



Big Dutchman®



Взвешивание птицы

системы точного взвешивания для всех пород домашней птицы
— переносные либо стационарные —

Системы взвешивания для всех пород домашней птицы для непрерывного автоматического контроля массы птицы

В современном птицеводстве мероприятия по отслеживанию массы птицы являются важным инструментом управленческой концепции хозяйства. Именно на содержании бройлерной птицы точный учет веса птицы выступает в роли ключевого фактора, определяющего рентабельность предприятия. Тем не менее на площадках для содержания родительского стада бройлеров, а также в корпусах с ремонт-

ным молодняком кур-несушек и на площадках для содержания кур-несушек промышленного стада птицеводам следует всегда держать в поле зрения динамику изменения весовых показателей стада. Избыточный вес птицы, так же как и недоразвитие, отрицательно сказывается на эффективности производственных процессов и как следствие на полноценном использовании продуктивного потенциала птицы и

показателях рентабельности производства. Компания Big Dutchman может предложить вам подходящие для любых целей применения весы в виде переносного либо стационарного варианта, автономного прибора либо модели, интегрированной в компьютер управления производственными процессами. Более подробную информацию по этому вопросу вам могут предоставить специалисты нашей компании.

	Swing 20	Swing 100	Incas 2	IncasCompact	Nesca 2
Области применения	<ul style="list-style-type: none"> откорм бройлеров откорм уток выращивание индейки вольеры для кур-несушек и реммолодняка содержание родстада бройлеров 	<ul style="list-style-type: none"> откорм индеек 	<ul style="list-style-type: none"> вольеры для кур-несушек клетки для кур-несушек 	<ul style="list-style-type: none"> откорм бройлеров (AviMax) клетки для реммолодняка вольеры для реммолодняка 	<ul style="list-style-type: none"> содержание родстада бройлеров
Диапазон взвешивания	до 20 кг	до 100 кг			до 50 кг
Подключение к:					
<ul style="list-style-type: none"> ViperTouch/BigFarmNet amacs BFN-App 	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

Swing 20

многофункциональные весы для птицы

Swing 20 состоит из тензодатчика и пластмассовой (опция: нерж. ст.) платформы. Высота расположения платформы регулируется с помощью телескопической подвески в соответствии с возрастом птицы. Платформа хорошо воспринимается птицей, что подтверждается частотой взвешивания и, соответственно, точным определением

весовых показателей. **Swing 20** подвешивается к потолку корпуса. Перед проведением чистки весы можно просто снять, сама же взвешивающая электроника находится под потолком и потому хорошо защищена от попадания пыли и грязи.



Тензодатчик для весов Swing 20 и Swing 100



Swing 20 на площадке для бройлерных цыплят



Swing 20 на площадке для бройлерных утят



Swing 20 (нерж. ст.) для реммолодняка кур-несушек

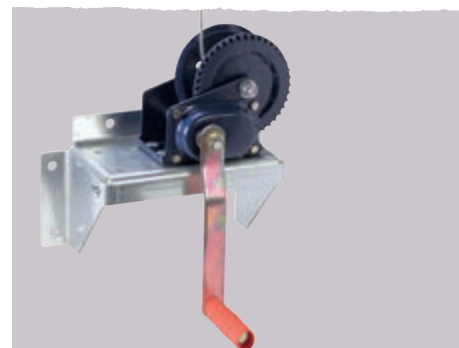
Swing 100

весы для взвешивания индейки

Swing 100 изготовлены из пластмассового листа размером 1 x 1 м, который крепится к двум большим скобам из нержавеющей стали. При помощи 4 тросов и карабинного крюка Swing 100 крепится непосредственно к тензодатчику. Высокий уровень подвешивания весов сводит к минимуму их раскачивание, благодаря чему они хорошо воспринимаются птицей. За счет этого растет число взвешиваний и точность определяемой массы птицы. Для регулирования высоты весов согласно возрасту птицы в комплект поставки включена лебедка. При проведении чистки помещения с помощью аппарата для чистки под высоким давлением лебедку можно снять с карабинных крюков.



Swing 100 на площадке для откорма индейки



Кабельная лебедка для монтажа к стене

Incas 2

весы для кур яичного направления

Incas 2 – это весы, предназначенные для площадок содержания кур-несушек с напольной и клеточной формой содержания. С помощью универсальной подвески из нержавеющей стали весы данного типа могут навешиваться на боковые решетки

либо крепиться непосредственно к напольным решеткам путем перестановки тензодатчиков. Благодаря своему незначительному весу в 2 кг весы Incas 2 могут быть использованы в качестве переносного варианта.

Незначительное расстояние между полом и тензодатчиком в виде насеста способствует увеличению частоты взвешивания, а следовательно и точности определения веса.



Incas 2 в вольерах для кур-несушек



Incas 2 на содержании птицы малыми группами

IncasCompact

весы для реммолодняка кур-несушек и системы AviMax для содержания бройлеров

IncasCompact – это весы, предназначенные для площадок содержания кур-несушек с напольной и клеточной формой содержания. Наряду с этим они хорошо подходят для взвешивания бройлерной птицы, содержащейся в системах типа AviMax. Весы изготовлены из нержавеющей стали и оснащены круглой платформой диаметром 15 см. Весы IncasCompact легко и стабильно крепятся к полу двумя ножками. Компактная конструкция весов позволяет использовать их в качестве переносного варианта.



IncasCompact для системы содержания бройлеров AviMax

Nesca 2

весы для родительского стада бройлеров

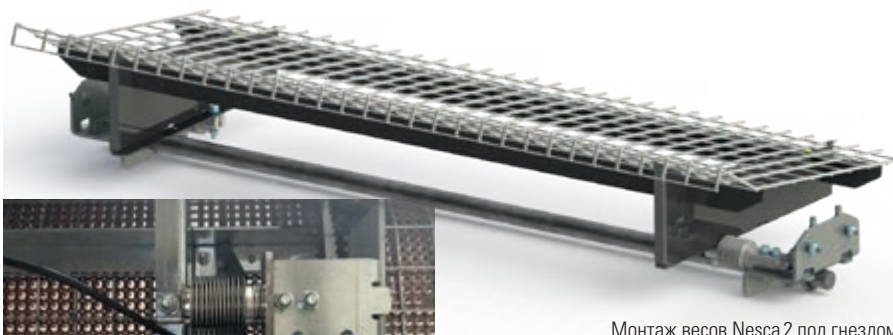
Разработанные и запатентованные компанией Big Dutchman весы Nesca 2 интегрированы в групповое гнездо (подана заявка на патент). Когда несушки заходят в гнездо для кладки яиц, производится их автоматическое взвешивание. При этом кондиция птицы (тяжелые, легкие или инертные особи) не играет роли: весы Nesca 2 определяют массу птицы на основе самого широкого диапазона, причем без дополнительных трудозатрат! Весы включают в себя напольную решетку, устанавливаемую на двух тензодатчиках. Установленные в ходе взвешивания значения передаются тензодатчиками с помощью модуля взвешивания на компьютер для управления производственными процессами.



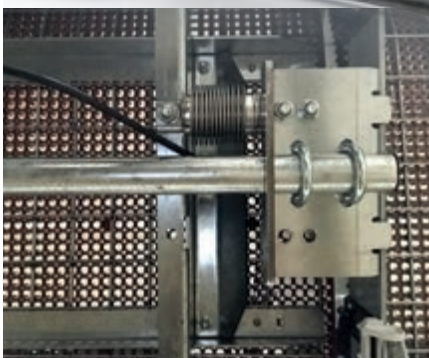
Nesca 2 определяет массу несушки, когда она заходит в гнездо для кладки яйца

Преимущества

- ✓ автоматический учет веса;
- ✓ сокращение числа взвешиваний вручную → облегчение работы и экономия времени;
- ✓ взвешивание может быть установлено индивидуально, например, перед кормлением или после основного периода кладки;
- ✓ автоматический учет разницы между петушками и курочками при взвешивании.



Монтаж весов Nesca 2 под гнездом



Тензодатчик

ViperTouch и BigFarmNet

автоматический учет и анализ показателей массы птицы

Все без исключения весы для птицы производства компании Big Dutchman гарантируют точный учет весовых показателей птицы в корпусе, а коэффициент вариации

позволяет к тому же вести статистику однородности особей стада. Совокупность этих данных позволяет птицеводу просто и точно оценить ситуацию в птичнике.

Число взвешиваний позволит вам наглядно оценить корректность расположения весов и степень их восприятия птицей.

ViperTouch оснащен цветным сенсорным дисплеем размером 7 или 10 дюймов, поддающимся индивидуальной конфигурации. В общей сложности он способен управлять 12 весами для птицы. ПО базируется на использовании простых и понятных символов и доступно на более, чем 30 языках мира. Приложение BigFarmNet дает вам возможность просто, быстро и комфортно анализировать, сопоставлять с ориентировочными значениями либо данными предшествующих туров информацию, полученную от отдельных весов, находясь у себя дома либо в офисном помещении хозяйства.



ViperTouch



BigFarmNet-Manager

BigFarmNet
technology

Мобильное приложение BigFarmNet: в пути либо непосредственно в корпусе



Приложение BigFarmNet изменит ваш стиль работы. Теперь вам больше не понадобятся листочки для записей, отпадет необходимость и в последующем обременительном занесении данной информации в компьютер. Сегодня вы можете вносить установленные вручную весовые показатели птицы напрямую в мобильное приложение. Этой информацией можно будет сразу же воспользоваться для последующего анализа данных непосредственно в программе BigFarmNet-Manager. При этом для процесса обмена данных используется зашифрованная информация.



Со смартфоном в пути



С планшетником в корпусе

amacs

автоматический учет и анализ показателей массы птицы

Программа менеджмента и управления производственными процессами в корпусе — **amacs** — как правило находит свое применение преимущественно в крупных птицеводческих комплексах. Компьютер с большим цветным дисплеем в 15 дюймов, как правило, встроен в шкаф управления. В общей сложности он способен управлять 48 весами для птицы. Все закодированные и защищенные паролем данные, транслируемые через интернет, можно просмотреть на ПК в офисном помещении фермы, смартфоне либо планшетном ноутбуке.



15-дюймовый сенсорный дисплей в шкафу управления amacs



ПО amacs на мониторе ПК в офисе

FlexScale 2

переносные весы для птицы

FlexScale 2 представляет собой переносные весы для птицы с большим сенсорным дисплеем. Для подвешивания весов предусмотрено специальное прочное ушко, что позволяет вам освободить обе руки для ловли птицы. При помощи зажимов для крыльев (опционально) можно взвешивать птицу весом до 10 кг. Помимо весовых показателей на дисплее отображаются мин/макс весовые значения, средний вес и показатель однородности. Серия измерений может быть присвоена разным корпусам или поголовьям. Детальный анализ на ПК в свою очередь возможен за счет поставляемого ПО. Кроме того, все данные выводятся на дисплей подключенного мобильного устройства, например, смартфона, при помощи WLAN.

Помимо удобного дисплея FlexScale 2 отличается большим объемом памяти, высоким уровнем заряда батареи и простотой эксплуатации. Батарею можно легко зарядить с помощью кабеля USB.

В объем поставки помимо весов входит прочный кейс для транспортировки, ПО и кабель для зарядки. Опционально возможна поставка калибровочного веса 1 кг.



Big Dutchman

Европа, Ближний Восток и Африка:
Big Dutchman International GmbH
Postfach 1163- 49360 Vechta, Deutschland
Тел.: +49(0)4447 801-0 · Факс: -237
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

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

Бразилия: Big Dutchman Brasil Ltda.
Тел.: +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Россия: ООО "Биг Дачмен"
Тел.: +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Азия/Тихоокеанский регион: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.
Тел.: +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

Китай: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Тел.: +86 10 5632 0188 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchmanchina.com