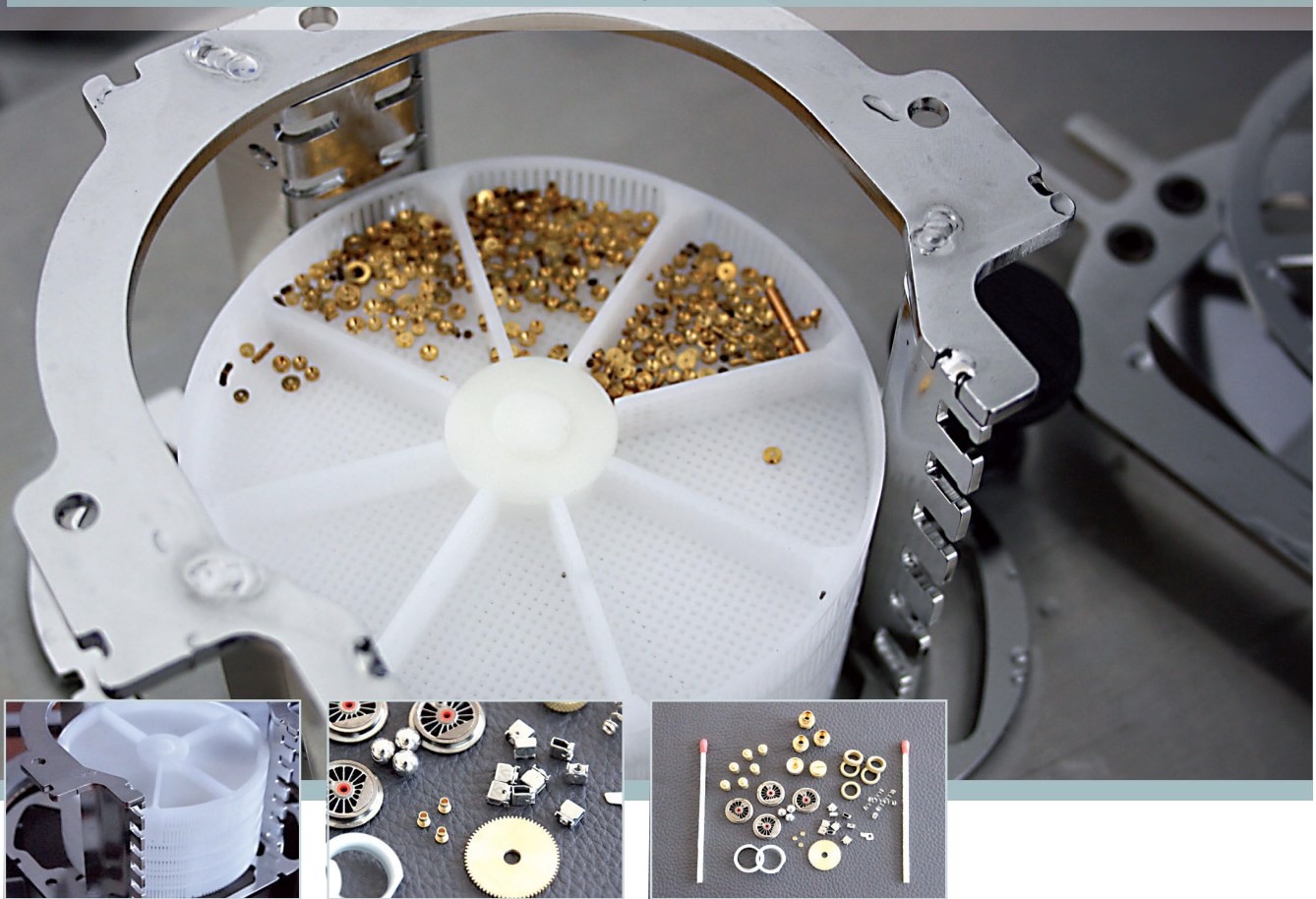


RK-MIAS

Mikroteile Aufnahme-System



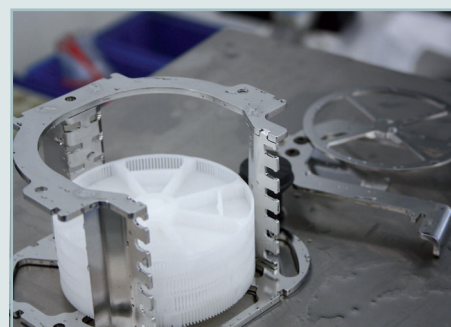
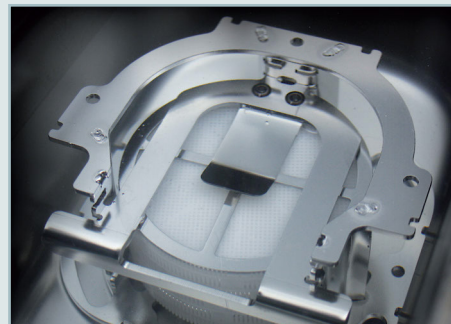
Werkstückträger-System für Mikroteile

Wesentlichen Einfluss auf Effizienz und Ergebnis der Teilereinigung hat die Werkstückaufnahme im Rahmen des Waschvorganges. Um den wachsenden Anforderungen gerecht zu werden bietet Kögel speziell zu diesem Zweck entwickelte Korb- und Bauteilträgersysteme an.

Die neueste Entwicklung ist das Aufnahmesystem RK-MIAS, mit dem sich Kleinstteile in beliebigen Korbgrößen sicher in jede Reinigungsanlage einsetzen lassen.

RK-Systems

- Träger aus Edelstahl 1.4301
- Elektrolytisch poliert
- Universell einsetzbar in vielen gängigen Korbgrößen
- Geeignet für wässrige Reinigung und Lösemittelanlagen
- Offene Bauart zugunsten guter Zugänglichkeit für Ultraschall, geringer Abschirmung und Schöpfungswirkung
- Universelles Grundgestell zur Aufnahme verschiedener Schüttkörbe aus Metall und Kunststoff sowie speziell entwickelter Warenträger
- Mit höhenvariablem Spanndeckel
- Für oszillierende und rotierende Reinigung
- Vereinzelte Aufnahme von Mikrowerkstücken als Setzware
- Für manuelles und automatisiertes Be- und Entladen
- Inklusive Typenschild für Barcode oder Klartext
- Rollbahnfähig



Insbesondere in der Kleinstteile-Produktion steigen kontinuierlich die Anforderungen im Bereich der industriellen Bauteilreinigung. Hier sind einfaches Handling, große Variabilität, wirksamer Schutz vor Kratzern sowie die Einbindung in Produktionslinien und logistische Prozesse gefragt. Als Erweiterung des modularen RK-Baukastensystems für die industrielle Bauteilreinigung hat Kögel das Aufnahmesystem RK-MIAS entwickelt.

Mit diesem lassen sich bereits am Markt etablierte Miniatur-Warenkörbe aus Metall und Kunststoff für den Transport von Teilen unter 2 mm Größe für ein automatisiertes Handling fixieren.

Die Werkstückträgereinsätze werden für das jeweils aufzunehmende Bauteil individuell angepasst. Mit einem Angebot, das von Metall- und Kunststoffkörben ab 0,1 mm Maschenweite für Schüttware bis zu automatisiert handhabbaren Werkstückträgereinsätzen reicht, deckt RK-MIAS das gesamte Anforderungsspektrum ab.




HIGH-TECH IN METALL

Kögel GmbH
Hagenfeldstraße 4
75038 Oberderdingen | Germany
Tel. +49 (0)7045 982-0
Fax +49 (0)7045 982-22
reinigung@mk-koegel.de

www.mk-koegel.de