

swepro präsentiert: Pro-4(X) Serie: Leistungsstärktes Blaswerkzeug für die Industrie

Als exklusiver Partner der Silvent AB in Schweden bringt swepro die neue Pro-4(X) Serie auf den Markt. Die Hochleistungs-Blaswerkzeuge wurden speziell für anspruchsvolle industrielle Anwendungen entwickelt und bieten Unternehmen aus unterschiedlichsten Branchen eine besonders energieeffiziente, sichere und ergonomische Lösung für manuelle Ausblas- und Reinigungsprozesse.

Mit der Pro-4(X) Serie präsentiert SILVENT eine neue Generation von Druckluft-Blaswerkzeugen, die durch optimierte Luftdüsen eine deutlich höhere Effizienz bei gleichzeitig reduziertem Energieverbrauch ermöglichen. In der industriellen Fertigung und im Maschinenbau kommt Druckluft regelmäßig zur Reinigung von Maschinen, Anlagen, Fördertechnik und Produktionsumgebungen zum Einsatz. Mit der Pro-4(X) Serie lassen sich hierbei deutliche Einsparpotenziale erschließen.

Patentierte Multilaval-Technologie für maximale Effizienz und Reichweite

Kern der neuen Pro-4(X) Serie ist die patentierte Multilaval-Druckluftdüse. Sie erzeugt einen stark gebündelten, konzentrierten Luftstrahl und ermöglicht dadurch deutlich größere Reinigungsdistanzen. Selbst schwer zugängliche Bereiche wie Hallendecken oder Träger oberhalb von Produktionsanlagen lassen sich effizient abblasen. Gleichzeitig reduziert die Technologie den Druckluftverbrauch sowie die Geräuschentwicklung im Vergleich zu herkömmlichen offenen Rohrsystemen. Dadurch werden sowohl Betriebskosten als auch die Lärmbelastung am Arbeitsplatz nachhaltig gesenkt.

Verbesserte Ergonomie, geringeres Gewicht und präzise Dosierbarkeit

Das Kernmodell der Serie, der Pro-4(X), vereint hohe Leistungsfähigkeit mit einer weiterentwickelten, ergonomischen Bauweise. Im Rahmen der Produktentwicklung wurde das Gewicht der Werkzeuge deutlich reduziert, was das Handling bei längeren Reinigungsarbeiten spürbar erleichtert. Die optimierte Anordnung des Auslösehebels sowie ein zusätzlicher Haltegriff sorgen für eine verbesserte Ergonomie. Sie ermöglichen eine sichere und ermüdungsarme Handhabung, auch bei Arbeiten über Kopf oder in beengten Maschinenbereichen. Zudem bietet der fein dosierbare Auslösehebel eine präzise Steuerung des Luftstroms, sodass Reinigungsprozesse kontrollierter und materialschonender durchgeführt werden können.

Sicherheit und Komfort für den täglichen Industrieinsatz

Für zusätzliche Sicherheit sorgen integrierte Schutzfunktionen: Der Luftstrom stoppt automatisch, sobald das Werkzeug fallen gelassen wird und ein geschützter Auslöser minimiert das Unfallrisiko. Alle Modelle sind serienmäßig mit einem drehbaren Schnellkupplungsgelenk ausgestattet. Dieses Gelenk sorgt für mehr Bewegungsfreiheit und eine komfortable Handhabung, selbst in schwer zugänglichen Bereichen.

Leistungsstark, leise und vielseitig einsetzbar

Dank der patentierten X30-Düse erreichen die Pro-4(X)-Werkzeuge eine bis zu 30-fach höhere Blaskraft im Vergleich zu herkömmlichen Druckluftpistolen bei gleichzeitig reduziertem Geräuschpegel. Die Kombination aus hoher Blaskraft und konzentriertem Luftstrahl macht die Werkzeuge ideal für Reinigungs- und Ausblasarbeiten an Papiermaschinen, Trockensektionen, Förderbändern sowie für das Abblasen hoch gelegener Produktionsbereiche.

Mit der Pro-4(X) Serie erweitert swepro sein Portfolio für die Industrie und den Maschinenbau um eine leistungsstarke, energieeffiziente Lösung, die Unternehmen dabei unterstützt, Produktionsprozesse wirtschaftlicher, ergonomischer und sicherer zu gestalten.

Im kurzen Anwendungsvideo ist zu sehen, wie effizient die neue Pro-4(X) Serie in industriellen Reinigungsprozessen arbeitet:



<https://youtu.be/b00h0oaPRuA?si=r6LRD5KWHPlL6gx>



https://youtu.be/O_a_0teSJZs?si=93Et-WxW1qrq5m5

Über die swepro Group

Seit über 45 Jahren ist swepro als spezialisierter Lieferant für Drucklufttechnik in Europa 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 überzeugen durch lange Standzeiten, geringen Wartungsaufwand und höchste Arbeitssicherheit.

Anhang



Pressekontakt

swepro GmbH
Ansprechpartnerin: Carina Weber
Im Taubental 10, 41468 Neuss
Tel.: 0 21 31 - 75 22 -140
E-Mail: presse@swepro.de
Internet: www.swepro.de