



Big Dutchman®



Системы взвешивания

Системы точного взвешивания всех видов птицы
– переносные и стационарные –

Системы взвешивания для постоянного контроля веса птицы

Контроль за весом птицы – важный инструмент менеджмента в современном птицеводстве. Точный учет веса играет решающую роль для экономического успеха прежде всего на откорме бройлеров. При содержании родительского стада бройлеров либо кур-несушек птицеводу жела-

тельно иметь представление о тенденции набора веса его поголовья. Недобор либо перебор веса всегда имеют негативные последствия для успешного производства, а значит и для эффективного использования потенциала продуктивности птицы. Big Dutchman готов предложить своим

клиентам широкий ассортимент систем взвешивания: переносных либо стационарных, отдельным прибором либо как интегрированное в основной компьютер ПО. С целью получения полной информации просим вас проконсультироваться у наших специалистов.

Swing 20

Весы для птицы на содержании бройлеров, уток и родительского стада бройлеров



Применение Swing 20 в птичнике для откорма петушков

Swing 20 представляет собой покрытую пленкой водонепроницаемую взвешивающую платформу с тензодатчиком. При помощи телескопической подвески регулируется высота платформы, позволяя адаптировать ее к возрасту птицы. Платформа хорошо принимается птицей, что проявляется в частом взвешивании и точном расчете веса птицы. Swing 20 крепится к потолку птичника.

Весовую платформу рекомендуется устанавливать как можно ближе к полу, для того чтобы «ленивая» птица тоже могла ею воспользоваться. На время проведения очистительных работ весы легко

снимаются, в то время как электроника под потолком неподвержена воздействию грязи.

Диапазон взвешивания весов составляет 20 кг.



Тензодатчик для Swing 20 и Swing 70

Swing 70

Весы для птицы на содержании индюшки



Применение Swing 70 в птичнике для откорма индюшки

Swing 70 состоит из пластмассовой пластины размером 1x1 м, крепящейся двумя скобами из нержавеющей стали. С помощью 4 тросов и карабинного крючка весы крепятся прямо на тензодатчик. За счет высоко расположенной точки подвешивания сокращается раскачивание весов, благодаря чему весы хорошо принимаются птицей. Это в свою очередь гарантирует частое взвешивание и соответственно точный расчет веса птицы. Чтобы установить весы на высоте, оптимальной для возраста птицы, в объем поставок включена лебедка. На время проведения чистки керхером лебедка снимается с карабинных крючков. Юстировка весов производится на компьютере посредством выверенного веса в 20 кг. Swing 70 работает в диапазоне 70 кг.



Тросовая лебедка для монтажа у стены

Incas 2

Весы для птицы на содержании кур-несушек



Incas 2 на содержании малыми группами



Incas 2 при содержании вольерного типа

Incas 2 - новая разработка Big Dutchman, пригодная к применению в рамках напольного либо клеточного содержания кур-несушек. Благодаря универсальной подвеске из нержавеющей стали Incas 2 может подвешиваться сбоку у решетки либо устанавливаться вертикально на напольной решетке за счет перемещения тензодатчика. Весы могут использоваться как переносной вариант ввиду своего небольшого веса – 2 кг. Благодаря небольшому промежутку между полом и тензодатчиком в виде насеста достигается большое количество взвешиваний и, следовательно, точный учет веса птицы.

IncasCompact

Весы для птицы на клеточном содержании бройлеров



IncasCompact – это весы производства компании Big Dutchman для взвешивания бройлерной птицы, содержащейся в клеточных батареях (AviMax). Весы изготовлены из нержавеющей стали и имеют вид круглой платформы диаметром 15 см.

IncasCompact легко устанавливаются на полу, к которому крепятся при помощи 2-х опор. Благодаря малогабаритной конструкции весы могут быть использованы как переносной вариант.

Учет и анализ весовых показателей птицы посредством производственного компьютера



Amacs – система менеджмента и управления современного птицеводства



ViperTouch – компьютер регулирования микроклимата и производственных процессов современного птицеводства

Все типы весов, предлагаемых нашей компанией, могут быть подключены к компьютерам amacs, Viper и ViperTouch.

Данные производственные компьютеры и компьютеры микроклимата обеспечивают учет всех необходимых показателей роста, потребления корма и воды, падежа и микроклимата. Это дает птицеводу возможность оперативно реагировать на изменение условий содержания и предусмотреть соответствующие меры, что в свою очередь улучшает продуктивность птицы и повышает рентабельность производства.

ComScale

Компьютер для взвешивания птицы



ComScale – компьютер для взвешивания птицы, устанавливаемый стационарно отдельно в подсобном помещении либо используемый в переносном режиме благодаря работе на батарейках. К данному компьютеру могут быть подключены следующие весы: Swing 20 и 70, Incas 2 и IncasCompact.

Все зарегистрированные весовые параметры могут быть просмотрены на самом компьютере для взвешивания либо быть переданы посредством модуля памяти на ПК с последующим их отображением в виде таблиц либо графиков. Автоматическое сопоставление замеренного веса с ранее заданными в кривой исход-

ными параметрами позволяют оперативно выявить нежелательные отклонения в весе.

Версия GSM дает дополнительное преимущество ежедневного (беспроводного) переноса данных через модем на ПК либо СМС на сотовый телефон. Учитываются следующие показатели:

- ✓ ежедневный среднесуточный вес
- ✓ кол-во взвешиваний за день
- ✓ суточный привес
- ✓ отклонения от нормы (гр), коэффициент вариации (%) – выдают отклонения от среднего показателя нормы
- ✓ однородность
- ✓ автоматическая актуализация среднего весового показателя.

FlexScale

Переносные весы с ручным управлением



FlexScale – это компьютер для взвешивания птицы, работающий на батарейках – переносной и удобный в обслуживании и автоматически сохраняющий результаты взвешиваний, произведенных вручную. FlexScale отличается наглядным дисплеем, большим объемом рабочей памяти и наличием батареек повышенной мощности.

Все данные сохраняются в ранее установленных категориях. Одна категория может при этом обозначать один птичник либо отдельную территорию. Результаты замеров веса передаются на ПК и анализируются при помощи специальной программы. Результаты анализа отображаются в виде статистик,

гистограмм и графиков роста. Можно произвести сравнительный анализ с показателями графика заданных параметров веса.

В качестве опции предлагается принтер, работающий от аккумуляторной батареи. Принтер обеспечивает печать замеров напрямую с компьютера FlexScale.

В объем поставки входят простой крюк для весов, зарядное устройство и сумка. Опционально предлагается более удобный крюк для упрощенного подвешивания птицы.

FlexScale поставляется двух видов: диапазоном взвешивания до 30 либо 50 кг.



Big Dutchman.

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

США: Big Dutchman, Inc.
Tel. +1 616 392 5981 · bigd@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Бразилия: Big Dutchman (Brasil) Ltda.
Tel. +55 54 2101 5900 · bigdutchmanbrasil@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Россия: ООО «Биг Дачмен»
Tel. +7 495 2295 171 · ikotov@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Азия/Тихоокеанский регион: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.
Tel. +60 3 3361 5555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

Китай: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Tel. +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchman.cn