

Pressemitteilung

Neue Produkte für Pharma-Anwendungen auf der Research Pharm in Granada, Spanien

Oberglatt, Schweiz, 20. Februar 2018 – Als global führender Hersteller von Zahnradpumpen, Granulier- und Filtrationssystemen sowie Pulvermühlen für anspruchsvolle Anwendungen in der chemischen, pharmazeutischen sowie Kunststoff- und Lebensmittelindustrie, zeigt Maag erstmals in seiner Geschichte die neusten Produkte für Pharma-Anwendungen auf einer Messe.

Vom 19. bis 22. März 2018 werden innovative Lösungen insbesondere der Mikropelletierung für eine Vielzahl von Anwendungen im Bereich der Pharma- und Lebensmittelindustrie an der Research Pharm in Granada/Spanien auf dem Stand 9/10 vorgestellt.

Kühlband-Pelletier-System PFS

Das Kühlband-Pelletier-System PFS ist speziell für wasserlösliche bzw. brüchige Produkte konzipiert. Variable Systemkonfigurationen ermöglichen eine perfekte Anpassung an das zu verarbeitende Produkt. Auch elastische und sehr flexible Polymere lassen sich durch die Bandzuführung einfach und effizient handhaben. Das System produziert Mikropellets von bester Qualität, die sich ideal für die direkte Tablettierung oder Verkapselung eignen.

SPHERO® PFS

Der Schmelz-Pelletierer für spherische Partikel in einem geschlossenen System (Containment) ist ideal geeignet für die Pelletierung von Träger-Wirkstoff-Kombination in Heiss-Schmelz-Extrusions-Prozessen. Es eignet sich besonders für ein stauarmes Pelletieren von sowohl spröden als auch klebrigen Formulierungen. Er wurde speziell für die vereinfachte und beschleunigte Entwicklung innovativer pharmazeutischer Produkte entwickelt.

extrex® PFS

In Extrusionsanlagen verbessern Zahnradpumpen für Pharma-Anwendungen in der Heiss-Schmelz-Extrusion mit hoher Förderkonstanz und anwendungsgerechter Konfiguration die Produktqualität erheblich. Dies wird vor allem durch einen präzisen Produkt-Durchfluss erreicht, der ein gleichmässiges Extrudat ermöglicht. Zahnradpumpen sind ebenfalls entscheidend für die Produktion von Mikropellets.

Pressemitteilung

DROPPO® PFS

Vertropfungs-Pelletiersysteme für sphärische und staubfreie Partikel aus niedrigviskosen Formulierungen eignen sich zur Herstellung gleichförmiger, staubfreier Granulatkugeln. Die Abkühlung erfolgt durch Luft, Stickstoff, Wasser oder eine Reaktionsflüssigkeit.

Vom Labormassstab in die Produktion – Mit Systemen für die Pharma- und Lebensmittelindustrie bietet Maag neue Lösungen für eine sichere, regelkonforme und effiziente Produktion an.

Weitere Informationen zu Maag und den Produkten des Unternehmens finden Sie auf maag.com.

Wörter: 315	Zeichen (ohne/mit Leerzeichen): 2'3367 / 2'648	Kostenloser Nachdruck gestattet gegen Vorlage von Nachweisexemplaren.
-------------	---	---



Foto: PRIMO 30 PFS Trockenschnitt-Strang-Pelletierer für Labor-Anwendungen

KONTAKT: Iris Fischer
iris.fischer@maag.com oder +41 44 278 8349

Informationen zu Maag:

Maag ist der global führende Hersteller von Zahnradpumpen, Granulier- und Filtrationssystemen sowie Pulvermühlen für anspruchsvolle Anwendungen in der Kunststoff-, Chemie-, Petrochemie-, Pharma- und Lebensmittelindustrie. Maag entwickelt, produziert und vertreibt innovative, kundenspezifische Lösungen für komplette Pumpen- und Granuliersysteme – basierend auf einer industriellen Tradition, die bis in das Jahr 1910 zurückreicht.

Pressemitteilung

Maag ist als Pionier und Technologieführer in der Entwicklung und Herstellung kundenspezifischer Zahnradpumpen und Systemlösungen weltweit ein Begriff. Die Firma steht seit Jahrzehnten für innovative Granuliersysteme höchster Qualität. Seit 2018 gehört die Ettliger Kunststoffmaschinen GmbH zur Maag Familie und erweitert das Produktportfolio um Hochleistungsschmelzefilter und Spritzgießmaschinen.

Maag verfügt über Produktionsstätten in der Schweiz, Deutschland, Italien, den USA und China sowie über zusätzliche Vertriebsniederlassungen in Frankreich, Singapur, Taiwan, Malaysia, Indien, Thailand und Brasilien und beschäftigt in der Gruppe über 1000 Mitarbeiter. Maag tritt am Markt mit den Marken „Maag Pump & Filtration Systems“, „Automatik Scheer Strand Pelletizers“, „Gala Automatik Underwater Pelletizers“ und „Reduction Pulverizing Systems“ auf.