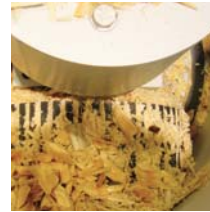


Biomasse und Recycling



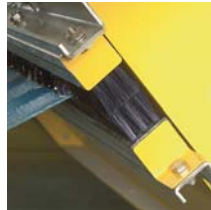
Zerkleinern/Granulieren:

Gezielte Strukturzerkleinerung. Kollermühle, Granulierstühle, Brechwalzenstühle und Mahlwerke für kleine, mittlere und hohe Produktionskapazitäten.



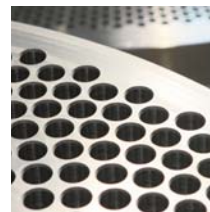
Pelletieren:

Verarbeitung und Kompaktierung der unterschiedlichsten Produkte in Bezug auf Struktur, Schüttdichte, Feuchte, Bindefähigkeit und Teilchengröße. Verarbeitung pulverförmiger, faseriger, grobstückiger und pastöser Produkte zu gleichförmigen Pellets unterschiedlicher Größe.



Trocknen/Kühlen:

Individuelle technische Auslegung auf das jeweilige Produkt und Bestimmung von Trocknungs- bzw. Kühleigenschaften.



Produktbeispiele:

Biomasse

- Holzhackschnitzel
- Holzabfälle
- Sägespäne
- Holz- und Schleifstaub
- Stroh (Miscanthus, Bagasse...)
- Trockengrün
- Nachprodukte von Getreide und Hülsenfrüchten
- Empty Fruit Bunches
- Landwirtschaftliche Biomasse

Recycling

- Altreifen
- Hausmüll
- Industriemüll
- Kunststoffabfälle
- Holzabfälle
- Altpapier
- Klärschlamm
- Kompost

AMANDUS KAHL
NEUHAUS NEOTEC
SCHULE MÜHLENBAU
HEINEN FREEZING

KAHL-Gruppe

Dieselstrasse 5-9
 D-21465 Reinbek / Hamburg
 Telefon: (040) 727 71 - 0
 Fax: (040) 727 71 - 100
 info@amandus-kahl-group.de
www.amandus-kahl-group.de