Mischer

Artikel vom **12. September 2018**
Geräte, Werkzeuge, Zubehör



Maguire Products, Inc. Aston, PA 19014/USA

Der neue Micro Tower »MMT« von Maguire rationalisiert die Materialhandhabung für Form- und Extrusionsprozesse mit einem Materialdurchsatz von bis zu 45 kg pro Stunde und bietet dabei eine präzise Chargengenauigkeit. Der Micro Tower mischt bis zu drei Materialien – beispielsweise Frischgranulat, Regenerat und Masterbatch – in Chargen zu je 4,5 kg für Spritzgieß- oder Extrusionsprozesse mit Materialdurchsätzen von bis zu 45 kg pro Stunde. Der kompakte Tower kann am Einlass der Verarbeitungsmaschine montiert werden, ohne dass ein Platzbedarf für eine Vakuumpumpe anfällt. Um die Genauigkeit zu gewährleisten, arbeiten der Förderer und die drei Materialbehälter nach dem Gewichtsveränderungsprinzip unter gleichzeitiger Kontrolle durch die Steuerung. Der Micro Tower ersetzt anspruchsvolle und oftmals überdimensionierte Kombinationen separater Geräte durch ein einziges, kompaktes System, das speziell auf die Produktion mit niedrigem Materialdurchsatz ausgelegt ist. Es ist einfach zu installieren, bei Materialwechseln leicht zugänglich und kann vom Bediener intuitiv bedient werden. Das Gebläse im Micro Tower wird von einem leichten, bürstenlosen Motor angetrieben. Die Filter werden mit dem Staubentfernungs-Rückblassystem des Herstellers gereinigt. Wie alle Maschinen des Herstellers hat auch der Micro Tower eine fünfjährige Garantie.

Hersteller aus dieser Kategorie

Jumo GmbH & Co. KG
Moritz-Juchheim-Str. 1
D-36039 Fulda
0661 6003-0
mail@jumo.net
www.jumo.net
Firmenprofil ansehen

---

motan gmbh
Otto-Hahn-Str. 14
D-61381 Friedrichsdorf
06175 792-167
info.de@motan.com
www.motan-group.com
Firmenprofil ansehen

Regloplas AG
Spühlstr. 6
CH-9016 ST. GALLEN
0041 71 2825800
info@regloplas.com
www.regloplas.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag