Schnellreinigungsgerät für Lackierpistolen

Pistolenreinigung in 20 Sekunden

Ein neues Schnellreinigungsgerät soll Lackierpistolen innerhalb von 20 Sekunden zwischen den Spritzgängen oder bei Farbwechseln reinigen. Darüber hinaus wurde es speziell für die Montage außerhalb der Spritzkabine konzipiert.

Einwegbechersysteme, die sowohl zum Anmischen von Lacken als auch zum Lackieren geeignet sind, haben den Arbeitsablauf bei Farbwechseln drastisch verkürzt. Um weitere Zeiteinsparungen zu erreichen, wurden spezielle Reinigungsgeräte für Lackierpistolen entwickelt. So brachte Sata 2007 das Schnellreinigungsgerät Sata clean RCS auf den Markt, das in der Lackierkabine angebracht wird. Das neu entwickelte Modell Sata clean RCS compact findet seinen Platz dage-

gen insbesondere im Mischraum oder vor der Lackierkabine. Mit dieser Neuentwicklung ist die Verwendung des Reinigungsmediums direkt aus dem Originalbehälter möglich. Durch den Gebrauch handelsüblicher Großgebinde werden die Wechselintervalle deutlich verlängert, da das Umfüllen in kleinere Behälter entfällt.

Reinigung in 20 Sekunden

Das rückstandsfreie Reinigen des Farbkans und der Luftdüse erfolgt in lediglich 20 Sekunden. Auch bei kritischen Farbwechseln, zum Beispiel von Schwarz auf Weiß, ist diese kurze Zeit vollkommen ausreichend. Dafür sorgt das spezielle, schonende Reinigungsverfahren (Kavitationsreinigung). So werden auch mit Standardreinigungsmitteln sehr gute Reinigungsergebnisse erzielt, was zusätzlich Kosten einspart. Darüber hinaus garantieren die einfache Bedienung und die praktisch wartungsfreie Anwendung die Wirtschaftlichkeit des Gerätes.

Komfortable und sichere Bedienung

Ein als Zubehör erhältliches Absaugrohr führt Dämpfe ab, bevor sie sich im Arbeitsbereich ausbreiten können. Die Lackierpistole ist für den

Anwender bequem im Gerät zu positionieren. Eine flexible Reinigungsdüse sowie eine effektive, schonende Reinigungsbürste verhindern jegliche Beschädigungen an Luftdüse und Pistole. Vor der Reinigung wird diese an Druckluft angeschlossen, damit kein Reinigungsmittel in die Luftkanäle eindringen kann. So bilden sich weder Ablagerungen noch können Beschädigungen in der Pistole hervorgerufen werden. Eine Trockenblaseeinrichtung im Gerät schützt vor Korrosion am Pistolenkörper.

Einfach Handhabung

Die Geräteausstattung mit einer robusten Schnellkupplung zum Anschluss der zu reinigenden Lackierpistole, die Spritzschutzvorrichtung, praktische Abstellmöglichkeiten für Becher vor und auf dem Reinigungsgerät (zum Beispiel für vorbereitete RPS-Becher mit Folgefarbtönen) sowie der Pistolenhalter stellen eine einfache Handhabung sicher. Das Gerät kann für alle Fließbecherpistolen verwendet werden. ■

Schonende Pistolenreinigung mit dem Schnellreinigungsgerät

Kontakt:

Sata GmbH & Co. KG, Kornwestheim,
Tel. 07154 811-151, klaus.leipold@sata.com
www.sata.com