Инструкция по сборке 3,4-рамочных медогонок OPTIMA с электрическим приводом 230V/12V

Компоненты

В комлекте поставляются ключи 8-10; 10-13; 13-17; шестигранник – все по 1 шт.

Монтаж ножек медогонки:

a. Гайка колпачковая М10 - 3 шт.

b. Шайба широкая М10 – 3 шт.

c. Шайба М10 – 3 шт.

d. Болт М10х20 - 3 шт.

e. Винт для крепления ножек медогонки - 3 шт.

f. Ножка медогонки – 3 шт.

Установка контроллера:

g. Контроллер медогонки Оптима - 1 шт.

g1. Гайка колпачковая М8 – 2 шт.

g2. Шайба М8 - 4 шт.

g3. Болт М8х16 - 2 шт.

Установка двигателя:

h. Двигатель медогонки Оптима - 1 шт.

h1. Болт М6х16 – 6 шт.

h2. Гайка самоконтрящаяся М6 – 2 шт.

h3. Шайба широкая М6 – 6 шт.

h4. Шайба М6 – 2 шт.

h5. Шайба Гровера М6 – 4 шт.

h6. Клиновидный, Ремень – 1 шт.

Установка крышки:

i. Петли для крышки - 4 шт

j. Большие пластиковые прокладки с двумя отверстиями - 12 шт.

k. Винт с потайной головкой М5х30 (шестигранник)- 8 шт. (для крепления петлей крышки)

m. Винт с потайной головкой М5х20 (шестигранник)- 8 шт. (для крепления петлей откидной створки)

n. Шайба широкая М5- 8 шт.
(под винты, соединяющие крышку с петлями)

o. Шайба М5 - 8 шт.
(под гайки крепящие стержень откидной створки)

p. Гайка под Винт с потайной головкой М5 (шестигранник) - 16 шт.

r. Ручка крышки медогонки – 1 шт.

s. Винт для крепления ручки к крышке – 1 шт.

w. хомут пластиковый – 2 шт.

t.Задняя крышка из плексигласа с 4 отверстиями - 1 шт.

t1. Передняя крышка из плексигласа с 5 отверстиями- 1 шт.

w1. Хомут пластиковый – 3 шт.
w2. Крепеление само-клеющееся – 3 шт.

1. Монтаж ножек медогонки.

u. Бак медогонки с электроприводом

- Вставьте ножки (f) в петли на боках медогонки
- Закрутите верхние винты (e)
- Закрутите болты (d) с шайбами (c, b) и гайками (a) как показано на схеме.

В конце все плотно затяните !!!

2. Установка электродвигателя.

После установки ножек медогонки переходим к креплению двигателя.
Устанавливаем двигатель с соответствии со схемой:

3. Натяжение ремня и выравнивание шкивов.

ШАГ 2

2.1. Натягиваем ремень привода.
Натяжение производится сдвиганием двигателя по горизонтали в сторону ножки медогонки.
См. фото в самом низу страницы.
Ремень должен быть натянут достаточно сильно.
2.2 В конце надежно затягиваем все соединения.

ШАГ 1

1.1. Крепим двигатель к ножке медогонки. Не затягиваем.
1.2. Устанавливаем клиновидный ремень (h6).
См. фото ниже.
1.3. Выставляем соосность шкивов по вертикали. См. фото справа.
1.4. В конце надежно затягиваем.

II. Выставление соосности шкивов

I. Установка ремня

III. Натяжение ремня

4. Крепление крышки к поперечной балке

ШАГ 1
Сначала привинчиваем четыре комплекта петель к балке в соответствии с приведенной выше схемой

Перед установкой крышки снимите защитную пленку.

5. Крепление крышки.

1. Крышки устанавливаются на расстоянии 1 мм от балки
2. Затем затяните все болты по схеме.
3. В конце крепим ручку (r) к крышке (t1) винтом (s).

6. Подключение контроллера.

Соединяем штекеры контроллера и электродвигателя

7. Крепление проводки.

3 хомута для крепления проводов к стенке бака

2 хомута для крепления проводов к ножке

8. Медогонка готова к работе.