

## Neues Verfahren für direkt tablettierbares Granulat

### Wirtschaftlicher Betrieb

- Durch kontinuierliche Arbeitsweise

### Qualifizier- und Validierbarkeit

- Für reproduzierbare und qualitätskonforme Produktion
- Pharmagerechte Ausführung gemäß GMP
- FDA konforme Werkstoffe

### Flexibler Nutzen

- Durch verringerten Handlingaufwand

### GMP/FDA-konforme Ausführung

- Um Kreuzkontaminationen auszuschließen
- Für gute Zugänglichkeit aller Anlagenteile
- Kompaktes Design, leicht und bequem zu bedienen
- Temperaturmessung
- Einfach und verlässlich zu reinigen
- Frequenz geregelter Antrieb der Königswelle
- Minimierung der Reinraumbereiche

### In Pharmaausführung

Für Anwendungen in der pharmazeutischen Industrie werden die Flachmatrizenpressen entsprechend den GMP-Richtlinien ausgeführt. Sie lassen sich qualifizieren und der Prozess gemäß FDA-Anforderungen validieren.

### AMANDUS KAHL GmbH & Co. KG

Dieselstrasse 5-9  
D-21465 Reinbek / Hamburg  
Telefon: (040) - 727 71 - 0  
Fax: (040) - 727 71 - 100



Die 14-175 ist eine leistungsstarke Labormaschine für einen sehr weiten Anwendungsbereich. Die Pelletpressen wurden konzipiert für die effektive Trockengranulierung (Pressagglomeration) von Tablettenmassen. Das flexible Konzept dieser Baureihe, die sich besonders für das Technikum und als kleine Produktionsmaschine eignet, bietet durch den Einsatz verschiedener Koller und Matrizengeometrien, so wie den optionalen Zwangsantrieb der Kollerrollen eine unerreichbare Variabilität. Die so granulierten Tablettenmassen können anschließend direkt zu Tabletten verpresst werden.

