

Juli 2014

Sehr geehrte Damen und Herren,

Sommeranfang, WM-Fieber und die Juliausgabe von „Engelsmann **aktuell**“ – aller guten Dinge sind drei. Kompakt aufbereitet, berichten wir Ihnen heute über neue Entwicklungen aus der Expertenwelt der Schüttgutprozesse. Gewinnen Sie neue Erkenntnisse mit „Engelsmann **aktuell**“.

Viel Spaß beim Lesen
wünscht Ihnen

Ihr Redaktionsteam

Inhalt

- Schüttgut 2014: Take it easy
- Perfekte Schutzdosis für die Big Bag-Befüllung
- Wechsel bringt Schwung beim Sieben
- Klassiersieb sucht neuen Arbeitgeber



Schüttgut 2014: Take it easy

Für zwei Tage stand das Thema „Schüttguttechnologien“ ganz oben auf der Agenda der rund 5.000 Besucher der SCHÜTTGUT 2014, die am 21. und 22. Mai 2014 in Dortmund stattfand. Unter den knapp 400 Ausstellern befand sich auch Engelsmann. Gut platziert mit einem Eckstand, stellte das Messteam die neuen Produktinnovationen der Kerngeschäftsbereiche Siebtechnik und Big Bag-Anlagen vor. Insbesondere die neu entwickelte Vibrationssiebmaschine JEL EasyVib rückte in den Mittelpunkt des Interesses. Bei den Live-Präsentationen konnten die Standbesucher die technischen Features der Maschine praxisnah kennenlernen.

Die für einfache Siebaufgaben wie die Schutzsiebung und Überkornabtrennung konzipierte JEL EasyVib kann für ein Kornspektrum von ca. 500 µm bis 10 mm eingesetzt werden. Die geringen Anschaffungs- und Wartungskosten, die kurze Lieferzeit und ein einmaliger messebezogener Einführungsrabatt sorgten für eine große Zahl an Anfragen und somit für ein überaus positives Messefazit.



Artikel weiterempfehlen

► mehr Infos

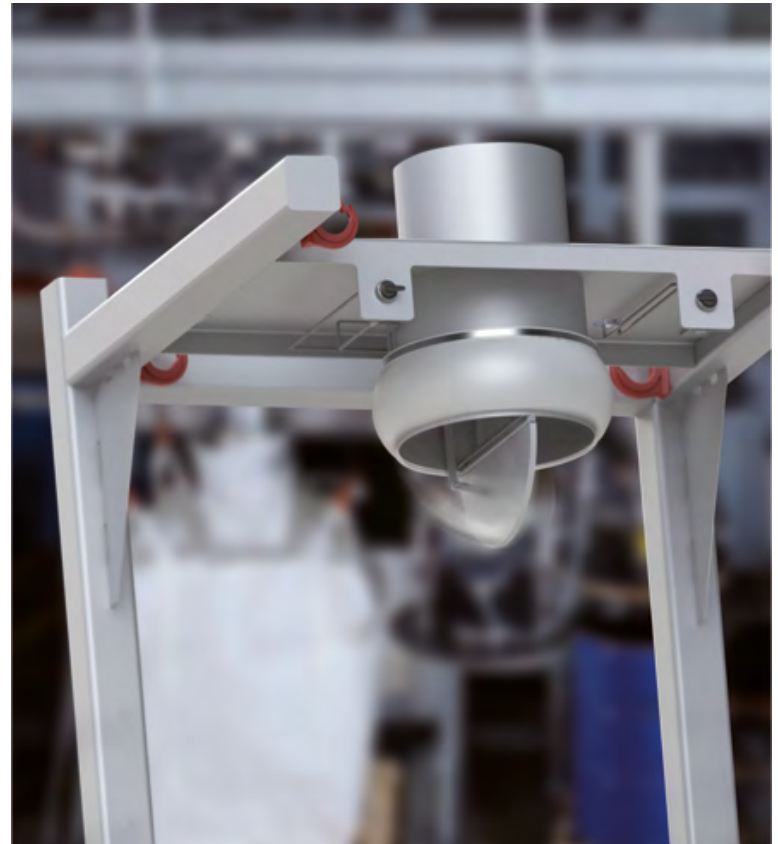
nach oben

Perfekte Schutzdosis für die Big Bag-Befüllung

Eine neue Produktentwicklung im Bereich Big Bag-Anlagen feierte ebenfalls auf der SCHÜTTGUT-Messe in Dortmund ihre Premiere.

Das Rieselschutz-System JEL FlowStop wird bei der Befüllung von Big Bags eingesetzt und verhindert die Kontamination von Bedienpersonal und nachgelagerten Anlagenteilen durch nachrieselndes Produkt. Optional mit Stellungsreglern ausgestattet, kann JEL FlowStop zusätzlich zu seiner Schutzfunktion als stufenloses Dosierorgan verwendet werden.

Der wahlweise pneumatisch oder manuell bedienbare Rieselschutz kann für trockene und rieselfähige Schüttgüter in allen Bereichen der chemischen, Kunststoff-, Pharma-, Lebensmittel- und artverwandten Industrie unabhängig des eingesetzten Anlagentyps nachgerüstet werden. Der geringe Anteil an eingesetzten Verschleißteilen sorgt für einen wartungsarmen Betrieb.



Artikel weiterempfehlen

► [mehr Infos](#)

[nach oben](#)

Wechsel bringt Schwung beim Sieben

Nicht immer muss die erste Wahl auch die beste sein. Diese Erfahrung machte unlängst auch ein weltweit operierender PVC-Hersteller, der wegen anhaltender Probleme an einem seiner Produktionsstandorte in Skandinavien seinen kompletten Bestand an Siebmaschinen Zug um Zug mit Engelsmann-Siebtechnik austauschte. Ende April wurde die letzte von vier Langhubsiebmaschinen der Marke JEL Freischwinger in Richtung Norden geliefert.

Die Probleme des PVC-Produzenten mit dem bisher eingesetzten Maschinentyp behinderten u.a. einen sicheren Siebprozess. Ebenso stand eine höhere Produktivität und Wirtschaftlichkeit des Maschineneinsatzes ganz oben auf der Wunschliste. Nach dem kompletten Maschinenwechsel zeigt die betriebliche Praxis, dass sich die Aktion für den Auftraggeber in vielfacher Hinsicht gelohnt hat. Die maßgeschneiderte Anpassung der Maschinen an die produkt- und betriebsindividuellen Gegebenheiten verhalfen dem Kunden zu einer Halbierung seiner laufenden Betriebskosten.



Artikel weiterempfehlen

► mehr Infos

[nach oben](#)

Klassiersieb sucht neuen Arbeitgeber

Sie sind auf der Suche nach einer komplett überholten Klassiersiebmaschine in einwandfreiem Zustand ohne Betriebsstunden? Wenn ja, dann könnte die im Jahr 2012 gebaute JEL Freischwinger-Siebmaschine in besonderer Ausführung eine lohnende Investition für Sie sein:

Die Maschine wurde ursprünglich für das Separieren von verschiedenen Teesorten sowie das Aussortieren von Fremdkörpern konzipiert. Durch ein verändertes Verfahren passte die bereits gelieferte Langhubsiebmaschine jedoch nicht mehr in das Anlagenlayout, sodass sie außer bei Versuchen im Technikum nicht zum Einsatz kam.

Die Freischwinger-Siebmaschine ist als Doppeldecker in Schnellwechselausführung mit zwei je 8 m² großen übereinander angeordneten Siebflächen und einer permanent arbeitenden Gewebeabreinigung mittels Prallklopfkugeln ausgestattet. Unterteilt in ein Oberdeck für die Grobgutabsiebung und ein Unterdeck für die Feingutabsiebung, verfügt die Langhubsiebmaschine über drei Fraktionen. Durch die verstellbare Siebneigung, Hublänge und Bewegungsfrequenz kann die gemäß UVV staubdicht ausgeführte Maschine an die Anforderungen des Produkts angepasst werden.



Fakten, die überzeugen

- Maschinen-Abmessungen:
L 6.800 mm x B 2.700 mm x H 2.900 mm
- Acht Siebeinleger pro Deck
- Siebgewebe MW 0,315 mm (unteres Deck)
- Lochbleche Ø 10 mm (oberes Deck)
- Siebneigung 10° einstellbar ($\pm 1,0^\circ$)
- Hub einstellbar 20, 30, 40 oder 60 mm
- Drehzahl: 280 – 420 min⁻¹ je nach Hub
- Schallpegel: 79 dB(A)



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
www.engelsmann.de

Vorsitzender 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 Redaktionsteam 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.