



Bild: Metallform Wächter GmbH

Neue Dimensionen in der Reinigung

Kleinteile effizient als Schüttgut reinigen

Neue Reinigungs- und Transportkörbe in verschiedenen Baureihen sowie vielfältiges Zubehör tragen zu einer höheren Qualität und Effizienz von Reinigungsprozessen bei.

Spezifikationen zur partikulären oder filmischen Sauberkeit sind heute in zahlreichen Branchen üblich. Mit dem MEFO-BOX-System hat Metallform Standardprogramm an Reinigungs- und Transportkörben sowie Zubehörkomponenten entwickelt. Die Behälternisse werden aus Edelstahl-Runddraht

gefertigt und gewährleisten dadurch die gute, allseitige Zugänglichkeit für Reinigungsmedium und Waschmechanik zu den Teilen, minimieren Verschleppungen und verbessern die Trocknung. Dieses vielseitige Sortiment hat das Unternehmen jetzt um weitere Standard-Warenkörbe erweitert.

Erweitertes Standardprogramm

Reinigungsanlagen für das Chargenmaß 521 x 321 x 200 mm (L x B x H) – oder auch „Schäfer A“ – zählen bei zahlreichen Anlagenherstellern zum Standard. Um den Durchsatz zu erhöhen, wird dieses Chargenmaß immer häufiger in Sonderanlagen auf bis zu 300 mm Höhe vergrößert. Damit diese erhöhte Kapazität komplett genutzt werden kann, waren bisher auch bei den Reinigungsbehältnissen teurere Sonderanfertigungen mit längerer Lieferzeit erforderlich. Dies hat Metallform jetzt geändert und verschiedene MEFO-Boxen mit den Abmessungen 521 x 321 mm (L x B) in das Standardprogramm aufgenommen. Die stapelbaren Warenkörbe stehen in den Höhen 108, 158, 200 und 300 mm zur Verfügung.

Effizientere Kleinteilereinigung

Kleinteile wie Schrauben oder Stanzteile werden üblicherweise kostengünstig als Schüttgut gereinigt. Nicht selten erfordert ihre Größe jedoch ein Reinigungsbehältnis mit einer Maschenweite unter sechs Millimetern. Es können nun MEFO-Boxen mit einer Maschenweite von vier Millimetern hergestellt werden – und das in einer Qualität wie es bisher nur bei sechs Millimeter Maschenweite möglich war. Entsprechende Behältnisse stehen ab sofort standardmäßig in den Abmessungen 471 x 321 mm und Höhen von 108 und 200 mm sowie als 521 x 321 x 200 mm großer Korb zur Verfügung. Die für eine automatische Verdeckelung in der Anlage ausgelegten Körbe bieten einen deutlichen Kostenvorteil gegenüber mit Drahtgewebe ausgeschlagenen Behältnissen.

i Metallform Wächter GmbH
www.metallform.de



Unsere Reinigungsmaschinen arbeiten so, wie SIE es wollen!

Sicher. Präzise. Intelligent. Wirtschaftlich.

Spritzreinigung und HD-Entgratung für hohe Stückzahlen von kleinsten Präzisionsbauteilen der Kfz-Einspritztechnologie und Pneumatik bis hin zum Motorblock.