

Pressemitteilung

Maag mit neuem Unterwasser-Granuliersystem auf der Fakuma

Oberglatt, 29. August 2017 – Maag steht heute als Marke für die vier erfolgreichen und renommierten Unternehmen: Maag Pump Systems, Automatik Plastics Machinery, Gala Industries und Reduction Engineering Systems haben sich zusammengeschlossen, um die Kunden in der Kunststoffindustrie besser als je zuvor zu unterstützen. Auf der kommenden Fakuma in Friedrichshafen, Deutschland, zeigt Maag neueste Systemlösungen aus einer Hand.

Höhepunkt auf dem Maag Stand ist der neue PEARLO[®] Unterwassergranulator: Entwickelt für die Produktion von kugelförmigem Granulat für zum Beispiel Polymere, Compounds, Masterbatches, technische Kunststoffe, Bio- und Naturfaserwerkstoffe, thermoplastische Elastomere, Heißschmelzkleber und Gummirohstoffe bei Kapazitäten von bis zu 36.000 kg pro Stunde.

Ausserdem stellt Maag folgende Produkte auf der Fakuma 2017 aus:

Die neue x⁶ class Zahnradpumpe bietet eine höhere volumetrische Effizienz und Druckbelastbarkeit, sodass sie bei niedrigen Drehzahlen, Scherraten und Temperaturen betrieben werden kann. Dies führt zu einer niedrigeren Verweilzeit und einem geringeren Energieverbrauch bei gleichzeitig besserer Produktionsrate, Polymerqualität und Pumpenlebensdauer.

Siebwechsler der Baureihe CSC basieren auf einer Doppelkolbenkonstruktion, die eine genaue Anpassung der Filtereinheit an die spezifischen Prozessanforderungen des Nutzers sowie die Verwendung von fünf verschiedenen Siebkavitäten im gleichen Siebwechslergehäuse erlaubt: rund, oval, gebogen, Disk und Kerze.

Das hundertfach bewährte WSG-Trockenschnitt-Stranggranuliersysteme mit PRIMO E-Granulatoren produziert zuverlässig Zylinder- und Mikrogranulat bester Qualität und guter Verwendbarkeit auf nachfolgenden Maschinen. Variable Systemkonfigurationen

Pressemitteilung

lassen sich jedem Produktionsbedürfnis anpassen und bieten dadurch höchstmögliche Flexibilität beim Produkt-, und Farbwechsel.

Die Mühleneinheit einer Pulvermühle REX basic^{PLUS}, bestehend aus der Mahlkammer mit patentierten Einwegmahlscheiben, Antrieb, Dosiereinheit und Steuerung veranschaulicht die Vorteile der Pulvermühlen aus dem Hause Maag, die für viele Materialien und Durchsatzbereiche verfügbar sind.

„Unsere Systeme sind zum Vorteil der Anwender als Komplettlösung aus einer Hand ausgelegt, alle Komponenten stammen von Unternehmen aus der Maag-Gruppe. Diese sind darauf ausgerichtet, dem Kunden mit absoluten Spitzenprodukten und optimalem Kundendienst immer den bestmöglichen Mehrwert zu bieten,“ sagt Alaaddin Aydin, VP/GM Maag Germany.

Wörter:. 298	Zeichen (ohne/mit Leerzeichen): 2'175 / 2'465	Kostenloser Nachdruck gestattet gegen Vorlage von Nachweisexemplaren.
-----------------	--	---



Foto: PEARLO[®] Unterwassergranulator

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- 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 Zahnrادpumpen und Systemlösungen weltweit ein Begriff. Die Firma steht seit Jahrzehnten für innovative Granuliersysteme höchster Qualität. Seit neuestem gehören sowohl Gala Industries als auch Reduction Engineering Scheer zur Maag Familie und erweitern das Produktportfolio um Pulvermühlen und weitere Granuliersysteme.

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.