

Итак, наступила зима L сейчас уже не покатаешься! Самое время для зарядки своего коня. Заранее хочу сказать огромное спасибо ресурсу china-scooter.ru за предоставленную информацию по скутерам и отдельное спасибо Андрею Величко (Avel) за предоставленный комплект ЦПГ 82 куб.см.

Как вы уже догадались, в этой статье речь пойдет о замене стандартной (49.9куб.см.) цилиндро-поршневой группы на более мощную на примере двигателя 139QMB.

Нам понадобится: маленькие пассатижи, маленький молоточек, крестовая-плоская отвертка, торцевые ключи на 8 и на10, рожковый или накидной ключ на 9, универсальный щуп, тряпки и терпение.

Для удобства я снял двигатель со скутера и помыл его водой с фэйри, предварительно заткнув кусочками тряпки впускной канал и глушитель. Теперь и работать будет приятнее.

Начнем.....

Откручиваем 4 болта клапанной крышки и 2 гайки (если они имеются) газоотводной трубки и снимаем крышку. Далее откручиваем 4 гайки, так сказать, держателя коромысел и снимаем его с помощью легкого постукивания молоточком по торцам, при этом придерживаем распредвал, чтобы он не упал и с него не соскочила цепь.

Сняли, теперь аккуратно вытаскиваем распредвал и **ОБЯЗАТЕЛЬНО** привязываем цепь

Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Автор: Administrator
22.09.2009 17:07

к какому-нибудь постороннему предмету (в моем случае табуретка), чтобы она не упала в картер двигателя. (можно привязать цепь к самому двигателю)



Откручиваем 2 болта натяжителя цепи и вынимаем его. Потом разбираем эту пирамидку т.е. головку цилиндра и сам цилиндр предварительно открутив 2 болта с левой (по движению) стороны двигателя (придется несколько раз отвязывать-привязывать веревку, которая держит цепь). Теперь то мы видим это обгоревшее чудо, которое катало нас весь предыдущий сезон. Вот оно:

Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Автор: Administrator
22.09.2009 17:07



Обработка вала и шейки коленчатого вала. Старый термостат. Переделка...



Изготовление и установка клапанов. Установка и регулировка клапанов. Установка...



Установка и регулировка клапанов. Установка и регулировка клапанов. Установка...

Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

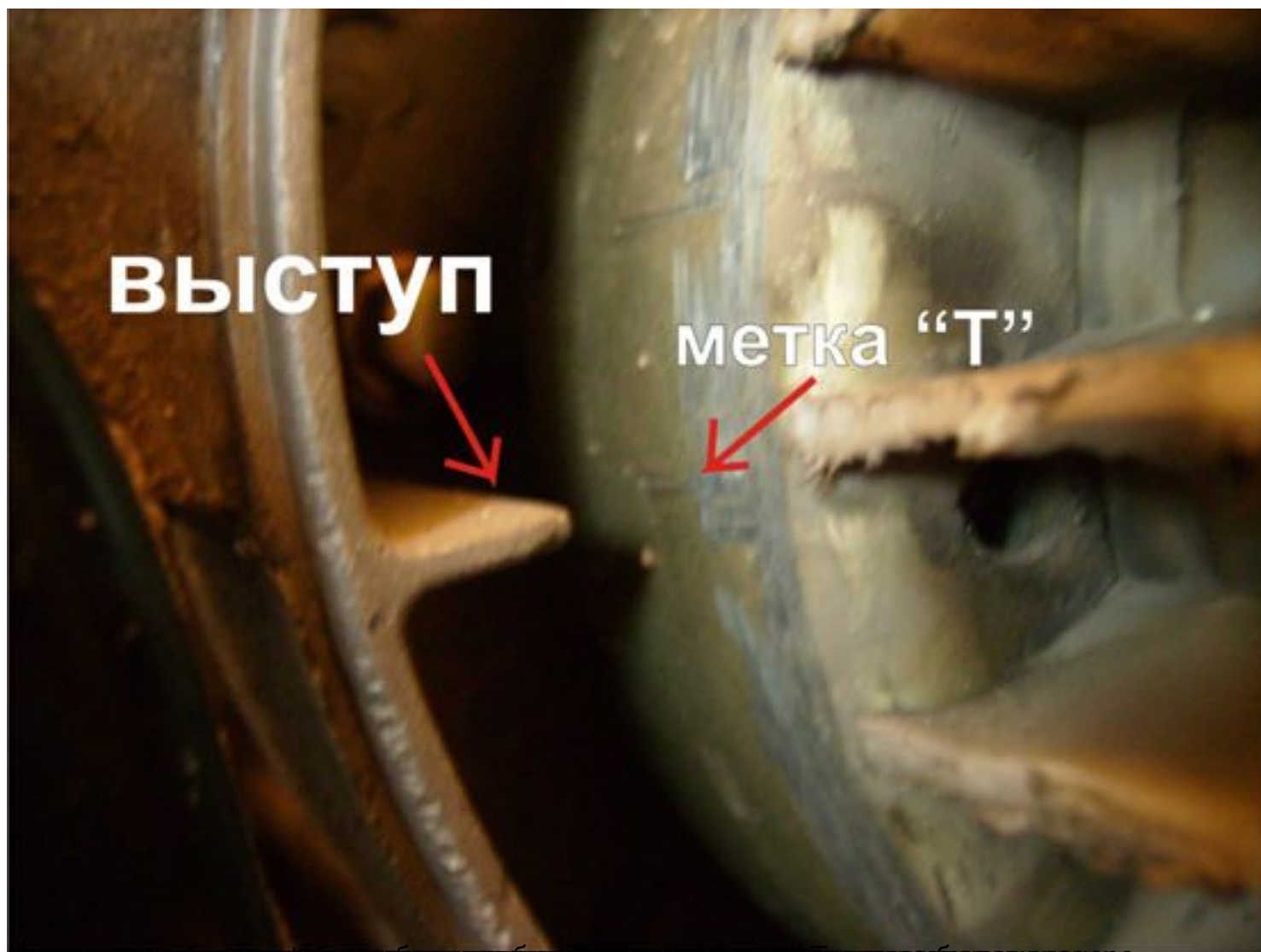
Автор: Administrator
22.09.2009 17:07



...устанавливается 2мя длинными болтами сбоку



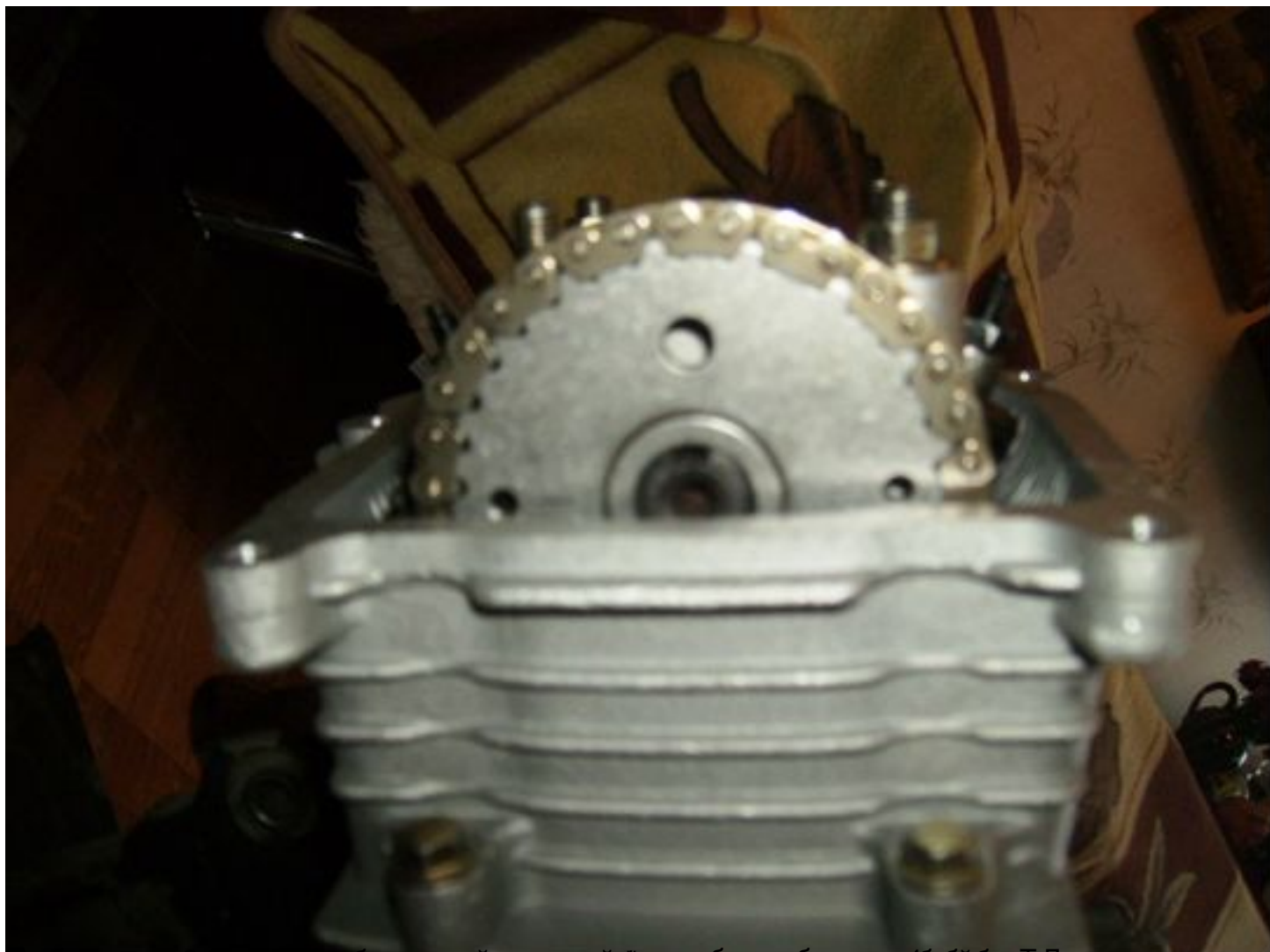
Вид резьбы можно увидеть в видео [Регулировка карбюратора](#) (фото)



Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Автор: Administrator
22.09.2009 17:07



Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Автор: Administrator
22.09.2009 17:07



Вторую статью можно увидеть в разделе "Электроника" на сайте "Мотоциклы и моторная техника".

Установка цилиндра 82 куб.см. Вторая статья.

Автор: Administrator
22.09.2009 17:07



Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев. Идеальный текст для комментариев.