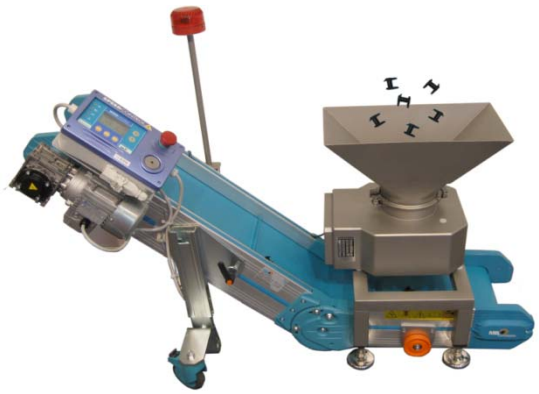
MESUTRONIC
Metal Detection made in Germany

MESUTRONIC auf der FAKUMA 2011

Friedrichshafen/Kirchberg. Mitte Oktober war Friedrichshafen Mittelpunkt der internationalen Kunststoffbranche. Die FAKUMA öffnete wieder ihre Tore und war Anlaufpunkt für zahlreiche Fachleute der Branche. Sie gehört besonders in der Spritzgusstechnik mit zur wichtigsten Messe der Welt.

Der MESUTRONIC Stand kam gut bei den Besuchern an.

Natürlich darf auf dieser Messe die Mesutronic Gerätebau GmbH nicht fehlen. Der Metalldetektoren, Metallseparatoren und Fremdkörpererkennungssysteme Hersteller präsentierte einige Top-Geräte der Branche, unter anderem den Metallseparator P-TRON 03 FM, der in Saugförderleitungen für Schüttgüter z.B. Kunststoffgranulat, eingesetzt wird. Der Separator scheidet das verunreinigte Material durch eine Klappe aus, ohne den Förderstrom zu unterbrechen. Die aussortierte Granulat Menge wird in einem Schlechtmaterialbehälter gesammelt und bei Saugpausen automatisch in einem Auffangbehälter zur Entsorgung ausgeschieden. Die Bauweise ermöglicht ebenso das Gerät horizontal oder vertikal in den Prozess einzubinden und sorgt für eine einfache Montage.


Die neue **Form-Bruchüberwachung für Spritzgussmaschinen** sorgt für eine zuverlässige Prozessüberwachung.

Die absolute Neuheit auf dem Mesutronic Stand war die Form-Bruchüberwachung. Die Anlage besteht aus einer FlatLine Spule und einem Förderband und wird unter einer Spritzgussmaschine eingesetzt. Der Detektor meldet abgebrochene Werkzeugteile zu-verlässig, die zur Entsorgung in einen Auffangbehälter befördert werden. Somit wird die Produktion großer Mengen an Ausschuss verhindert. Diese Anlage ist einzigartig auf dem Markt und bestätigt die innovative Arbeit, die Mesutronic leistet.

Unter anderem durch diese Geräte Highlights konnte das Unternehmen aus Kirchberg viele positive Gespräche, vor allem mit Spritzgussherstellern führen und mehr als doppelt so viele Kontakte generieren als bei der letzten FAKUMA vor zwei Jahren. Der Gerätebauer zieht somit ein positives Resümee über den Auftritt auf der FAKUMA und lässt das Unternehmen mit ihren gesammelten Eindrücken in eine vielversprechende Zukunft blicken.

Mesutronic Gerätebau GmbH
Hackenfeld 13
94259 Kirchberg im Wald
www.mesutronic.de