



Big Dutchman®



Кантари за птици

Прецизна система за претегляне на всички видове птици
– мобилна или стационарна –

Системи за претегляне на всички видове птици

Постоянен автоматичен контрол на теглото

Контролът на живото тегло на птиците в модерното птицевъдство е важно средство за управление на производството. Точното определяне на теглото е от особено важно значение за икономическия ефект при угодването на бройлери. Стопанинът трябва да следи редовно теглото на родителите за

бройлери, а така също и теглото на носачките през подраствания и продуктивния период. По-високото или по-ниското тегло на птиците винаги се отразява негативно върху производствения процес, а по този начин и върху изчерпването на продуктивния потенциал на птиците и икономическия

резултат от отглеждането им. За всяка една цел Биг Дъчман разполага с подходящия кантар, независимо от това дали е за стационарно или, за мобилно приложение и дали е като отделен уред или свързан с производствения компютър. Моля обърнете се към нашите специалисти.

	Swing 20	Swing 100	Incas 2	IncasCompact	Nesca 2
Сфера на приложение	<ul style="list-style-type: none"> • угодване на бройлери • угодване на патици • подрастващи пуйки • волиера за носачки и подрастващи птици • отглеждане на родители за бройлери 	<ul style="list-style-type: none"> • угодване на пуйки 	<ul style="list-style-type: none"> • волиера за носачки • клетки за носачки 	<ul style="list-style-type: none"> • угодване на бройлери (AviMax) • подрастващи птици в клетки • волиера за подрастващи птици 	<ul style="list-style-type: none"> • отглеждане на родители за бройлери
Тегло	до 20 кг	до 100 кг			до 50 кг
Връзка с:					
<ul style="list-style-type: none"> • ViperTouch/BigFarmNet • amacs • BFN-App 	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

Swing 20

Кантар за птици с многостранно приложение

Swing 20 се състои от тензометричен датчик и платформа от пластмаса (като отделна опция същата може да бъде изработена и от неръждавейка). С помощта на телескопичното окачване на кантара може много лесно да се регулира височината на платформата и по този начин да се нагажда според възрастта на птиците. Птиците я възприемат

добре, което се отразява на множеството претегляния, а по този начин и върху точността при определяне на теглото. Кантарът виси от тавана. С цел почистване той може много лесно да се откача, докато електрониката се намира горе на тавана и така се предпазва от замърсяване.



Тензометричен датчик за Swing 20 и Swing 100



Swing 20 в сгради за угодване на бройлери



Swing 20 в сгради за угодване на патици



Swing 20 (от неръждавейка) в сгради за подрастващи носачки

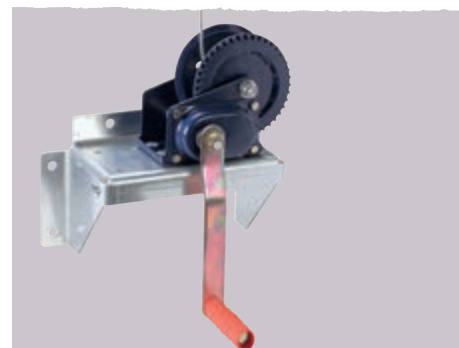
Swing 100

Кантар за пуйки

Кантарът **Swing 100** се състои от пластмасова платформа с размери 1 x 1 м, която е прикрепена към две рамки от неръждавейка. С помощта на 4 обтегача и карабинери кантарът Swing 100 се закрепва директно към тензометричния датчик. Височината на окачване минимизира люлеенето на кантара, така че птиците я възприемат добре. Това означава голям брой претегляния и по този начин точно определяне на теглото. За да може височината на кантара да се нагажда спрямо възрастта на птиците в доставката е включена и лебедка. За почистването с пароструйка кантарът може да се откача от закачалките.



Swing 100 в сграда за уговяване на пуйки



Лебедка за монтиране на стена

Incas 2

Кантар за носачки

Incas 2 е кантар предназначен за носачки от подовото и клетъчно отглеждане. С помощта на универсалната система за окачване, изработена от неръждавейка кантарът Incas 2 може да се окачи странично на телената мрежа или пък да се

закрепи на скарвения под. Incas 2 тежи само 2 кг и затова може без проблеми да се използва и като преносим кантар за птици. Малкото разстояние между пода и датчика, който е под формата на кацалка дава възможност да се осъщест-

вят голям брой претегляния, а по този начин и теглото да се отчете с голяма точност.



Incas 2 във волиера с носачки



Incas 2 при отглеждане на носачки в клетка

IncasCompact

Кантар за подрастващи носачки и бройлери, отглеждани в клетка AviMax

Кантарът **IncasCompact** може да се използва при отглеждането на подрастващи носачки. Освен това е подходящ и за бройлери, угодвани в клетка AviMax. Той представлява комплект, изработен от неръждавейка и кръгла платформа с диаметър 15 см. IncasCompact просто се поставя на пода, като се закрепва на своите 2 крачета. Тъй като този кантар е компактен може да се използва и като преносим.



IncasCompact при бройлери, отглеждани в клетка AviMax

Nesca 2

Кантар при отглеждането на родители за бройлери

Разработеният и патентован от Биг Дъчман кантар Nesca 2 е изцяло нов кантар за птици, който е неразделна част от фамиленото гнездо. Когато носачките влязат в гнездото за снасяне тяхното тегло се измерва автоматично. Независимо от това дали се касае за тежки, леки или лениви носачки, може да се определи теглото на всички носачки във възможно най-голям диапазон и то напълно без допълнителен труд!

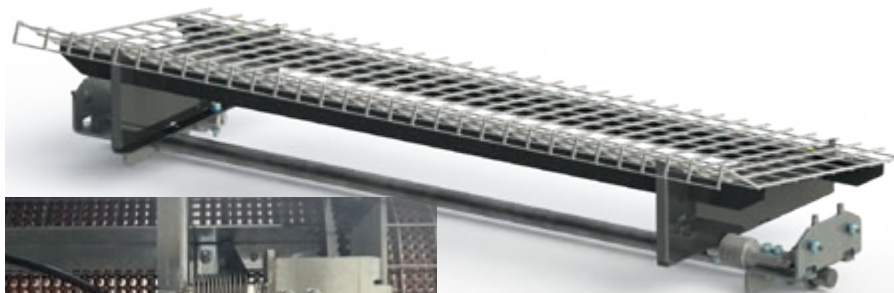
Nesca 2 представлява под от мрежа, който е поставен върху 2 теглоизмервателни сензора. Те подават установените стойности до производствения компютър с помощта на модул.



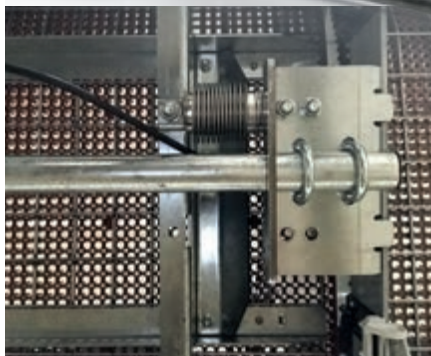
Nesca 2 определя теглото на носачките, когато влязат в гнездото

Предимства

- ✓ автоматично определяне на теглото;
- ✓ намаляване броя на претеглянията на ръка → улеснява се труда и се икономисва време;
- ✓ времето за претегляне може да се зададе индивидуално, примерно преди хранене или след основното снасяне;
- ✓ по време на претеглянето разграничаването между петел и кокошка става автоматично.



Монтиране на кантара Nesca 2 под пода на гнездото



Тензометричен датчик

ViperTouch и BigFarmNet

Автоматично отчитане и математическа обработка на данните за теглото

С помощта на предлаганите от Биг Дъчман кантари за птици получавате точна информация за актуалното тегло на птиците във Вашата ферма. Чрез коефициентите за

отклонение статистически се установява и изравнеността на стадото. Това Ви улеснява как по-добре да прецените състоянието на стадото.

Броят на претеглянията Ви показва дали птиците намират кантара за удобен, а по този начин и дали той е позициониран правилно.

ViperTouch се отличава със своя голям цветен дисплей (7 или 10 цола), който може да се конфигурира индивидуално. Освен това могат да се включат и до 12 кантара. Софтуерът работи с прости понятни символи и се доставя на над 30 езика.

При връзка с BigFarmNet можете лесно, бързо и удобно в офиса на фермата или в къщи да обработите математически установените от кантара данни и да ги сравните с референтни стойности или предходни отглеждани партиди.



ViperTouch



BigFarmNet

BigFarmNet
technology

BigFarmNet-App

На път или в сградата

BigFarmNet-App ще допринесе за промени в работата ви. Няма да имате нужда от бележки. Отпада и последващо неприятно пренасяне на информацията от ръкописа. Можете просто да въведете установените данни за теглото на птиците в App. От този момент нататък данните са на разположение за последваща математическа обработка в BigFarmNet мениджъра. Разбира се, че комуникацията става посредством кодирана връзка.



На път с помощта на Smartphone



С таблет в сградата

amacs

Автоматично събиране и математическа обработка на данните за теглото на птиците

Програмата amacs за управление и мениджмънт се използва предимно в големите ферми. Компютърът с 15 цолов цветен дисплей е неразделна част от таблото за управление. Към него могат да се включат до 48 кантара. В Internet всички данни са защитени с код и се извикват чрез интернет на PC в офиса на фермата или на смартфон респ. PC-таблет.



15" Touchdisplay в amacs-табло



amacs на PC в офиса на фермата

FlexScale 2

Преносим кантар за птици

FlexScale 2 е преносим кантар с голям Touch-Display. Кантарът може да се закача на здрава халка, така че и двете ви ръце да са свободни, за да улавяте птиците. Използвайки скоба за крило (доставя се допълнително по желание) могат лесно да се претеглят птици с тегло до 10 кг. На дисплея веднага се появяват мин-/макс-тегло, средното тегло и изравнеността на стадото. Има възможност да се добавя последователността от измерванията на различни стада или сгради. С помощта на включения в доставката Software имате възможност на PC да направите детайлна обработка на данните. Всички данни могат да се онагледят и с помощта на WLAN на свързания с него мобилен краен уред, напр. смартфон.

Наред с различния си дисплей кантарът FlexScale 2 се отличава и с голяма памет, дълъг живот на батерията и лесно обслужване. Батерията може лесно да се зареди с помощта на USB.

В допълнение към доставката на кантара е включен и здрав куфар за пренасяне, Software и кабел за зареждане. Калибрираща тежест от 1 кг се предлага като опция.



Big Dutchman

Европа, Близък Изток и Африка:
Big Dutchman International GmbH
P.O. Box 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 · bdbbr@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Русия: 000 "Big Dutchman"
Тел.: +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Азия/Тихоокеански район: 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

Представителство в България

Гр. София 1408,
бул. България 11, ет.5, ап.17
тел. 02/950 32 70; 950 32 72
E-Mail: big_dutchman@abv.bg