftlichkeit, Geschwindigkeit und technische Leistung, wie sie heute in der Großserienfertigung gefordert wird. Dazu gehört z. B. die volle Anbindung an modernste Industrie-4.0-Schnittstellen. Das System gewährleistet u. a. die zuverlässige Prüfung anspruchsvoller 03015-Bauteile – und das mit einer beeindruckenden Durchsatzstärke.

An je nach Fertigungsauftrag variierende Spurbreiten passt sich die S3088 DT flexibel an und kann bei Bedarf auch einspurig genutzt werden. Dann bietet die Maschine z. B. den zusätzlichen Nutzen, auch größte Leiterplatten prüfen zu können.

Verglichen mit dem 3D-AOI-System S6056, das viele Kunden von Viscom als Doppelspur-Variante einsetzen, ist die S3088 DT um einiges

kompakter. Das macht sich insbesondere in der Breite bemerkbar. Darüber hinaus ist der in die Gehäusetür der S3088 *DT* integrierte Monitor mit ausklappbarer Tastatur besonders platzsparend – eine Design-Lösung, die Viscom bei diesem System neu eingeführt hat.

Im Hinblick auf ihre Sensorik bietet die S3088 *DT* ein sehr großes Maß an Flexibilität: Neben der Konfiguration für anspruchsvollste 3D-AOI-Aufgaben steht auch die technische Ausrichtung auf die Lotpasteninspektion (3D-SPI), die Prüfung von Schutzlacken (CCI) und die Inspektion von Underfills (UFI) zur Auswahl.

**Bildunterschrift:** Das Design der preisgekrönten S3088 *DT* zeigt insbesondere bei knappen räumlichen Ressourcen in der Produktion deutlich seine Vorteile

### **Über Viscom**

Die Viscom AG entwickelt, fertigt und vertreibt hochwertige Inspektionssysteme. Das Spektrum umfasst die komplette Bandbreite der optischen Inspektion und Röntgenprüfung. Im Bereich der Baugruppeninspektion für die Elektronikfertigung gehört das Unternehmen zu den führenden Anbietern weltweit. Die Systeme von Viscom lassen sich kundenspezifisch konfigurieren und miteinander vernetzen. Hauptsitz und Fertigungsstandort des Unternehmens ist Hannover. Viscom verfügt über ein großes internationales Netz aus Niederlassungen, Applikationszentren, Servicestützpunkten und Repräsentanten. Gegründet 1984 notiert Viscom seit 2006 an der Frankfurter Wertpapierbörse (ISIN: DE0007846867). Weitere Informationen: [www.viscom.de](http://www.viscom.de).