

## PRESSEMELDUNG

# swepro präsentiert neuartige Flachstrahldüse

09.03.2015 – Die swepro Group erweitert ihr Produktportfolio und präsentiert die neue Flachstrahldüse „Silvent 9002W“. Die energiesparende Flachstrahldüse erzeugt bei einem außergewöhnlich niedrigen Lärmpegel eine hohe sowie effektive Blaskraft. Durch ihr einzigartiges Design und die optimale Nutzung der Druckluft führt diese Konstruktion ein ganz neues Moment in die Druckluft-Blastechnik ein.

Die swepro Group bietet das weltweit breiteste Programm an Druckluftdüsen. Mit der Flachstrahldüse „Silvent 9002W“ erweitert der spezialisierte Lieferant für Drucklufttechnik sein Produktportfolio. Die „Silvent 9002W“ ist eine energiesparende Flachstrahldüse, die bei außergewöhnlich niedrigem Lärmpegel eine hohe und effektive Blaskraft erzeugt. Dieser Effekt wird durch die aerodynamische Form der Düse erzielt, die den gleichzeitigen Ausstoß von Raumluft maximiert; jedes Lochprofil ist für eine möglichst große Umströmungsfläche ausgelegt. Durch ihr einzigartiges Design und die optimale Nutzung der Druckluft führt diese Konstruktion ein ganz neues Moment in die Druckluft-Blastechnik ein. Die Düse wird vollständig aus hochleistungsfähigem Zytel gefertigt, einem Material, das die einzigartigen, höchst komplexen Laval-Löcher ermöglicht. In Kombination mit den aerodynamischen Schlitzen der Düse garantieren die kleinen Löcher einen hohen Wirkungsgrad. Je nach Kunde und Anforderung kann die „Silvent 9002W“ in Kombination mit einer Druckluftpistole oder auch einzeln auf Balken eingesetzt werden.

## Kratzfreie Oberflächenreinigung durch die neue Zytel Flachstrahldüse

Dank ihres speziellen Materials und des kompakten Designs eignet sich die „Silvent 9002W“ ideal zum Reinigen oder Abblasen von unterschiedlichsten Produkten und Bauteilen. Besonders häufig wird sie für Anwendungen in der Lebensmittel- und der Automobilindustrie eingesetzt, bei denen Beschädigungen durch die Verwendung von Druckluft vermieden werden sollen. Durch den hochleistungsfähigen Zytel können Streifen und Kratzer auf empfindlichen Oberflächen wie z.B. Autokarosserien vermieden werden. Hierdurch lassen sich Druckluftarbeiten enorm sicher und wirtschaftlich durchführen.

## Reduzierung von Lärm und Kosten

Carsten Becker, Sales Director bei der swepro Group, kennt die Vorteile der neuen Flachstrahldüse und sagt: „Wir freuen uns, mit der „Silvent 9002W“ eine extrem leistungsstarke Flachstrahldüse präsentieren zu können. Anwender profitieren vor allem von der einzigartigen und patentierten Bauweise. Abblastätigkeiten gestalten sich hierdurch individuell, sicher und wirtschaftlich. So kann durch den Einsatz der „Silvent 9002W“ eine Lärmsenkung von 78% und eine Luft-/Kosten-Einsparung von 55% erzielt werden.“

### Über die swepro Group:

Als exklusiver Partner der SILVENT AB, Schweden zeichnet sich die swepro Group im Bereich Industrierwerkzeuge durch moderne, sichere und effiziente Produkte sowie einer intensiven Kundenbetreuung aus. Neben Standardlösungen bietet swepro Sonderanfertigungen, die speziell auf die individuellen Applikationen des Kunden zugeschnitten sind, an. Alle swepro-Produkte überzeugen durch lange Standzeiten, geringen Wartungsaufwand und höchste Arbeitssicherheit.

### 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 -200

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

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

### Anlage:

Produktfoto: Flachstrahlsprühdüse Silvent 9002W



*Die Anlage ist für die redaktionelle Nutzung frei verwendbar.*