

Besuchen Sie uns
SCHÜTTGUT 2015
4.-5. Nov. | Halle 4, Stand G06



Engelsmann *aktuell*

Einblick in die Welt der Schüttgutprozesse

September 2015

Sehr geehrter Damen und Herren,

wir hoffen, Sie sind voller Energie und bestens erholt aus der Sommerpause gekommen. Mit frischem Elan hat sich auch das Redaktionsteam von „Engelsmann *aktuell*“ an die Arbeit gemacht und die interessantesten Neuigkeiten der Sommermonate für Sie kompakt aufbereitet. Bei den produkt- und anwendungsbezogenen Themen haben wir in dieser Ausgabe den Fokus auf unseren Siebtechnik-Bereich gelegt. Dazu schauen wir mit Spannung nach Jakarta, wo unsere Asienvertretung in diesen Tagen mächtig die Werbetrommel für uns rührt und ziehen zudem ein Fazit aus unserer Meinungsumfrage.

Freuen Sie sich auf Themen mit Relevanz und gewinnen Sie neue Erkenntnisse mit „Engelsmann *aktuell*“.

Viel Spaß beim Lesen
wünscht Ihnen

Ihr Redaktionsteam

Inhalt

- Die „Enges“ unterwegs in Asien
- Ein besonderer Auftrag
- Da fällt das Trennen leicht
- Verschleiß um keinen Preis
- Wenn Sieben allein nicht ausreicht



Die „Enges“ unterwegs in Asien

Dieser Tage sind die Blicke von Ludwigshafen – nein, nicht von ganz Ludwigshafen, aber zumindest die eines kleinen mittelständischen Unternehmens in der Frankenthaler Straße – nach Fernost, genauer gesagt nach Jakarta in Indonesien gerichtet. Vom 30.09. – 03.10.2015, öffnet die **AllPack Indonesia** ihre Pforten, einer der größten Treffpunkte der Prozess- und Verpackungstechnikindustrie in der Region. 743 Aussteller aus 25 Ländern präsentieren auf über 19.000 qm Fläche ihre Produktneuheiten dem Fachpublikum, welches im letzten Jahr reichlich erschien: Knapp 25.000 Besucher registrierten die Veranstalter der AllPack 2014.

Wie schon in 2014, wird die asiatische Engelsmann-Vertretung **Enge Plas Automation (S) Pte Ltd** die Engelsmann-Fahne hochhalten und auf ihrem Stand neben dem Flaggschiff der Siebtechnikfamilie, der Freischwingersiebmaschine, weitere Exponate aus dem Misch- und Labortechnikbereich den Standbesuchern vorstellen.

Aber nicht nur auf den wichtigsten Fachmessen gehen die namensähnlichen Schüttgutspezialisten gemeinsame Wege. Seit 2010 vertritt die 1984 gegründete Vertriebsgesellschaft die Interessen von Engelsmann in Singapur, Malaysia, Indonesien und Thailand. Spezialisiert auf Lösungen für das Handling von Schüttgütern verfügt Enge Plas über mehr als dreißig Jahre Erfahrung im Vertrieb von Sieb-, Misch-, Dosier- und Handhabungstechnik für die Lebensmittel-, Pharma-, Kunststoff- und Chemiebranche.

Wir freuen uns auf ein weiterhin erfolgreiches Miteinander und drücken die Daumen für einen gelungenen Messeauftritt.

ALLPack
I N D O N E S I A



 **ENGE PLAS**
AUTOMATION SDN. BHD.

Enge Plas Automation (S) Pte Ltd

51 Ubi Ave 1, #01-19,
Paya Ubi Industrial Park,
Singapore 408993
Singapur

Telefon: +65 6343 1911
Fax: +65 6343 1123
www.engeplas.com



Artikel weiterempfehlen

► mehr Infos

Ein besonderer Auftrag - dank Ihrer Meinung

Dass Eigensicht und Fremdsicht nicht selten zwei Paar Schuhe sind und Kundenorientierung eine zentrale Rolle in der Unternehmensphilosophie von Engelsmann spielt, ist weitläufig bekannt. Als nachvollziehbare Schlussfolgerung daraus, kann man die Anfang Juli anonymisiert durchgeführte Meinungsumfrage werten, die an über 8.000 potentielle und bestehende Engelsmann-Kunden per E-Mail versendet wurde.

Neben dem Informationsverhalten sowie dem Firmenimage ging es bei der zwölf Fragen umfassenden Umfrage auch um die Beurteilung der Kundenzufriedenheit. Als kleines Dankeschön für die Teilnahme an der Befragung stand die Jubiläums-CD „140 Jahre Engelsmann – schwarz auf weiß“ der firmeneigenen Coverband „Fastbreak“ zum Download bereit.

Die Resonanz auf die Onlinebefragung übertraf selbst die optimistischsten Erwartungen. Bereits nach 24 Stunden war eine überdurchschnittliche Rücklaufquote erreicht. Eine Zusammenfassung der Antworten, die streng vertraulich behandelt und nach einer internen Auswertung gelöscht wurden, konnte bereits Ende Juli dem Vorstand präsentiert und erste Maßnahmen zur Umsetzung beschlossen werden. Da dies nur Dank Ihrer Mitarbeit möglich war, möchten wir uns an dieser Stelle nochmals ganz herzlich bei allen Teilnehmern der Umfrage bedanken. Sie haben uns mit Ihrer Meinung einen besonderen Auftrag gegeben.



Artikel weiterempfehlen

Da fällt das Trennen leicht

Trennen was sich bindet, ist die Aufgabe der Zentrifugalsiebmaschine **JEL Palafix**. Sie wurde speziell für die Schutzsiebung zum Auflösen von Produktagglomeraten sowie zum Entstauben oder zum Passieren von pulver- und granulatförmigen Schüttgütern konzipiert. Dank ihres breiten Anwendungsspektrums kommt sie auch bei der Grob- und Überkornabsiebung zum Einsatz.

Die JEL Palafix zeichnet eine kontinuierliche Arbeitsweise aus: Über eine Förderschnecke wird das zu siebende Produkt in einen Siebzylinder transportiert und von verstellbaren Lamellenleisten gleichmäßig auf das Sieb verteilt. Durch die Drehzahl des Lamellenkörpers entsteht eine Zentrifugalwirkung, die das Produkt durch das Gewebe passiert. Überkorn oder Verunreinigungen werden über den Grobgutauslauf abgeführt.

In Edelstahl ausgeführt kann die JEL Palafix bei Bedarf in GMP- oder in ATEX-Version geliefert werden. Detaillierte Informationen über die Zentrifugalsiebmaschine finden Sie kompakt zusammengefasst auf dem neu erschienenen Produkt-Fact Sheet. Schauen Sie doch gleich mal rein.



► [PDF-Download Fact Sheet „JEL Palafix“](#)



Artikel weiterempfehlen

Verschleiß um keinen Preis

Es ist der Grundstein für Wachstum: Stickstoffdünger. Aufgrund seines hohen Stickstoffgehaltes ist Harnstoff weltweit das bedeutendste Stickstoffdüngemittel. Düngemittel auf Basis von Urea (Harnstoff) sind in der Regel zwar gut rieselfähig - aber auch sehr abrasiv, was bei deren Produktion höchste Anforderungen an die eingesetzte Maschinenteknik stellt.

Bei einem aktuellen Projekt stand ein führender Düngemittelproduzent vor dem Problem, dass die von ihm eingesetzten Siebmaschinen zum Klassieren seiner harnstoffhaltigen Düngerprodukte nicht mehr die notwendigen Durchsatzleistungen erreichten. Dies stand in Zusammenhang mit steigenden Betriebskosten, da sich aufgrund der abrasiven Eigenschaft des Düngers der Wartungsaufwand erhöhte.

Probleme, die Engelsmann bekannt sind, da in der Vergangenheit schon einige Siebtechnik-Lösungen für das Klassieren abrasiver Materialien insbesondere für die Düngemittelindustrie geliefert wurden. Auf Basis dieser Erfahrung konnten die Engelsmann-Ingenieure eine Maschinenlösung präsentieren, die speziell auf die Belange des Auftraggebers zugeschnitten ist.



Artikel weiterempfehlen

► [mehr Infos](#)

[nach oben](#)

Wenn Sieben allein nicht ausreicht

Ob für den privaten oder gewerblichen Bereich – Kunststoffe sind aus unserer Welt nicht wegzudenken. Wenn diese besonders widerstandsfähig sein müssen, kommen thermoplastische Kunststoffe wie Polycarbonat (PC) ins Spiel. Sie sind besonders formstabil und kratzunempfindlich, so dass sie beispielsweise für Brillengläser oder gläserne Dachkonstruktionen weiterverarbeitet werden.

Das als Granulat oder Pellets gelieferte Polycarbonat wird bei der Herstellung einer trennscharfen Überlängentrennung unterzogen, da die Verkaufsware keinerlei Verunreinigungen enthalten darf, um weiterverarbeitet werden zu können. Die Siebaufgabe wird erschwert, wenn, wie in einem aktuellen Anwendungsfall, das Produkt während des Siebvorgangs noch gekühlt und getrocknet und die Maschinenlösung in eine vorhandene Produktionsanlage integriert werden muss.

Wie die Engelsmann-Ingenieure alle Anforderungen unter einen Hut brachten und mit einer intelligenten Mehrdeck-Lösung den Auftraggeber überzeugten, erfahren Sie im Detail mit einem Klick auf „*mehr Infos*“.



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 unser 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.