

## >> Metalldetektierbare Gummitteile

21.03.2011 | Redakteur: Melanie Staub

**Die lebensmittelverarbeitende Industrie sowie die Pharmaproduktion benötigen Elastomerbauteile, die neben einer Dichtwirkung auch die für die schnellen Fertigungslinien von heute erforderliche Sauberkeit bieten.**



Metalldetektierbare  
Dichtungen (Kubo-Gruppe)

Die lebensmittelverarbeitende Industrie sowie die Pharmaproduktion benötigen Elastomerbauteile, die neben einer Dichtwirkung auch die für die schnellen Fertigungslinien von heute erforderliche Sauberkeit bieten. Gleichzeitig müssen Fragmente oder Partikel der Maschinenbauteile, die sich möglicherweise im Verarbeitungsprozess, z.B. von Mischern, Rührern, Schneidern und Knetern oder auch vom Transportsystem lösen und in die Lebensmittel oder Medizinalprodukte fallen könnten, leicht zu erfassen sein, damit sie möglichst effizient aussortiert werden können. Metalldetektoren sind die wirtschaftlichsten, zuverlässigsten und somit auch am häufigsten eingesetzten Geräte zur Erkennung von möglichen Verunreinigungen. Metalldetektierbare Dichtungen und Gummitteile können von solchen Metalldetektoren schnell und automatisch identifiziert werden. Das Unternehmen Kubo bietet solche Elastomerbauteile in verschiedenen Werkstoffen wie Silikon, EPDM, FKM und NBR mit den entsprechenden FDA-Konformitäten an. Aus diesen Werkstoffen lassen sich Dichtungen wie z.B. O-Ringe, aber auch Vakuumsauger oder andere Formteile realisieren. <<

Dieser Beitrag ist urheberrechtlich geschützt.  
Sie wollen ihn für Ihre Zwecke verwenden?  
Infos finden Sie unter [www.mycontentfactory.de](http://www.mycontentfactory.de).

Dieses PDF wurde Ihnen bereitgestellt von <http://www.maschinenmarkt.ch>