



April 2014

Sehr geehrte Damen und Herren,

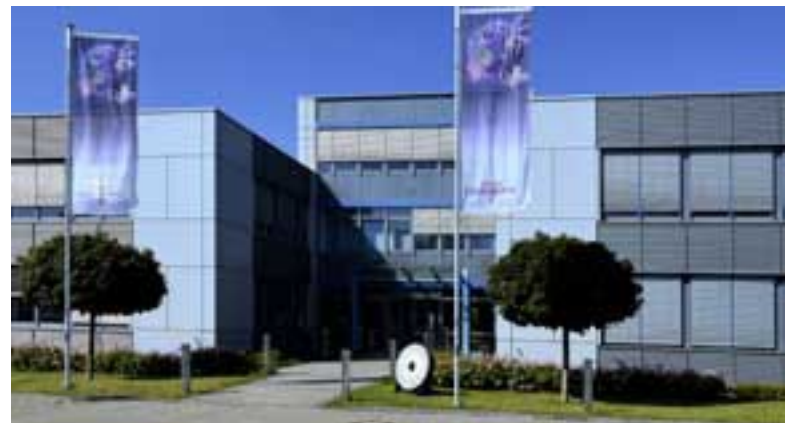
pünktlich zum Frühlingsbeginn bringt Ihnen „Engelsmann **aktuell**“ frische Informationen aus dem Hause Engelsmann auf den Tisch. Mit neuem Format und noch kompakter wird das Wesentliche auf den Punkt gebracht: Lesen Sie heute, auf welchen Messen Sie Engelsmann in diesem Jahr willkommen heißt oder wie schwierige Produkte wie Kakao und Toner wirtschaftlich und präzise gesiebt und abgefüllt werden können. Also viel Neues aus der Welt der Schüttgutprozesse – seien Sie dabei und gewinnen Sie neue Erkenntnisse mit „Engelsmann **aktuell**“.

Viel Spaß beim Lesen wünscht Ihnen

Ihr Redaktionsteam

## Inhalt

- Messejahr 2014: Engelsmann on tour
- Toner individuell und sauber abgefüllt
- Süß, aber fettig: Kakao sieben leicht gemacht
- Weitere Siebmaschine nach China



## Messejahr 2014: Engelsmann on tour

Gut gerüstet und voller Zuversicht ist das Engelsmann-Messteam ins laufende Jahr gestartet. Auf Hochtouren laufen bereits die Vorbereitungen für die am 21. und 22. Mai in Dortmund stattfindende easyfairs Schüttgut. Die Fachmesse für Schüttguttechnologien in der verarbeitenden Industrie hat sich zu einem wichtigen Treffpunkt der Schüttgutindustrie in Deutschland entwickelt.

Nur wenige Wochen später geht es über den großen Teich in die Staaten nach New Orleans, wo die IFT Food Expo vom 22. bis 24. Juni ihre Tore öffnet. Mehr als 18.000 Besucher aus der Lebensmittelindustrie werden erwartet, um sich über neuste Technologieentwicklungen zu informieren.

Nach der Sommerpause geht es dann mit neuer Energie an die Vorbereitung des Messe-Highlights 2014, der in Nürnberg stattfindenden POWTECH-Messe vom 30.09. bis 02.10.14. Das internationale Forum für aktuelle Entwicklungen in der chemischen Industrie ist Europas wichtigster Treffpunkt für die Hersteller mechanischer Verfahrenstechnik.

### Messen 2014



**easyFairs Schüttgut 2014** **21. - 22.05.**  
Dortmund  
Halle 4 / Stand G14



**IFT Food Expo 2014** **22. - 24.06.**  
New Orleans, Louisiana  
Convention Center  
Stand 5419



**POWTECH 2014** **30.09. - 02.10.**  
Nürnberg  
Halle 4A / 4A-323



Artikel weiterempfehlen

► mehr Infos

nach oben

### Toner individuell und sauber abgefüllt

Äußerst speziell und komplex zugleich war die Anfrage eines führenden Tonerherstellers, der Engelsmann mit der schlüsselfertigen Lieferung einer Big Bag-Entleeranlage beauftragte. Das Ziel: Die auf Anfrage zu produzierenden kunden-individuellen Toner-Spezifikationen sollten schnellstmöglich und kostengünstig für ein breites Farbspektrum in verkaufsfertige Fässer abgefüllt werden.

Neben hohen Sicherheitsauflagen wegen des explosiven Tonergemischs musste auch eine gleichbleibend hohe Qualität und Präzision beim Dosieren und Auswiegen der Komponenten gewährleistet werden. Um die Kunden-Anforderungen bestmöglich zu erfüllen, wurde eine vollautomatisierte Tonerabfüllung realisiert.



Artikel weiterempfehlen

► [mehr Infos](#)

[nach oben](#)

## Süß, aber fettig: Kakao sieben leicht gemacht.

Kakao ist fester Bestandteil in vielen Produkten, die uns das Leben versüßen. Bis es auf den Teller oder in die Tasse kommt, ist es jedoch ein langer Weg, denn das pflanzliche Produkt ist recht aufwändig zu verarbeiten und herzustellen. Nicht selten gelangen verunreinigte Kakaobohnen in den Produktionsprozess und gefährden die Qualität von Halbfertigfabrikaten.

Um genau das zu vermeiden, beauftragte ein führender Kakaoverarbeitungsbetrieb aus Ost-Deutschland Engelsmann mit der Herstellung einer speziell auf das fetthaltige Produkt abgestimmten Siebmaschine. Die schmierende und klebrige Konsistenz von Kakaosorten machen die Siebaufgabe zu einer echten Herausforderung. Dank der umfangreichen Erfahrungen mit dem Sieben zähflüssiger Produkte wussten die Engelsmann-Ingenieure um die Problematik und wo der Hebel anzusetzen war.



Artikel weiterempfehlen

► [mehr Infos](#)

[nach oben](#)

## Let`s Swing: Weitere Siebmaschine nach China

Auch im fernen China wird auf das überzeugende Preis/Leistungsverhältnis der Engelsmann-Siebmaschinen gesetzt. Erst vor ein paar Tagen erreichte die Verkaufsabteilung ein Fax mit der Bestellung einer Langhubsiebmaschine der Marke Freischwinger. Absender war ein führender Chemie-Produzent an Chinas Ostküste.

Die Sonderanfertigung des auf einem energiesparendem Schwungantrieb basierenden Modells ist schon die zweite Lieferung ins Reich der Mitte. Bereits Anfang 2013 wurde eine baugleiche Maschine von dem Chemie-Hersteller in Auftrag gegeben. Der für das Klassieren von Kunststoff-

granulat eingesetzte Freischwinger ist in Doppeldeckerausführung mit zwei Siebdecks ausgestattet und verfügt über 14 qm Siebfläche. Die Freischwinger-Modelle aus der Langhubsieb-Reihe ermöglichen neben einem produktschonenden Siebvorgang eine hohe Trennschärfe von bis zu 98%.



Artikel weiterempfehlen

► mehr Infos

[nach oben](#)

## J. Engelsmann AG

Frankenthaler Str. 137-141  
67059 Ludwigshafen

Telefon: +49(0)621 59002-0  
Telefax: +49(0)621 59002-76

[info@engelsmann.de](mailto:info@engelsmann.de)  
[www.engelsmann.de](http://www.engelsmann.de)

Vorstand des Aufsichtsrates: Dipl.-Wirt.-Ing. Michael Meier, vertretungsberechtigter Vorstand: Olaf Gerdes  
Registergericht: Amtsgericht Ludwigshafen, Registernummer HRB-Nr. 10/89,  
USt.-IdNr. DE 149147201, Steuer Nr. 27/673/1007/0

Ihre Meinung zu unserem Newsletter „Engelsmann **aktuell**“ interessiert uns. Für Fragen oder Anregungen wenden Sie sich bitte an unseren Redaktionskontakt [news@engelsmann.de](mailto:news@engelsmann.de)

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.