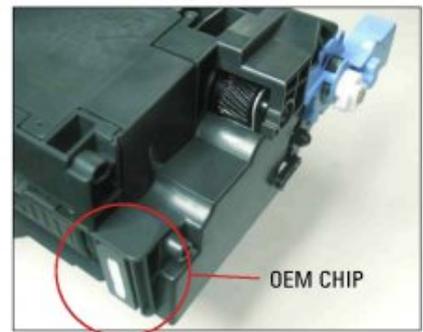


Инструкции по заправке картриджей HP 5500 / 5550

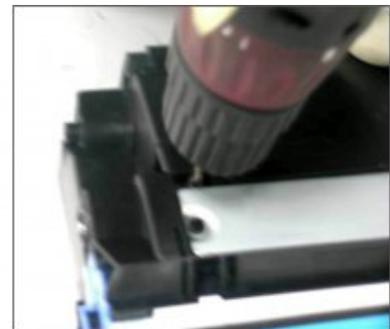
Подробная инструкция по заправке цветных лазерных картриджей для принтеров HP 5500 с картинками.





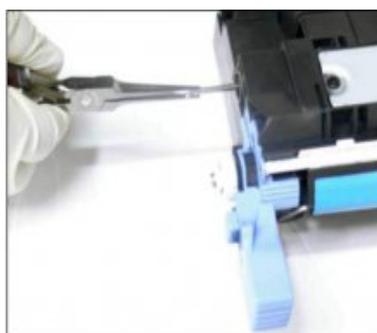
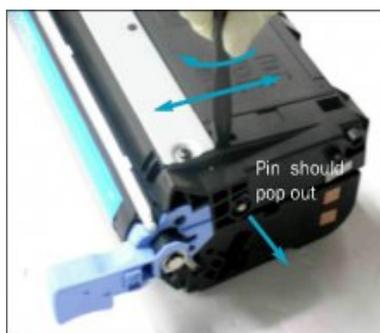
Извлечение чипа:

1. Расположение чипа на картридже.
2. Поддев отверткой вынем чип из картриджа.



Разборка картриджа

4. Высверлим дрелью небольшое отверстие



5. Вставляем в отверстие отвертку и делаем поступательные и вращательные движения сдвигаем шпильку с тем, чтобы ее можно было подцепить плоскогубцами.

6. Вытаскиваем плоскогубцами шпильку из картриджа.

7. То же проделываем с обратной стороны.



8. Вытаскиваем вторую шпильку как показано на рисунке..

9. Снимаем пружину со стороны контакта..

10. Разделяем тонерный картридж l_j на две половинки..



11. Снимаем шайбочку.

12. Выкручиваем два винта из пластины как показано на рисунке.



13. Снимаем металлическую пластину.

14. Снимаем все шестеренки.

15. Все снято.



16. Выкручиваем два болта на защитном кожухе картриджа.

17. Снимаем защитный кожух. Мы добрались до бункера с тонером

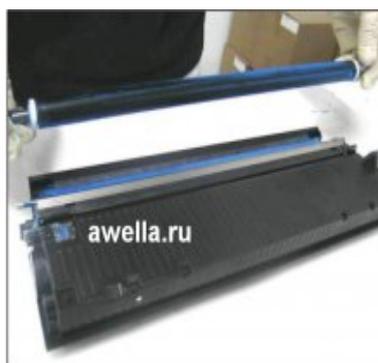


18. Снимаем два винта и снимаем пластину поддержки механизма как показано на рисунке.

19. Пластина снимается по направляющим.



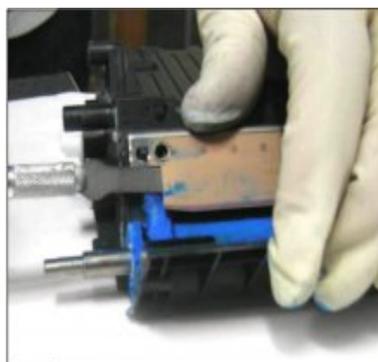
20. Выкручиваем два винта и снимаем пластину поддержки ролика.



22. Снимаем пластину.

23. Вынимаем ролик.

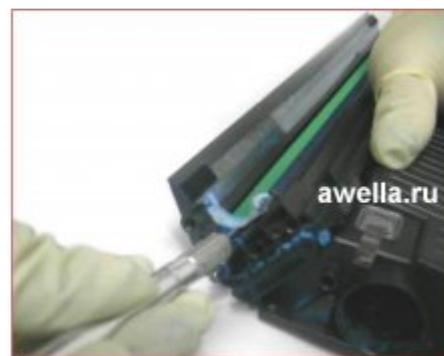
24. Ролик переноса заряда снят.



25. Отворачиваем винты чистящего лезвия с обеих сторон.

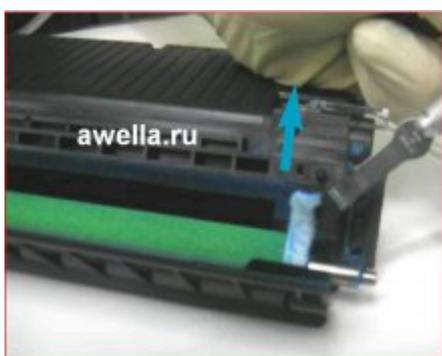
26. Поддеваем лезвие картриджа, постепенно освобождая его от смазки..

27. Чистящее лезвие снято.

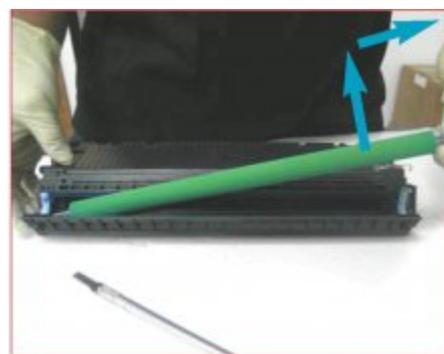


28. Вынимаем из картриджа ролик.

Убираем небольшие колечки с обеих сторон ролика.



29. Аккуратно снимем каучуковую вставку.



30. Картридж очищаем от тонера.

31. Чистим картридж от тонера.

32. Вынимаем из картриджа ролик.

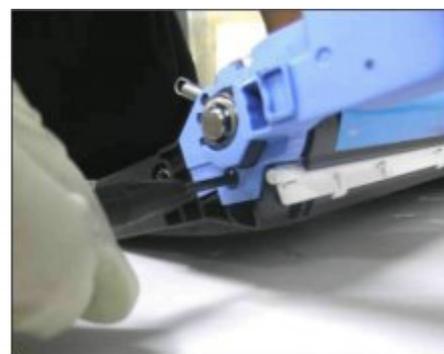


33. Очищаем все поверхности картриджа от тонера.

34. Устанавливаем чистящее лезвие, ролик..

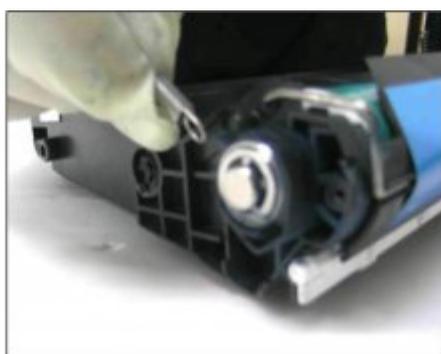
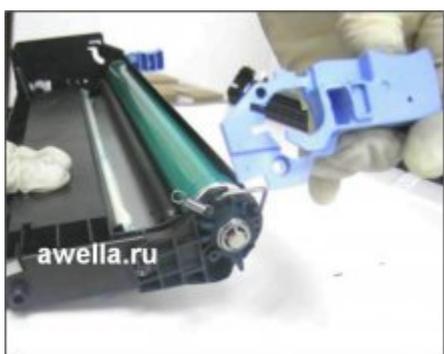
35. Заправляем картридж тонером.

Вставляем на место кожух и пластины. Все делаем в обратном порядке.



36. У Вас должны остаться 6 черных винтов и 4 посеребренных побольше.

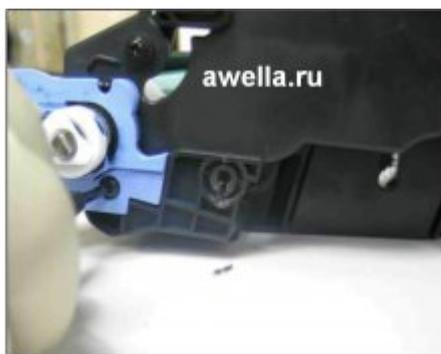
37. Чтобы разобрать модуль барабана - выкрутим два винта из синего держателя.



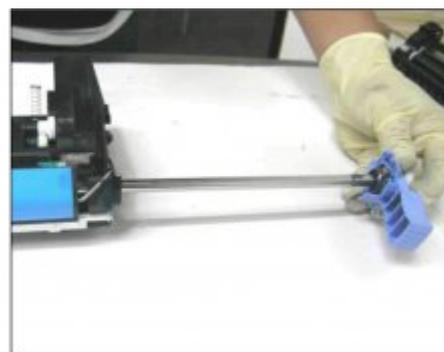
38. Вынимаем синий держатель из зажима и снимаем его из картриджа..

39. Снимаем пружину.

40. Снимаем центрирующее кольцо барабана.



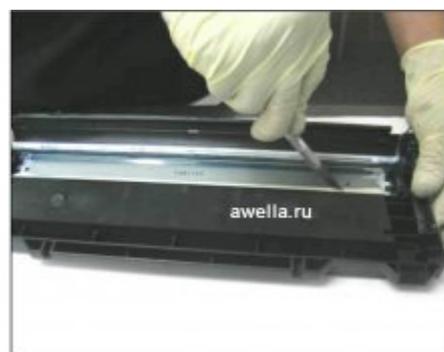
41. Выкручиваем два винта из держателя с другой стороны картриджа.



42. Выбиваем ось барабана во внутрь.

43. Ось барабана выходит с другой стороны.

44. Выдвигаем ось как показано на рисунке.



45. Снимаем барабан.

46. снимаем ракель.

47. Ракель надрезаем ножом, освобождая от смазки.



48. Отвернем оба винта ракеля как показано.

49. Очищаем поверхности картриджа от тонера.

50. Возвращаем все на место.

Замечание: после произведенной заправки картриджа нужно сделать замену чипа.