

LYSON



www.lyson.com.pl



КАТАЛОГ 2014





О ПРЕДПРИЯТИИ

Предприятие существует уже несколько лет и располагается в городе Кэнты. Оно занимается производством оборудования для пчеловодства. Уже 7 лет Пчеловодческое Предприятие Лысонь занимается также продажей пчелиных пакетов и пчелиных маток из собственной животноводческой программы. Оно принимает участие в различных научных симпозиумах и событиях, организуемых пчеловодческими союзами на территории всей страны.

Предприятие все время развивается. Доказательством этого является напр. продукция медогонок в широком ассортименте. Кроме того у нас есть большой выбор мелкого оборудования для пчеловодства (оборудование для выращивания маток, пчеловодческая одежда и другие). У фирмы есть много дистрибьюторов по всей стране, а также мы поддерживаем торговые отношения с партнерами из большинства стран Европы и не только.



В каталоге



Медогонки.....	6	Воскотопки.....	56
Оборудование для кремования и ре-кристаллизации.....	32	Сушильные печи.....	60



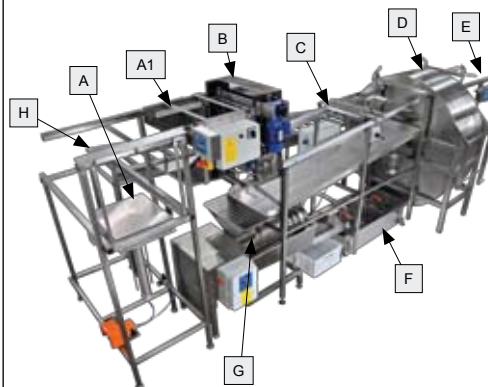
Ульи.....	64
Допота, Удалители пчел, Транспортные ящики	78
Дымари и мелкое оборудование	79
Насосы дозаторы для меда	34
Линия для разлива меда	35
Насосы для меда	37
Отстойники и подставки	38
Бочки и ведра	40
Лопатки и краны.....	41
Сита	42
Декристаллизаторы	46
Разделительные решетки, решетки для прополиса.....	80
Кормушки.....	82
Выращивание маток	83
Феромоны и привлекатели роя, Оборудование для борьбы с варроатозом	85



Одежда для пчеловода	86
Медовые мыла.....	95
Силиконовые формы для свечей	96
Столы для распечатки.....	49
Оборудование для распечатки сот.....	50

Автоматическая линия для откачки меда

с распечатывателем, станком для отжима забруса, горизонтальной медогонкой для 52 рамок, вертикальным ситом и насосом для меда



Состав полной версии автоматической линии:

- » Пневматический эжектор для рамок подключен к цепи подачи [A], [A1]
- » Автоматический распечатыватель для рамок [B] (производительность 5-10 рамок в минуту, электрический подогрев ножей)
- » Механизм подачи рамок с электрической тележкой [C] (соединяет распечатыватель с медогонкой)
- » Горизонтальная радиальная медогонка [D] для 52 рамок с автоматическим управлением
- » Направляющая для складирования рамок [E]
- » Вертикальное сито с насосом [F]
- » Станок для отжима забруса (производительность 200 кг в час), емкость для воска (40 л)
- » Роликовый транспортер для корпусов [H]

A A1 Пневматический эжектор для рамок подключен к цепи подачи

- » Цепь подачи для 10 рамок,
- » Электрический привод, мощность двигателя 0,12 kW (за дополнительной платой);
- » Пневматический эжектор для рамок с пневматическим поршнем, рабочее давление около 2 бар (компрессор питающий эжектор не входит в состав набора)



B автоматический распечатыватель для рамок

- » автоматический распечатыватель для рамок,
- » привод ножей 1,08 kW,
- » ножи с электрическим подогревом, 2 x 0,2 kW,
- » время прогрева около 5 минут,
- » производительность 6 рамок в минуту (для рамки Дадант);



C механизм подачи рамок с тележкой

подаватель для рамок с тележкой, вмещает 52 рамки, грузовая тележка управляется вручную (базовый вариант) или с электрическим приводом (опция для варианта полностью автоматизированного)



D горизонтальная медогонка

- » горизонтальная медогонка для 52 рамок, диаметр корзины 1300 мм,
- » мощность двигателя 1,5 kW,
- » обороты двигателя 2800 оборотов в минуту,
- » передача 1:7,5,
- » максимальное количество оборотов корзины — 370 в минуту,
- » производительность медогонки 180-200 кг меда в час;



E направляющая для складирования рамок

- » направляющая для складирования рамок - вмещает 26 рамок;



F вертикальное сито с насосом

- » вертикальное сито с датчиком уровня меда и насосом,
- » емкость сита 120 л,
- » производительность насоса 1500 л/мин,
- » мощность насоса 1,5 kW;



H роликовый транспортер для корпусов

- » роликовый транспортер для корпусов (дополнительный вариант);
- » Линия сделана полностью из нержавеющей стали.



G Станок для отжима забруса



W20966

Станок для отжима забруса 100 кг в час

Технические данные:

- » производительность 100 кг в час
- » питание 230 V
- » мощность 0,75 kW
- » регулирование оборотов двигателя - макс. 5 оборотов в минуту

Размеры:

- » высота 65 см
- » ширина 49 см
- » длина 103 см

W20965

Станок для отжима забруса 200 кг в час

Технические данные:

- » производительность 200 кг в час
- » питание 230 V
- » мощность 1,5 kW
- » регулирование оборотов двигателя - макс. 6 оборотов в минуту

Размеры:

- » высота 70 см
- » ширина 70 см
- » длина 175 см

Станок для отжима забруса это одно из новейших предложений фирмы Лысонь. Этот станок доступен в двух вариантах производительности — 100 и 200 кг меда в час. Червячный пресс используется для отделения меда от забруса. Разделение меда и сжимание забруса происходит внутри перфорированного цилиндра. Этот станок небольших размеров, легкий в обслуживании. Управление делает возможным регулировать скорость оборотов двигателя. В конце процесса получаем сухой воск. Вся конструкция сделана из высококачественной, нержавеющей, кислотостойкой стали.



У станка колеса которые облегчают транспорт. Одной из главных положительных черт станка является небольшой размер и легкое обслуживание.

Дополнительная черта это питание 230V. Станок можно употребляет тоже в пищевой промышленности как пресс для фруктов.



Описание:

Главным элементом оборудования является червячная модуль для разделения, сжимания и транспорта, которая управляется при помощи двигателя с мотор-редуктором.

Все установлено на стойке которую можно регулировать. Разделение меда и сжимание забруса происходит внутри перфорированного цилиндра.

Этот станок небольших размеров, легкий в обслуживании. Управление делает возможным регулировать скорость оборотов двигателя.





Медогонки



Медогонки
„ОРТИМА”
8



Медогонки
диагональные
12



Медогонки радиаль-
ные экономические
16



Медогонки
4-кассетные 230 V
с нижним приводом
17



Медогонки кассетные
с верхним и нижним
приводом
22



Медогонки радиаль-
ные с верхним и ниж-
ним приводом
28



Новая линия кассет-
ных и радиальных
медогонок Premium
Line
30

Медогонки 2, 3-рамочные - „ОПТИМА“

- W2019 Медогонка диагональная ручная, 2-рамочная LN, D, D, Ø400 мм (без ног), "ОПТИМА"
- W2029 Медогонка диагональная ручная, 3-рамочная, универсальная корзина, Ø500, "ОПТИМА"
- W2030 Медогонка 3-х рамочная электрическая, Ø 500, "ОПТИМА"
- W2032 Медогонка 3-х рамочная ручно-электрическая, Ø 500, "ОПТИМА"



- Описание медогонки** Медогонка диагональная 2, 3, 4-рамочная сделана из нержавеющей кислотоустойчивой стали. Медогонка приспособлена для полевой работы.
- Конструкция бака** Бак сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой стали 0Н18Н9. Стенка бака сделана из жести толщиной 0,5 мм, дно конусообразное, из жести толщиной 0,6 мм.
- Конструкция корзины** Диагональная корзина сделана из кислотоустойчивых прутков, размер ячейки 40х40мм.
- Ручной привод с тормозом** Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось
- Ножки медогонки** Ножки медогонки складные, что облегчает транспорт и хранение.
- Крышка** Прозрачная, сделана из мтеплекса защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.
- Кран для стока меда** Нержавеющий, с засовом, 5/4"

Медогонка 2-х рамочная с ситом и отстойником

- W2019_O Медогонка 2-рамочная с отстойником и ситом



- Описание медогонки** Медогонка 2-рамочная сделана из нержавеющей кислотоустойчивой стали. Медогонка состоит из 3-х элементов: бака с корзиной, сита для фильтрации и отстойника с краном. Все соединено при помощи двух замков. В дне медогонки есть 4 отверстия через которые мед проходит на сито. После фильтрации мед стекает в отстойник который находится под медогонкой. Медогонка приспособлена для полевой работы.

- Конструкция бака** Бак сделанный из нержавеющей, кислотоустойчивой жести, 0Н18Н9 толщиной 0,5 мм, диаметр медогонки Ø400 мм.
- Конструкция корзины** Диагональная корзина сделана из кислотоустойчивых прутков, размер ячейки 20х40мм
- Ручной привод с тормозом** Корпус ручного привода сделан из пластика. Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось корзины.
- Крышка** Прозрачная, сделана из мтеплекса защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.
- Кран для стока меда** Нержавеющий, с засовом, 5/4"



Пряжки для соединения медогонки с отстойником

Медогонки "Optima" ручные 4-кассетные и диагональные 4-рамочные

Медогонки имеют управление, которое делает возможным плавно регулировать обороты. Как медогонки 4-рамочные, так и 4-кассетные используется не только пчеловодами в малых пасеках, но и пчеловодами - хоббистами. Отличаются компактными размерами и простотой обслуживания. Конструкции медогонок дают возможность вращать даже самый густой мед. Конструкция конусообразного дна медогонки позволяет на свободное вытекание меда.



Корзина в медогонке диагональной 4-рамочной

W222M

Медогонка OPTIMA, 4 кас. Дадант, Ø 600, ручной металл. привод (кассеты оборотные)

W2027M

Медогонка OPTIMA, 4-рамочная, Ø 600, ручной металл. привод



Корзина в медогонке 4-кассетной

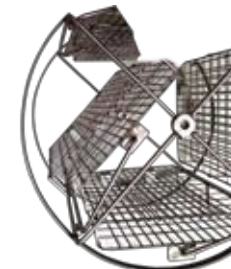
Описание медогонки	Медогонка 4-кассетная и диагональная 4-рамочная сделана из кислотоустойчивой нержавеющей стали. Ручной привод. Медогонка приспособлена для полевых работ.
Конструкция барабана и подставки	Барабан сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести. Стенка барабана сделана из жести толщиной 0,6мм, конусообразное дно сделано из жести толщиной 0,8мм. Стойка сделана из черной крашенной стали. Устойчивая и легкая при разборке.
Конструкция диагональной и 4-кассетной корзины	Корзина диагональная сделанная из нержавеющей кислотоустойчивых прутков толщиной 3мм и 5мм. Дно корзины сделано из нержавеющей кислотоустойчивой жести толщиной 0,8мм. Корзина сделана из нержавеющей кислотоустойчивых прутков, оснащена 4-кассетами, размер ячейки 20мм x 40мм. Кассеты свободно прикрепленные к корзине, надо поворачивать вручную.
Ручной привод	Механизм ручного привода сделанный из черной крашенной стали. Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось корзины.
Крышка	Прозрачная сделана из метаклекса толщиной 3мм, защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.
Кран для стока меда	Кран нержавеющей 5/4 "

Медогонки "Optima" 4-кассетные и диагональные 4-рамочные электрические и ручно-электрические

Медогонки имеют управление, которое делает возможным плавно регулировать обороты. Как медогонки 4-рамочные, так и 4-кассетные используется не только пчеловодами в малых пасеках, но и пчеловодами - хоббистами. Отличаются компактными размерами и простотой обслуживания. Конструкции медогонок дают возможность вращать даже самый густой мед. Конструкция конусообразного дна медогонки позволяет на свободное вытекание меда.



Корзина в медогонке диагональной 4-рамочной



Корзина в медогонке 4-кассетной



Продукт энерго-эффективный. В медогонках употребляется новое управление с системой SDD-1



W223S

Медогонка OPTIMA, 4 кас. Дадант, Ø 600, 230V или 12V (кассеты оборотные)

W221MS

Медогонка OPTIMA, 4 кас. Дадант, Ø 600, 230V или 12V + ручной металл. привод (кассеты оборотные)

W224MS

Медогонка OPTIMA, 4-рамочная, Ø 600, 230V или 12V

W225MS

Медогонка OPTIMA, 4-рамочная, Ø 600, 230V или 12V + ручной металл. привод

Описание медогонки	Медогонка 4-кассетная и диагональная 4-рамочная сделана из кислотоустойчивой нержавеющей стали. Ручной привод. Медогонка приспособлена для полевых работ.
Конструкция барабана и подставки	Барабан сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести. Стенка барабана сделана из жести толщиной 0,6мм, конусообразное дно сделано из жести толщиной 0,8мм. Стойка сделана из черной крашенной стали. Устойчивая и легкая при разборке.
Конструкция диагональной и 4-кассетной корзины	Корзина диагональная сделанная из нержавеющей кислотоустойчивых прутков толщиной 3мм и 5мм. Дно корзины сделано из нержавеющей кислотоустойчивой жести толщиной 0,8мм. Корзина сделана из нержавеющей кислотоустойчивых прутков, оснащена 4-кассетами, размер ячейки 20мм x 40мм. Кассеты свободно прикрепленные к корзине, надо поворачивать вручную.
Электрический привод	230V с двигателем 24V и новой системой SDD или электрической привод 12V. Механизм ручного привода сделанный из черной крашенной стали. Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось корзины.
Крышка	Прозрачная сделана из метаклекса толщиной 3мм, защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.
Кран для стока меда	Кран нержавеющей 5/4 "

Медогонки диагональные ручные



Медогонки диагональные сделанные полностью из нержавеющей кислотоустойчивой стали. Они делают возможной работу при отсутствии электричества. Дно барабана сделано в виде конуса, а выпускной клапан полностью нержавеющей. Корзина медогонки укрепленная, а ее ось находится в обойме с подшипником.

W2002 Медогонка 3-рамочная, ручная, Ø 500

W2003 Медогонка 4-рамочная, ручная, Ø 600

W2022 Зубчатые колеса для ручного привода

W188 Корзина для 3-рамочной медогонки

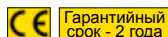
W189 Корзина для 4-рамочной медогонки

W2020 Ручной привод без рейки

W20200 Ручной привод с рейкой и тормозом

30320 Мешок для извлечения меда из забруса (37x29,5см)

Медогонка 4-кассетная с ручным приводом



Описание медогонки

Медогонка 4 кассетная сделана из кислотоустойчивой нержавеющей стали. Ручной привод. Медогонка приспособлена для полевых работ.

Конструкция бака и стойки

Бак сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой стали 0H118N9. Стенка бака сделана из жести толщиной 0,6 мм, конусообразное дно сделано из жести толщиной 0,8 мм. Стойка сделана из черной крашенной стали. Устойчивая и легкая при разборке.

Конструкция корзины

Корзина сделана из кислотоустойчивых прутков, оснащена 4 кассетами, размер ячейки 20 x 40 мм. Кассеты свободно прикрепленные к корзине, надо поворачивать вручную.

Ручной привод с тормозом

Механизм ручного привода сделанный из черной крашенной стали. Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось корзины.

Крышка

Прозрачная сделана из метеплекс защищающего пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.

Кран для стока меда

Кран 6/4"



W2035KN Медогонка 4-кассетная, Ø800, рамка Дадант

Медогонки диагональные 3-рамочные электрические и ручно-электрические



Автоматическое управление - легкое в обслуживании

W2012



Медогонки диагональные сделанные полностью из нержавеющей кислотоустойчивой стали. Эти медогонки изготавливаются в двух вариантах: с электрическим и ручно-электрическим приводом.

У них есть возможность плавного регулирования оборотов, в версии с ручным приводом они делают возможной работу при отсутствии электричества.

W2012 Медогонка 3-рамочная, электрическая, Ø 500

W20120 Медогонка 3-рамочная, ручно-электрическая, Ø 500

Электрический привод 230V, 250W

W2028A (двигатель+управление) для 3-рамочных медогонок, Ø 500

Дно барабана сделано в виде конуса, Выпускной клапан полностью нержавеющей. Корзина медогонки укрепленная, а ее ось находится в обойме с подшипником.

Медогонки диагональные универсальные (для всех типов рамок).

» Корзина и нержавеющей барабан

» Дно в форме конуса

» Блокада безопасности – прекращает работу медогонки при открытии крышки

Управление с цифровым дисплеем и плавной регуляцией оборотов

Двигатель 230V, 250W



Медогонки со столом и вертикальным ситом



Продукт энергоэффективный
В медогонках употребляется новое управление с системой SDD-1

W2043 Медогонка 4 рамочная диагональная со столом и вертикальным ситом, ручная

W20430 Медогонка 4 рамочная диагональная со столом и вертикальным ситом, электрическая

В этих медогонках 4-рамочная диагональная корзина – универсальная, для всех типов рамок.

Медогонка со столом и вертикальным ситом – это оборудование, которое соединяет медогонку, стол для распечатки и вертикальное сито с переборками из нержавеющей перфорированной жести. Это очень удобное решение. Оно делает возможным четко провести процесс вращения меда.

Медогонка 4-рамочная, электрическая



W2013

W2013 Медогонка 4-рамочная, электрическая, Ø 600



Продукт энергоэффективный
В медогонках употребляется новое управление с системой SDD-1



Новое решение - вместо двигателя 230 V употребляется двигатель 24V/250W.

Медогонка 4-рамочная, ручно-электрическая



W20130

W20130 Медогонка 4-рамочная, ручно-электрическая Ø 600



Продукт энергоэффективный
В медогонках употребляется новое управление с системой SDD-1



Новое решение - вместо двигателя 230 V употребляется двигатель 24V/250W.

Новое экономическое управление SDD-1 для диагональных медогонок



Система SDD-1 это прогрессивный, микро-процессоровый регулятор оборотов двигателя постоянного тока (24V). Регулятор оснащен уникальными решениями которые улучшают комфорт и экономику работы медогонки.

Основные черты управления:

1. возможность точной конфигурации скорости и времени разгона;
2. защита от перегрузки;
3. автоматическое отключение питания двигателя (Auto Power OFF) после 15 минут бездействия;

4. применение широтно-импульсной модуляции (PWM) и высокоисправной схемы питания (технология MOSFET) сделало возможным добиться очень высокой эффективности при относительно низком энергопотреблении;
5. расширенные диагностические процедуры, чтобы свести к минимуму риск работы с неисправным оборудованием;
6. разборчивый и эргономический пульт управления делает возможным работу в почти всех условиях.



Медогонки радиальные экономические



- W216 Медогонка радиальная экономная, Ø 600
- W217 Медогонка радиальная экономная, Ø 720
- W218 Медогонка радиальная экономная, Ø 800
- W219 Медогонка радиальная экономная, Ø 900
- W256 Диагональная сетка для медогонки



Продукт энергоэффективный
В медогонках употребляется
новое управление с системой SDD-1

Описание медогонки Медогонка радиальная сделана из нержавеющей кислотоустойчивой стали. Электрический экономный привод.

Конструкция бака и стойки

Бак	сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой стали 0H18N9 толщиной 0,6 мм, конусообразное дно бака способствует свободному выходу меда.
Стойка	сделана из черной крашенной жести. Устойчива и легка при разборке.

Конструкция корзины

Корзина	сделана из кислотоустойчивых брусьев, вмещает с 18 до 30 рамок. Ось корзины установлена в обойме с подшипниками.
Электрический привода	Новое управление SDD-1 с дисплеем и плавной регуляцией оборотов. Ременная передача. Питание 230V. » Мотор 24V, 250W (в медогонке Ø 600мм) » Мотор 24V, 350W (в медогонке Ø 720-Ø900мм)
Крышка	Прозрачная сделана из метаклекса защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения.
Кран для стока меда	Кран 6/4"

Медогонки 4-кассетные 230V с нижним приводом



Медогонки 4-кассетные. Предназначены для средних пасек. Характеристической чертой является малое количество кассет (4 кассеты, Ø барабана 720 или 800 мм) в корзине медогонки. Эти медогонки отличаются большей эффективностью работы.

Конструкция

Подставка сделана из стали черной окрашенной электростатической техникой окрашивания. Она устойчивая и легкая при разборке. Барабан сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести 0H18N9. Медогонки с Ø720 до Ø800. Бок бака и дно сделаны из жести толщиной 0,6 мм. Нержавеющий кран 6/4". Корзина сделана из нержавеющей кислотоустойчивых прутков, она оборудованная кассетами структура которых предохраняет соты от нарушения во время вращения. (размер ячейки 20 x 40 мм) Кассеты соединены друг с другом при помощи пружинок, которые делают возможным вернуться в исходное положение. У корзины дополнительно две обоймицы с подшипником — верхняя и нижняя. Блокада безопасности на крышке медогонки приостанавливает работу медогонки при открытии крышки. Крышки прозрачные, сделанные из метаклекса, дают возможность наблюдать за процессом выкачивания.

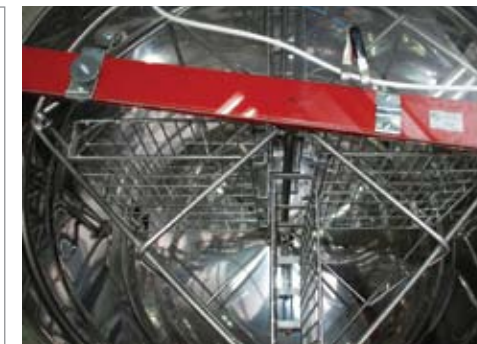


Медогонки с управлением Premium доступны за дополнительную плату.

premium line



- W2013000KFMR Медогонка 4-кассеты Ø 720, рамка Лангсторот, полуавтомат
- W201300AMR Медогонка 4-кассеты Ø 720, рамка Лангсторот, автомат
- W2013K0MR Медогонка 4-кассеты Ø 800, рамка Дадант, полуавтомат
- W2013K00MR Медогонка 4-кассеты Ø 800, рамка Дадант, автомат



Медогонки 4 и 6-кассетные с питанием 230V или 12V



Эти медогонки предназначены также для кочевых пасек. Аккумулятор 12V позволяет отжимать мед везде где нет доступа к сети. Эти медогонки имеют возможность работы так в ручном как в автоматическом порядке.



W2013000KN

Медогонка, Ø 720мм, 4- кассетная Лангстрот, питание 230V или 12V

W2013KN

Медогонка, Ø 800мм, 4- кассетная Дадант, питание 230V или 12V

W2013KAN

Медогонка, Ø 800 мм, 6-кассетная Лангстрот, питание 230V или 12V

W2014KN

Медогонка, Ø 1000мм, 6-кассетная Дадант, питание 230V или 12V

Новое управление для кассетных медогонки 12V диаметром 720-1000 мм.



Новый тип управления дает возможность использования двух разных источников питания 12V или 230V. Это соединение позволяет выбрать удобный источник питания.

Конструкция

Подставка сделана из стали черной покрытой краской, которая кладена электростатической техникой окрашивания. Она устойчивая и легкая при разборке. Барабан сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести 0H18N9, укреплен соответствующим образом и ужесточен.

Медогонки Ø720 - Ø900

Стенка и дно барабана сделанные из жести толщиной 0,6мм. Один клапан нержавеющей 6/4".

Медогонки Ø1000

Стенка барабана сделана из жести толщиной 0,6 мм, дно барабана сделано из жести толщиной 0,8мм. Два клапана нержавеющей 2".

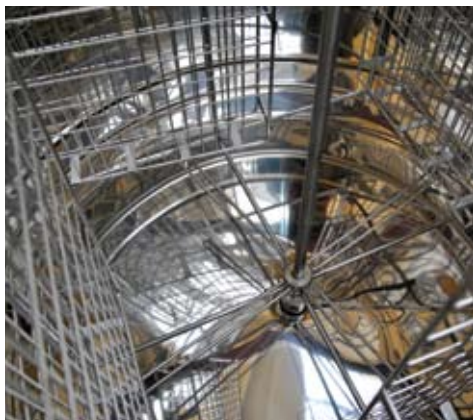
Корзина сделана из нержавеющей кислотоустойчивых брусьев, в ней кассеты, структура которых защищает соты от нарушения во время вращения (размер ячеек 20мм x 40мм). Кассеты, соединены друг с другом при помощи пружин, которые делают возможным вернуться к исходному положению. У корзины дополнительно снабжение двумя обойницами верхней и нижней.

Согласно требованиям безопасности в крышке медогонки находится блокада, которая предотвращает открытие медогонки во время движения корзины медогонки.

Крышка прозрачная, сделана из метаклекса, дает возможность наблюдать за процессом центрифугирования - нельзя открывать и подвергать опасности контакта с корзиной, которая крутится.

Двигатель

- » » Ø 720 – 250W/ 24V
- » » Ø 800, 900 – 280W/24V
- » » Ø 1000 – 350W/24V



Солнечные батареи



845

300W

- » 1. Фотоволтаический BYD: 245 Wp
- » 2. Батарея: солнечная DETA 105Ah/12V/C100
- » 3. Управление: Steca MPPT1010
- » 4. Jacks
- » 5. Кабель: 6 м x 0.85 Euro-5.1 840

840

200W

- » 1. Фотоволтаический KYOCERA 140 Wp
- » 2. Батарея: солнечная 70Ah / 12V /C100
- » 3. Управление: Kyocera PR1010
- » 4. Jacks
- » 5. Кабель: 6m x 0.85

Технические данные:

BYD: 245 Wp

- » длина: 1640 мм,
- » ширина: 995 мм,
- » толщина рамки: 50mm,
- » вид рамки: алюминий,
- » вид соединения: ящик,
- » соединение: TYC3,
- » вес: 24 кг

Kyocera: 140 Wp

- » длина: 1500 мм,
- » ширина: 668 мм,
- » толщина рамки: 50mm,
- » вид рамки: алюминий,
- » вид соединения: ящик,

840

Соларный состав 200W для медогонки 12V

845

Соларный состав 300W для медогонки 12V



Медогонка 4-кассетная с ручным приводом

W2035KN Медогонка 4-кассетная, Ø800,
рамка Дадант



Описание медогонки
Медогонка 4-кассетная сделана из кислотоустойчивой нержавеющей стали. Ручной привод. Медогонка приспособлена для полевых работ.

Конструкция бака и стойки
Бак сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой стали 0Н118N9. Стенка бака сделана из жести толщиной 0,6 мм, конусообразное дно сделано из жести толщиной 0,8 мм. Стойка сделана из черной крашенной стали. Устойчивая и легкая при разборке.

Конструкция корзины
Корзина сделана из кислотоустойчивых прутков, оснащена 4 кассетами, размер ячейки 20 x 40 мм. Кассеты свободно прикрепленные к корзине, надо поворачивать вручную.

Ручной привод с тормозом
Механизм ручного привода сделанный из черной крашенной стали. Стальные зубчатые колеса переносят вращательный момент на ось корзины.

Крышка
Прозрачная сделана из метаклекса защищает пользователя от контакта с вращающейся корзиной и от загрязнения..

Кран для стока меда Кран 6/4"

Медогонки кассетные со столом и вертикальным ситом

Медогока со столом и вертикальным ситом – это оборудоване которое соединяет медогонку, стол для распечатки и вертикальное ситом с переборками из нержавеющей перфорированной жести. Это очень удобное решение. Оно делает возможным четко провести процесс вращения меда.



Употребление червячной передачи исключило употребляемый до сих пор привод который состоял из ременной передачи (ременное колесо, клиновой ремень).

В этом варианте ось корзины медогонки непосредственно соединенная с передачей.

W20432 Медогонка кассетная, 6 кас. Дадант, со столом и вертикальным ситом, автомат

W20432F Медогонка кассетная, 6 кас. Дадант, со столом и вертикальным ситом, полуавтомат



Медогонки кассетные и радиальные



Медогонки кассетные

Они предназначены для небольших пасек. Отличаются малым количеством кассет в корзине медогонки но большой справностью во время вращения. Цикл вращения происходит в двух направлениях. Благодаря употребляемому проводником нет необходимости вручную переключать рамки и невозможное их блокирование.

Конструкция

Подставка сделана из стали черной покрытой краской, которая кладезна электростатической техникой окрашивания. Она устойчивая и легкая при разборке.

Барaban сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести, укрепленной соответствующим образом и ужесточен. У него основание клапаном.



Корзина кассетная сделана из нержавеющей кислотоустойчивых брусьев, структура которых предохраняет соты от нарушения во время вращения. Кассеты соединены друг с другом

при помощи пружинок, которые делают возможным вернуться к исходному положению. У корзины дополнительно снабжение двумя обойницами верхней и нижней.



Электромагнитная блокировка

Лучшим способом защиты пользователя от возможных повреждений является блокировка крышки, которая предотвращает открытие медогонки во время движения корзины. Поэтому к крышке прикреплен выключатель безопасности, благодаря которому во время открытия крышки медогонки корзина перестает вращаться.

Медогонки радиальные

Характерной чертой медогонок радиальных является большое количество рамок которые помещаются в корзину медогонки. Благодаря тому каким образом рамки уложены в радиальной системе движение медогонки может происходить в одном направлении. Этот тип медогонок рекомендуемый для больших пасек у которых один или два типа рамок.

Крышки, прозрачные, сделанные из метаксеса, дают возможность наблюдать за процессом центрифугирования — не нужно открывать крышку и подвергать опасности контакта с корзиной которая крутится.

Двигатель

- » Ø 800 0,25/0,37 kW/400V/50 Hz
- » Ø 900 0,55 kW/400V/50 Hz
- » Ø 1000 0,37/0,55/0,75 kW/400V/50 Hz
- » Ø 1200 0,55/0,75/1,1/1,5 kW / 400V/50 Hz



Корзина радиальная вся сделана из нержавеющей кислотоустойчивых брусьев. Обручи корзины оборудованные ответственно профилированными креплениями которые вызывают что рамки не выпадают во

время вращения. У корзины дополнительно две обойницы с подшипником — верхняя и нижняя.

Управление в кассетных и радиальных медогонках



Полуавтоматическое управление

У этого типа автомата есть возможность работать в одном автоматическом и двух ручных режимах. У автоматического режима заводские установки. Чтобы запустить автоматический

режим надо одновременно нажать два боковых клавиша.



Автоматическое управление

Автомат делает возможным ввести 5 собственных циклов программирования (программы с 4 до 8). Каждый введенный цикл состоит из 7 шагов, послед-

ний — 7 шаг определяет время остановки движения корзины медогонки. Каждый шаг определен при помощи трех параметров — время начала шага, заданной скорости и движения корзины медогонки.

Полуавтоматическое управление

Управление HE-03 использует новейшие достижения из области электроники, информатики, автоматики и процессов управления. При разработке управления наиболее важной оказалась простота, интуитивность обслуживания и надежность работы. Функциональность управления обеспечивает максимальной комфорт работы.

Основные черты управления HE-03:

- » 8 полностью программируемых автоматических циклов
- » 2 автономных мануальных цикла.
- » Большой (4,3") цветной графический дисплей TFT с энергосберегающей LED-подсветкой и разрешением 480x272 пикселей.

Обслуживание благодаря 8 эргономично расположенным управляющим кнопкам.

Простой и интуитивный интерфейс пользователя используемый высококонтрастные графики, которые обеспечивают отличную видимость в любых условиях освещения.

Графический редактор цикла вращения - оснащен функцией автокоррекции параметров.

2 независимых счетчика времени работы привода медогонки.

Прогрессивные диагностически-контрольные функции, которые наблюдают за параметрами работы управления и оборудования.

Сотрудничество с высококачественным векторным управлением компании Mitsubishi.



ВНИМАНИЕ

У каждого типа управления согласно действующим правилам и требованиям безопасности есть аварийный выключатель и временная блокировка крышки, которая предотвращает открытие медогонки во время движения корзины медогонки.

Медогонки кассетные — количество кассет в диаметре барабана

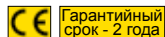
диаметр барабана	кран	Лангстрот		Дадант	
		количество рамок	высота барабана	количество рамок	высота барабана
Ø 800	1×6/4"	6	600 / 700	4	700
Ø 1000	2×2"	8 / 12*	600 / 700	6	700
Ø 1200	2×2"	12* / 16* / 20*	700	8 / 12* / 16*	750

* - Касается медогонок с переборками

Медогонки радиальные - количество определенных типов рамок - балка 25 мм

диаметр барабана	высота барабана	кран	количество рамок:		замечания
			Лангстрот	Дадант / Дадант ½	
Ø 600	600	1×6/4"	18	-/18	6 секторов
Ø 720	600	1×6/4"	18	-/18	6 секторов
Ø 800	600	1×6/4"	30	-/30	6 секторов
Ø 900	600	1×6/4"	42	24/42	6 секторов
Ø 1000	600	2×2"	42	36/42	6 секторов
Ø 1200	600	2×2"	56	56/56	8 секторов

Медогонки кассетные с верхним приводом



Медогонки кассетные с диаметром 800 мм вмещают 6 кассет. Во время вращения кассеты поворачиваются параллельно стенкам бака, это способствует хорошему выкачиванию меда из пчелиных рамок.



W205001G

диаметр барабана	Мощность двигателя	обороты двигателя	тип передачи	передача	максимальное количество оборотов корзины в минуту
Ø 800	0,37 kW	2800	30	1:7,5	380



W126

30320
Мешок для вращения забруса
37x29,5 см



В кассетных медогонках можно дополнительно употреблять вкладной элемент, который делает возможным вращать рамки меньшие в медогонке с кассетами для большой рамки.

W20501G	Медогонка Ø 800, 6 кассет Лангстрот, полуавтомат
W205001G	Медогонка Ø 800, 6 кассет Лангстрот, автомат

Медогонки кассетные с нижним приводом



Медогонки кассетные с диаметром 1000-1200 мм вмещают 6 – 8 кассет. Во время вращения кассеты переворачиваются параллельно стенкам бака, это способствует хорошему извлечению меда из пчелиных рамок



W205400

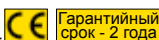
диаметр барабана	Мощность двигателя	обороты двигателя	тип передачи	передача	максимальное количество оборотов корзины в минуту
Ø 1000	0,37 / 0,55 / 0,75 kW	2800	40 / 50	1:7,5	380
Ø 1200	0,55 / 0,75 / 1,1 kW	2800	50	1:7,5	380

W20540	Медогонка кассетная, Ø 1000 мм, 6 кас. Дадант, полуавтомат
W205400	Медогонка кассетная, Ø 1000 мм, 6 кас. Дадант, автомат
W20161	Медогонка кассетная, Ø 1000 мм, 8 кас. Лангстрот, полуавтомат
W201601	Медогонка кассетная, Ø 1000 мм, 8 кас. Лангстрот, автомат
W20550	Медогонка кассетная, Ø 1200 мм, 8 кас. Дадант, полуавтомат
W205500	Медогонка кассетная, Ø 1200 мм, 8 кас. Дадант, автомат

Медогонки кассетные с переборками



Благодаря введению переборок из нержавеющей жести мы можем повысить количество кассет в медогонке. В таком случае кассеты накладываются друг на друга но благодаря переборкой из жести мед который выпадает во время кружения не падает на соседние соты только стекает по переборкам.



Гарантийный срок - 2 года



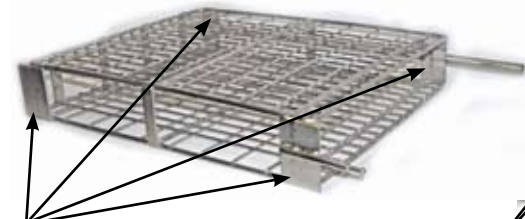
Переборки из жести



Медогонки с управлением Premium доступны за дополнительную плату.

premium line

Укрепленные кассеты



Укрепленный край при употреблении широких соединителей в четырех углах кассеты.



Укрепленные стенки кассеты при употреблении дополнительных брусьев

W205301B

Медогонка Ø 1000 – 12 кассет Лангстрот с переборками, полуавтомат

W2053001B

Медогонка Ø 1000 – 12 кассет Лангстрот с переборками, автомат

W2057B

Медогонка Ø 1200 – 12 кассет Дадант с переборками, полуавтомат

W20570B

Медогонка Ø 1200 – 12 кассет Дадант с переборками, автомат

W205201B

Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Лангстрот с переборками, полуавтомат

W2052001B

Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Лангстрот с переборками, автомат

W20300B

Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Дадант с переборками, полуавтомат*

W203000B

Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Дадант с переборками, автомат*

W209901B

Медогонка Ø 1200 – 20 кассет Лангстрот с переборками, полуавтомат

W2099001B

Медогонка Ø 1200 – 20 кассет Лангстрот с переборками, автомат

* - только для рамки Дадант или 1 × Дадант 1/2

Медогонки радиально-кассетные

Представленные медогонки позволяют вращать рамки в радиальном или кассетном расположении (после установки кассет в корзине). В радиальном расположении в корзине несколько штук рамок меньше чем в стандартной радиальной корзине.



Медогонки с управлением Premium доступны за дополнительную плату.

premium line

W2500
GK6LN

Радиально-кассетные медогонки (6 кассет Лангстрот), Ø800, верхний привод, полуавтомат

W2500
0GK6LN

Радиально-кассетные медогонки (6 кассет Лангстрот), Ø800, верхний привод, автомат

W2007
00K6D

Радиально-кассетные медогонки (6 кассет Дадант), Ø1000, нижний привод, полуавтомат

W2007
000K6D

Радиально-кассетные медогонки (6 кассет Дадант), Ø1000, нижний привод, автомат



Медогонки кассетные / радиальные

с подогреваемым дном / с подогреваемым барабаном



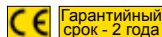
Гарантийный срок - 2 года



- » по индивидуальному заказу делаем медогонки с двойным подогреваемым дном
- » у нее цифровой регулятор температуры который предотвращает перегрев меда
- » они хорошие для вращения густого меда в низких температурах
- » у нее автоматическое или полуавто-

матическое управление (по желанию клиента)
» есть возможность установления двух кранов для спуска меда
» доступно в диаметрах Ø800 - Ø1200 мм, (вмещает до 20 кассет любого типа)

Медогонки радиальные с верхним приводом



Гарантийный
срок - 2 года



Характерной чертой медогонок радиальных является большое количество рамок которые помещаются в корзине медогонки. Благодаря тому, как рамки вставлены в радиальной системе, движение медогонки может происходить в одном направлении. Этот тип медогонок рекомендуется для больших пасек у которых один или два типа рамок.

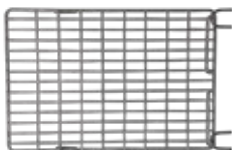


W2005000G



диаметр барабана	Мощность двигателя	обороты двигателя	тип передачи	передача	максимальное количество оборотов корзины в минуту
Ø 720	0,18 kW	2800	30	1:7,5	380
Ø 800	0,25 kW	2800	40	1:7,5	380
Ø 900	0,37 kW	2800	40	1:7,5	380

W20100G	Медогонка Ø 720 радиальная - полуавтомат, верхний привод
W201000G	Медогонка Ø 720 радиальная - автомат, верхний привод
W200500G	Медогонка Ø 800 радиальная - полуавтомат, верхний привод
W2005000G	Медогонка Ø 800 радиальная - автомат, верхний привод
W200600G	Медогонка Ø 900 радиальная - полуавтомат, верхний привод
W2006000G	Медогонка Ø 900 радиальная - автомат, верхний привод
W256	Диагональная сетка для медогонок



W256
Диагональная сетка для медогонок

Медогонки радиальные с нижним приводом



Гарантийный
срок - 2 года



Характерной чертой медогонок радиальных является большое количество рамок которые помещаются в корзине медогонки. Благодаря тому, как рамки вставлены в радиальной системе, движение медогонки может происходить в одном направлении. Этот тип медогонок рекомендуется для больших пасек у которых один или два типа рамок.



W2007000



Премия за новшество в области пчеловодства

Предприятие Томаш Лысень было удостоено этой премией во время Международной пчеловодческой выставки в Плевен (Болгария) в 2010 и 2013 годах.



диаметр барабана	Мощность двигателя	обороты двигателя	тип передачи	передача	максимальное количество оборотов корзины в минуту
Ø 1000	0,55 kW	2800	40	1:7,5	380
Ø 1200	0,75 kW	2800	50	1:7,5	380



W200700	Медогонка Ø 1000 радиальная - полуавтомат
W2007000	Медогонка Ø 1000 радиальная - автомат
W200800	Медогонка Ø 1200 радиальная - полуавтомат
W2008000	Медогонка Ø 1200 радиальная - автомат
W256	Диагональная сетка для медогонок

Новая линия кассетных и радиальных медогонок Premium Line

- медогонки сделанные из компонентов самого высокого качества
- полностью из нержавеющей кислотоустойчивой жести

premium
line



Конструкция

Подставка сделана из нержавеющей жести. Устойчивая и легка при разборке.

Барабан сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести 0,8 мм, укреплен соответствующим образом и ужесточен, два крана 2"

Крышки, прозрачные сделанные из метакса, дают возможность наблюдать за процессом центрифугирования — не нужно

открывать крышку и подвергать опасности контакта с корзиной которая крутится.

Передача

Употребление червячной передачи исключило употребляемый до сих пор привод который состоял из ременной передачи (ременное колесо, клиновой ремень).

В этом варианте ось корзины медогонки непосредственно соединенная с передачей.



Корзина кассетная сделана из нержавеющей кислотоустойчивых брусьев, в ней кассеты, структура которых предохраняет соты от нарушения во время вращения. Кассеты соединены друг с другом при помощи пружин, которые делают возможным вернуться к исходному положению. У корзины дополнительно снабжение двумя обойницами верхней и нижней.

Корзина радиальная сделана из нержавеющей кислотоустойчивых брусьев. Обручи корзины оборудованные ответственно профилированными креплениями которые вызывают что рамки не выпадают во время вращения. У корзины дополнительно две обойницы с подшипником — верхняя и нижняя.



Медогонки Premium Line доступные с Ø800 по Ø1200 с автоматическим управлением.

Медогонки кассетные

premium
line

W205001_P	Медогонка кассетная, Ø 800, 6 кассет Лангстрот, автомат
W205400_P	Медогонка кассетная, Ø 1000, 6 кас. Дадант, автомат
W201601_P	Медогонка кассетная, Ø 1000, 8 кас. Лангстрот, автомат
W205500_P	Медогонка кассетная, Ø 1200, 8 кас. Дадант, автомат
W2053001B_P	Медогонка Ø 1000 – 12 кассет Лангстрот с переборками, автомат
W20570B_P	Медогонка Ø 1200 – 12 кассет Дадант с переборками, автомат
W2052001B_P	Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Лангстрот с переборками, автомат
W203000B_P	Медогонка Ø 1200 – 16 кассет Дадант с переборками, автомат
W2099001B_P	Медогонка Ø 1200 – 20 кассет Лангстрот с переборками, автомат



Медогонки радиальные

premium
line

W2005000_P	Медогонка Ø 800 радиальная - автомат
W2006000_P	Медогонка Ø 900 радиальная - автомат
W2007000_P	Медогонка Ø 1000 радиальная - автомат
W2008000_P	Медогонка Ø 1200 радиальная - автомат

Полуавтоматическое управление

Управление HE-03 использует новейшие достижения из области электроники, информатики, автоматики и процессов управления. При разработке управления наиболее важной оказалась простота, интуитивность обслуживания и надежность работы. Функциональность управления обеспечивает максимальной комфорт работы.

Основные черты управления HE-03:

- » 8 полностью программируемых автоматических циклов
- » 2 автономных мануальных цикла.
- » Большой (4,3") цветной графический дисплей TFT с энергосберегающей LED-подсветкой и разрешением 480x272 пикселя.

Обслуживание благодаря 8 эргономично расположенным управляющим кнопкам.

Простой и интуитивный интерфейс пользователя используемый высококонтрастные графики, которые обеспечивают отличную видимость в любых условиях освещения.

Графический редактор цикла вращения - оснащен функцией автокоррекции параметров.



2 независимых счетчика времени работы привода медогонки.

Прогрессивные диагностически-контрольные функции, которые наблюдают за параметрами работы управления и оборудования.

Сотрудничество с высококачественным векторным управлением компании Mitsubishi.

Оборудование для кремования меда

Это оборудование предназначено для того чтобы провести процесс кремования меда. Соответствующая конструкция мешающего винта, который сделан из нержавеющей кислотоустойчивой стали, делает возможным точно кремовать мед. Процесс кремования состоит в том, что жидкий мед внушается „севшим“ медом и отдельные кристаллы меда изнашиваются при низкой скорости.

Процесс кремования должен происходить в повторяющихся циклах:

- » работа мешающего винта – 15 мин.
- » остановление мешающего винта – 2 часа

Питание - 400V



Параметры технические:

- » Контейнер – жель 0Н18N9
- » Питание – 400V, Частота – 50Hz
- » Мощность двигателя:
 - » 0,18 kW (50 l) ,
 - » 0,25 kW (70 l) ,
 - » 0,55 kW (100 l) ,
 - » 1,1 kW (150 l) ,
 - » 1,1 kW (200 l) ,
- » Вращательная скорость мешающего винта - 36 оборотов в мин.

W20088	Оборудование для кремования меда 50л (400V) с автоматом
W20088A	Оборудование для кремования меда 70л (400V) с автоматом
W20080NT	Оборудование для кремования меда 100л (400V) с автоматом
W20080B	Оборудование для кремования меда 150л (400V) с автоматом
W20080C	Оборудование для кремования меда 200л (400V) с автоматом



Питание - 230V



- » Контейнер - нержавеющая кислотоустойчивая жель
- » Питание – 230V / 50Hz
- » Мощность двигателя:
 - 50 l: 0,18 kW • 70 l: 0,25 kW • 100 l: 0,55 kW
 - 150 l: 1,1 kW • 200 l: 1,1 kW
- » Вращательная скорость мешающего винта - 36 оборотов в мин.

W20088_Z	Оборудование для кремования меда 50л (230V) с автоматом
W20088A_Z	Оборудование для кремования меда 70л (230V) с автоматом
W20080NT_Z	Оборудование для кремования меда 100л (230V) с автоматом
W20080B_Z	Оборудование для кремования меда 150л (230V) с автоматом
W20080C_Z	Оборудование для кремования меда 200л (230V) с автоматом

Сверло для кремования меда нержавеющей



W4009
Сверло для сиропа нержавеющей

W4008

Оборудование для кремования и декристаллизации

Это оборудование предназначено для роспуска закристаллизовавшегося меда. Использование нагревательных кабелей делает возможным нагревать контейнер в максимуме его поверхности. У него тоже регулятор температуры, который предохраняет мед от перегрева. Употребление червячной передачи делает возможным провести процесс кремования меда. Соответствующая конструкция мешающего винта, который сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой стали, делает возможным точно кремовать мед.

Питание - 400V



W20087	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 50 л, 400 V, автомат
W20087C	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 70 л, 400 V, автомат
W20085	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 100 л, 400 V, автомат
W20086	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 150 л, 400 V, автомат
W20089	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 200 л, 400 V, автомат
W200890	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 600 л, 400 V, автомат

- » Контейнер - нержавеющая кислотоустойчивая жель
- » Регулирование температуры с 30 до 75°C
- » Питание двигателя передачи - 400V
- » Цифровой дисплей
- » Вращательная скорость мешающего винта - 36 оборотов в мин.

Питание - 230V



W20087_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 50 л, 230 V, автомат
W20087C_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 70 л, 230 V, автомат
W20085_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 100 л, 230 V, автомат
W20086_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 150 л, 230 V, автомат
W20089_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 200 л, 230 V, автомат
W200890_Z	Оборудование для кремования и декристаллизации меда 600 л, 230 V, автомат

- » Контейнер - нержавеющая кислотоустойчивая жель
- » Регулирование температуры с 30 до 75°C
- » Питание двигателя передачи - 230V
- » Цифровой дисплей
- » Вращательная скорость мешающего винта - 36 оборотов в мин.

Насосо-дозатор и автоматический стол

W204001

Насосо-дозатор со штативом



Состав multifunctional оборудования:

- » насос-дозатор
- » педаль привода
- » стиковые разъемы для шланга
- » 1,5 м шланга

Технические данные:

- » самовсасывающий, медленнокачающийся насос с силиконовым ротором
- » оборудование управляемое компьютерной техникой
- » наполняет около 350 банок 500 гр в час
- » точность наполнения +/- 1гр
- » объем наполнения 4 гр – 45 кг
- » можно употреблять тоже как насос
- » все части которые вступают к контакт с медом изготовлены из нержавеющей стали или материалов для контакта с пищевыми продуктами
- » при заполнении банок с медом мед не капает
- » питание 230V/200W



Золотая медаль на выставке в Рознани в 2011 году
Управление насос-дозатора



Автоматический стол

W204002

Насосо-дозатор с автоматическим столом

W204010

Автоматический стол для насос-дозатора



Автоматический вращающийся стол – это очень хорошее оборудование, которое облегчает работу пчеловода и ускоряет наполнение банок.

Автоматический стол состоит из:

- » базы стола - которая делает возможным регулировку
- » высо ты оборудования, у нее колеса
- » вращательного штатива из нержавеющей стали – толщина 3 мм

Управление насос-дозатора:

- » диаметр: 90 см
- » высота: 82 см
- » питание: 230 V / 200 W
- » возможный размер банок: мин. Ø 3 см, выс. 4.5 см – макс. Ø 15 см, выс. 30 см

Линия для разлива меда

professional
line



Линия состоит из состава оборудования:
» 2 поворотных стола Ø 900мм
» дозатор
» линия длиной 2000мм, по которой перемещаются банки

Оборудование может скоро и эффективно управляться одним человеком.
Транспортный ремень автоматически перевозит и задерживает пустые банки под дозатором.
Линия наполняет банки с 250гр до 1250гр. Благодаря использованию большого ротора в дозаторе линия отличается высокой производительностью во время наполнения больших банок.

W204005

Дозатор большой



Технические данные дозатора:

- » самовсасывающий, медленнокачающийся насос с силиконовым ротором
- » оборудование управляемое компьютерной техникой
- » наполняет около 600 банок 500 гр в час (в зависимости от густоты и температуры меда);
- » точность наполнения +/- 1гр
- » объем наполнения 250 гр – 45 кг
- » можно употреблять также как насос
- » все части которые вступают в контакт с медом изготовлены из нержавеющей стали или материалов для контакта с пищевыми продуктами
- » при заполнении банок с медом мед не капает
- » питание 230V/1500W



W204004

Линия для разлива меда

Параметры оборудования:

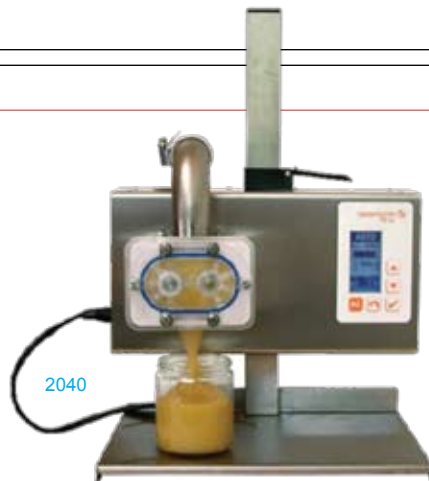
- » Длина: 3,8 м
- » У каждого элемента отдельное управление
- » Мощность столов: 200W/шт.
- » Мощность дозатора 1,5кВ
- » Столы и дозатор сделано из нержавеющей высокоустойчивой жести
- » Линия установлена на стойке оснащенной колесами



Дозатор

Технические данные:

- » скорость расфасовки: 360 банок по 500 гр/ час
- » точность расфасовки: +/-3гр. не зависимо от дозы
- » дозировка: 10гр до 34кг, свободный выбор
- » высота всасывания: макс. 1,5м (самовсасывающий)
- » высота перекачки: макс 4м
- » производительность насоса: до 350 кг мёда в час
- » мощность двигателя: 100 Вт
- » вес/размеры: 18кг/ 250 x 350 x 500 мм



2040

Наша машина разработана специально для фасовки мёда и является идеальным прибором для малых и средних пчеловодов. Компактные размеры позволяют варьировать установку при малой установочной площади. С технической точки зрения речь идет о приборе новейшего поколения. Электроника совместно с более быстрым

двигателем (100 об/мин) и широкими возможностями программных установок позволяют на более эффективное выполнение работ. Последующая программная модернизация может быть удобно выполнения с помощью USB-интерфейса. Вы приобретаете совершенный аппарат, сориентированный на будущее!

Дозатор DANA API MATIC 1000



20400

- » наполняет около 245 банок 370 г в час
- » точность наполнения +/- 1 г
- » объем наполнения с 10 г до 10 кг
- » можно использовать как насос

Автоматический стол

- » диаметр стола - 700 мм
- » высота - 830 мм
- » вращательная скорость - 16 оборотов в минуту
- » вес - 26 кг
- » питание - 230 В



110750

Насосы для меда

НОВАЯ ЛИНИЯ НАСОСОВ всасывающе-нагнетательных для меда



НАСОСЫ С ПИТАНИЕМ 400V

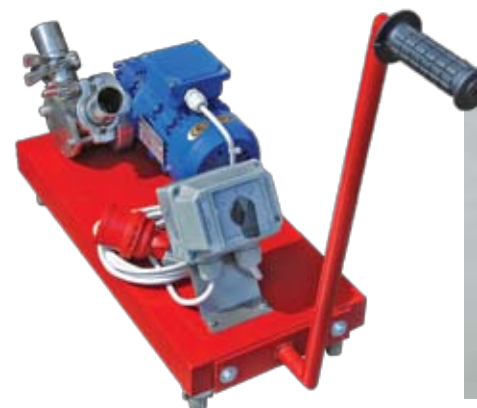
W2021GN Всасывающе-нагнетательный насос 0,37 kW, 400V

W20210GN Всасывающе-нагнетательный насос 1,5 kW, 400V

НАСОСЫ С ПИТАНИЕМ 230 V

W2021GNF Всасывающе-нагнетательный насос 0,37 kW, 230V

W20210GNF Всасывающе-нагнетательный насос 1,5 kW, 230V



Хватка для шланга

W32600
нержавеющая
W3260
окрашенная



НОВАЯ ЛИНИЯ НАСОСОВ всасывающе-нагнетательных для меда

Насосы делятся на два типа:

Всасывающе-нагнетательный насос 0,37 kW:

- » мощность 0,37 kW
- » оптимальная производительность 900 л/ч
- » при темп. меда 30°C
- » питание 400 V
- » после употребления инвертора – питание 230 V и плавное регулирование
- » новое, легкое, четкое управление

Всасывающе-нагнетательный насос 1,5 kW:

- » мощность 1,5 kW
- » оптимальная производительность 1500 л/ч
- » при темп. меда 30 °C
- » питание 400 V
- » после употребления инвертора – питание 230 V и плавное регулирование
- » новое, легкое, четкое управление

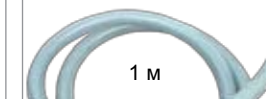


Шланг для насоса

5023 Ø 40 мм

5024 Ø 50 мм

5025 Ø 60 мм



1 м

Отстойники и подставки



7028N	Нержавеющий отстойник 30л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 300)
7028NU	Нержавеющий отстойник 30л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 300) с хватками
7034N	Нержавеющий отстойник 50л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 440)
7034NU	Нержавеющий отстойник 50л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 440) с хватками
7035N	Нержавеющий отстойник 70л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 610)
7035NU	Нержавеющий отстойник 70л, с нержавеющим клапаном 5/4" (Ø 400, Н 610) с хватками
7036N	Нержавеющий отстойник 100л, с нержавеющим клапаном 6/4" (Ø 500, Н 610)
7036NU	Нержавеющий отстойник 100л, с нержавеющим клапаном 6/4" (Ø 500, Н 610) с хватками
7039N	Нержавеющий отстойник 150л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 500, Н 730)
7039NU	Нержавеющий отстойник 150л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 500, Н 730) с хватками
7037N	Нержавеющий отстойник 200л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 600, Н 730)
7037NU	Нержавеющий отстойник 200л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 600, Н 730) с хватками
7050N	Нержавеющий отстойник 300л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 650, Н 1000)
7050NU	Нержавеющий отстойник 300л, с нержавеющим клапаном 2" (Ø 650, Н 1000) с хватками
W32050N	Подставка для отстойника 30 л, 50 л, 70 л
W32060N	Подставка для отстойника 100, 150 л
W3206N	Подставка для отстойника 200 л
W320600N	Подставка для отстойника 300 л

Сита нержавеющей для отстойников

W7022	Сито для отстойника 30 - 70 л
W7021	Сито для отстойника 100 - 150 л
W7020	Сито для отстойника 200 л
W7023	Сито для отстойника 300 л



Дистиллятор

Дистиллятор благодаря небольшому количеству элементов является легким в обслуживании, консервации и хранении. Несмотря на экономическую структуру и умеренную цену – он производит дистиллят о чистоте 94 % со скоростью ок. 1 л в час. В версии стандарт он имеет аналоговый термометр, столовый радиатор, начальный фильтр и водяные разъемы. Весь станок сделанный из кислотоустойчивой стали что обеспечивает почти пожизненную исправность оборудования.



Это обозначает также что он предназначен для контакта с пищевыми продуктами что подтверждают гигиенические сертификаты. У дистиллятора есть возможность газового питания при употреблении газового табурета мощностью 4,3 кВт или электрического питания нагревателем мощностью 3 кВт.

За работой оборудования наблюдает пульт управления у которого точные цифровые датчики температуры. Он имеет дисплей на котором отображается актуальное состояние работы дистиллятора. Встроенные диагностические процедуры значительно повышают комфорт работы с оборудованием.

Аппарат для дистилляции, используется для дистилляции воды и других пищевых и технических жидкостей. Благодаря этому можно получить много полезных жидкостей например, дистиллированная вода, этиловый спирт, масло (цветочное, травяное), концентрированные вещества, ароматизаторы (например, фрукты, цветы, травы), и многие другие.

Характеристики дистиллятора:

- » бак с емкостью 30л
- » Электронный термометр в баке
- » Электронный термометр в столбце
- » ректификационная колонна с внешним рефлюксом
- » стальной радиатор типа MQ
- » дренажный клапан
- » комплект монтажных принадлежностей
- » Управление DC-01
- » дробная колонка (высота x диаметр) 1200 x 60
- » высота набора в мм (в зависимости от размера бака) 2100 мм
- » колонка сделана из кислотоустойчивой стали
- » концентрация дистиллята C2H5OH : 90 – 94%

Бочка нержавеющая 200 л

Параметры бочки:

- » Диаметр бочки 550 мм
- » Высота бочки 890 мм
- » Сделано из нержавеющей стали – толстота 1 мм
- » Бочку можно закрыть крышкой и дополнительно стянуть лентой с двумя болтами



Нержавеющий отекач для бочек и ведер

Параметры отекача:

- » Ширина 810 мм
- » Длина 810 мм
- » Высота 140 мм
- » Высота (с ногами) 400 мм
- » Кран установленный на стороне, диаметр 5/4"



Ручка для переноса бочек



Употребление - для перегрузки, транспорта и технологических работ. Предназначена для вертикального смешивания бочек при использовании грузоподъемника. Облегчает расположение бочек друг к другу. Простая в обслуживании. Мощность - 685кг



7017
Бочка 55 л



W3238
Тележка для бочек



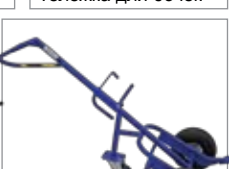
wózek1
Тележка



wózek2
Тележка



wózek3
Тележка



wózek4
Тележка

Ведро полипропиленовые

- | | |
|------|-----------------------------|
| 7031 | Нержавеющее ведро 12 л |
| 7032 | Нержавеющее ведро 15 л |
| 7007 | Полипропиленовые ведро 10 л |
| 7006 | Полипропиленовые ведро 18 л |
| 7005 | Полипропиленовые ведро 33 л |



Отекач для ведер
нержавеющий

W32040



Отекач для ведер
крашеный

W3204



W7033
Ведро нержавеющее
(15 л)
» Диаметр сверху:
27,5 см
» Высота: 31 см



W7034
Ведро нержавеющее
(18 л)
» Диаметр сверху:
29 см
» Высота: 33 см



Отстойники полипропиленовые с пластмассовым клапаном



- | | |
|--------|--|
| W70070 | Отстойник полип. 10 л, пластмассовый клапан 6/4" |
| W7003 | Отстойник полип. 18 л, пластмассовый клапан 6/4" |
| W7004 | Отстойник полип. 33 л, пластмассовый клапан 2" |
| W7002 | Отстойник полип. 55 л, пластмассовый клапан 2" |



3227
Мешок для меда
к бочке

Лопатки и шпатели для меда



W4079
Лопатка нержавеющая
для меда



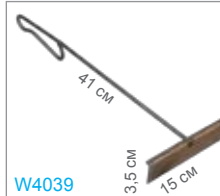
5041
Лопатка средняя



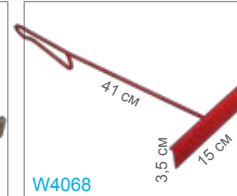
3210
Шпатель для меда
(3 шт)



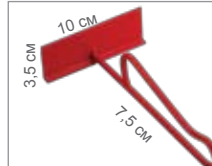
5009
Лопатка маленькая



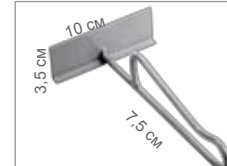
W4039
Скребок нержавеющий
большой



W4068
Скребок крашенный
большой



W4069
Скребок крашенный
маленький



W4030
Скребок нержавеющий
маленький

Клапаны и засовы



31400
Нержавеющий
засов 3 мм

3140A
Нержавеющий за-
сов 5 мм

- | | |
|--------|--|
| W40320 | Нержавеющий засов 5/4" - внутренний винт |
| W4032 | Нержавеющий засов 5/4" - внешний винт |
| W40840 | Нержавеющий засов клапанный 6/4" - внутренний винт |
| W4084 | Нержавеющий засов клапанный 6/4" - внешний винт |
| W40850 | Нержавеющий засов клапанный 2" - внутренний винт |
| W4085 | Нержавеющий засов клапанный 2" - внешний винт |



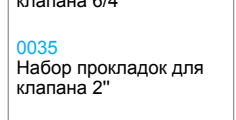
3033
Пластмассовый клапан
6/4"



3000
Пластмассовый клапан
2"



0034
Набор прокладок для
клапана 6/4"



0035
Набор прокладок для
клапана 2"



5090
Засов 6/4"



50900
Засов 2"

Сита

без подогрева



Сито вертикальное предназначено для фильтрации меда в вертикальной системе. Оно сделано из нержавеющей стали.

У него высокая эффективность фильтрации. Сита в вертикальной системе можно легко удалить и очистить.

- W2084 Сито вертикальное неподогреваемое 1000 мм
- W2082A Сито вертикальное неподогреваемое 1500 мм
- W2001 Сито вертикальное круглое на основе отстойника 50 л

Параметры:

- » кислотоустойчивая нержавеющая сталь
- » размер: Ø400мм, выс. 440мм
- » кран: 5/4"
- » сита для фильтрации: 2 шт



Параметры оборудования w2084 и W2082A:

- » длина: 1000 - 1500 мм,
- » количество камер: 4 шт.
- » кран: 2 × 5/4"
- » сита для фильтрации: 5 шт (405×295 мм)

с подогревом



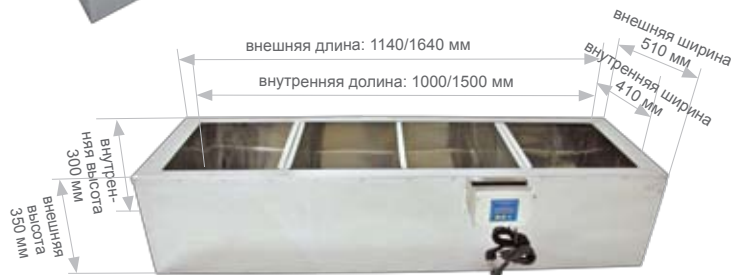
- W2081A Сито вертикальное подогреваемое 1000 мм
- W2081 Сито вертикальное подогреваемое 1500 мм

Параметры оборудования:

- » длина: 1000 - 1500 мм,
- » количество камер: 4 шт.
- » питание: 230V/50Hz,
- » регулирование температуры в пределах 30 - 75°C
- » оргевательная мощность: 230 V / 440 W (1000 мм) 230 V / 520 W (1500 мм)



Сито вертикальное предназначено для фильтрации меда в вертикальной системе. Оно сделано из нержавеющей стали. У него высокая эффективность фильтрации. Сита в вертикальной системе можно легко удалить и очистить.



4014 Сито отдельное металлическое, Ø 20,5 см



109200 Сито двойное нержавеющее выпуклое, Ø 24 см



4013 Сито двойное металлическое, Ø 20,5 см



4098 Сито двойное металлическое выпуклое, Ø 20,5 см



4006 Сито отдельное нержавеющее, Ø 20,5 см



4007 Сито двойное нержавеющее плоские, Ø 20,5 см



4100 Сито двойное нержавеющее выпуклое, Ø 20,5 см



109210 Сито нейлоновые двойное, Ø 25 см



3222A Сито конусное маленькое, Ø 31 см



3222 Сито конусное, Ø 29,5 см



3069 Сито конусное Ø 29,5 см, со стойкой



3221 Стойка для конусного сита Ø 29,5 см



3222B Сито конусное для отстойника, Ø 45 см



32220 Сито конусное для бочки, Ø 62,5 см



3068 Сито пластмассовые цилиндрическое



3222 Стойка для сита конусообразного

Фильтр для меда



W360
Фильтр для
меда

Фильтр можно установить на столах 1000 или 1500мм.

Пример использования фильтра:
Стол не является частью оборудования, продается отдельно.

Состоит из двух профилированных нержавеющей кислотостойчивых труб диаметром 48 мм (6/4").

На конце вертикальной трубы прикреплен штуцер, который облегчает введение шланга соединяющего насос с фильтром, горизонтальная труба оснащена четырьмя соплами диаметром 42мм (5/4") с шаровыми кранами и эластическими ситами.

Фильтр для меда стоит на 4 опорах с регулировкой, благодаря чему можно его использовать для всех видов столов для распечатки.

Каждый из четырех фильтров можно включить или выключить повернув подходящий клапан.



Все части сделано из нержавеющей, кислотостойчивой стали. Сборка, транспорт и консервация оборудования являются легкими, потому что оно сделано из элементов, которые легко разобрать.

Напорный фильтр для меда

Напорный фильтр с большую площадью фильтрации предназначен для фильтрации меда в холодном виде.

У стандартного фильтра кожух, дно, перфорированный фильтр, штуцер, итп.) селаны из высококачественной нержавеющей кислотостойчивой жести.



W365
Напорный
фильтр для
меда



Внутри оборудования находится конусообразный перфорированный фильтр диаметром 120мм и длиной 1000мм. Диаметр фильтрационных отверстий составляет 1мм.

Декристаллизация

Мини камера для декристаллизации, 65 л

65 л.

W2041



Параметры камеры 65 л

- » питание 230V/50 Hz
- » электронический регулятор, диапазон настроек с 30-75°C, цифровой дисплей
- » мощность 70W

внешние размеры:
» высота 735 мм
» глубина 460мм
» широта 540 мм

Мини камера для декристаллизации, 90 л

90 л.

W204100



Параметры камеры 90л

- » питание 230V/50 Hz
- » электронический регулятор, диапазон настроек с 30-75°C, цифровой дисплей
- » мощность 100W

внутренние размеры:

- » рабочая высота 54 см (от стекла внутри вверх)
- » глубина 34 см
- » широта 38 см

Камера для декристаллизации

490 л.

Параметры камеры:

- » емкость 490 л
- » включает регулятор температуры
- » внешний размер 70×70×100 см

W204100A



Камера для декристаллизации для бочки 300 кг

W40780



Камера для рекристаллизации это оборудование которое предназначено для рекристаллизации меда – т.е. перемены структуры из закристаллизованного в жидкий. У него недревательный элемент и вентилятор, который делает возможным хорошо распространить тепло внутри камеры.

- Параметры оборудования:**
- » питание – 230 V/50Hz
 - » регулирование температуры с 30 до 75°C
 - » мощность грелок – 2 kW
 - » внешние размеры камеры: 1000×1000×1010 мм
 - » рабочие размеры камеры: 900×900×1000 мм

W40781

По индивидуальному заказу - камера для бочки на палитре 120 × 120 см

Декристаллизатор 50 л с регулятором температуры - нержавеющей

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



4043A

Технические данные:

- » емкость 50 л
- » нержавеющая сталь
- » Ø внутренний — 400 мм, выс. 430 мм
- » регулирование температуры с 30 до 75°C
- » клапан клапанный 5/4

Декристаллизационные спирали

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



Диаметр и мощность грелок

25 см, 2 x 400 W

W3207

33 см, 2 x 500 W

W3208

50 см, 4 x 375 W

W3210



Регулятор температуры с цифровым дисплеем.

Диаметр спирали	Высота к которой можно погрузить нагреватель	Общая высота
250 мм	840 мм	1 010 мм
330 мм	840 мм	1 010 мм
500 мм	900 мм	1 100 мм

Оборудование для кремования и декристаллизации меда

Более информации в части «Оборудование для кремования и декристаллизации меда»



Новый регулятор температуры

Новый регулятор температуры - употребляется во всем оборудовании у которого функция обогрева. У каждого цикла подогрева есть три этапа. Для каждого из этапов можно программировать время и температуру. Температуру регулируем с 30 до 75°C. Время каждого этапа регулируем с 1 минуты до 32 часов 59 минут - возможное общее время всего цикла это 99 часов.



Ванночка для распечатки - универсальная



W4062 Ванночка для распечатки, нержавеющая, с краном 5/4"



Новая ванночка для распечатки. Ванночка сделана из нержавеющей кислотоустойчивой стали толщиной 0,8 мм. Стойка для рамки из прутка толщиной 0,5 мм. В стенке нержавеющей кислотоустойчивый кран Ø 5/4.

Ванночка для распечатки

Состав ванночки у которой 2 функции:

- » пластмассовая ванночка (41 см × 61 см × 20,5 см)
- » вклад – ванночка нержавеющая с перфорированным дном (внутренний размер: 34,5 см × 55 см × 7 см)
- » нержавеющая крышка со стойкой для 10-и рамок



W32401

Этот тип ванночки соединяет два оборудования – ванночку для распечатки и стойку для распечатываемых рамок.

У крышки 2 функции:

- » стойка для 10-и рамок
- » крышка для ванночки после окончания работы



Ванночки для распечатки (нержавеющее сито)

- W32330** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 100 мм)
- W32340** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 200 мм)
- W32400** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 300 мм)



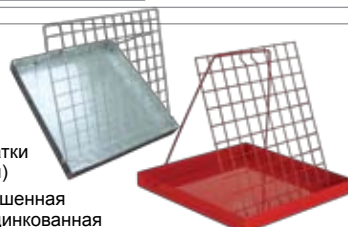
Ванночки для распечатки (пластмассовое сито)

- W32333** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 100 мм)
- W32343** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 200 мм)
- W32403** Ванночка для распечатки пластмассовая (высота 300 мм)
- W3232** Подставка под рамки – для ванночки



Ванночка для распечатки (42×42×4 см)

- W4071** - крашенная
- W40710** - оцинкованная



W4044

Ванночка для распечатки сотов нержавеющая (42×42×4 см)



Стол для распечатки

Стол для распечатки укрепленный:

- » дно в виде трапеции
- » регулировка высоты стола
- » выпуск в дне
- » стойка для распечатываемой рамки
- » сита на дне
- » дополнительно можно заказать крышку

НЕРЖАВЕЮЩИЕ

W40460C



W40460A

Стол для распечатки Дадант 750 мм укрепленный

W40460C

Стол для распечатки Дадант 1000 мм укрепленный

W40460B

Стол для распечатки Дадант 1500 мм укрепленный

Дополнительно можно заказать колеса



Стол для распечатки обыкновенный:

- » прямое дно
- » выпуск в дне
- » сойка для распечатываемой рамки
- » сита на дне
- » дополнительно можно заказать крышку

W4041U Стол для распечатки универсальный 500 мм

W4046A Стол для распечатки Дадант 750 мм

W4046C Стол для распечатки Дадант 1000 мм

W4046B Стол для распечатки Дадант 1500 мм

W4046C



НЕРЖАВЕЮЩИЕ

Крышка для стола Дадант - стандарт

- PZ50** Крышка для стола Дадант 500 мм
- PZ75D** Крышка для стола Дадант 750 мм
- PZ100D** Крышка для стола Дадант 1000 мм
- PZ150D** Крышка для стола Дадант 1500 мм

Крышка для стола Дадант - укрепленный

- PW75D** Крышка для стола Дадант 750 мм
- PW100D** Крышка для стола Дадант 1000 мм
- PW150D** Крышка для стола Дадант 1500 мм



Стол для распечатки с пластмассовой ванночкой

- W4048N** Стол для распечатки (100мм, нержавеющее сито)
- W4048** Стол для распечатки (100мм, пластмассовое сито)
- W4049** Стол для распечатки (200мм, нержавеющее сито)
- W4049** Стол для распечатки (200мм, пластмассовое сито)
- W4050N** Стол для распечатки (300мм, нержавеющее сито)
- W4050** Стол для распечатки (300мм, пластмассовое сито)



Размер ванночки:

- » длина: 60 см
- » ширина: 40 см
- » высота: 10, 20, 30 см
- » Максимальная высота стола (без ванночки): 72 см



Распечатыватель механический

Распечатыватель (станок для распечатки) это оборудование, которое механическим образом делает возможным приготовить запечатанные пчелиные соты к процессу вращения меда. Оно отличается большой точностью и эффективностью работы.

1 2

Оборудование состоит из:

- » механического распечатывателя
- » стола, длина 1500 мм, оснащенного проезжими колесами и двумя корзинами для распечаток;
- » генератора пара.

Распечатыватель доступный в варианте для рамок:

- » Дадант и Langstroth

Типы распечатываемых рамок:

- » гоффмановские
- » обыкновенные
- » с разделителями

Двигатель привода ножей распечатывателя

- » 400 V / 180 W

1 Распечатыватель с ручным подавателем

W20960

Распечатыватель с ручным подавателем



Технические данные:

- » напряжение питания распечатывателя – 230V
- » частота – 50Hz
- » мощность двигателя привода ножей – 0,18kW
- » напряжение питания генератора пара – 230V
- » мощность нагревательная генератора пара – 1500W
- » емкость бака генератора пара – 4 л
- » время выработки пара – 15 минут
- » время работы генератора пара – 1 час

Генератор пара (для подогрева ножей)

дополнительная опция: подаватель для рамок + регулирование нажима ножей

W2096C

ОПЦИОН C - направляющая для рамок в ручном распечатывателе

W2096D

ОПЦИОН D - электрические ножи в ручном распечатывателе



2

Распечатыватель с механическим подавателем

Распечатыватель оборудован механическим подавателем, который автоматически подает запечатанные рамки.

Технические данные:

- » мощность двигателя привода ножей – 0,18kW
- » мощность двигателя привода подавателя – 0,12kW
- » вращательная скорость подавателя – 9 обр./мин.
- » производительность – 4 рамки/мин.



Премия за новшество в области пчеловодства

Предприятие Томаш Лысонь было удостоено этой премией во время Международной пчеловодческой выставки в Плевен (Болгария) в 2010 и 2013 год.

W2096000

Распечатыватель с автоматической подачей (паровые ножи), 230 V

W2096000Z

Распечатыватель с автоматической подачей (подогрев ножей - замкнутый цикл), 230 V

W209600

Распечатыватель с автоматической подачей (паровые ножи), 400 V

W209600Z

Распечатыватель с автоматической подачей (подогрев ножей - замкнутый цикл), 400 V

ОПЦИОН A

Крышка и подогреваемое дно

В этом опционе у стола, на котором закреплен распечатыватель, есть подогреваемое дно мощность которого 650 W, регулирование температуры и крышка из поликарбоната. Это влияет на время которое нужно для того чтобы отделить остальной мед от распечатки.

W2096A

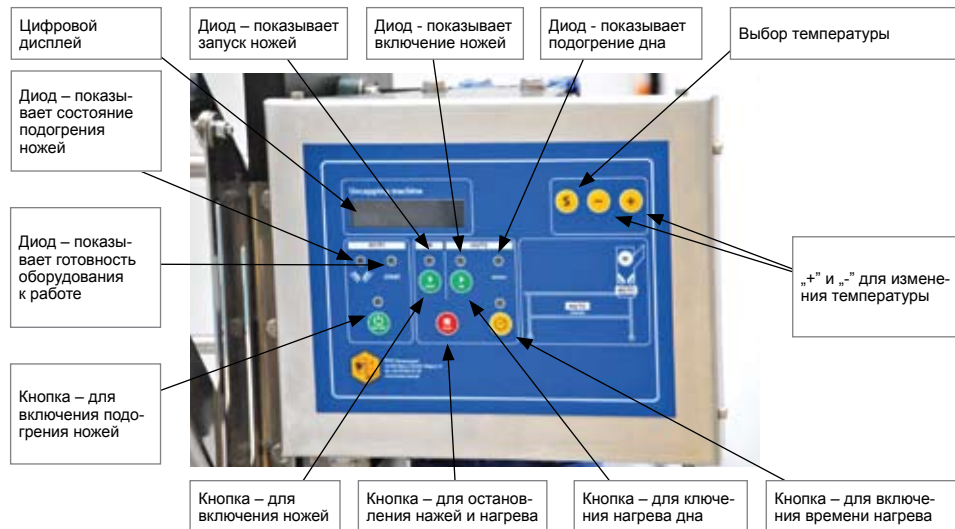
Управление для автоматического распечатывателя

Микропроцессорный блок управления употребляется в распечатывателе с автоматической падачей рамок без подогреваемого дна.

Повышенная самодиагностика обеспечивает безопасность и комфорт работы. Управляющие выключатели обладающие повышенной прочностью. Жидкокристаллический дисплей.



Автоматическое управление для распечатывателя - опцион с подогреваемым дном и крышкой.



Ручной станок для распечатки с паровым ножом

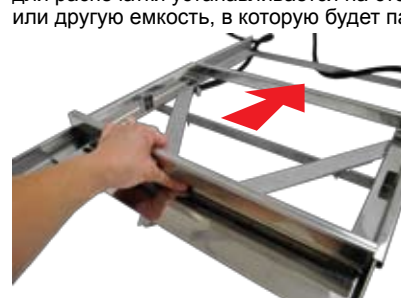
W20960C

Ручной станок для распечатки с паровым ножом - Дадант 1000 мм



Ручной станок с паровым ножом для распечатки

пчелиных сот горячим путем. Генератор пара нагревает нож до высокой температуры – это ускоряет распечатывание сот с медом. Рамку надо поместить в нержавеющей части и передвигать к ножу. Ручной станок для распечатки устанавливается на стол для распечатки или другую емкость, в которую будет падать забрус.



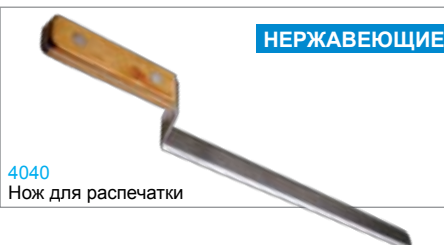
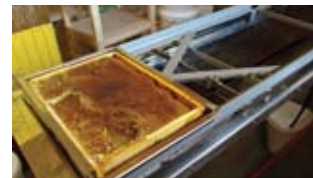
Параметры ручного станка для распечатки:

- » возможность установления на столе для распечатки (1000 мм)
- » подогрев ножа при помощи генератора пара мощностью 1800W у направляющей части есть защита для рук
- » станок сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести

Пример употребления:

Ручной станок для распечатки с паровым ножом установленный на стол для распечатки.

Стол для распечатки продается отдельно.



Распечатыватель со станком для отжима забруса



W20982
Распечатыватель с автоматической подачей рамок 400V со станком для отжима забруса, 100 кг в час



W20981
Распечатыватель с ручной подачей рамок со станком для отжима забруса, 100 кг в час

W20983
Распечатыватель с автоматической подачей рамок 230V со станком для отжима забруса, 100 кг в час

Оборудование состоит из двух элементов: распечатывателя для рамок и станка для отжима забруса. Распечатыватель доступен в трех вариантах:

- а) со столом для ручной распечатки
- б) с распечатывателем с ручной подачей рамок
- в) с распечатывателем с автоматической подачей рамок

Во время распечатки медовых сотов образуется отход в виде забруса. Забрус содержит полноценный мед.

Процесс отделения меда от забруса лучше всего сделать прямо во время распечатки. Конструкция станка делает возможным немедленно отделить мед от воска.



Технические параметры станка для отжима:

- » производительность 100 кг в час
- » питание 230 V
- » мощность 0,75 kW
- » регуляция оборотов двигателя — макс. 5 оборотов в минуту

Размеры:
» высота 65 см
» ширина 49 см
» длина 103 см



W20980
Стол для распечатки со станком для отжима забруса 100 кг в час

Размер стола:
150×54×110 см

Ручной пресс для забруса „LYSON“



Пресс употребляется для получения обратно меда из забруса, оставшегося после распечатки пчелиных сот, путем холодного отжима.

W4082 Пресс для забруса

Параметры пресса:

- » сделанный из нержавеющей кислотоустойчивой жести;
- » стойка сделана из черной крашенной стали;
- » Ø емкости для забруса 250 мм
- » высота емкости для забруса 355 мм
- » высота пресса (без поворотной ручки) 725 мм
- » длина подставки для вытекающего меда 390 мм
- » ширина подставки для вытекающего меда 345 мм



Ручной пресс для забруса

3045
Ручной пресс для забруса, 12 л

3046
Ручной пресс для забруса, 18 л



Воскотопки

Это оборудование предназначено для получения воска из рамок или сотов при помощи пара. Оно состоит из внешнего контейнера

(в нем вода) и корзины для рамок или сотов. Дополнительно газовый табурет для подогрева воды.



НЕРЖАВЕЮЩИЕ

- » **Материал:** нержавеющая сталь,
- » высота: 840 мм
- » Размеры контейнера:
- » длина: 580 мм, ширина 420 мм, высота 615 мм,
- » диаметр крана: 1"

Размеры корзины для рамок:

- » длина: 530 мм, ширина: 335 мм, высота: 440 мм
- » Газовый табурет - бесплатно
- » Питание – пропан-butan.
- » Производительность 70-80%

Количество рамок:

- » 9 - 12 рамок Дадант

Количество сотов:

- » 23 соты Дадант

W4076 Воскотопка нержавеющая с газовым табуретом - большая

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



REDB Редуктор к газовому баллону (для воскотопки с газовым табуретом)

Параметры оборудования - W4075

- » **материал:** нержавеющая сталь,
- » высота: 540 мм
- » Размеры контейнера:
- » длина: 515 мм, ширина 360 мм, высота 495 мм,
- » диаметр крана: 1"

Размеры корзины для рамок:

- » длина: 445 мм, ширина: 290 мм, высота: 330 мм
- » Газовый табурет - бесплатно
- » Питание – пропан-butan.
- » Производительность 70-80%

Количество рамок:

- » 7 – 10 рамок Дадант

Количество сотов:

- » 13 сотов Дадант

W4075 Воскотопка нержавеющая с газовым табуретом - маленькая

Описание работы

1. Заполнить бак водой до уровня спускного крана.
2. Заполнить корзину рамками или сотами.
3. Накрыть оборудование крышкой.
4. Горелку вложить под оборудование таким образом чтобы пламень нагревал всю поверхность дна оборудования.
5. Подождать к моменту формирования пара и выплива расплавленного воска.
6. После расплавления партии проверить уровень воды — дополнить по мере необходимости.
7. Дополнить корзину рамки или сотами.
8. Шаги 6 и 7 надо повторять до конца плавления.
9. После окончания работы выключить горелку и выключить газовый баллон.
10. Очистить корзину и подготовить его для следующего использования.

Внимание: Набор не включает редуктора для газового баллона.

ВНИМАНИЕ! Оборудование должно работать вне здания или в помещениях с хорошей вентиляцией.

Воскотопка с газовым табуретом



НЕРЖАВЕЮЩИЕ

W4072

Воскотопка нержавеющая с газовым табуретом для 100 рамок

REDB

Редуктор к газовому баллону (для воскотопки с газовым табуретом)

Размеры контейнера:

- » Ширина 1154 x 1154 мм,
- » высота 830 мм,
- » диаметр крана: 140 мм – 2 шт.

Размеры корзины для рамок:

- » Ширина: 990 x 990 мм,
- » высота: 430 мм

Газовый табурет - бесплатно

- » Питание W4072

Это оборудование предназначено для получения воска из рамок или сотов при помощи пара. Оно состоит из внешнего контейнера (в нем вода) и корзины для рамок или сотов. Дополнительно газовый табурет для подогрева воды.



Внимание: Набор не включает редуктора для газового баллона.



ВНИМАНИЕ! Оборудование должно работать вне здания или в помещениях с хорошей вентиляцией.

Подогреваемая воскотопка

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



W40760

Подогреваемая воскотопка с газовым табуретом

Это оборудование предназначено для получения воска из рамок или сотов при помощи пара.

Оно состоит из внешнего контейнера (в нем вода) и корзины для рамок или сотов. Дополнительно газовый табурет мощностью 8кВ для подогрева воды.

Воскотопки сделаны из нержавеющей жести. В зависимости от вида рамок может поместиться от 10 до 20 рамок.

- » **Материал:** нержавеющая сталь
- » Размеры бака: длина: 588мм
- » ширина: 518мм
- » высота: 618 мм (ножки: 808мм)
- » диаметр крана: 1"

Размеры корзины для рамок:

- » длина: 445мм
- » ширина: 372мм
- » высота: 440мм
- » Мощность: 10-20 рамок (в зависимости от размера рамки)
- » Газовый табурет
- » Питание: LPG

Воскотопка круглая пластмассовая

Параметры оборудования:

- » материал – пластмассовая
- » питание – 230V
- » генератор пара 2000W
- » емкость 4,5 л



W4077 Оборудование для топления воска

Это оборудование предназначено для возвращения себе воска из рамок или хвостов при помощи пара.

Воскотопка паровая и стол для распечатки в одном



Воскотопка сделана из нержавеющей стали 0H18N9 толщиной 0,8 мм. Оборудование можно употреблять как воскотопку и как стол для распечатки. Воскотопка имеет емкость для воды, из которой вода подается по шлангу в бак. В баке датчик уровня воды, который автоматически закрывает или открывает поток (в зависимости от уровня). Мощность грелок – 4 × 2kW.

W4074 Воскотопка паровая и стол для распечатки в одном, 1000 мм

W4074A Воскотопка паровая и стол для распечатки в одном, 1500 мм

Параметры оборудования:

Внутренние размеры:

- » для рамки Дадант (возможность приспособить для меньшей рамки)
- » перфорированное сито и кран в дне;
- » длина: 1000 мм,
- » высота: 400 мм, общая высота 835 мм
- » ширина: 445 мм
- » мощность: 8kW
- » питание: 400V

Подогреваемая крышка для стола для распечатки

PG150D



Параметры крышки:

- » питание 230V
- » мощность грелок:
- » 2 kW (крышка 1000 мм)
- » 4 kW (крышка 1500 мм)
- » регулятор температуры

PG100D Подогреваемая крышка для стола для распечатки Дадант, 1000 мм

PG150D Подогреваемая крышка для стола для распечатки Дадант, 1500 мм

Подогреваемая крышка для стола для распечатки способствует разделению меда от забруса. После завершения процесса распечатки накладываем крышку и устанавливаем температуру 40°C. Под влиянием температуры воск тает и отделяется от меда. Мед сливаем из застывшего воска.

Воскотопки солнечные



**Воскотопка солнечная
нержавеющая - большая**
W3249

- » внешние размеры:
широта 55 см, высота 20,5 см,
длина 92 см
- » размеры ванночки:
широта 50 см, высота 5 см,
длина 77 см

W3200TD

- » Подставка для воскотопки

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



**Воскотопка солнечная нержавеющая
- маленькая**
W3248A

- » внешние размеры: широта 36 см,
высота 21,5 см, длина 62,5 см
- » размеры ванночки: широта 33 см,
длина 48 см

W3200TM

- » Подставка для воскотопки

НЕРЖАВЕЮЩИЕ



**Воскотопка
солнечная,
деревянный корпус**
9131

- » внешние размеры:
широта 52,5 см, длина 67 см
- » размеры ванночки:
широта 48 см, высота 5 см,
длина 53 см

**Воскотопка солнечная
пластмассовая**
W3247

- » внешние размеры:
широта 41 см,
высота 20,5 см,
длина 61 см
- » размеры ванночки:
широта 34 см,
длина 39 см

W3200P

- » Подставка для воскотопки



Сушильные печи для пыльцы



W32620
100 кг



W326200
60 кг



W3262000
30 кг

- W3262000 Сушильная печь для 30 кг пыльцы
- W326200 Сушильная печь для 60 кг пыльцы
- W32620 Сушильная печь для 100 кг пыльцы

Параметры сушильной печи для пыльцы:

1. Внешние размеры:

	100 кг	60 кг	30 кг
» ширина	1150 мм	1150 мм	1045 мм
» выс.	1390 мм	950 мм	840 мм
» глубина	655 мм	650 мм	545 мм
» ширина отверстия для тележки	660 мм	660 мм	555 мм
» выс. отверстия для тележки	1360 мм	925 мм	815 мм
» стенка камеры - толщина	20 мм	20 мм	20 мм

2. Размер тележки

» ширина	655 мм	655 мм	550 мм
» высота с колесами	1350 мм	910 мм	810 мм
» глубина	595 мм	595 мм	490 мм
» количество ящиков:	20 шт.	12 шт.	10 шт.
» ширина ящика	565 мм	565 мм	460 мм
» длина ящика	565 мм	565 мм	460 мм
» глубина ящика	30 мм	30 мм	30 мм
» высота колес ящика	115 мм	115 мм	115 мм

Параметры сушилок для пыльцы:

Сушилка сделана из нержавеющей стали	да	да	да
Мощность грелок	2×2 kW	2×2 kW	1×2 kW
Возможность работать на одной или двух грелках	да	да	нет
Регулятор температуры	да	да	да
Питание	400V	400V	230V
Вентилятор	2×100W	2×100W	100W

НЕРЖАВЕЮЩИЕ

Сушильная печь для пыльцы сделана полностью из нержавеющей жести.

Она состоит из двух элементов - нагревательного шкафа и движущейся тележки с ящиками для пыльцы.



Лотки, на которых помещается пыльца могут быть легко удалены чтобы проверить ход процесса сушки пыльцы.

Сушилки для пыльцы 6, 8 и 10 ящиков

Технические данные:

- » большая поверхность для сушки
- » регуляция температуры (29-63 °C)
- » ящики сделаны из гибкого пластика, отверстия на 75% их поверхности.
- » Это решение облегчает и ускоряет процесс сушки.
- » эффективный вентилятор расположен на задней стороне оборудования
- » емкость ящика около 0,5-1 кг в зависимости от влажности пыльцы
- » высота ящика 3 см
- » питание: 220/110V; 60/50 Hz; 600W.

3258B
330×470×288 мм



3258
330×460×220 мм



3258A
330×470×351 мм



Оборудование легко чистится

- 3258 Сушилка, 6 ящиков
- 3258A Сушилка, 8 ящиков
- 3258B Сушилка, 10 ящиков

W20410 Сушильная печь для 4 кг пыльцы



Параметры сушильной печи для 4 кг пыльцы:

- » Потребление электричества 1 kW/сутки

Внешние размеры

- » 43 x 51,5 x 72,5 см
- » емкость: 4 кг мокрой пыльцы
- » электронный регулятор температуры – диапазон настроек с 30°C -75°C
- » питание 230 V

- » Внешние размеры: 43 x 51,5 x 72,5 см

После употребления регулятора температуры возможна рекристаллизация меда.

4 ящики трапециевидные - внешний размер:

- » глубина 28 см
- » ширина 35 см и 34,5 см
- » высота 3 см

2 ящики трапециевидные - внешний размер:

- » глубина 22 см
- » ширина 35 см и 34,5 см
- » высота 3 см

В ящиках дополнительно вставки из сетки.

Веялки для пыльцы

Веялка - это оборудование для очищения пыльцы от всех загрязнений. Она состоит из внутреннего вентилятора и движущихся сит.

Веялка для пыльцев состоит из: центробежного вентилятора сделанного из нескольких плоских лопат размером. Оборудование имеет:

- » регулятор наклона сит,
- » регулятор скорости подачи пыльцев
- » экономическое управление.



3213
Веялка для пыльцы

Веялка для пыльцев состоит из: центробежного вентилятора сделанного из четырех плоских лопат размером 43 x 15 см, состава 2 подвижных сит размером 40 x 32,5 см вооруженных сеткой из нержавеющей прутка толщиной 0,5 мм, ширина ячеек составляет 3 мм. Веер имеет возможность регулировать высоту положения сит. Оборудование оснащено защитой от возможных повреждений тела.



Веялка для очистки пыльцы:

- » высота – 96 см
- » широта – 70 см
- » длина – 105 см

Мощность двигателя 0,09 kW, питание 230V
Регулирование оборотов двигателя - 1320 оборотов в минуту
Передача 56/7.5
Драйвер имеет возможность регуляции оборотов.



W3214
Веялка для пыльцы

Смеситель теста, нержавеющей



Предназначен для производства медово-сахарного теста, измельчения мяса итп. С помощью управления можно установить направление оборотов (налево или направо). Во время работы обороты должны установить в направлении против часовой стрелке. Время подготовки сахарного теста (ок. 40 мин.) зависит от консистенции, которую хотим получить. (Чем дольше замешиваем тесто станет более плотным).

W0133
Смеситель теста, нержавеющей



Смеситель во время работы должен быть прикреплен к основе. Однократно в оборудовании помещается 10 кг теста или 15 кг мяса. Камера и смесительные лопасти сделаны из нержавеющей кислотоустойчивой жести. Мощность: 0,75кВ. Питание 400В.



Ульи



Улей Дадант

66



Улей Дадант Европейский

68



Улей Дадант Блатт
(Frankenbeute)

68



Улей Лангстрот Американский

69



Ульи 3, 6-и рамочные
- для выращивания пакетов

70



Брачный улей

71



Мини улей

71



Улей производственный

72



Прицеп – платформа

75

Улей Дадант



Состав улья Дадант

- » крышка высокая
- » корпус 1/2 – доступные два размера:
 - » для 10-ти рамок 43,5×14,5 см - 2 шт
 - » для 10-ти рамок 43,5×15,5 см - 2 шт
- » подкормушка
- » корпус для 10-ти рамок 43,5 x 30 см
- » днища – низкая, высокая или гигиеническая

Окрашен- ный	Неокрашен- ный
Улей Дадант с низкой днищей W1007	W10070
Улей Дадант с высокой днищей W1008	W100800
Улей Дадант с гигиенической днищей W1008H	W10080H
Улей Дадант с днищей с внутренним пыльцеуловителем W1008D	W10080D



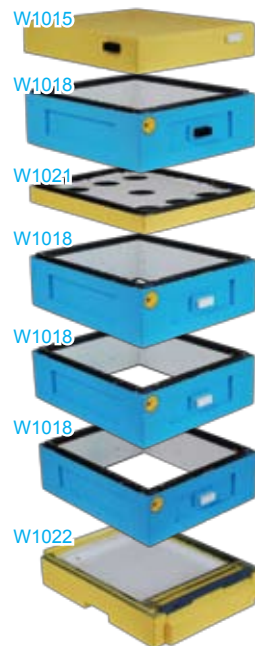
Улей Дадант 1/2



Состав улья Дадант 1/2:

- » крышка высокая
- » корпус 1/2 – доступные два размера:
 - » для 10-ти рамок 43,5×14,5 см - 4 шт
 - » для 10-ти рамок 43,5 x 15,5 см - 4 шт
- » подкормушка
- » – низкая, высокая или гигиеническая

Окрашенный	Неокрашен- ный
Улей Дадант 1/2 с низкой днищей W1005	W10050
Улей Дадант 1/2 с высокой днищей W1006	W100600
Улей Дадант 1/2 с гигиенической днищей W1006B	W100600B
Улей Дадант 1/2 с днищей с внутренним пыльцеуловителем W1006D	W100600D

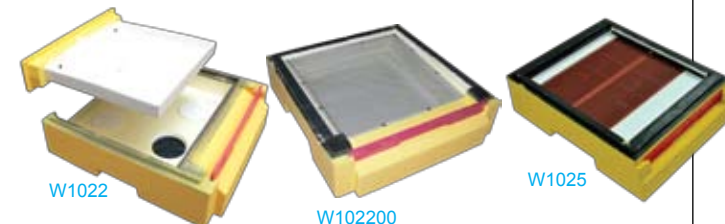


Элементы улей Дадант и Данат 1/2



Состав улья Дадант

	Окрашенный	Неокрашенный
Крышка высокая	W1016	W10160
Крышка низкая	W1015	W10150
Подкормушка	W1021	W10210
Корпус 1/2	W1018	W10180
Корпус	W1017	W10170
Днища низкая	W1122	W11220
Днища высокая	W1022	W10220
Гигиеническая днища	W102200	W1022000
Днища с пыльцеуловителем	W1025	W10250



Дополнительные элементы

	Окрашенный	Неокрашен- ный
Кормушка корпусная	W1123A	W11230
Пыльцесборник	W1024	W10240
Днища гигиеническая	W102400	W1024000
Дистанционное кольцо	W1026	W10260
Дистанционное кольцо с удалите- лем пчел	W602220	W602220N
Перегородка 1/2	-	W1030
Перегородка	-	W1029
Гигиеническая сетка	W1147	



Улей Дадант Европейский



Состав улья Дадант Европейский

- » крышка высокая
- » корпус 1/2 – доступные два размера:
 - » 45,2×38,7×Н 17,5 см – 2 шт
 - » 45,2×38,7×Н 16,5 см – 2 шт
- » корпус 45,2×38,7×Н 31 см
- » днища высокая



- W11420 Улей Дадант Европейский Неокрашенный
W1142 Улей Дадант Европейский Окрашенный

Элементы

	Окрашенный	Неокрашенный
Крышка	W1101	W11010
Корпус ½	W1143	W11430
Корпус	W1144	W11440
Днища высокая	W1194	W11940



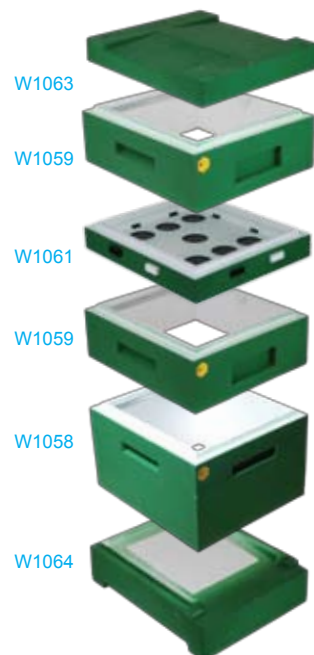
Plastic endings

Улей Дадант Блатт (Frankenbeute)



Состав улья Дадант Блатт (Frankenbeute)

- » крышка
- » корпус ½ – 45×40×Н 16,8 см – 2 шт
- » подкормушка
- » корпус 45×40×Н 30,5 см
- » - днища высокая



Элементы

	Окрашенный	Неокрашенный
Крышка	W1063	W10630
Корпус ½	W1059	W10590
Подкормушка	W1061	W10610
Корпус	W1058	W10580
Днища высокая	W1064	W10640

- W1066 Улей Дадант Блатт (Frankenbeute) Окрашенный
W10660 Улей Дадант Блатт (Frankenbeute) Неокрашенный

Улей Лангстрот Американский



Состав улья Лангстрот Американский

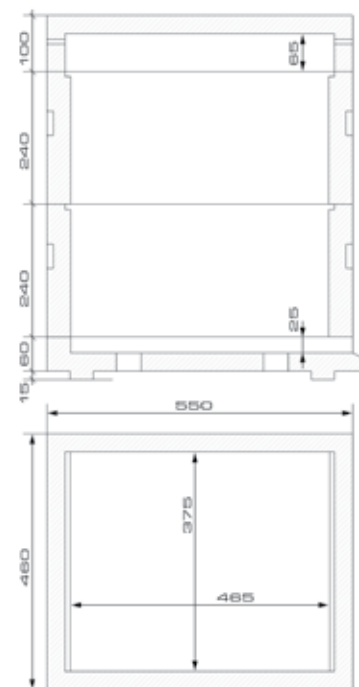
- » крышка
- » корпус (46,5×37,5×Н 24 см)
- » днища



Элементы

	Окрашенный	Неокрашенный
Крышка	W1101	W11010
Корпус	W1100	W11000
Днища высокая	W1194	W11940

- W1107 Улей Лангстрот Американский окрашенный.
W1103 Улей Лангстрот Американский неокрашенный



W1101

W1100

W1194



Ульи для выращивания пакетов

Ульи 6-ти рамочные — для выращивания пакетов



- W11300** Улей 6-ти рамочный Дадант (неокрашенный)
W1130 Улей 6-ти рамочный Лангстрот (неокрашенный)

Состав 6-ти рамочного улья
 » крышка
 » корпус
 » днища



У днища и крышки отверстия для регулирования вентиляции.



3131
 Кормушка для улья 6-ти рамочного Дадант

Эти ульи в варианте для самостоятельного монтажа.
 У них металлические пряжки

Ульи 3-и рамочные — для выращивания пакетов



Состав 3-и рамочного улья
 » крышка
 » корпус
 » днища

- W1191** Улей 3-и рамочный Дадант (крышка, корпус, дно)
W1189 Улей 3-и рамочный Лангстрот (крышка, корпус, дно)

W1192D
 Кормушка для улья 3-и рамочного Дадант
W1192LN
 Кормушка для улья 3-и рамочного Лангстрот



Транспортные ящики (из пенопласта)

Транспортные ящики используются для переноса рамок или целых семей.

- W0153** Транспортный ящик (из пенопласта), Дадант, окрашенный
W0153N Транспортный ящик (из пенопласта), Дадант, неокрашенный

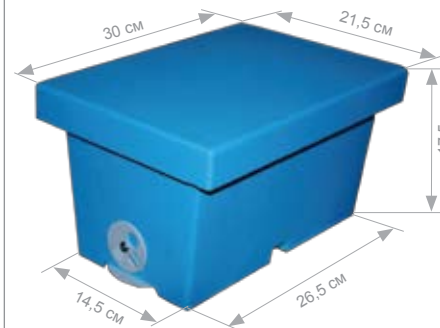


W0153



W0153N

Брачный улей



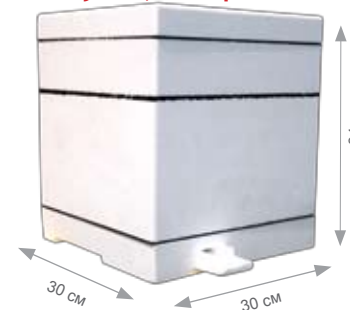
- W1044** Брачный улей из пенопласта, окрашенный
W10860 Брачный улей из пенопласта, неокрашенный



Брачный улей:

- » днища соединенная с корпусом и кормушкой
- » крышка
- » рамки — 4 шт
- » вылетковый заградитель

Мини улей, неокрашенный



- W1109** Мини улей



W1111
 Мини днища

Состав мини-улья:

- » крышка
- » кормушка
- » корпус
- » перегородка
- » днища
- » набор пробок
- » набор рамок — 6 шт



W1112
 Мини кормушка



W1108N
 Мини корпус - монолит



W1110
 Мини крышка
W1113
 Мини переборка

R01
 Набор рамок - 6 шт.



APIMAYE
INNOVATIVE BEEKEEPING EQUIPMENT

ТЕРМИЧЕСКИЙ УЛЕЙ — APIMAYE

Термические ульи APIMAYE сделанные из пластмассы самого высокого качества для контакта с пищевыми продуктами. Они легкие и удобные для транспорта. У термических улей APIMAYE модульная структура.

Черты улей термических:

- » хорошая вентиляция
- » подходящая влажность
- » легкий и удобных для транспорта
- » благоприятный для пчел
- » невосприимчивый к атмосферическим условиям
- » защищают от вредных ультрафиолетовых лучей
- » антибактериальное

Термические ульи APIMAYE доступные в вариантах:

- » А – Брачный улей для 4 семей
- » В – Брачный улей для 2 семей
- » С – Улей производственный



(A)



(B)



(C)

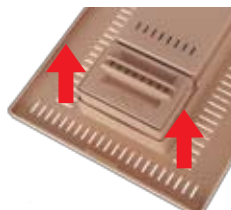
Эффективная система вентиляции



4 вентиляционные отверстия и фильтры в дне



Вентиляционные жалюзи в крышке



Вентиляционные каналы в кормушке



Двойная стенка с изоляцией

Улей производственный Дадант

Элементы термических улей APIMAYE

- » 1 дно
- » 2 вентиляционная пробка
- » 3 вентиляционный фильтр
- » 4 ящик Varroa
- » 5 решетка Varroa
- » 6 задвижка
- » 7 вылетек
- » 8 цветной вылетек
- » 9 прикрытие вылетка
- » 10 элементы для прикрепления
- » 11 корпус
- » 12 разделительная решетка
- » 13 корпус ½
- » 14 соединяющая пряжка с хватками
- » 15 набор рамок
- » 16 Корпус ½ маленький
- » 17 набор рамок ½
- » 18 кормушка
- » 19 крышка кормушки
- » 20 Крышка
- » 21 высокая крышка



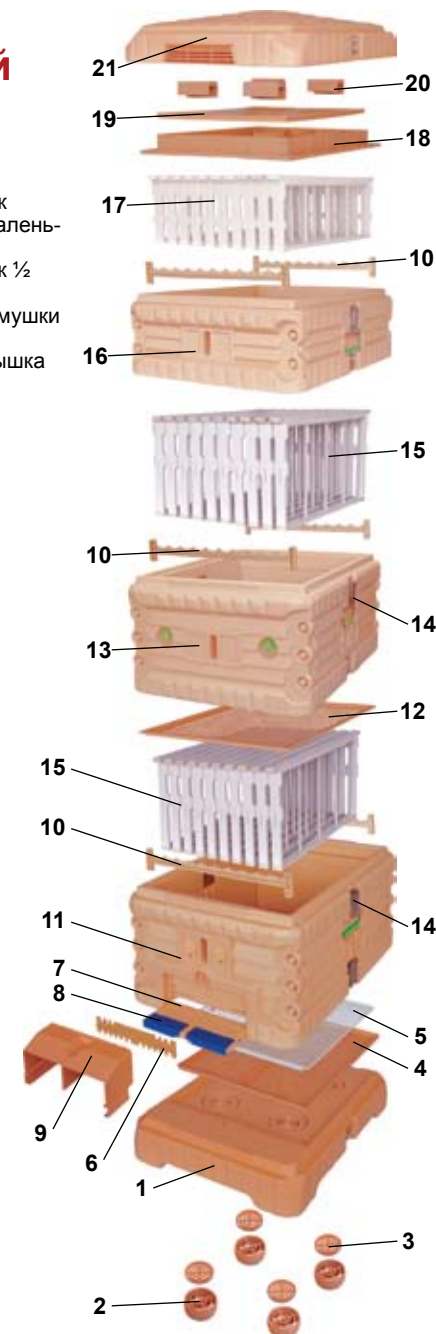
возможные разные установки



AGE040
Универсальный пыльцесборник

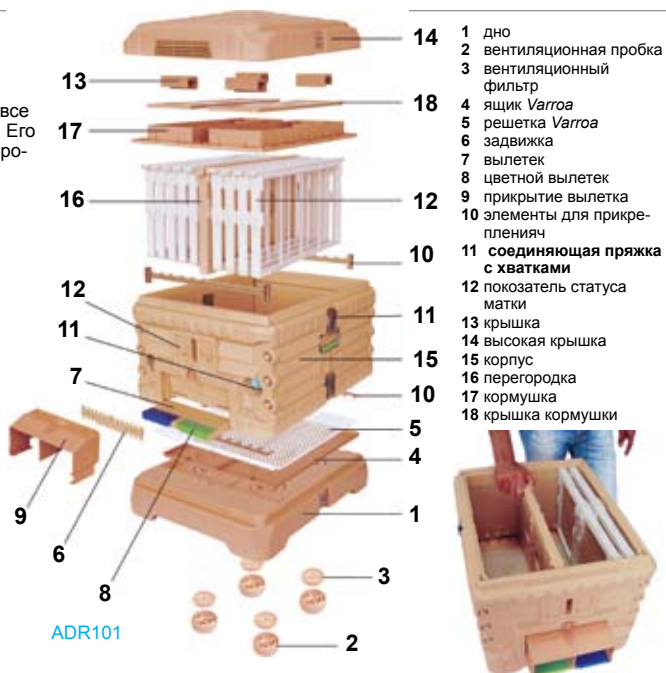


ADE101



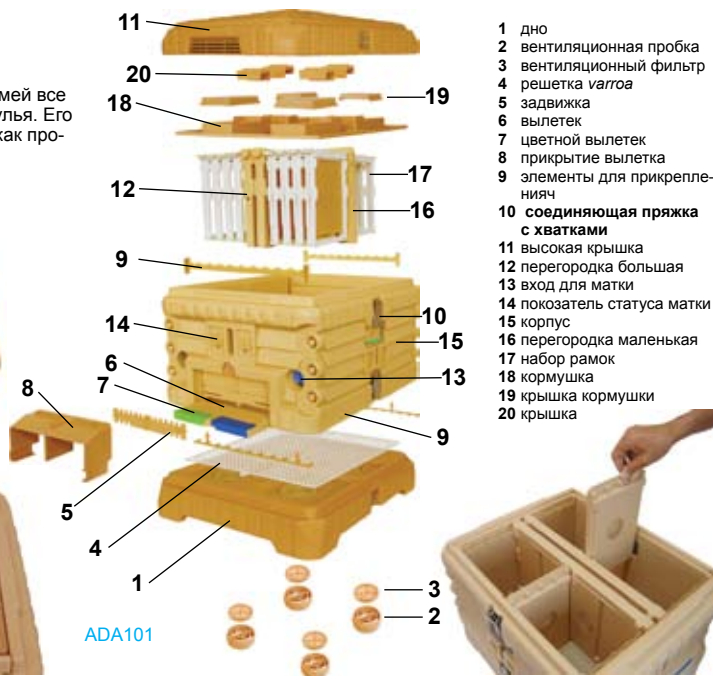
БРАЧНЫЙ УЛЕЙ ДЛЯ 2 СЕМЕЙ

У брачного улья для 2-х семей все черты производственного улья. Его можно использовать тоже как производственный улей.



БРАЧНЫЙ УЛЕЙ ДЛЯ 4 СЕМЕЙ

У брачного улья для 4-х семей все черты производственного улья. Его можно использовать тоже как производственный улей.



Прицеп – платформа



P1 Прицеп платформа
2 × ось, 750 кг, без тормоза, 2600×1620 мм

P1B Борт из оцинкованной жести, выс. 380 мм

P1P Палатка с рамой, выс. 1500 мм (с пола прицепа)

P1N Надставка для 10 ульев



P2 Прицеп платформа
2×ось, 1300 кг, с тормозом, 2600×1620 мм

P2B Борт из оцинкованной жести, выс. 380 мм

P2P Палатка с рамой, выс. 1700 мм (с пола прицепа)

P2N Надставка для 10 ульев



Пробки, задвижки для улей



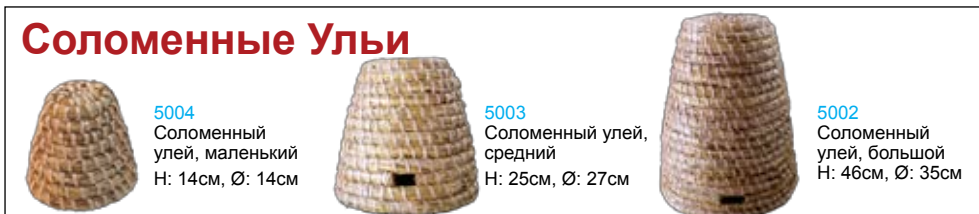
Пыльцесборник



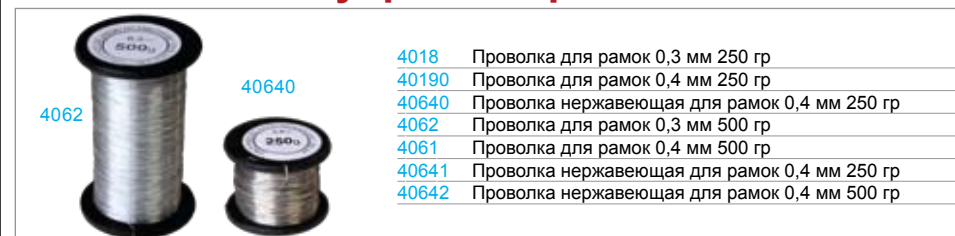
Метелки



Соломенные Ульи



Рамки и аксессуары для рамок



Долота



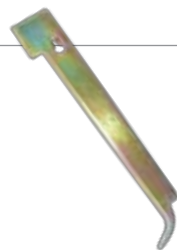
W4015
Долото нержавеющее



W4029
Долото с крюком



W4016
Долото нержавеющее
американское



4114
Долото с крюком

Долото металлическое



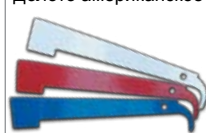
W4065
крашеное

Долото с крюком



W40290
крашеное

Долото американское



W40160
крашеное

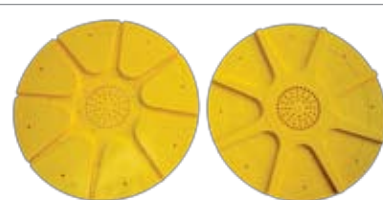
Удалители пчел



3144
Удалитель пчел,
пластмассовый,
Ø 12 см



3026
Удалитель пчел -
Портера



3190
Удалитель пчел – 8-и выпускной

Транспортные ящики



W1069B
Транспортный ящик Дадант (картон)

- » Легкая при сборке
- » Покрыта фольгой
- » Не требует крашения
- » Прочная, устойчивая атмосферическим условиям



Дымари и мелкое оборудование



4028
Дымарь нержавеющий,
Н 27 см



4024
Дымарь нержавеющий,
Н 30 см



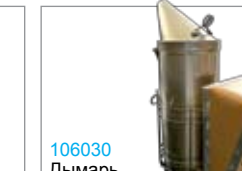
7029
Дымарь нержавеющий,
Н 24,5 см



106031
Дымарь нержавеющий,
Дадант, Н 25 см



106020
Дымарь нержавеющий,
Н 22 см



106030
Дымарь нержавеющий,
Дадант, Н 32 см



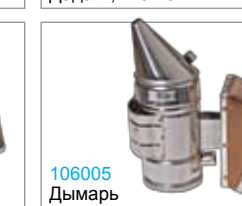
4023
Дымарь оцинк, Н 30 см



4026
Дымарь оцинк, Н 27 см

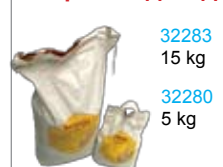


4020
Мешок для дымаря



106005
Дымарь
нержавеющий -
мини, Н 18 см

Заправка для дымаря



32283
15 kg

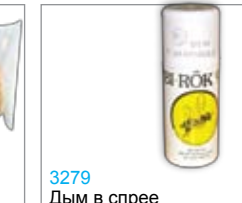
32280
5 kg



32282
0,3 kg



3228
Заправка для дымаря



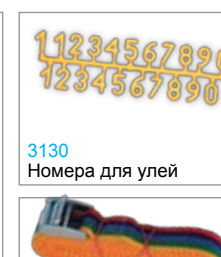
3279
Дым в спрее



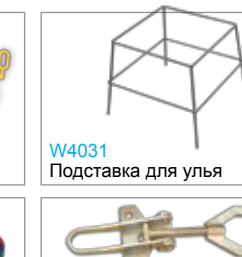
3103
Ловушка для ос



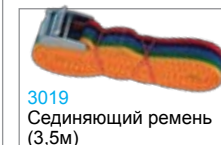
3101
Ловушка для шершней



3130
Номера для улей



W4031
Подставка для улья



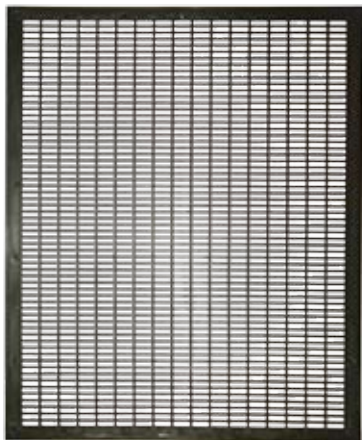
3019
Сединающий ремень
(3,5м)



3900
Пряжка для улей

Разделительные решетки

Решетки для прополиса, изоляторы

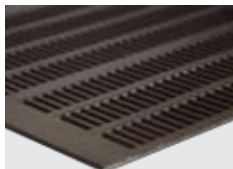


Разделительная решетка
31950D Дадант 418×490 мм
31950LN Лангстрот Американский 420×510 мм



Толщина 2,5 мм
Толстые пластмассовые решетки это более дешевый альтернатив металлических решеток - они легче и более эластичные.

Решетки — уловители прополиса



Толщина 2 мм

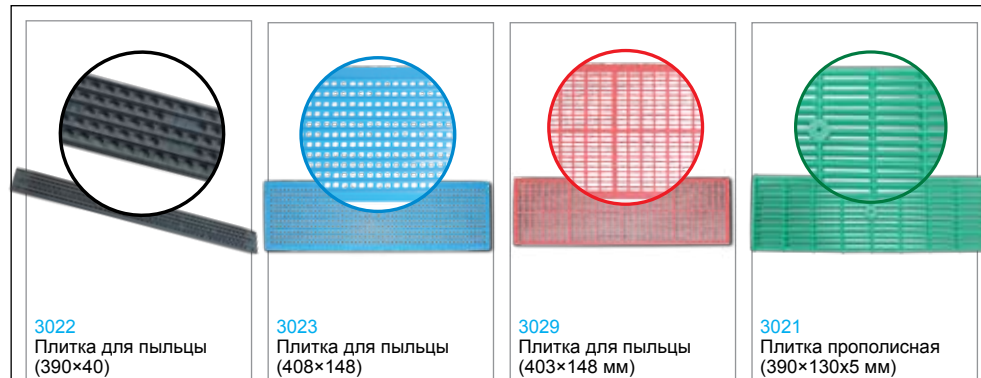
Решетку надо поместить на корпусе под крышей, углубленной частью вверх. После заполнения прополисом надо вложить ее в морозильник, а потом выкрошить прополис.



30210
Решетка для прополиса Дадант, пластмассовая 42,5 × 49,5 см



В зависимости от времени года и взятка делает возможным получить 50-100 гр прополиса в неделю.



3022
Плитка для пыльцы (390×40)

3023
Плитка для пыльцы (408×148)

3029
Плитка для пыльцы (403×148 мм)

3021
Плитка прополисная (390×130×5 мм)



3109

Разделительные решетки - пластмассовые

3191 Разделительная решетка — пластмассовая, Дадант (49,5×50 см)

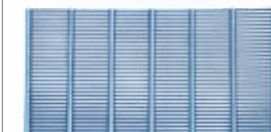
3195 Разделительная решетка — пластмассовая, Дадант (42,5×49,5 см)

3109 Разделительная решетка — пластмассовая (42×42 см)



Разделительные решетки — металлические, вертикальные

4002 Разделительная решетка — металлическая, вертикальная, Дадант (44,5 × 31,9 см)

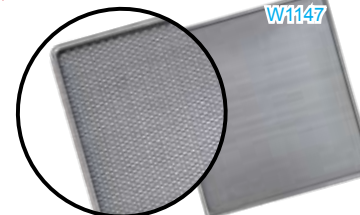


Разделительные решетки — металлические, горизонтальные

4000 Разделительная решетка - металлическая, горизонтальная, Дадант (46,5 × 39 см)

4001 Разделительная решетка - металлическая, горизонтальная, Дадант (47 × 38 см)

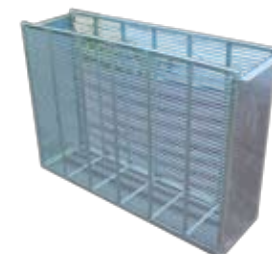
Гигиеническая сетка



W1146 Гигиеническая сетка (42×42 см)

W1147 Гигиеническая сетка, Дадант (42,5×39,5 см)

Изолятор



4067 Изолятор Дадант, металлический

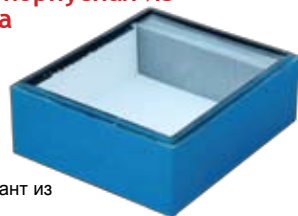
Кормушки

3132
Кормушка Дадант верхняя,
4 л



Кормушка корпусная из пенопласта

W1123A
Кормушка
корпусная Дадант из
пенопласта



3131
Кормушка для 6-ти рамочного улья, верхняя, 3 л

Кормашка — ведро

3077
Кормушка ведро 1,8 л
Ø: 25 см



3076
Кормушка ведро 5 л

Кормушка — круглая



3133
Крышка для подкормушки 4 л



3165
Кормушка с колпаком



31320
Пробка для сиропа



30990D
Рамочная кормушка
Дадант, 3,5 л



Кормушка рамочная
3099D Дадант, 2,5 л
3099D1 Дадант ½, 1,5 л



GLD021
Кормушка ящичковая
1 л



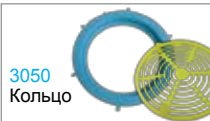
3110
Кормушка ящичковая
1 л



3075
Кормушка
ящичковая 2,5 л



3136
Кормушка (поило) 1,8 кг



3050
Кольцо
3051
Сито паука



3256
Крышечка с дырками
для кормления

Выращивание маток

Мини илей - 6-ти рамочный

- » крышка
- » корпус
- » перегородка
- » кормушка
- » рамки



W1109



НОВОЕ
УКРЕПЛЕНИЕ
КОРПУСА

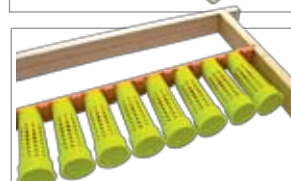
Брачный улей

НОВАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ,
НОВОЕ
КАЧЕСТВО

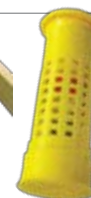


W1044 Брачный улей из пенопласта, окрашенный

W10860 Брачный улей из пенопласта, неокрашенный



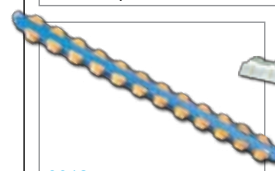
3008
Изолатор - папилютки



3094
Вылетковый заградитель (Ø 50)



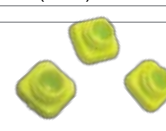
3095
Вылетковый заградитель (Ø 80)



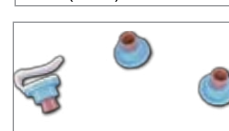
3012
Рейка с мисочками для
маточников



3011
Рейка для маточников
для прикрепления
мисочек



3014
Мисочка маточников
(50 шт)



3098R
Мисочка маточников с
хваткой (10 шт)



3005
Клеточка рассылочная
обыкновенная



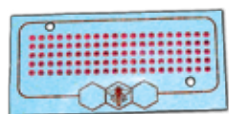
3013
Мисочка маточников к
изолатору (200 шт)



3030
Мисочка маточников с
хваткой к рейке (12 шт)



3004
Клеточка
для маток



30180
Наклейки для обозначения
маток польские (1 цвет)



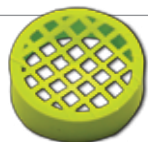
3018
5 лет

30180
Наклейки для обозначения маток польские (1 цвет)

3018
Наклейки для обозначения маток польские (5 лет)

3099R
Наклейки для обозначения маток чешские (1 цвет)

3118
Наклейки для обозначения маток чешские (5 лет)



3097
Ситко для обозначения
маток



3129
Прибор для обозначения
маток



3143
Аппарат для обозначения маток



3106
Ложечка для пере-
кладки личинок
обыкновенная

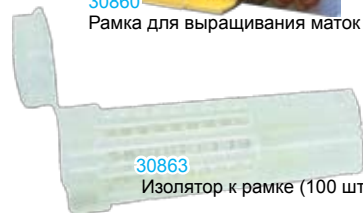


3080
Уловитель маток

Рамка для выращивания маток



30860
Рамка для выращивания маток



30863
Изолятор к рамке (100 шт)



30864
Хватка к маточ-
нику (100 шт)



30862
Хватка к ми-
сочке (100 шт)



30861
Мисочка
к рамке
(100 шт)

30865
Набор для выращивания 10 маток (30861 – 10 шт,
30862 – 10 шт, 30863 – 10 шт, 30864 – 10 шт)
30860 Рамка для выращивания маток



3142
Колпак для маток



30010
Трубка для хватки
маток

Феромоны и привлекатели роя



3073
Феромон матки



101931
Феромон матки



1061
Привлекатель роя в
спрее



3032
Мешок

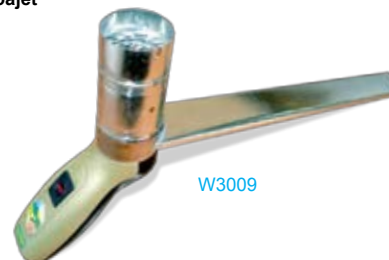
Оборудование для борьбы с варроатозом

Дозатор кислоты



3024

Электрическое оборудование для фумигации Varroajet



W3009

Оборудование для испарения щавелевой кислоты VARROCLEANER



3137

Защитные очки



O02

Защитная маска



006
Защитная
маска
с фильтром



M01
Защитная
маска с 2
фильтрами

Резиновые кислотоустойчивые перчатки



60270

Одежда для пчеловодов "Premium line"

premium
line

Одежда изготовлена из высококачественного материала (содержание: 65% элан, 35 % хлопок). Доступные размеры: S - XXXL. Можно стирать (без шляпы) при температуре 90 градусов. Доступные цвета: белый и бежевый.



На спине дополнительно вшита сетка, которая облегчает вентиляцию.



Все карманы с замком



Вентиляционные отверстия под мышками



Резинки на рукавах и отверстия на манжетах для большого пальца

Размеры

Размер	Рост	Грудь	Талия
S	164	90	78
M	170	96	86
L	176	104	94
XL	182	112	102
XXL	188	120	110
XXXL	196	128	118

M6057

Блуза со шляпой, с замком - "Premium Line", доступные цвета: белый и бежевый

premium
line

M6056

Комбинезон со шляпой "Premium Line", доступные цвета: белый и бежевый



На спине дополнительно вшита сетка, которая облегчает вентиляцию.



Все карманы с замком



Двусторонний замок



Вентиляционные отверстия под мышками



Резинки на рукавах и отверстия на манжетах для большого пальца

Zip legs (bottom) for easy putting on

Комбинезон



Одежда изготовлена из высококачественного 100% хлопка.
Доступные размеры: S - XXXL – для взрослых
116, 128, 152 см для детей



» шляпу можно снять
» сзади укрепленная сетка



» замок вокруг шляпы
» хорошо обеспечен замок



» удобные карманы



» резинки обеспечивают от пчел



Размеры

Размер	Рост	Грудь	Талия
S	164	90	78
M	170	96	86
L	176	104	94
XL	182	112	102
XXL	188	120	110
XXXL	196	128	118



M60020

Комбинезон пчеловода с маской



M6010

Комбинезон для детей (размеры: 116, 128, 152 см)



M6022

Комбинезон со шляпой, двойной



6003

Комбинезон без шляпы



6023

Комбинезон без шляпы, белый

Блузы и перчатки



М6024
Блуза со шляпой,
с замком

6029
Блуза без шляпы



6005
Брюки



М6001
Блуза со шляпой,
с замком



60170
Блуза со шляпой



6045
Блуза без шляпы
(белая)



6020
Халат короткий



6004
Халат долгий



М6008
Блуза со шляпой, для
детей
(размеры: 116, 128,
152 см)



6048
Блуза со шляпой



6046
Куртка от дождя



6047
Куртка от дождя



6037
Предохранители для
ног



6036
Предохранители для
рук



6049
Перчатки кожаные



6050
Перчатки кожаные



6051
Перчатки кожаные (MECH)



60110
Перчатки кожаные



6011
Перчатки кожаные



6027
Резиновые перчатки



6034
Резиновые перчатки



6012
Полотняные перчатки



60490
Перчатки кожаные



60270
Резиновые перчатки

Шляпы



602500
Шляпа для пчеловода



6032
Шляпа для пчеловода
(хлопок + ткань сзади)



60250
Шляпа для пчеловода,
полотно сзади, сетку
можно стянуть



6025
Шляпа для пчеловода,
хлопковая, сетка сзади



6007
Шляпа для пчеловода,
льняной, сетка сзади



ткань

60060
Шляпа для
пчеловода,связывание
спереди



6006
Шляпа для пчеловода с
резинками



6033
Шляпа для пчеловода,
льняной, полотно сзади



6038
Шляпа для
пчеловода,
сетка сзади



6039
Шляпа для пчеловода,
полотно сзади



6013
Сетка



60350
Соломенная шляпа



60420
Шляпа для пчеловода



6016R
Маска для пчеловода



6026
Сетка для соломенной
шляпы



6071
Шляпа моро
6072
Шляпа



6085
Шляпа



60320
Запасная шляпа (блуза
или комбинезон)
603200
Запасная шляпа (комби-
незон двойной)

Одежда для пчеловода

Футболки



- » 100% хлопок
- » Простой фасон
- » Двойная прострочка вокруг шеи, плеч и внизу футболок
- » Укрепленная резинка вокруг шеи
- » Отсутствие боковых швов
- » Футболки не деформируются и не обесцвечиваются
- » Доступные размеры: M, L, XL, XXL

Пчеловодческие шляпы

CZA2



Универсальный размер (возможность регулировать резинкой)

Флисы

PLR1Y



PLR1R



- » Блуза unisex сделана из флиса с антипилиговым покрытием 340гр/м2
- » Состав ткани: 100% полиэстер
- » Легкий, не обесцвечивается и не сжимается в стирке
- » Имеет хорошие термические свойства, приятный на ощупь
- » Два боковых кармана

Футболки - поло

- » Высококачественный хлопок
- » Доступные цвета: красный, коричневый и желтый.

- » Доступные мужские размеры: M, L, XL, XXL
- » Многоцветный пчеловодческий мотив вышивки



KA3Y



KA3R



KA3B



Французские мыла



Французские мыла на основе меда с добавлением пчелиных продуктов таких как прополис, пыльца и воск или с добавлением экстрактов из лаванды, оливы и тимьяна. У них приятный запах, они успокаивают кожу.



FR08
Медовое мыло 150 г с прополисом



FR07
Медовое мыло 250 г с прополисом



FR01
Медовое мыло 100 г с прополисом



FR02
Медовое мыло 100 г с пыльцой



FR03
Медовое мыло 100 г с лавандой



FR04
Медовое мыло 100 г с воском



FR05
Медовое мыло 100 г с оливкой



FR06
Медовое мыло 100 г с тимьяном

Силиконовые формы для свечей



F017
Свеча с сотом
(маленькая) высота
7 см



F013
Пчела, высота 2,5 см



F007
Косточка, высота 6 см



F122
Свеча
с розами,
выс. 11 см



F114
Улей,
высота
8 см



F003
Улей



F004
Улей -
соломенная
крыша,
высота
13 см



F135
Свеча
прямая
с цветами,
выс. 9,5 см



F162
Свеча, выс. 9,5



F128
Свеча, выс. 20 см



F127
Свеча прямая,
выс. 20



F016
Соломенный улей



F010
Соломенный улей выс.
7,5 см



P212
5 коробка для свечей (56×56×125 мм)



F034
Пасхальный зайчик,
выс. 7,5 см



F035
Два зайчика,
выс. 6 см



F109
Зайчик,
выс. 8 см



F033
Ягненок, выс. 6 см



F105
Зайчик
с морковкой,
выс. 6 см



F038
Зайчик
улыбающийся,
выс. 8 см



F037
Зайчик с корзинкой,
выс. 9 см



F046
Курица, выс. 6 см



F106
Зайчик
с головой
направо,
выс. 5,5 см



F107
Зайчик
сидящий,
выс. 8 см



F152
Петух,
выс. 9,5 см



F025
Яйцо
с букетом,
выс. 5 см



F031
Пасхальное яйцо,
выс. 4 см



F044
Яйцо
с розой,
выс. 5,5 см



F132
Медвежонок
сидящий, выс. 7 см



F045
Яйцо с цветом,
выс. 5,5 см



F023
Яйцо гладкое,
выс. 6 см



F024
Яйцо
с цветами,
выс. 6 см





F134
Собака, выс. 6 см



F160
Свинья
с сердцем,
выс. 4,5 см



F163
Слон,
выс. 4,5 см



F144
Лев,
выс. 6 см



F167
Мишка
с сердцем, выс. 5 см



F139
Роза, выс. 5 см



F148
Цвет, выс. 3,5 см

Бронзовое литье



OD50
Св. Амвросий,
выс. 21 см



OD51
Косточка, высота
выс. 8,5 см



OD52
Улей, 11 см



OD53
Соломенный
улей, 10 см



OD54
Свеча
с сотом
(маленькая)
высота, 16 см

Прототипом бронзовых скульптур являются авторские работы профессионального артиста-художника. Для их реализации использовано одну возможную в этом случае технологию литья по выплавляемым моделям. Этот метод позволил точно отобразить все подробности скульптуры. Представленное литье является примером самой высокой классы художественного промысла, отличающегося вневременной художественной и материальной ценностью. Бронзовые скульптуры сделанные таким образом являются редкостью на рынке художественного и декоративного литья. Это, несомненно их большой козырь.

Фитиль для свечей

- 3007** Фитиль для свечей 1,5 мм / 20м
- 3112** Фитиль для свечей 2 мм / 20 м
- 3006** Фитиль для свечей 3 мм / 20 м
- 3274** Фитиль для свечей 3x13 / 20 м
- 3275** Фитиль для свечей 3x6 / 20 м
- 3276** Фитиль для свечей 3x7 / 20 м
- 3277** Фитиль для свечей 3x8 / 20 м
- 3278** Фитиль для свечей 3x9 / 20 м
- 30018** Фитиль для свечей „W18” / 20 м
- 31120** Фитиль для свечей „W21” / 20 м
- 30024** Фитиль для свечей „W24” / 20 м
- 30027** Фитиль для свечей „W27” / 20 м
- 30033** Фитиль для свечей „W33” / 20 м
- 3282** Фитиль для свечей 3x10 / 20 м
- 3283** Фитиль для свечей 3x11 / 20 м
- 3281** Фитиль для свечей 3x16 / 20 м
- 3284** Фитиль для свечей 3x18 / 20 м



F000
Набор для
самостоятельного
изготовления
свечей

Этикетки для банок с медом

41×145 мм/100 шт



PE302RU



PE303RU



PE304RU



PE305RU



PE306RU



PE310RU



PE311RU

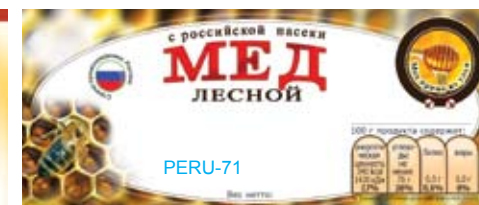
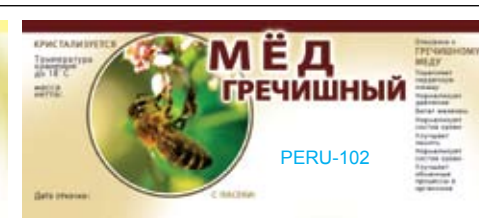
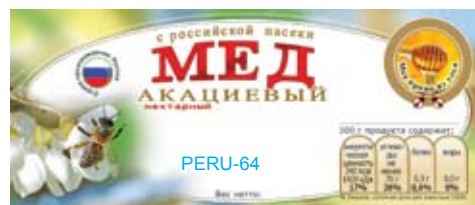
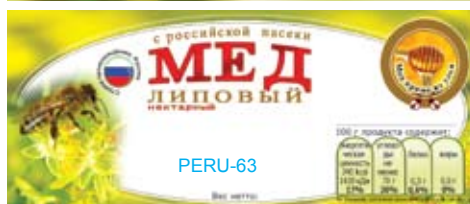
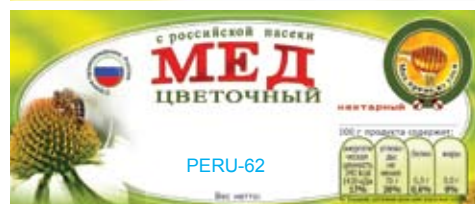


PE313RU

Этикетки для меда



Размер этикеток: 116×50 мм, 100 шт.
Все этикетки имеют место для печати с адресом (и номером телефона) пчеловода продающего мед.



Бандероли для банок с медом и продуктами пчеловодства

41×145 мм/ 100 шт



PBA1RU

PBA2RU

PBA3RU

PBA4RU

PBA5RU

PBA6RU

PBA7RU

PBA8RU

Бандероли для банок

41×145 мм/ 100 шт



PBA205RU

PBA206RU

PBA207RU

PBA208RU

Бандероли все чаще используются производителями питающих средств, потому что являются гарантией для потребителей, что покупают нетронутый продукт.



PBA201RU



PBA202RU



PBA203RU



PBA204RU

Эксклюзивные, деревянные упаковки для банок

Деревянные упаковки для 3 банок 35 мл



Деревянный ящик подчеркивает природное происхождение меда и остальных пчелиных продуктов.



DP1

В ящике помещается 3 банки 35 мл, доступны также в нашем ассортименте.

15,5×6×5,2 см

Деревянная коробка для 3 банок 315 мл



Коробка готова к использованию, надо только положить банки и прибить верхние рейки (в составе гвоздики)



DP2

22,7×13×7,8 см

Крышки для банок Ø82 мм



ND3



ND4



ND6



ND7



ND8



ND13



ND14



ND15



ND16



ND17



ND18



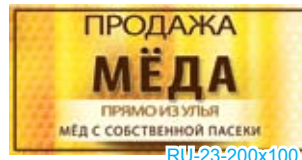
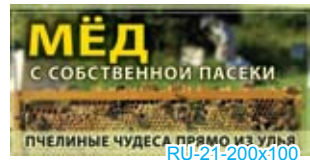
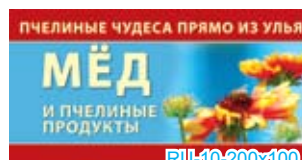
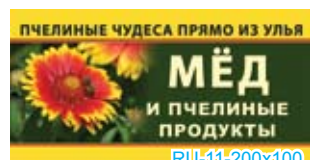
Рекламные баннеры

размером 2х1м, 1х1м для прикрепления на стене или заборе

200х100 см

» дешевая и эффектная форма рекламы

» сваривающие края и набиваемые алюминиие (расстояние между ними 50см диаметр - 12мм)
» прочный и погодостойкий
» пригодный для наружных (на зданиях, заборах, стеллажах), так и внутренних экспозиций

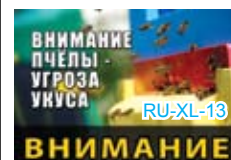
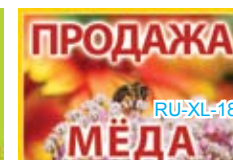


Информационные доски и наклейки, рекламные и предупреждающие

для PCV, погодостойкие

42х29,х 0,3 см

Отметьте свою пасеку, где продаете мед и будьте видимым из далека!



Пакеты для упаковки пчеловодческих продуктов

Полиэтиленовый пакет



HDPE3



LDPE6

» Белая фольга 0,012 мм
» цвет печати: коричневый

» Белая фольга 0,05 мм
» цвет печати: коричневый
» укрепленные ручки

Экологический мешок на банку



» сделанный из 100% хлопка, цвет: екрю.
» в верхнем крае находятся прочные сжатые веревки, которые после сжимания создают хватки.



TE5b



TE5c

Коробки для банок с продуктами пчеловодства

Коробки для банок 900 мл

Коробка для одной банки 0,9 или 0,72 л с продуктами пчеловодства. Она привлекает к себе внимание



0,9 л

Цветная упаковка улучшает привлекательность продукта, благодаря чему покупателю проще принять решение о покупке более дорогого (включая стоимость упаковки) меда.



потребителей, отлично подходит в качестве подарка. Привлекательная упаковка позволяет увеличить продаж меда в малых и больших пасаках. Коробка имеет место для координат пчеловода продающего мед.

Коробки для банок 315 мл



3x315 ml

- » коробка для 3 банок по 400г (315 мл).
- » прочный картон, ручка,
- » простое складывание без применения клея
- » на упаковке место для печати пчеловода вместе с координатами



P2b

Упаковка отлично подходит как подарок или для продажи пчелиных продуктов (мед, пыльца, прополис), потому что она не информирует о содержании упаковки.



315 ml



P5b

Коробка PCV с банкой 106мл и декоративной вставкой

Прозрачные коробки с картонными вставками и банками привлекают внимание покупателя.



PCVZ1c

В состав входят:

- » 5 штук прозрачных коробок PCV
- » 5 штук вставок для коробки PCV - 3 модели (по выбору)
- » 5 декоративные банки 106 мл с крышками

Банки 35 мл



A1



В упаковке 30 штук банок с крышками.

Коробки для банок 35 мл



P3c



P3e



P3d



P3f

Картинки с пчеловодческой тематикой



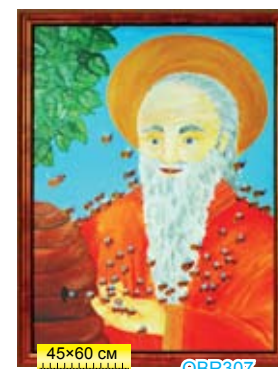
45x60 cm

OBR308



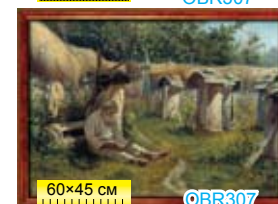
45x60 cm

OBR306



45x60 cm

OBR307



60x45 cm

OBR307

Покупка товаров - tax free



Производство оборудования для пчеловодства



32-650 Kęty
ul. Żwirki i Wigury 27
ПОЛЬША
www.tomaszlyson.ru
www.lyson.com.pl
lyson@lyson.com.pl

тел.: +48 33 875-93-24
тел.: +48 33 875-99-40
тел.: +48 33 870-64-02
тел.: +48 33 870-47-88
факс: +48 33 844-75-21



**Przedsiębiorstwo
Pszczelarskie
Tomasz Łysoń**
32-650 Kęty,
ul. Żwirki i Wigury 27
tel. +48 33 870-64-02
fax +48 33 844-75-21
sklep@lyson.com.pl
www.lyson.com.pl



PPHU „NEKTAR”
Karczowska 37
82-335 Gronowo
Elbląskie
woj. warmińsko-
mazurskie
tel. +48 55 232-46-04
biuro@nektar.com.pl
www.nektar.com.pl



PPH „BARTNIK”
Jarosław Pieńko
ul. Brzeska 48,
21-500 Biała Podlaska
woj. lubelskie
tel. kom. +48 509-114-344,
tel./fax +48 83 342-28-25
jaroslawpienko@o2.pl
www.bartnik-pienko.pl



PH „Barć”
Włodzimierz Cyc
23-425 Biszcz 358
woj. lubelskie
tel. +48 84 685-60-77
info@phbarc.pl
www.phbarc.pl





НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ



РОССИЯ
ЛЫСОНЬ - РОССИЯ
121357, Москва,
ул. Генерала Дорохова, д. 2
т./ф.: +7 (985) 643-85-28
моб.: +7 (916) 402-82-00
lyson_ru@mail.ru



УКРАЇНА
"Ваша Пасіка"
Україна, Львівська обл., с.
Наварія, вул. Львівська, 8.
Tel.: +38 032 227 29 62
Tel.: +38 097 474 84 19
Tel.: +38 050 370 35 35
info@vashapasika.com.ua



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
КФХ «Пчаляр Полаччыны»
Шендель Игорь Леонидович
+375296573580
220440, Витебская область,
г. Полоцк, ул. П. Бровки
район жилого дома № 72
тел. /факс 8(0214)43-92-16
igor-bees@mail.ru



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
УП "ИНВЕТТ"
сеть магазинов -
Торговый Дом
"Мир пчел"
г Минск переулок
Калинина дом 3.
тел +375 172 817176,
+375 296 859843
invett@mail.ru



КАЗАХСТАН
«ВОШИНА ОТ ЖАННЫ»
Владимир Питенко
г. Алматы
ул. Прокофьева
д. 179 "Вошина от Жанны
Телефон: +7 (727) 268-46-93,
+7 (777) 225-38-74
+7 (701) 711-88-43
+7 (771) 415-53-11
www.pchelka-zhanna.satu.kz



ISRAEL
Lamdani Ltd.
Khalin Gregory
Kfar Haim 42945,
tel.: 972-9-861 75 96,
fax.: 972-9-862 38 47
cel.: 972-54-449 61 89,
khagreg@gmail.com



LITHUANIA
UAB „WILARA“
7064151 Stadiono
g. 8-5
4340 Prienai
Tel. 8-319-60 312
Mob. 8-698-76 083
Faks. 8-319-54 173
info@wilara.lt



LATVIA
VINNIS LTD.
Lacu street 10,
Cesis, LV-4101.
Ph./Fax: +371 64122527
www.vinnis.lv
vinnis@apollo.lv



ESTONIA
E-Mesilane OÜ
Aia tee 14,
Viisu 73202 Järvamaa
Phone/fax +3723869805
+37 256-678-558
www.emesilane.ee
emesilane@hot.ee