

## ОТЛИЧИЯ TALARIA TL4000 (STING R) ОТ TALARIA TL3000



### Улучшение батареи:

1. Емкость увеличена с 38 Ач до 45 Ач.
2. Максимальный ток разряда увеличен до 120 Ач в течение 6 минут.



### Модернизация автоматического выключателя:

Заменен новый автоматический выключатель, который рассчитан на максимальный ток разряда 120 Ач.



Старый



Новый

### Двигатель:

Новый двигатель IPM. На фотографиях вы можете увидеть внутреннюю структуру ротора.

(Фото справа) новый двигатель IPM более долговечен, нагрев будет намного медленнее, чем у старого двигателя.

Номинальная мощность 4кВт, пиковая мощность 8кВт.



### Разъемы:

Модернизированы для предотвращения плохого контакта.



### Контроллер:

Улучшена внутренняя структура и электронные компоненты, для поддержки бОльшей мощности. В целях безопасности теперь контроллер настроен на 10-секундный непрерывный разряд 120 Ач (пиковая мощность 8 кВт). Но 10-секундная пиковая выходная мощность может повторяться неоднократно.

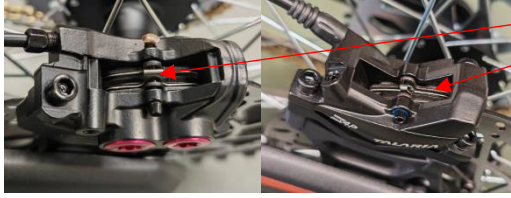
В мае 2023 будет редизайн крышки контроллера.



### Кронштейн редуктора и цепь:

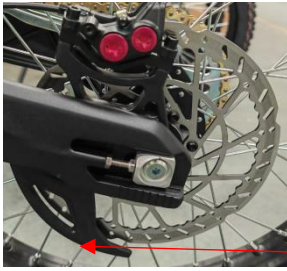
Усилено крепление редуктора, под увеличившуюся мощность.

Новая более прочная цепь, под увеличившуюся мощность.



#### **Улучшение тормозных колодок:**

В тормозах используются улучшенные тормозные колодки TALARIA, изготовленные по индивидуальному заказу. Они более долговечны и более эффективные.



#### **Улучшенный тормозной диск:**

Увеличен диаметр тормозного диска до 220 мм. Это улучшает общую эффективность тормозной системы.

Добавлена защита заднего тормозного диска.



#### **Передняя вилка и задний амортизатор:**

Амортизаторы TALARIA & FASTACE, перенастроены.

Кроме того, DNM занимается перепроектированием новой вилки, которая должна полностью соответствовать требованиям TALARIA к производительности и качеству.

Производство новой вилки DNM будет запущен через несколько месяцев, после испытаний.



**Пиковая мощность: 8000 Вт.**

**Пиковый крутящий момент: 45Нм**

**Крутящий момент на заднем колесе: 376Нм**

**Максимальная скорость: 85 Км/ч**

**Разгон 0-40 Км/ч: 2.3 сек.**