

# DASAG

Verfahrenstechnik  
Anlagenbau



*Ihr starker Partner in den Branchen*  
**Chemie, Farben / Lacke,  
Klebstoffe**

*Innovative  
Lösungen für Ihr  
Schüttguthandling*

# Alles aus einer Hand für Ihr Schüttguthandling



ENGINEERING



FERTIGUNG



MONTAGE



AUTOMATISIERUNG



INBETRIEBNAHME



KUNDENDIENST

## UNSERE LEISTUNGEN

✓ Schlüsselfertiger Anlagenbau für Schüttgut verarbeitende Industrien mit den wesentlichen Prozessstufen:

- Produktannahme / Entleerung
- Lagerung
- Förderung
- Dosierung
- Mischung
- Zugabe / Abfüllung

✓ Engineering / Projektplanung

✓ Versuchs- und Mietanlagen

✓ DASAG-Pulverpumpen

✓ Service (Wartungen / Ersatzteile / Modernisierungen / Schulungen)

➡ Ihr starker Partner in den Branchen:

Chemie, Farben / Lacke und Klebstoffe, Zement / Baustoffe,

Salzgewinnung / -aufbereitung, Kraftwerke / Müllverbrennungsanlagen



### „Branchenspezifisch“

- ✓ Gesamtanlagen zur Pulverdosierung  
in Reaktoren, Rührwerksanlagen, Mischer etc.
- ✓ Dosieranlagen für Klein- und Mittelkomponenten
- ✓ Gebinde-Entleersysteme (BIG BAG, Sack, Fass, Container, etc.)
- ✓ DASAG-Pulverpumpen
- ✓ BIG BAG-Dosierstationen
- ✓ Anlagen in EX-Bereichen
- ✓ Pneumatische Fördersysteme
- ✓ Siloanlagen

# SYSTEMBEISPIELE



Container-  
Entleerstation mit  
DASAG-Pulverpumpe



Siloaustragsystem  
mit DASAG-  
Pulverpumpe

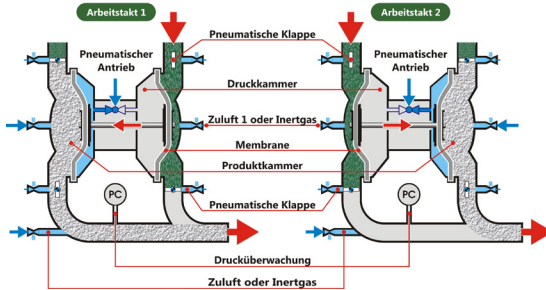


Automatisches  
Dosiersystem für  
Pulver mit  
verfahrbarer  
Kippwaage

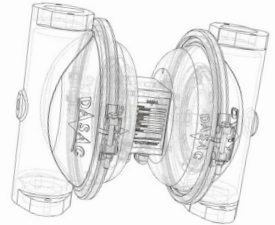


BIG BAG-Dosierstation mit  
DASAG-Pulverpumpe

# DASAG - PULVERPUMPE



- ✓ Doppelmembranpumpe zur Förderung von Pulvern und Granulaten
- ✓ über 25 Jahre erfolgreich im Einsatz, in über 500 Anwendungen, mit mehr als 200 verschiedenen Schüttgütern
- ✓ vielfältige Einsatzmöglichkeiten unter Siloanlagen, Gebinde-Entleerstationen, Mischsystemen, etc.
- ✓ Förderleistung bis ca.  $10 \text{ m}^3 / \text{h}$
- ✓ optimale Förderstrecken bis 80 m
- ✓ auch für schwere Pulver (Schüttdichte  $> 0,5 \text{ kg} / \text{dm}^3$ )
- ✓ durch schonende Förderung speziell für kritische Schüttgüter geeignet
- ✓ Einsatz als Dosierorgan in Batch-Prozessen möglich
- ✓ Zulassung zum Einsatz in EX-Bereichen
- ✓ Systemdrücke  $< 0,5 \text{ bar}$  möglich ➡ keine Prüfpflicht nach Druckgeräterichtlinie



# DASAG

Verfahrenstechnik  
Anlagenbau



**DASAG GmbH**  
**Verfahrenstechnik – Anlagenbau**  
An der Helme 21  
D-99734 Nordhausen



+49 3631 460 830  
+49 3631 460 8320

info@dasag-verfahrenstechnik.de  
www.dasag-verfahrenstechnik.de