Werkzeug- und Formenreinigungen

Artikel vom **8. November 2020**
Verfahren



Die Werkzeug- und Formenreinigung mit Trockeneisgeräten wie dem »PCS 60« ist einfach, schnell und effizient (Bild: Cold Jet).

Werkzeug- und Formenreinigung mit den neuen Reinigungslösungen der »Aero2«-Serie von Cold Jet bietet den Anwendern die Möglichkeit zur Feinabstimmung der Strahlparameter für die jeweilige Anwendung – bei gleichzeitig geringerem Luft- und Trockeneisverbrauch. Mit dem Gerät »PCS 60« können die Trockeneispartikel durch das »Particle Control System (PCS)« präzise auf eine Größe von 3 bis 0,3 mm sowie jede Größe dazwischen geschnitten werden – je nachdem, ob eine sanfte oder aggressivere Reinigung gewünscht wird. Das Gerät »PLT 60« wurde für Anwendungen entwickelt, die eine noch höhere Leistung erfordern. Beide Maschinen sind laut Hersteller einfach zu bedienen, schnell und effizient zu reinigen sowie leise und langlebig. Zusammen mit dem breiten Angebot an Düsen, einer vielfältigen Reihe von Applikatoren sowie langlebigen Druckluft- und Strahlschläuchen bietet das Unternehmen für nahezu jede Anwendung eine passende Komplettlösung. Der Hersteller bietet auch Systeme an, die die Trockeneisproduktion und das Trockeneisstrahlen in einem System kombinieren und in der Lage sind, sich in einen Roboter zu integrieren.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag