



## Beschickung eines Granulatvorlagesilos einer Kontrollwaage

**Produktgruppe:** Förderrohr

**Verfahren:** Austragen, Beschicken, Fördern

**Branche:** Chemie, Kunststoffe, Pharma

**Antriebsart:** Magnetvibrator



**Leistung (t/h):** 5 | **Schüttgut:** PA-Granulat unverstärkt/verstärkt | **Schüttdichte (t/m<sup>3</sup>):** 0,5 - 0,75 |  
**Korngröße (mm):** 2.5 - 3 mm x 3mm lang

### **Aufgabe:**

Transport von PA-Granulat aus einem vorhandenen Lagersilo zu einem bestehenden Vorlagebehälter einer Kontrollwaage über eine Gesamtdistanz von 5.275 mm.

### **Lösung:**

AVITEQ Schwingförderrohr (R3490/219-2MVD50-4) aus rostfreiem Stahl 1.4301 mit elektromagnetischem Antrieben über eine horizontale Gesamtförderdistanz von 5.275 mm. Zwei stirnseitige Reinigungsöffnungen mit Zentralverschluss zum seitlichen Wegschwenken.

**Nutzen:**

Kontrollierte Beschickung des Vorlagebehälters der Kontrollwaage.

**Einsatzort:** Deutschland