

Mai // 18



## ENGELSMANN // AKTUELL

Sehr geehrte Damen und Herren,

rechtzeitig zur Pfingstpause versorgen wir Sie wieder mit brandaktuellen Neuigkeiten aus der Schüttgutindustrie.

Unsere Spezialisten aus dem Bereich Siebtechnik verraten Ihnen wertvolle Tipps, worauf es bei der Klassiersiebung wirklich ankommt. Ein aktuelles Projekt aus dem Bereich der Big Bag-Systeme bringt Außergewöhnliches zu Tage: Hygienische Big Bag-Stationen, die nicht nur entleeren, sondern auch sieben können. Zudem erfahren Sie, wie einfach Big Bag-Befüllstationen auch für Kleingebinde genutzt werden können.

- » [Schnell kapiert, wie man richtig klassiert](#)
- » [Sauber gelöst: Platzsparend sieben und entleeren](#)
- » [Mobile Befüllstation für Groß und Klein](#)

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen.  
Ihr Engelsmann-Team



## Schnell kapiert, wie man richtig klassiert

Die Klassiersiebung beschreibt das Trennen eines Feststoffgemischs nach Partikelgröße und ist eine weit verbreitete Aufgabenstellung in der mechanischen Verfahrenstechnik.

Das wichtigste Beurteilungskriterium beim Klassieren ist die erzielte Trennschärfe, also mit welcher Genauigkeit die einzelnen Korngrößen voneinander getrennt werden. In dem neuesten Leitfaden unserer Siebtechnik-Kollegen erfahren Sie, welche Faktoren für eine möglichst hohe Trennschärfe entscheidend sind und auf welche Kriterien es bei der Anschaffung einer Klassiersiebmaschine ankommt.

[» Artikel empfehlen](#)

[» mehr Infos](#)



## Sauber gelöst: Platzsparend sieben und entleeren

Schutzsiebe nach der Rohstoffaufgabe leisten einen wichtigen Teil zur Qualitätssicherung, indem sie Verunreinigungen abtrennen, noch bevor diese in den Produktionsprozess gelangen können. Dieser zusätzliche Prozessschritt muss jedoch nicht zwingend über eine separate, nachgelagerte Siebmaschine erfolgen, sondern kann platzsparend in Big Bag-Entleerstationen integriert werden. In Hygienic Design ausgeführt können selbst fetthaltige und staubende Produkte problemlos entleert werden, wie ein aktueller Anwendungsfall aus der Lebensmittelindustrie zeigt. Aber lesen Sie selbst.

[» Artikel empfehlen](#)

[» mehr Infos](#)



## Mobile Befüllstation für Groß und Klein

Wer eine Big Bag-Station auch für die Befüllung von Kleingebinden nutzen will, hat meist zwei Möglichkeiten: eine aufwendige Umrüstung oder die kostenintensive Integration einer weiteren Befüllstation. Ab sofort bietet Engelsmann eine weitere, aber viel einfachere und günstigere Alternative: Eine mobile Kleingebindeabfüllung.

Als Erweiterung wird sie einfach in bereits vorhandene Big Bag-Stationen eingebracht. So können Befüllstationen innerhalb von wenigen Minuten auf kleinere Gebinde umgestellt werden. Wie die mobile Abfülleinheit in der Praxis funktioniert, erfahren Sie nach einem Klick auf den Info-Button.

[» Artikel empfehlen](#)

[» mehr Infos](#)

Hier gelangen Sie zu unserem Produktportfolio:

» Siebtechnik

» Mischtechnik

» Big Bag-Systeme

» Weitere Produkte

Wenn Sie unseren Newsletter künftig nicht mehr erhalten möchten, können Sie ihn [hier](#) abbestellen. Wir löschen dann Ihre E-Mail-Adresse umgehend aus dem Verteiler.