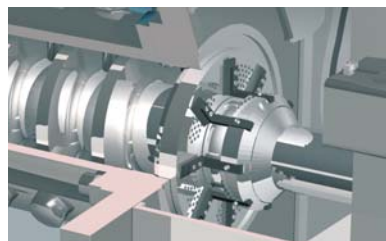


Технология процесса производства готовых завтраков из злаков

Экструдер «КАЛЬ» для пищевой промышленности

Группа предприятий «КАЛЬ», как специалист в области переработки пищевых продуктов, наряду с переработкой зерна и риса предлагает также технологии для экструдирования злаков.

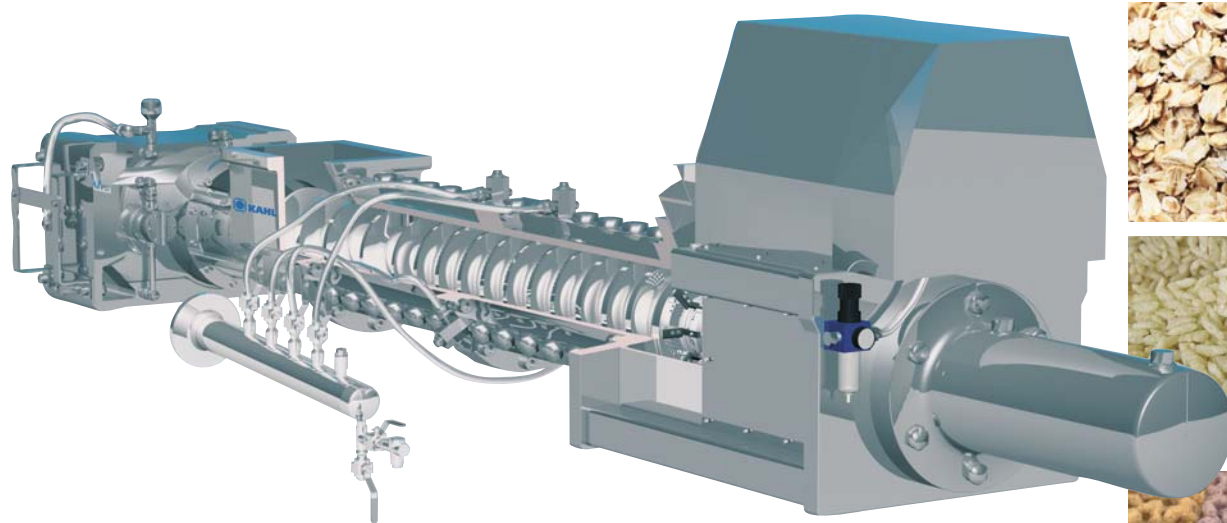
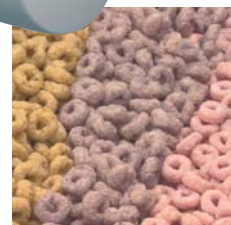
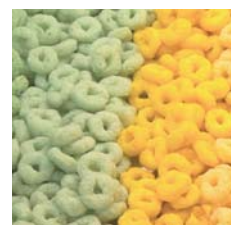
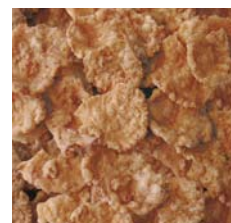
Технологический процесс адаптируется в соответствии с пожеланиями Заказчика, чтобы получить желаемый продукт. Так, среди прочего, можно изготавливать хлопья



или «корнфлейкс» методом экструдирования или традиционным методом варки с последующим плющением. Также и экспандированные завтраки из злаков или «снеки» можно без труда производить, используя экструдер фирмы «КАЛЬ».

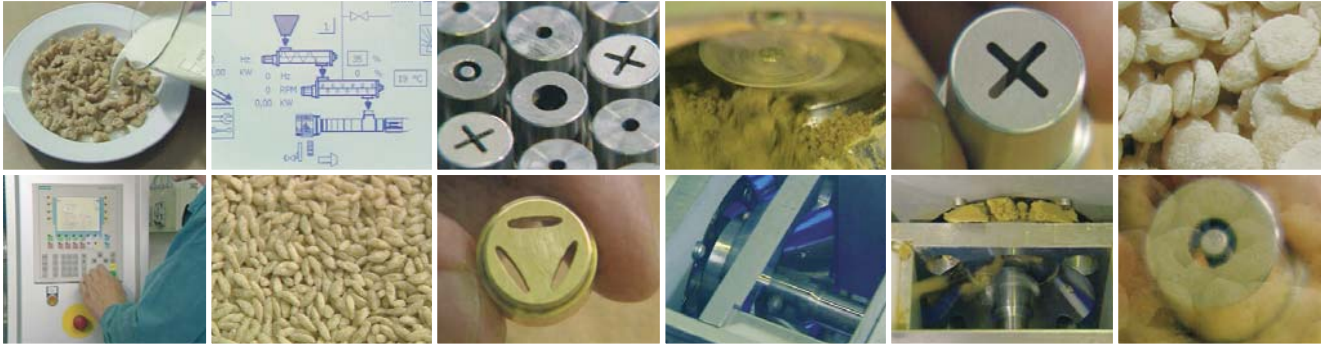
Перед процессом экструдирования мука из зерновых смешивается с другими ингредиентами, затем при необходимости кондиционируется и точно дозируется в экструдер.

В экструдере компоненты смешиваются, варятся и при выходе формируются и нарезаются.



Экструдер «КАЛЬ» предлагает разнообразные возможности применения и в качестве одношнекового экструдера чрезвычайно гибок в использовании при сравнительно небольшом объеме затраченных средств.

Экструдер «КАЛЬ» для пищевой промышленности



Процесс экструдирования «КАЛЬ» предлагает существенные преимущества:

- Сравнительно небольшие инвестиции благодаря гибкой технологии экструдирования с одним шнеком
- Небольшие затраты на энергию и износ благодаря специальным технологиям «КАЛЬ»
- Точное дозирование сухого вещества, жидкостей, пара и воды
- Оптимальная подготовка продукта за счет использования кондиционерасмесителя, который, наряду с оптимальным смешиванием компонентов, обеспечивает также при необходимости подготовку смеси с паром
- Исполнение экструдера с матрицей, подводимой и отводимой с помощью гидравлики. Это предотвращает блокировку и делает возможным быструю замену матрицы без специальных инструментов
- Охлаждение или подогрев экструдера благодаря трубчатому корпусу с двойными стенками



Экструдер OEE 8 на малую производительность



schule@amandus-kahl-group.de

www.schulefood.de



ГРУППА

F.H. SCHULE Mühlenbau GmbH

Dieselstraße 5-9

D - 21465 Reinbek / Hamburg

Phone +49 (0) 40 7 27 71 - 0

Fax +49 (0) 40 7 27 71 - 710



Официальный представитель в Украине

ООО «Инволд», Украина, Киев

Тел.: 044 383 42 12; 067 230 48 95

info_inworld@ukr.net

www.inworld.com.ua