



# Big Dutchman®



## **AUGERMATIC**

Оптимальное оборудование  
для откорма птицы

# АУГЕРМАТИК – система кормления широкого профиля,

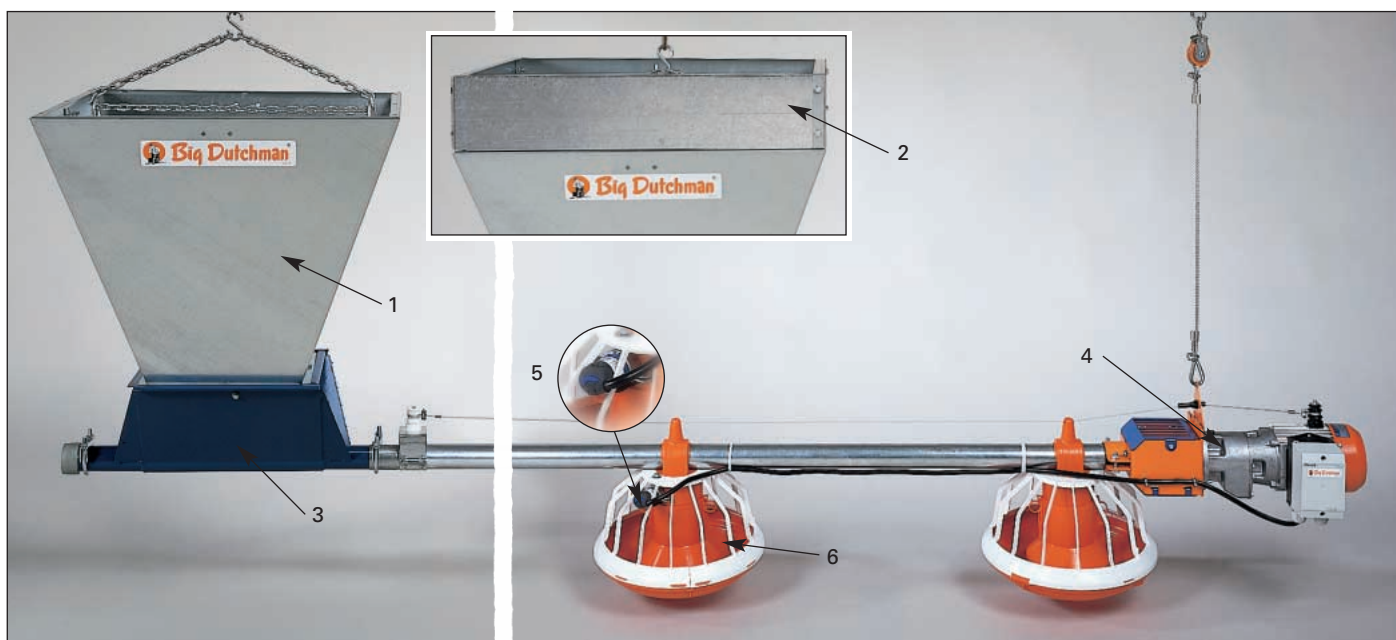
В зависимости от методики кормления (досыта или нормируемое) оборудование для откорма птицы должно всесторонне удовлетворять потребности этой птицы с учётом её возраста, кросса и прочих специфических факторов. Оно должно быть приемлемо как для однодневных цыплят, так и для уже взрослой, тяжелой птицы. Важным при этом является обеспечение лёгкого доступа к корму и предотвращение его потерь. С целью все-

стороннего удовлетворения потребностей наших Заказчиков, мы предлагаем различные типы кормушек, подача корма к которым осуществляется при помощи отлично зарекомендовавшей себя кормораздаточной системы АУГЕРМАТИК:

- БИГ ПАН 330
- БИГ ПАН ПЛЮС
- МУЛЬТИ ПАН
- МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС

## Система АУГЕРМАТИК состоит из следующих компонентов:

- Кормораздатчика с бункером для корма
- Дополнительной насадки-бортика для бункера для корма
- Труб со спиралью для транспортировки корма
- Кормушек
- Привода с датчиком для автоматического включения и выключения спиральной подачи корма
- Системы подвески с лебедкой
- Противонаседочного устройства



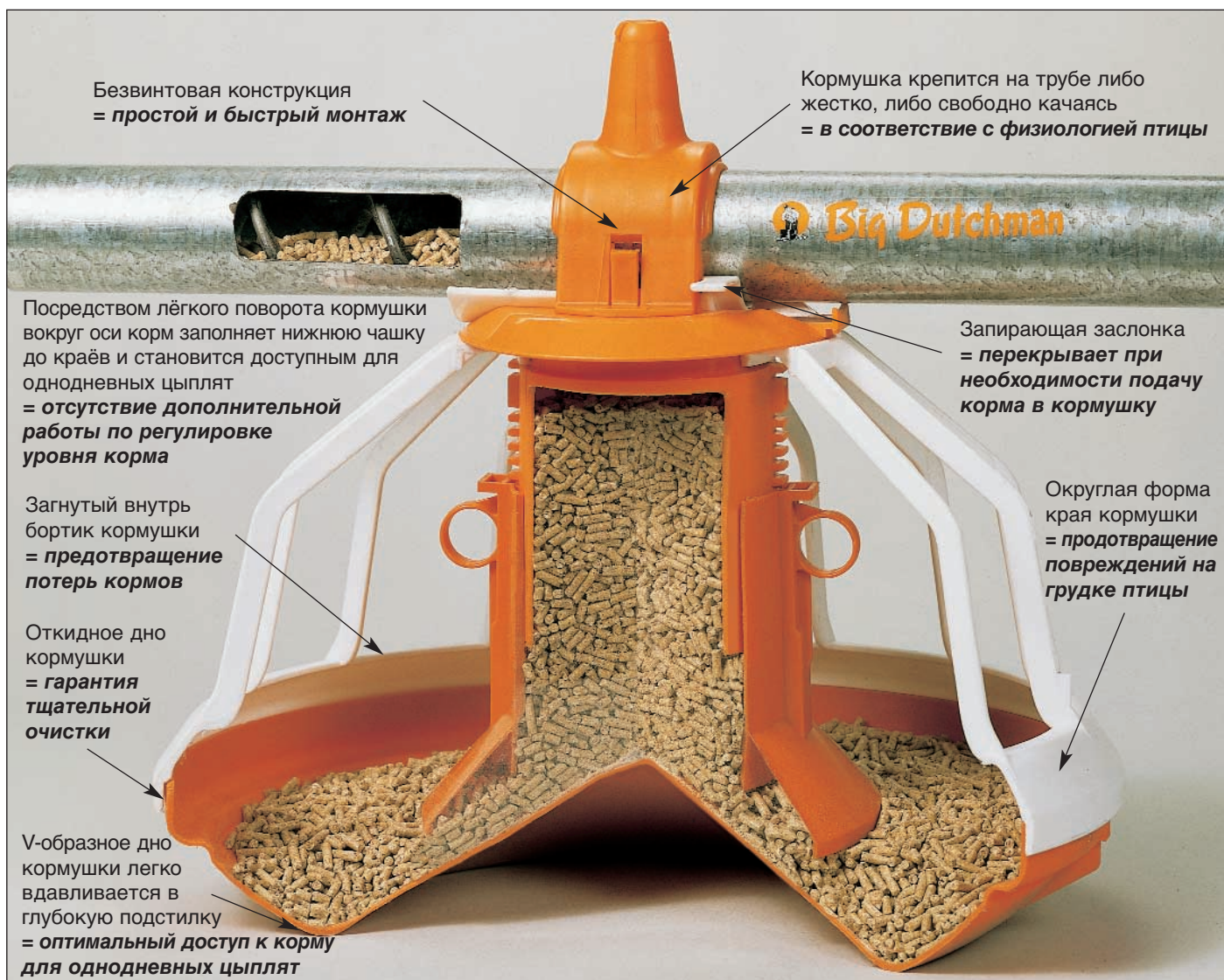
Бункер для корма (1) – с дополнительной насадкой (2) или без неё – легко снимается с кормораздатчика (3). Вся кормолиния полностью поднимается лебёдкой на максимальную высоту под потолок и тем самым гарантируется беспрепятственное проведение работ по очистке помещения от навоза. Мощный привод(4) и прочная спираль гарантируют возможность кормораздачи на расстояние до 150 м. Датчик (5) с контрольной кормушкой (6) автоматически отключает подачу, как только все кормушки заполнятся кормом.



Отопление помещения для содержания бройлеров может осуществляться при помощи водяного отопления с использованием разработанного фирмой Биг Дачмен водяного конвектора «Хит Мастер»

позволяющая успешно содержать и откармливать бройлеров, у

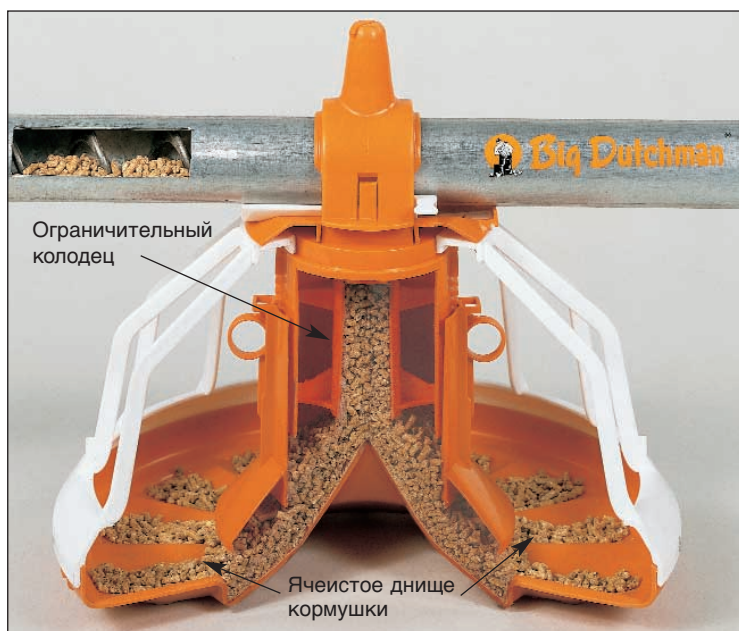
## BIG PAN 330 – надежная кормушка для откорма бройлеров



**ГИГИЕНА** стоит на первом месте! Вращающуюся чашку можно тщательно промыть и, открыв нижнее доньшко, высушить. Грязь просто не может нигде задержаться.

# ТОК, ИНДЮШЕК И ПРОЧУЮ ПТИЦУ МЯСНОГО НАПРАВЛЕНИЯ

## BIG PAN PLUS кормушка для контролируемого откорма бройлеров и выращивания уток



В настоящее время откорм тяжелой птицы живым весом свыше 2 кг ведется, как правило, контролируемым методом с ограничением рационов. Тем самым обеспечивается согласованное развитие сердечно-сосудистой системы и скелета в соответствии с привесами. Условием этого является **быстрое** распределение корма по всему птичнику при каждом кормлении. АУГЕРМАТИК вместе с БИГ ПАН ПЛЮС как нельзя более подходит для этого, так как ограничительный колодец в комбинации с ячеистым днищем кормушки снижают объем корма приблизительно на две трети. Это позволяет очень быстро заполнять кормом все кормушки, расположенные на одной линии.

=> минимум повреждений скелета и лап;  
=> лучшая конверсия корма благодаря меньшему применению жировых добавок и снижению падежа;  
=> гарантия максимального соответствия убойного веса заданным параметрам на день убоя.



БИГ ПАН ПЛЮС с таким же успехом можно использовать при выращивании уток живым весом до 2,5 кг. Плоское с ячейками дно кормушки идеально подходит для маленьких утят, требует минимальной толщины слоя глубокой подстилки и предотвращает потери корма. Кроме того, с ячеистого дна кормушки уткам очень удобно поедать корм. Так называемая ограждающая решетка (гриль) не позволяет птице залазить в кормушку, что предотвращает загрязнение корма.

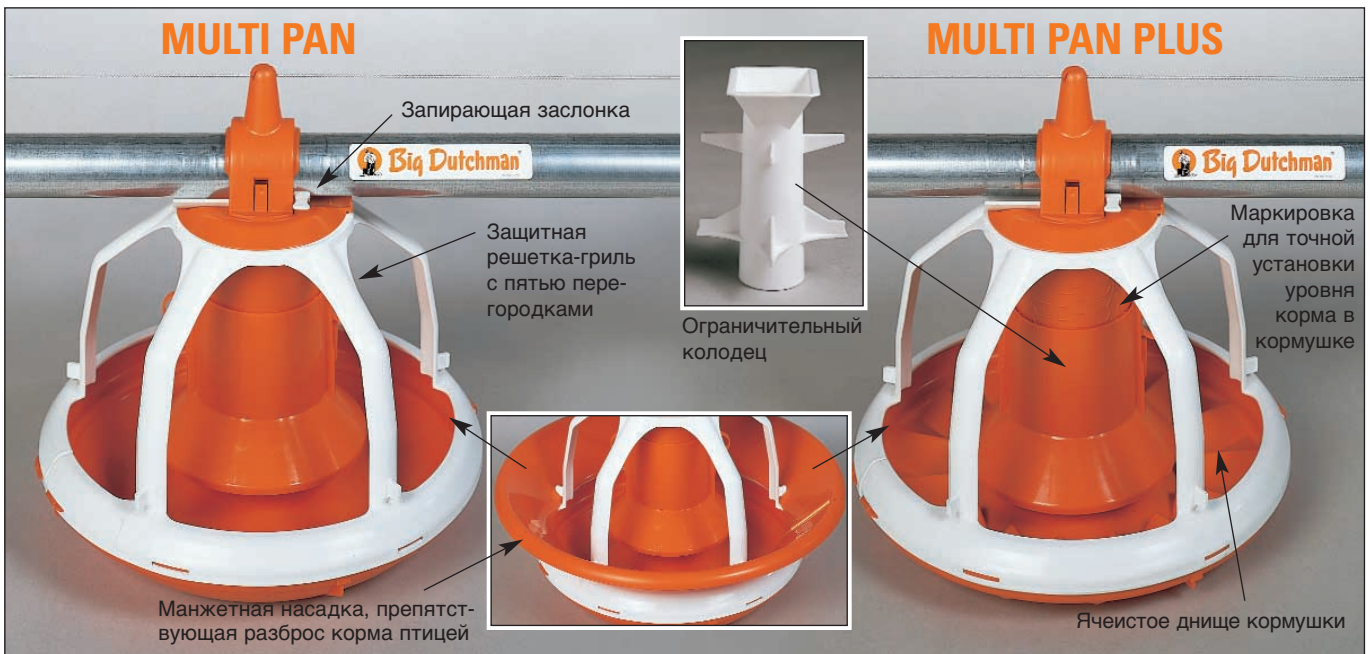
БИГ ПАН 330 и БИГ ПАН ПЛЮС могут также использоваться при выращивании ремонтного молодняка и для кормления промышленного стада кур-несушек.



Добавка в комбикорм пшеницы при откорме бройлеров снижает себестоимость корма и положительно влияет на здоровье птицы. Технически это можно осуществить при помощи дополнительного бункера для хранения корма, весов для взвешивания корма типа FW 99-B, спирального транспортера подачи корма (Flex Vey) от бункера к весам и кормораздатчику и менеджмент-компьютера MS 95.

Компьютер MS 95 позволяет выдерживать оптимальное содержание зерновой пшеничной добавки в общем рационе комбикорма в зависимости от развития птицы и стадии откорма. Смешивание комбикорма с пшеницей осуществляется при помощи весов барабанного типа, а также улавливающей ёмкости.

# Многоцелевые кормушки для выращивания и откорма



Мы предлагаем МУЛЬТИ ПАН и МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС с манжетной насадкой и без неё, ограничительным колодцем для нормированного кормления



Применение МУЛЬТИ ПАН для выращивания молодняка индюшек



Применение МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС для откорма уток

Вы хотите успевать за изменениями конъюнктуры на рынке мяса птицы и быстро реагировать на них без потерь, но с выгодой?

Если да, тогда выбор может быть только один: МУЛЬТИ ПАН или МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС фирмы Биг Дачмен.

Эти кормушки были разработаны специально для **меняющихся условий откорма** бройлеров, индеек, уток и прочей птицы (цесарок, фазанов, гусей) до 12 кг животно веса. В зависимости от кросса птицы и методики кормления (неограниченное или нормируемое) кормушки МУЛЬТИ ПАН или МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС – это то, что необходимо Вам в Вашем птичнике.

Для откорма птицы до 2,5 кг живой массы, а также для выращивания молодняка индейки и уток используются чашки без манжетной насадки. Начиная с 2,5 кг живой массы, в целях предотвращения потерь корма применяется манжетная насадка.

При нормированном кормлении в кормушку МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС монтируется ограничительный колодец, который в комбинации с ячеистым дном чашки сокращает объём корма примерно на две трети. При этом гарантируется быстрое и равномерное заполнение всех кормушек одной линии практически сразу после начала процесса кормления.

Кормушки обоих типов оснащены запирающей заслонкой.

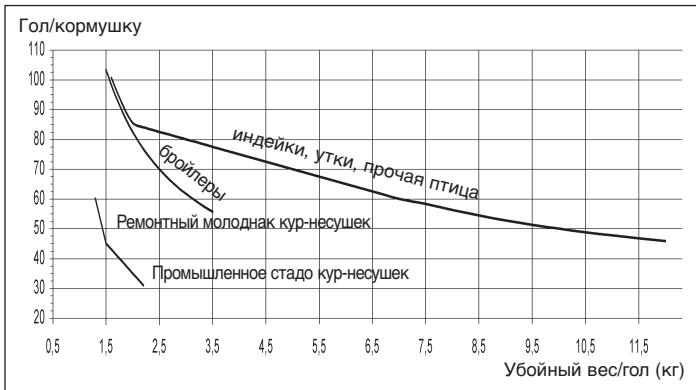
Для уток (в связи со специфичной формой клюва) очень хорошо подходит кормушка с ячеистым дном, которое облегчает им поедание корма.

# Области применения кормушек различного типа

Направление производства	Масса (кг)	БИГ ПАН 330	БИГ ПАН ПЛЮС	МУЛЬТИ ПАН	МУЛЬТИ ПАН ПЛЮС
Откорм бройлеров	0-3,5	✓ досыта	✓ контролируемое	✓ досыта	✓ контролируемое
Ремонтный молодняк кур-несушек	0-1,4	✓ досыта	✓ рационируемое		
Промышленное стадо кур-несушек	1,4-2,2	✓ досыта	✓ досыта	✓ досыта	
Выращивание индейки	0-2,5			✓ досыта	✓ контролируемое
Откорм индейки*	2-12			✓ досыта	✓
Выращивание уток	0-2,5		✓ досыта	✓ досыта	
Откорм уток	2-3,5			✓ досыта	✓ контролируемое
Прочая птица на откорме*	0-12			✓	✓
Высота бортика чашки (мм)		76	61	71/127*	56/112*

\* Начиная с 2 кг живой массы рекомендуется использовать кормовые чашки только с манжетной насадкой.

## Ориентировочные данные по фронту кормления



При нормируемом или контролируемом кормлении для расчётов необходимо брать на 25 - 30 % голов на одну кормушку меньше.

Приведенные в диаграмме данные по количеству птицы – это усреднённые значения и могут меняться в зависимости от кросса, плотности посадки и климатических условий. Проконсультируйтесь пожалуйста по этим вопросам предварительно с Вашим поставщиком птицы. Кроме того, необходимо учитывать законодательные предписания, действующие в каждой отдельной стране.

### Общая схема расчета при проектировании выглядит следующим образом:

- 1 линия кормления на каждые 4-5 м ширины птичника, т.е.
- ширина птичника 9-12 м => 2 линии кормления
- ширина птичника 12-15 м => 3 линии кормления
- ширина птичника 15-18 м => 4 линии кормления

Выращивание ремонтного молодняка кур-несушек до 1,3 - 1,5 кг живой массы фронт кормления: 60-45 гол/кормушку  
Содержание промышленного стада кур-несушек до 1,8 - 2,2 кг живой массы фронт кормления: 45-30 гол/кормушку

## Технические данные системы кормораздачи

- Бункер кормораздачи емкость 115 л / 75 кг
- Насадка для увеличения объема кормового бункера Inhalt ca. 38 л / 25 кг
- Максимальная длина кормолинии 150 м
- Кормораздаточная труба с диаметром 45 мм
- 2, 3 и 4 отверстиями 3000 мм + муфта
- Монтажная длина 0,37/0,55 кВт, 230/400 В,
- Привод с мотор-редуктором 50 Гц, 3 фазы, 325 об/мин. Иной тип напряжения по согласованию
- Мощность транспортера ок. 450 кг/час
- Размер гранул комбикорма до 4 мм
- Подвеска центральная потолочная лебедка с механическим или электрическим приводом

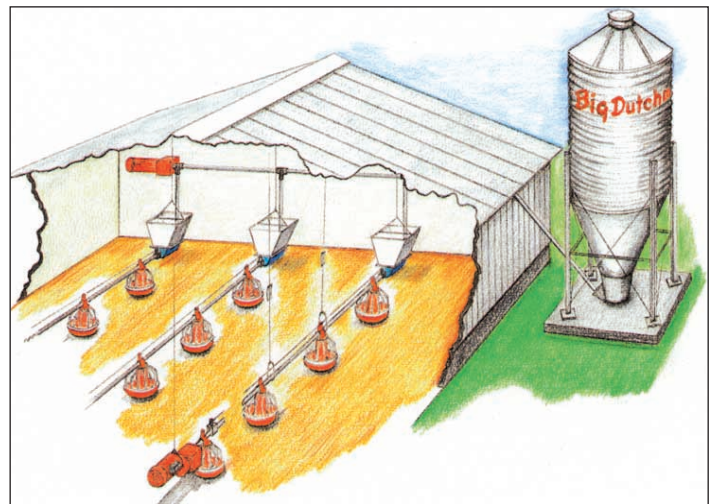


Схема птичника с линиями кормления АУГЕРМАТИК



# Big Dutchman

**Германия**  
Big Dutchman International GmbH  
Postfach 1163 · 49360 Vechta · Germany  
Tel. +49 (0) 4447-801-0  
Fax +49 (0) 4447-801-237  
E-Mail: big@bigdutchman.de

**Азия**  
Big Dutchman Asia  
No. 25, Jalan Pemberita (U1/49)  
Temasya Industrial Park · Section U1  
40150 Shah Alam · Selangor Darul Ehsan · Malaysia  
Tel. +60-3-519 23 20 · Fax +60-3-519 58 30  
e-mail: bdasia@bda.com.my

**США**  
Big Dutchman, Inc.  
P.O. Box 1017 · Holland, MI 49422-1017 · USA  
Tel. +1-616-392 59 81  
Fax +1-616-392 61 88  
e-mail: bigd@bigdutchmanusa.com