

Magnetförderer jetzt in MTF-Qualität

MTF setzt neuerdings auf Metallfördersysteme

In der Kunststoffindustrie ist MTF Technik seit über 30 Jahren ein fester Begriff, wenn es um Fördertechnik auf höchstem Qualitätsniveau geht. Nun hat der Hersteller von Förderbändern, Separiersystemen und Automationslösungen sein Produktspektrum um Magnetförderbänder erweitert, um den besonderen Anforderungen der metallverarbeitenden Industrie Rechnung zu tragen. MTF Technik setzt hierfür die bewährten und speziell für den Förderbandbau entwickelten Aluminiumprofile ein, die ein Höchstmaß an Stabilität und Funktionalität bieten. Auf dieser Basis werden sowohl gerade als auch abgeknickte Förderbänder in verschiedenen Längen und Breiten angeboten, die mit einer Vielzahl unterschiedlicher Untergestelle, Antriebsvarianten und Zubehör ausgestattet werden können. Als Tragorgan dient dabei ein V4A-Blech, unter dem haftstarke Neodym-Magnete umlaufen und somit ferromagnetische Teile auf der Oberfläche mitnehmen. Der große Vorteil dieser Bänder liegt vor allen Dingen darin, dass auch Kleinstteile bzw. scharfkantige und / oder stark öl- oder schneidmittelhaltige Teile transportiert werden können, ohne einen kostenintensiven Verschleiß an Gurten zu verursachen. Im Gegensatz zu Plattenbändern aus Metall oder Kunststoff hat die Magnettechnologie den Vorteil, dass der Bandkörper hermetisch abgedichtet ist und somit sichergestellt werden kann, dass sich keine Teile verhaken oder Späne das Tragorgan beschädigen. Darüber hinaus bieten die Geräte ein Höchstmaß an Arbeitssicherheit, da es keine Einzugstellen am gesamten Förderband gibt. Die glatten Oberflächen sorgen weiter dafür, dass eine einfache Reinigung im Handumdrehen möglich wird. Neben den funktionellen Vorzügen überzeugen die MTF-Produkte zudem durch ein äußerst ansprechendes Design.

Datum:

19.10.2006

Unternehmen:

► **MTF Technik**

Bilder:

