



Ihr Schüttgut.  
Unsere Lösung.

# Komponenten | Anlagen | Service

*Für Ihre individuellen Ansprüche im Schüttguthandling*



**HOSOKAWA  
SOLIDS**



# HOSOKAWA SOLIDS

*Wir setzen Maßstäbe im Schüttguthandling*

Hosokawa Solids gehört zur Hosokawa Alpine Group und ist damit Teil der Hosokawa Micron Group. Das Unternehmen wurde 1969 gegründet und bringt mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Schüttguthandling-Technologie mit. Hosokawa Solids bietet selbst entwickelte Prozesslösungen und Anlagen mit den Kernkompetenzen Lager-, Förder-, Dosier- und Wägetechnik, Mahlen, Klassieren,

Verdichten, Mischen und Trocknen sowie eine globale und integrierte Automatisierung. Mit Entwicklungs-, Fertigungs- und Testeinrichtungen in Deutschland und Spanien, den drei Geschäftsbereichen Komponenten, Anlagen und Service sowie speziellen Designlinien liefert Hosokawa Solids Komplettlösungen an die Lebensmittel-, Pharma-, Chemie-, Mineral-, Umwelt-, Gummi- und Kunststoffindustrie.



*Als unser Kunde profitieren Sie von unserem weltweiten Servicenetz.*





# IHR KOMPETENTER PARTNER

## » FÜR IHRE SPEZIFISCHE BRANCHE



» NAHRUNGSMITTEL & GETRÄNKE



» FUTTERMITTEL



» PHARMA & KOSMETIK



» CHEMIE



» UMWELT & KRAFTWERKE



» MINERALS



» GUMMI



» KUNSTSTOFF

## » DESIGNLINIEN

Produkteigenschaften und Betriebsbedingungen definieren die Anforderungen an die eingesetzten Technologien und Designlinien

### **SOLIDS BASIC**

bei trockenen Prozessen mit nicht korrosiven Schüttgütern geringer bis mittlerer Härte

### **SOLIDS CLEAN**

bei Prozessen mit aggressiven Medien und solchen, die frei von Eisenoxid oder ferritischen Partikeln sein müssen

### **SOLIDS HYGIENIC DRY & WET**

bei trockenen Prozessen mit Trockenreinigung sowie nassen und trockenen Prozessen mit Nassreinigung

### **SOLIDS HEAVY**

bei schleißenden Schüttgütern, auch korrosiven und/oder bei höheren Temperaturen



# ANLAGEN

## Integrierte Lösungen für Schüttguthandling-Prozesse

Hosokawa Solids bietet Anlagen mit den Kernkompetenzen Lager-, Förder-, Dosier- und Wägetechnik, Mahlen, Klassieren, Verdichten, Mischen und Trocknen. Diese werden in eine optimale Gesamtlösung für den Kunden integriert und kontinuierlich an die Produkteigenschaften und Betriebsbedingungen verschiedener Branchen angepasst.

### FÜR IHRE INDIVIDUELLEN ANFORDERUNGEN UND BEDÜRFNISSE:

- › Pneumatische Fördersysteme
- › Dosier- und Wägetechnik
- › Komplette Siloanlagen
- › Prozess-Automatisierung
- › Intralogistik für Schüttgüter

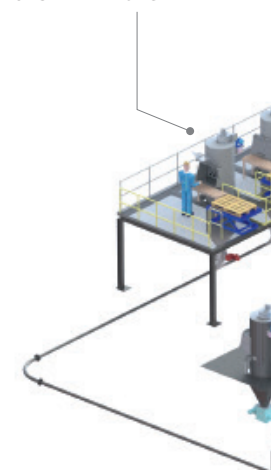
### *Hosokawa Solids gehört zur Hosokawa Alpine Group*

Im Januar 2020 wurde die ehemalige Solids Solutions GmbH von der Hosokawa Alpine Group übernommen, ein führender Anbieter auf dem Gebiet der mechanischen Verfahrenstechnik. Damit profitieren die Kunden beider Unternehmen von der gemeinsamen Stärke eines breit aufgestellten Anlagenanbieters.

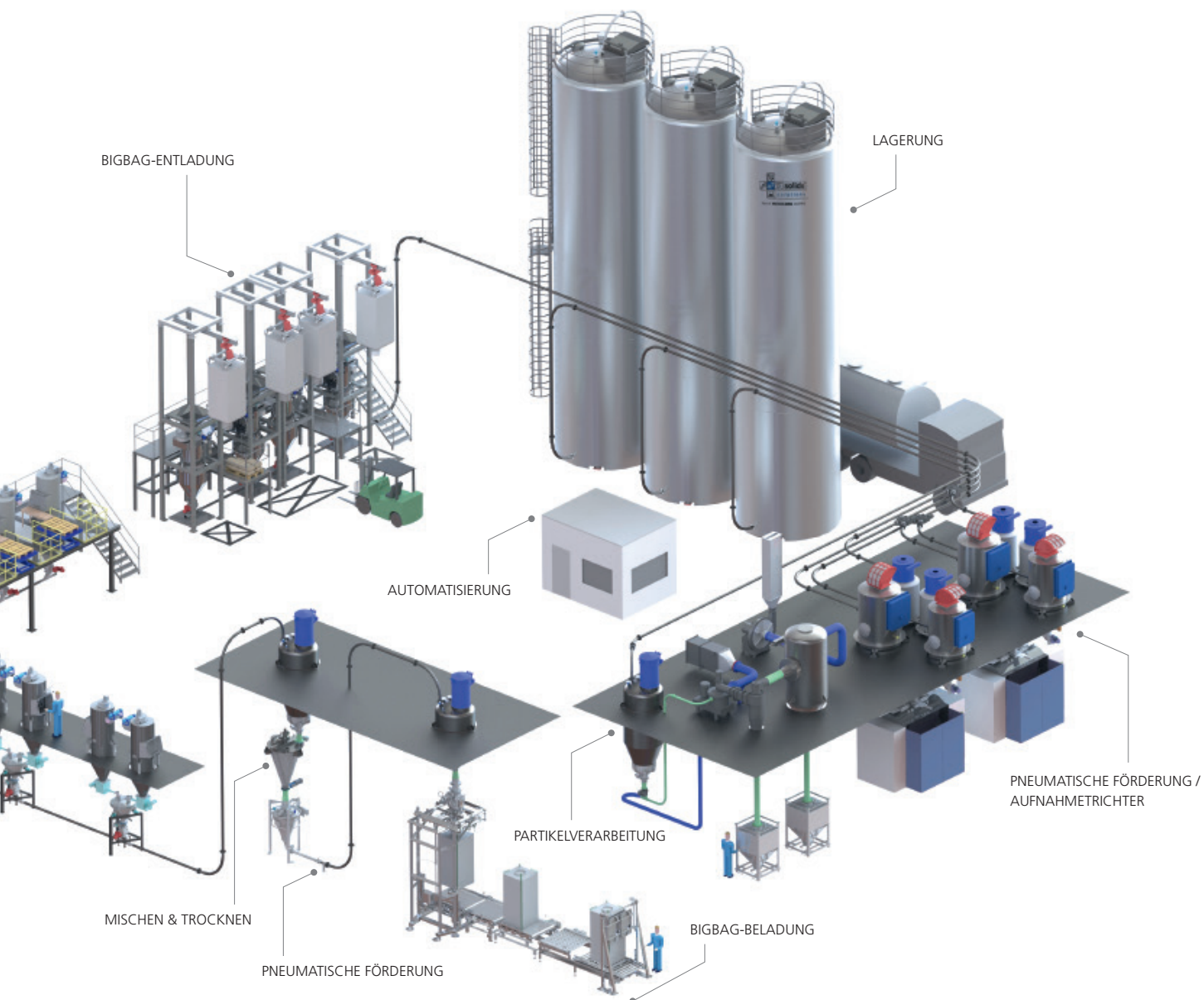


**HOSOKAWA  
ALPINE GROUP**

SACK-ENTLADUNG



DOSIEREN & WIEGEN







# KOMPONENTEN

*Innovativ, spezialisiert und individuell*

Von Austragshilfen bis zu Dosiergeräten:  
Die Komponenten von Hosokawa Solids werden von einem hochqualifizierten und erfahrenen Team gefertigt. Darüber hinaus bietet Hosokawa Solids angepasste Prozesse und Homologationen für Ihre spezielle Branche und Designlinie.

- Zertifiziert nach ISO 9001 durch TÜV Rheinland
- Zertifiziert nach ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- Herstellungsverfahren nach ISO 3834-2
- Hygienic Designs nach EHEDG-Guidelines
- Fertigung von Druckbehältern nach AD 2000-Merkblatt HP 0

**GERMAN**  
design ●●●



Austragshilfen:  
Silos, Behälter



Entleereinrichtungen:  
Bigbags, Säcke, Container



Befüllungeinrichtungen:  
Lkws, Waggons



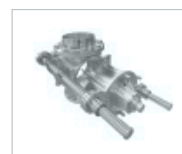
Befüllleinrichtungen:  
Bigbags, Fässer



Dosiergeräte & Waagen



Pneumatische Förderer



Zellenradschleusen



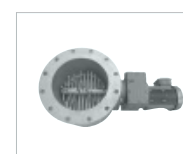
Förderschnecken



Verschlüsse



Verteiler



Knollenbrecher



## » ZUSAMMENSPIEL DER TECHNOLOGIEN



» LAGERUNG



» BIGBAG- & SACK-HANDLING



» PNEUMATISCHE FÖRDERUNG



» DOSIER- & WÄGETECHNIK



» MISCHEN & TROCKNEN



» PARTIKELVERARBEITUNG



» BIGBAG- & LKW-BELADUNG



» AUTOMATISIERUNG

# SERVICE

*Vollumfassend, modular, effizient*

Der Service von Hosokawa Solids ist in den Hosokawa Alpine BLUESERV integriert. So sichern Sie sich einzigartige Wettbewerbsvorteile und bestimmen dabei selbst, in welchem Umfang und in welchen Intervallen Sie unser Service-Angebot nutzen möchten. Neben der Hardware-Modernisierung und Instandhaltung optimieren wir selbstverständlich auch sämtliche Software- und Steuerungskomponenten nach Maß.

### IHRE VORTEILE MIT BLUESERV

- » Ersatzteile und Reparaturen: hohe Verfügbarkeit von Originalteilen, minimale Stillstandszeiten für maximale Produktivität
- » Prozesssteuerung: Beratungs- und Optimierungsleistungen, vor allem für ältere Maschinen
- » Remote Service: schnelle Hilfe bei Anlagenstörungen und Reduzierung der Servicekosten
- » Sicherheitscheck: mechanischer Safety-Check und Elektro-Check für maximale Sicherheit
- » VIB – Vibrationsmessung: kompakt und kabellos





# **HOSOKAWA SOLIDS**

## ***HOSOKAWA SOLIDS SOLUTIONS GMBH***

### ***DEUTSCHLAND***

Lechwiesenstr. 21  
86899 Landsberg am Lech  
Deutschland

☎ +49 8191 3359-0  
📠 +49 8191 3359-22  
✉ info@solids.hosokawa.com

[www.solids.de](http://www.solids.de)

## ***HOSOKAWA SOLIDS SL***

### ***SPANIEN***

Calle Etxepare 6  
20800 Zarautz (Gipuzkoa)  
Spanien

☎ +34 9438 3060-0  
📠 +34 9431 3420-3  
✉ commercial@solids.hosokawa.com

[www.solids.eu](http://www.solids.eu)

***Haben Sie Fragen? Wir beantworten sie gerne.***



Änderungen vorbehalten.

Alle Angaben in diesem Prospekt sind rein informativ und unverbindlich.  
Maßgebend für die Bestellung sind unsere Angebote.

© Hosokawa Alpine Group 2021.

0208-DE-2021-11\_Solids Komponenten Systeme Service