

## Aromatisierung von Kartoffel-Snacks

### Aufgabenstellung:

Kontinuierliche Aromatisierung  
von Kartoffel-Snacks

- Über 10 verschiedene Würzmittel,  
von Salz bis Curry, Zwiebeln...
- Bestäubung auf einer Breite von 1 m
- Kontinuierlicher Dosierstrom
- Betrieb 24 Std/Tag
- Kurze Reinigungszeit
- geforderte Durchfluss-Konstanz: +/- 10%

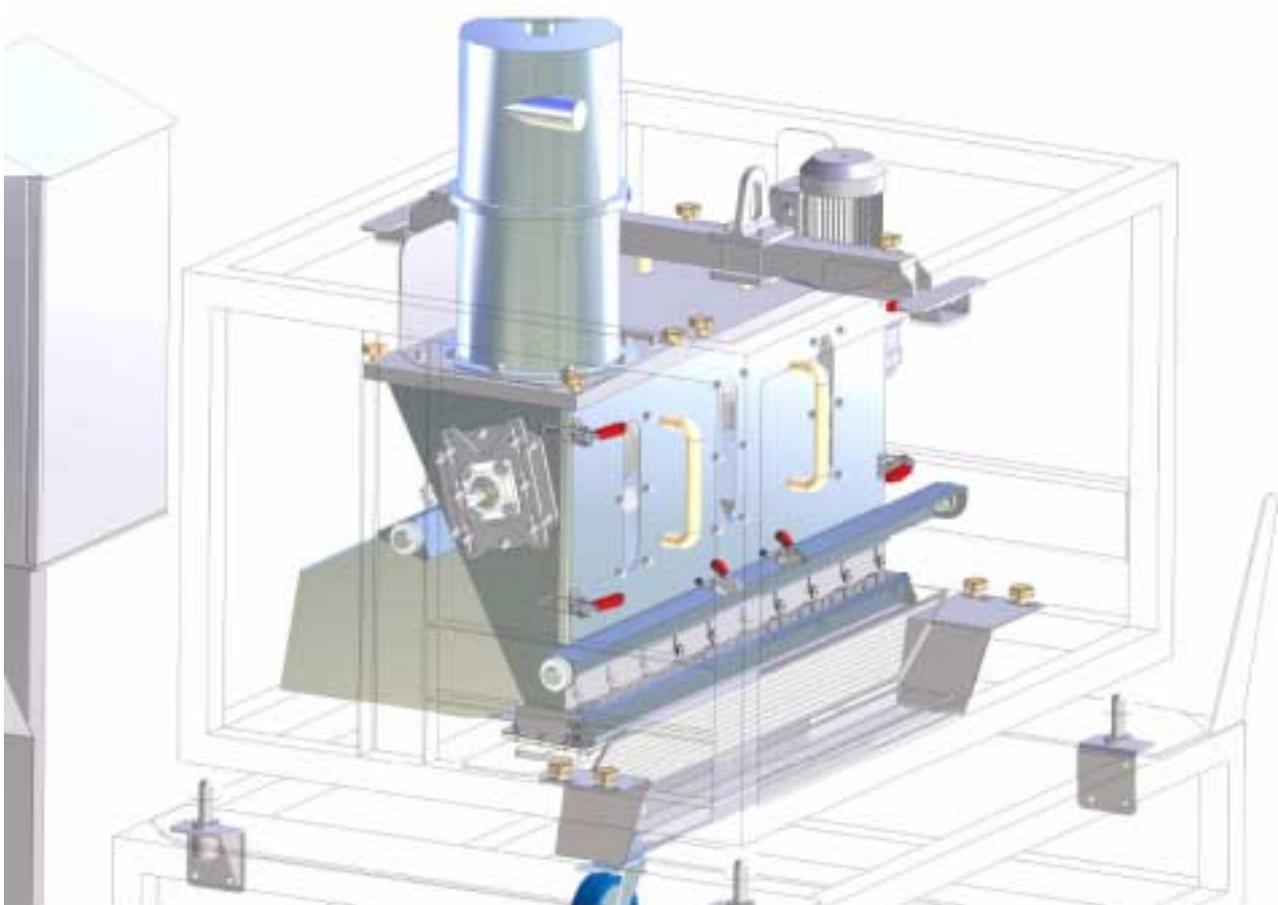


### Lösung:



- Linearstreuer
- Breite: 1 m
- Alle Würzmittel können mit  
gleicher Konfiguration des  
Dosierers aufgebracht werden.
- Das nach GMP-Regeln  
konstruierte System ist in ein  
Edelstahl-Tragwerk integriert, das  
zur einfacheren Reinigung mit  
einem Kran gehandelt werden  
kann.
- Der Dosierer wird kontinuierlich  
mittels eines Vakuum-  
Fördergeräts befüllt. Der  
Ausgleich des Pulver-Füllstands  
im Vorlagebehälter erfolgt mit  
einer Schnecke.
- Einstellung des Dosierstroms für  
das Gewürz über  
Frequenzumrichter.

**solids** *Fine dosing*  
Die feine Art der Schüttgut-Dosierung



**S.S.T.-Schüttguttechnik Maschinenbau GmbH**  
Lechwiesenstr. 21, 86899 Landsberg / Lech  
Tel. 0049 (0)8191-3359-50 Fax 0049 (0)8191-3359-55  
e-mail: [sst@solids-service.de](mailto:ss@solids-service.de)  
[www.solids.de](http://www.solids.de)

