

## **PRESSEMITTEILUNG**

Blechexpo 2019

### **4.600 Millimeter Sprühbreite: technotrans- Beölung für die Automotive-Branche**

- Großanlage spray.xact 5000 sprüht ohne Druckluft
- Nachhaltige Anlage ohne überflüssigen Ölverlust
- Feines Sprühraster bei außergewöhnlicher Breite

**Stuttgart/Sassenberg, 11. September 2019 – Die Sprühbreite von bis zu 4.600 Millimetern in Verbindung mit dem druckluftfreien Sprühen sind die herausragenden Merkmale der Sprühbeölung spray.xact 5000 der technotrans SE. Auf der Blechexpo 2019 in Stuttgart zeigt das Unternehmen diese und weitere Lösungen, mit denen sich Metallverarbeitern neue Möglichkeiten eröffnen. Im Mittelpunkt steht dabei die ebenso sichere wie nachhaltige und effiziente Produktion. technotrans stellt auf der Blechexpo in Stuttgart vom 5. bis zum 8. November in Halle 8, Stand 8109 aus.**

„Ob Coilbänder, Platinen oder Formteile – mit einer Sprühbeölung ohne Druckluft können Anwender nachhaltiger produzieren und dabei Geld sparen“, sagt Alois Scharf, Leiter Business Unit Ink & Fluid Technology bei technotrans. Bei den Anlagen gibt es keinen Verlust in Form von ungenutztem Ölnebel, dementsprechend ist auch eine Absauganlage nicht notwendig. Eine besonders genaue Dosierung der etablierten Technik bewältigt technotrans nicht nur im kleinen Raster von 50 Millimetern je Düse, sondern auch in der Sprühbreite von bis zu 4.600 Millimetern.

Die servicefreundliche Großanlage spray.xact 5000 eignet sich insbesondere für das Beölen im Karosserieaußenhautbereich und punktet in allen anderen Bereichen mit den bekannten Vorteilen der technotrans-Beölungen: In den Sprühkammern verhindert ein patentiertes umlaufendes Bürstensystem das Austreten von Schlepplöl und dank elektronisch einstellbarer und angesteuerter Ventile entfallen aufwendige manuelle Einstellungsvorgänge an den Sprühdüsen, wie sie bei herkömmlichen Geräten notwendig sind. Zudem erfolgt die Öltemperierung direkt an der Düse, um die Flüssigkeit auf einem konstanten Temperaturniveau zu halten. Ein automatischer Düsencheck sowie die komfortable Eingabe von Sprühmustern mit Ladefunktion von CAD-Daten der Platinenkonturen vervollständigen die Anlage.

Für Umformpressen oder Feinschneidanlagen entwickelt wurde hingegen die spray.xact c, die technotrans auf der Messe mit geteiltem Sprühgehäuse zeigt. Dies vereinfacht den Coilbandeinzug, indem Antriebe die obere Gehäusehälfte nach oben verfahren und so den Einzugsspalt vergrößern. Zur Produktion wird die Kammer wieder geschlossen.

### **Beölungssysteme für unterschiedliche Anwendungen**

spray.xact easy für einfache Anwendungen jetzt mit bis zu zwölf statt vier Sprühdüsen und oder spray.xact reflection für den Einsatz an schmalen Bändern an Stanzautomaten vervollständigen das Portfolio der technotrans. Mit komfortablen Möglichkeiten für Ferndiagnose und -zugriff können mögliche Stillstandszeiten der zuverlässigen Anlagen noch weiter reduziert werden. „Entscheidend ist, dass wir unseren Kunden damit konkrete Vorteile in der Prozesssicherheit und dem -monitoring bieten“, sagt Scharf. „Ressourcen sparen und durchgängig sicher produzieren sind die maßgeblichen Herausforderungen, für die wir in Stuttgart Lösungen anbieten.“

Weitere Informationen unter: [www.technotrans.de](http://www.technotrans.de)

**Über die technotrans SE:**

Die technotrans-Unternehmensgruppe produziert, vertreibt und modernisiert Anwendungen aus dem Bereich Flüssigkeiten-Technologie. Ihre Kernkompetenzen umfassen die Kühlung, Temperierung, Filtration sowie Mess- und Dosiertechnik. Mit 20 Standorten und mehr als 1.450 Mitarbeitern ist das Unternehmen aus Sassenberg im Münsterland auf allen wichtigen Märkten weltweit präsent. Die Gruppe ist in die Segmente Technology und Services untergliedert. Zu den Branchen der Unternehmensgruppe zählen sowohl Laserindustrie, Kunststoffverarbeitung, Werkzeugmaschinen als auch Industrie-, Stanz- und Umformtechnik, Batterie und Umrichter, Halbleiter, Elektromobilität und Medizin- und Scannertechnik. Darüber hinaus bietet technotrans ein breites Portfolio an Service- und Dienstleistungen an, das unter anderem Ersatzteile, Installationen, Wartung und technische Dokumentationen umfasst. Im Geschäftsjahr 2018 erzielte die technotrans SE einen Umsatz von 216,3 Mio. Euro.

**Kontakt für Journalisten:**

Lukas Schenk  
Sputnik GmbH  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Hafenweg 9  
48155 Münster  
Tel.: +49 2 51 / 62 55 61-131  
Fax: +49 2 51 / 62 55 61-19  
[schenk@sputnik-agentur.de](mailto:schenk@sputnik-agentur.de)  
[www.sputnik-agentur.de](http://www.sputnik-agentur.de)

**Kontakt für Verlagsvertreter:**

Sandra Kraft  
Central Marketing  
technotrans SE  
Robert-Linnemann-Straße 17  
48336 Sassenberg  
Tel.: +49 25 83 / 301-1702  
Fax: +49 25 83 / 301-1077  
[sandra.kraft@technotrans.de](mailto:sandra.kraft@technotrans.de)  
[www.technotrans.de](http://www.technotrans.de)