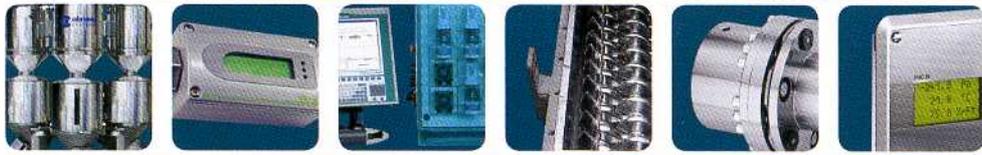


PROCES

MAGAZIN FÜR CHEMIE- UND PHARMATECHNIK

BEST



PRODUCTS

KOMPENDIUM

2008

TOP-Infos
für Ingenieure

Die wichtigsten
Messen 2009



**Paul: Dreht 80 mal pro Minute.
Paul: 80 rotations per minute.**



**CEPA: Dreht 40.000 mal pro Minute.
CEPA: 40.000 rotations per minute.**



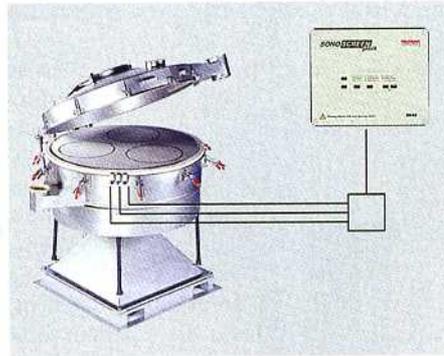
Zentrifugentechnik für die
Chemie- und Pharmaindustrie.
Centrifuges for the chemical
and pharmaceutical industry.

Carl Padberg
Zentrifugenbau GmbH
Fon: +49 (0) 78 21 / 92 49-0
Fax: +49 (0) 78 21 / 3 78 39

CEPA. www.cepa.de

ULTRASCHALL-SIEBSYSTEM

Mehr Durchsatzleistung beim Sieben



spezifische Einstellungen wählen. Darüber hinaus kann für jedes Siebproblem die passende Betriebsart vorgewählt werden. Eine Memory-Card speichert einmal eingestellte, anwenderspezifische Rezepturen, die sich auf Knopfdruck ab-

Der neue Generator SG46 des Ultraschall-Siebsystems Sonoscreen plus von Telsonic kann nun mehrere Siebsysteme betreiben. Zudem erhöht sich durch die optimierte Gewebearregung die Durchsatzleistung beim Sieben. Bedient wird das Ultraschall-Siebsystem über eine Folientastatur. Durch Vorwahlmöglichkeiten lassen sich 16 unterschiedliche, produkt-

rufen lassen. Alle diese Eigenschaften sollen die Bedienung erleichtern, die Einstell- und Rüstzeiten reduzieren und die Siebprozesse reproduzierbar machen. Für die Datenerfassung zur Auswertung können Anwender die neu geschaffene PC-Schnittstelle nutzen.

+41 (0) 71 / 9 13 98 - 88

process.de

InfoClick
267085

ROHRMAGNET

Für höhere Strömungsgeschwindigkeiten

S+S hat den Rohrmagnet Pneumag für den Einsatz in Saug- und Druckförderleitungen mit höheren Strömungsgeschwindigkeiten konzipiert. Bevor Produkte über Saug- und Druckförderleitungen in Abfüll-Silos gelangen, werden sie auf feine Eisen-Verunreinigungen untersucht. Eingesetzt wird er in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie mit Produkten wie Mehl, Zucker, Stärke, Pharmawirkstoffe und weitere feinkörnige sowie pulverförmige Materialien. Die Bauform ermöglicht einen Produktfluss in beiden Richtungen durch das System. Der Magnet ist mit zwei versetzt angeordneten Magnetstabreihen ausgestattet. Die Staboberfläche nutzt das Hochenergie-Neodym N45 mit einer Wirkkraft von 9000 Gauß, um Eisenverunreinigungen sowie magnetisierte Edelstahlpartikel aus dem Produktstrom abzuschneiden.



Rohrmagnet entfernt kleinste Eisenverunreinigungen.

+49 (0) 85 54 / 30 82 74

process.de

InfoClick
263394

43_3132_4c_1_B_249_06083_088



Wagner, Walter

Strömung und Druckverlust

320 Seiten, zahlr. Bilder, 6. Aufl. 2008
ISBN 978-3-8343-3132-8, 32,80 €

- Reibungsfreie Strömung
- Viskosität
- Strömungsformen
- Grenzschichten
- Ablösung und Wirbelbildung
- Druckverlust
- Flächenwiderstand
- Form- u. Gesamtwiderstand
- Stoffwerte
- Lösungsbeispiele aus der Praxis



Vogel Buchverlag, Tel. 0931 418-2419
www.vogel-buchverlag.de