

## PRESSEMELDUNG

# Optimierte Produktionsprozesse durch swepro-Düsenringe

14.10.2013 – swepro verbessert mit seinen vielseitig einsetzbaren Düsenringen die Trocknung sowie Säuberung von extrudierten Produkten und unterstützt damit viele namhafte Unternehmen der Kunststoff-, Automobil- sowie Lebensmittelindustrie. Interessierte Kunden können sich zum umfassenden Leistungsangebot der Düsenringe individuell und kostenlos beraten lassen.

swepro optimiert durch den Einsatz von geräuscharmen Düsenringen die Produktionsprozesse von industriellen Unternehmen. So hilft der spezialisierte Lieferant für Drucklufttechnik die Trocknung sowie Säuberung von extrudierten Produkten wie z.B. Kunststoffprofile, Kabelkanäle und Schläuche durch gezielte und gleichmäßige Blaskraft zu verbessern. Extrusion bezeichnet eine Verfahrenstechnik in der Industrie, bei welcher feste bis dickflüssige härtbare Massen unter Druck und dem Einsatz von Wärme kontinuierlich aus einer formgebenden Öffnung herausgepresst werden. Die patentierten Düsenringe von swepro zeichnen sich neben Lärmsenkung und einem geringen Luftverbrauch, auch durch die Erhöhung der Arbeitssicherheit aus.

## Mit der richtigen Beratung den richtigen Düsenring finden

Viele industrielle Prozesse laufen unter individuellen Bedingungen ab. Daher bietet swepro seinen Kunden einen anwendungsbezogenen und kostenlosen technischen Support an, um für spezielle Kundenbedürfnisse passende Lösungen zu finden. Carsten Becker, Vertriebsleiter bei swepro, hält diesen Service für besonders wichtig und sagt: „Die Auswahl des „richtigen“ Düsenrings hängt von vielen Faktoren ab. Neben der Größe des Rings und den Eigenschaften des durchgeführten Anwendungsmaterials, muss der auch Abstand zwischen Düse und Material genau bemessen sein. Deshalb bieten wir unseren Kunden im Vorfeld eine intensive und persönliche Beratung an. So können wir gewährleisten, dass wir für jede Anwendung die bestmögliche Düse einsetzen und die Produktionen unserer Kunden nachhaltig optimieren.“

## Düsenringe von swepro im Einsatz der Industrie

Die Düsenringe von swepro arbeiten mit verschiedenen Blasprofilen, um dem Anwender eine höchstmögliche Effektivität zu gewährleisten. So führt beispielsweise bei einem Düsenring mit doppelten Düsenkränzen das Blasprofil des äußeren Düsensystems eine erste, grobe Reinigung durch und bereitet die Abblasflächen auf das innere Düsensystem vor, welches die Flächen dann endgültig trocknet und säubert. Dieses System eignet sich zum Sauberblasen und Trocknen von Kabeln, Rohren und Profilen, die besonders starke Blaskraft erfordern, sich mit großer Geschwindigkeit durch die Öffnung bewegen oder eine hohe Rauheit auf der Oberfläche aufweisen.

Um ein effektives und gleichmäßiges Abblasergebnis an der Öffnung des Düsenringes gewährleisten zu können, sind die swepro-Düsenringe mit starken Düsen und angepasstem Anblaswinkel ausgerüstet. Sie erlauben flexible Eingaben und Entnahmen von verschiedenen Materialien mit unterschiedlichen Durchmesser. Alle swepro-Düsenringe sind zur einfachen und sicheren Montage geeignet und erfüllen die Lärmvorschriften der EU-Maschinenrichtlinien und die Sicherheitsbestimmungen der OSHA.

## Über swepro:

Seit über 30 Jahren ist swepro als spezialisierter Lieferant von Druckluftdüsen und Sicherheitsblaspistolen auf dem deutschen Industriemarkt bekannt. Als exklusiver Partner der Silvent AB, Schweden zeichnet sich das Neusser Unternehmen durch moderne, sichere und effiziente Produkte sowie einer intensiven Kundenbetreuung aus. Darüber hinaus bietet swepro seinen Kunden über das umfangreiche Standardlieferprogramm auch individuelle Produktlösungen an. Alle swepro-Produkte zeichnen sich durch lange Standzeiten, geringen Wartungsaufwand und höchste Arbeitssicherheit aus.

## Pressekontakt:

**Swedex GmbH Industrieprodukte**

**Ansprechpartner: Marcus Droste**

**Im Taubental 10, 41468 Neuss**

**Tel.: 0 21 31 - 75 22 -279**

**Fax: 0 21 31 - 75 22 -210**

**E-Mail: [m.droste@swepro.de](mailto:m.droste@swepro.de)**

**Internet: [www.swepro.de](http://www.swepro.de)**

## Anlagen:

Produktbild: Düsenring 465L

Anwendungsbild: Zwei Düsenringe trockenen und kühlen einen extrudierten Kunststoffschlauch

*Alle Anlagen sind für die redaktionelle Nutzung frei verwendbar.*

Produktbild: Düsenring 465L



Anwendungsbild: Zwei Düsenringe trockenen und kühlen einen extrudierten Kunststoffschlauch

