

SEPARIEREN



① Zirkondioxid (fused)
Siebseparation



② Effekt-Pigmente
Spritzkorntrennung



③ Zirkonvanadium-blau
(Zr, V)SiO₄ – entstauben

Die dynamischen Windsichter von NOLL lösen auch extreme Trennprobleme im Feinstbereich von 3 bis 300 µm. Mit hoher Trennschärfe und saubersten Oberkorngrenzen. Unsere Klassierer / Sichter kommen vor allem in der Spritzkorntrennung von Effekt-Pigmenten zum Einsatz. Darüber hinaus können wir Ihnen durch die Verwendung von Kunststoff- bzw. Keramikteilen auch das Trennen hochreiner Produkte anbieten.

- **Aufgabebereich:** < 20 µm bis <10 mm
- **Feinheitsbereich:** 3 µm bis 0,3 mm
- **Leistungsbereich:** bis zu 10.000 t / Jahr

SIE BELIEFERN

- Big Bags bis zu 1.000 kg
- Trommeln, Fässer, Behälter bis zu 50 kg
- Papiersäcke genäht oder gedrißt bis zu 25 kg

WIR VERPACKEN

- Big Bags bis zu 1.000 kg
- Trommeln, Fässer, Behälter bis 200 Liter
- Papiersäcke genäht oder gedrißt bis zu 25 kg



KONTAKT

AUFBEREITUNGSTECHNOLOGIE NOLL GMBH

Edisonstraße 11 B
D- 86399 Bobingen
Telefon +49 (0) 82 34-80 503 -0
Telefax +49 (0) 82 34-80 503 -80
info@noll.eu | www.noll.eu

SEPARIEREN



ANLAGEN	LEISTUNGSBEREICH		AUFGABE- BEREICH	FEINHEITS- BEREICH	ZUL. HÄRTE	MATERIAL AUSFÜHRUNGEN								
	(kg/h)	(t/Jahr)				(mm)	(mm / µm)	(Mohs)	NS	SS	HG	SG	HM	KE
SIEBMASCHINEN	100-1.000	800	< 10	100-2.000	1-6	•	•						•	
SIEBMASCHINEN	5-500	200	< 10	50-1.000	1-6	•	•						•	
DYNAMISCHE WINDSICHTER	5-500	1000	< 0,5	2-100	1-10		•					•	•	•
DYNAMISCHE WINDSICHTER	200-1.200	8.000	< 2	3-200	1-10		•					•	•	•

UNSERE SPEZIALITÄTEN

Von kleinsten Quantitäten bis zu industriellen Großmengen, eisen-, metall- und kontaminationsfreie Aufbereitung sowie Veredelungsverfahren für besondere Anwendungen bzw. Produkteigenschaften: klebrig (Harze), abrasiv (Siliziumkarbid), temperaturempfindlich, hygroskopisch (Salze), elastisch (Gummi), hochfein (Toner), dehnbar (Polymere), hochrein (Silikate), formbar (Wachse), Homogenität (Pigmente), große Härte (Siliziumkarbid), Spezialanwendungen (dental).

QUALITÄTSKONTROLLE

Unser Produktionsstandort Bobingen verfügt über CILAS Laserpartikelmessgeräte und Datenverwaltungsprogramme. Außerdem verfügen wir über Siebanalysen mit Luftstrahlsieb LS 200 und JEL Siebturm. Weitere Dokumentation erfolgt über eigene oder kundenspezifische Produktionsprotokolle, Maschinen- und Schichtbücher sowie ERP-System mit Chargenrückverfolgung.

WIR BIETEN ANLAGEN-ENGINEERING, VERARBEITEN ABER KEINE...

Nahrungs- und Genussmittel, Pharmaprodukte, krebserregende, sehr giftige, radioaktive, brandfördernde Stoffe, sowie explosionsgefährliche Güter mit einem Enddruck von > 10 bar.

LEGENDE

NS: Stahl
SS: Spezialstahl
HG: Hartguss
SG: Stahlguss

HM: Hartmetall
KE: Keramik
PA: Polyamid
PU: Polyurethan

KONTAKT

AUFBEREITUNGSTECHNOLOGIE NOLL GMBH

Edisonstraße 11 B
 D- 86399 Bobingen
 Telefon +49 (0) 82 34-80 503 -0
 Telefax +49 (0) 82 34-80 503 -80
 info@noll.eu | www.noll.eu