

Pressemitteilung**Dezember 2005****Energy – vielseitig einsetzbar****Große Kunststoff-Schneidmühlen der Energy-Serie**

Wanner Technik GmbH – Spezialist für Kunststoffschneidmühlen – stellt nun die Baureihenerweiterung der Energy-Serie vor. Die bereits sehr erfolgreich laufende E-Serie wird ab sofort durch die Modelle E30.50, E35.60 und E45.80 nach oben hin abgerundet, sodass nun 6 Varianten zur Verfügung stehen. Die neuen Modelle sind wesentlich größer dimensioniert. Dadurch können zum einen noch größere Teile zerkleinert werden, zum anderen wird ein hoher Durchsatz gewährleistet.

Die neuen Mühlen verfügen über große Mahlraumöffnungen zwischen 300 x 500mm und 450 x 800mm und werden bevorzugt zur Zerkleinerung von großvolumigen Formteilen z.B. beim Spritzgießen oder Extrusionsblasen eingesetzt. Je nach Material und Siebgröße können Mengen von bis zu 800 kg pro Stunde durchgesetzt werden. Somit eignen sich die Mühlen der Energy-Serie zum einen für den Einsatz als Beistellmühle bei großen Formteilen wie z.B. Türverkleidungen von Autos, Kanister, Tanks oder wie dem im Bild dargestellten Kindersitz. Zum anderen finden sie auch Verwendung als Zentralmühle, wenn große Mengen an kleineren Kunststoffteilen zur Zerkleinerung anfallen.

Die Mühlen können leicht und ohne Werkzeug geöffnet werden und sind besonders leicht zu reinigen. Dieses Leistungsmerkmal verkürzt die Stillstandszeiten bei Farb- oder Materialwechsel deutlich.

Die bewährten Technologien wie die standardmäßig integrierte Schallschutzkabine und die schwingungstechnische Entkoppelung des Mahlraumes und des Antriebsmotors vom Grundgestell und vom Einwurfschacht sorgen für einen deutlich verringerten Lärmpegel während des Einsatzes. Besonders wurde auf die Langlebigkeit der entscheidenden Komponenten geachtet. Lager, Wellen und Antrieb sind großzügig ausgelegt und sorgen für eine hohe Lebensdauer.

Die breite Palette des verfügbaren Zubehörs erleichtert die Anpassung an spezielle Anforderungen vor Ort. Zur optimalen Zuführung des Materials in die Mühle stehen verschiedene Förderbänder, auf Wunsch auch mit Metallerkennung, sowie verschiedene Schachtvarianten zur Verfügung. Für den Granulattransport aus der Schneidmühle kann die Maschine mit einem in die Schallschutzkabine integrierten Fördergebläse sowie mit Zyklonabscheider - auf Wunsch mit Entstaubungsanlagen oder Metallseparator - ausgerüstet werden. Somit lassen sich leistungsfähige Systeme zum Zerkleinern und Aufbereiten großer Mengen Mahlgut sehr leicht kundenspezifisch zusammenstellen.

Weitere Informationen sind auch unter www.wanner-technik.de zu erhalten.

Hinweise für die Redaktion:

Diese Pressemitteilung und das Bild können Sie als Datei unter <http://www.pauly-consult.com/news/pmmainwanner.html> herunterladen oder unter einer der unten angegebenen E-Mail-Adressen anfordern.

Wichtig: Bei Abdruck bitte ein Belegexemplar an Wanner Technik und pauly consult senden.

Kontaktadresse für Kunden und Anfragen:

Wanner-Technik GmbH
Herrn Ralf Dostmann
Alte Heerstr. 5
97877 Wertheim
Tel. (09342) 308-80
Fax. (09342) 308-83
info@wanner-technik.de
<http://www.wanner-technik.de>

Kontaktadresse für die Redaktion:

pauly consult, Vertriebs- und Marketingberatung
Herr Holger Pauly
An der Bleiche 2
61440 Oberursel
T. +49 (06171) 58 62 66
F. +49 (06171) 58 62 56
hjp@pauly-consult.com
www.pauly-consult.com