(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 27.04.2014 22:58

Решил пополнить свой японский сброд еще одной еденицей бронетехники. На этот раз легкий танк тип-95 Ха-Го.Неплохая модель изданная WAK-ом давно пылилась и ждала своего часа, причем в 2-х экземплярах. Модель без внутрянки, но с оживляжем, в общем все как я люблю. Собирать буду традиционно as is, только ходовую на зубочистки поставлю.
Небольшой исторический экскурс, танк разрабатывался как сопровождающий кавалерию т.е. быстрый и легко бронированный, в какой-то мере аналог нашего Т-26. Серийно производился с 1936 года. С одной стороны к началу войны с 37-мм пушкой он уже безнадежно устарел, с другой театры военных действий на которых сражалась Япония были не подходящими для активных танковых войн, поэтому он продержался в войсках до конца войны. Было достаточно много модификаций, но мы будем делать классический Ха-Го в окраске 7го танкового полка(о. Лузон, Филипины 1942).
Итак, стартовый набор:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/001-20140427-2.jpg
Ну а дальше складываем пазл и получаем коробочку:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/002-20140427-2.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/003-20140427.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/004-20140427.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Илья - 27.04.2014 23:14

Леша,удачи в сбоке!!!! :THUMBS UP:
С удовольствием буду наблюдать.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 27.04.2014 23:52

Спасибо Илья!
Следующий шаг начать оклеивать коробочку шкуркой. Ну и пока можно подлезть со всех сторон склеить решётку охлаждения двигателя и смонтировать ее на место (Створки жалюзи получились толстыми, так, что рекомендую слоить вторую половину). Ну и немного всякой мелочи, дабы не скучно было:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/005-20140427.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/006-20140427.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/007-20140427.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/008-20140427.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/009-20140427.jpg
Для тех кто будет собирать показываю красочку для торцов. Кстати, 2 цвета остались с Чи-Хи, даже с 2-х чи-х :-) И только коричнево-желтый пришлось подбирать. Кстати, тот что на фото не очень подходить, но если его мешать с коричневым (тоже на фото), то идеально попадает.

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/010-20140427.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан aZrael - 28.04.2014 07:46

_____

Поперла бронетехника!!
Зергут!

Даешь танковые клинья;)

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 28.04.2014 08:41

_____

Подписался.
Очень эффектно смотрится в собранном виде.
:THUMBS UP:
К стати, пока открыты бока можно встроить ниши боковых решеток (в журнале не предусмотрено), у меня это была единственная доработка. Добавляет в итоге смотрибельности.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 28.04.2014 08:55

_____

В журнале есть выкройки этих решеток, а вот ниши под них действительно нет.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Евгений - 28.04.2014 21:37

_____

Это-ж надо, как зацепили "японцы". Пока не соберете всех, наверное не успокоитесь! :-D

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 29.04.2014 12:03

_____

По боковой решётке, я наверное упустил момент, сборка чуть дальше продвинулась, чем

фотоотчет. Надо внимательно посмотреть.
Японцы действительно зацепили, правда модели уровня, который мне нравятся заканчиваются. По сути осталась ранняя ЧиХа от MODEL HOBBY. Остальные, весьма унылы в окраске (тупо заливка цветом).

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан aZrael - 29.04.2014 12:07

_____

Алексей писал(а):
По боковой решётке, я наверное упустил момент, сборка чуть дальше продвинулась, чем фотоотчет. Надо внимательно посмотреть.
Японцы действительно зацепили, правда модели уровня, который мне нравятся заканчиваются. По сути осталась ранняя ЧиХа от MODEL HOBBY. Остальные, весьма унылы в окраске (тупо заливка цветом).
Ну авось ченить да выпустят.
Сам этой мыслью живу;)
А Ха-го еще раз пересмотрел.
Забавный
надо будет потом по твоей сборке собрать. С Чинхотой понравилось

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 29.04.2014 16:28

_____

Алексей писал(а):
По боковой решётке, я наверное упустил момент, сборка чуть дальше продвинулась, чем фотоотчет. Надо внимательно посмотреть.
Я в свое время тоже упустил, пришлось ... :-D ... с ней, жалюзи пришлось отрезать и отдельными деталями клеить.
А так, для маньаков есть Те-Ке %).

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 05.05.2014 23:00

_____

Вернулся с посевной :CRAZY:
Руки пока трясутся, поэтому выкладываю фотографии из задела. По сборке особых комментариев нет, разве что боковинки в кормовой части вместо сгиба пришлось резать, бумага ломкая и даже цапон не сильно помог:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/011-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/012-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/013-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/014-20140505.jpg

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/015-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/016-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/017-20140505.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/018-20140505.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Дмитрий - 06.05.2014 08:41

_____

:THUMBS UP:
Хорошо получается, аккуратно.
А руки...
...руки наверное сейчас у всех трясутся.
Сам все выходные колотил модель в масштабе 1:1 (типа М/Ж).

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 08.05.2014 22:52

_____

Спасибо!
Конечно не так, как мне хочется получается, не регулярные подходы отрицательно сказываются на сноровке.
Понаделал немного всякой мелочевки и добил лист. Очень пришлось помучатся с петлями, ибо бумага наровила потрескаться во всех местах сгиба :sad: Поэтому петельки весьма посредственные. Напечатанные гайки заменил лазерной резкой.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/019-20140508.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/020-20140508.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/021-20140508.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/022-20140508.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Дмитрий - 08.05.2014 22:59

_____

Да, "фальшивые" петли времени занимают много, и результат почти всегда не очень нравится.
Но тут по моему все в порядке. :-)

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 12.05.2014 23:46

_____

Вожусь по мелочам с корпусом, закладываю основу для монтажа ходовой. На удивление приятная и продуманная разработка!
Сделал кожухи пружин и подготовил площадки под ведущие катки. Площадки навороченные, жаль, что после сборки катково-гусенично-крыльевой темы не особо будет видно.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/023-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/024-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/025-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/026-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/027-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/028-20140512.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/029-20140512.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Дмитрий - 13.05.2014 08:47

_____

Симпатично получается.
Я вообще большинство моделей WAK (БТТ) расцениваю как отдых между серьезными моделями, получается эффектно и не особо трудозатратно.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 13.05.2014 11:49

_____

Я не скажу, что эта модель простая, она скорей маленькая.
Некоторые узлы не менее детализированы, чем на Чи-Хе Цобеля. Да еще бумага так себе. Но разработка очень приятная, поэтому клеится с удовольствием!

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 15.05.2014 23:49

_____

Теперь готовим площадку для "кормовых" катков - ленивцев. Площадка "навороченная", при этом схемы не совсем понятные, пришлось клеить не торопясь, вдумчиво. Ну и само собой, что подготовил отверстия для монтажа катков на зубочистки.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/030-20140515.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/031-20140515.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/032-20140515.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/033-20140515.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/034-20140515.jpg
Ну и общий вид на данный момент:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/035-20140515.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/036-20140515.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 16.05.2014 08:51

_____

:THUMBS UP:
Алексей писал(а):
Площадка "навороченная".

Жаль,что такую красоту на собранном почти не видно.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 18.05.2014 22:11

_____

Это точно, но мы то знаем, что "он есть".
Далее конвейер, 16 полукатков часть 1:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/037-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/038-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/039-20140518.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 18.05.2014 22:23

_____

Часть 2. Уверен, что открываю "Америку", но хочется поделится опытом вырезания колечек.
Отталкиваясь от следующих мыслей и опыта:
- вырезав серединку, мы лишаем колечко жесткости и затем получаем проблемы при вырезании ободка
- вырезав, сначала, кружок по внешнему радиусу, а затем выгрызать серединку - тоже не удобно, ибо ободок может быть тонким и удерживать его при удалении серединки проблемно.
Поэтому для себя выбрал следующий стратегию:
- Вырезаем ножом серединку, но оставляем 3-4 перемычки, как в лазерной резке.
- Далее режим кружок по внешнему радиусу, поскольку серединка осталась "в деле" жесткость достаточна для комфортного реза
- удаляем серединки, разрезав перемычки.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/040-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/041-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/042-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/043-20140518.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 18.05.2014 22:31

_____

Часть 3 и заключительная.
Режем кучу колечек, кружочков, полосочек, а затем "женим" их вместе. Комментировать не буду, на фото, ИМХО, все видно :-)
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/044-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/045-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/046-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/047-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/048-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/049-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/050-20140518.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/051-20140518.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 29.05.2014 23:31

_____

Выходные поклеить не дали, привлекая к полезному труду по дому. Для японца оставались лишь небольшие кусочки вечерами будних дней, поэтому темп упал :sad: Решил не прерывать конвеер и продолжить клеить повторяющие детали. В этот раз под нож попали "коромысла" тележек.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/052-20140529.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/053-20140529.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/054-20140529.jpg

Ну и теперь всю эту кучку надо объединить:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/055-20140529.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 02.06.2014 23:30

_____

Наконец, я собрал тележки!
Последовательность сборки такова:
1. Объединяем катки попарно
2. Устанавливаем парные катки в коромысла при помощи зубочисток.
3. Закрываем оси-зубочистки соответствующими деталями!
На словах быстро, в реальности чуть дольше. Теперь надо сделать качалки и можно ставить на лапы!
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/056-20140602.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/057-20140602.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/058-20140602.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/059-20140602.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/060-20140602.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Илья - 03.06.2014 17:51

_____

Леша,классно получается!!!! :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 03.06.2014 22:04

_____

Что-ж поскольку гусянка лентой, то самое нудное позади. :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 09.06.2014 08:50

_____

Спасибо, коллеги за поддержку!

А я решил отдохнуть от конвеера и собрать что-то не повторяющиеся. Выбрал из этой категории самую любимую часть - башню!
Начало было простым - каркас да "шкурка" обшивки. Дальнейшие мелочи тоже не доставили труда (ну кроме петель конечно, у которых традиционно потрескался слой с краской).

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/061-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/062-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/063-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/064-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/065-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/066-20140609.jpg

Самые сложные части башни это люк и ствол. Мало того, что кругляш крышки люка надо аккуратно завальцевать вокруг каркаса (никаких разрезов не предусмотрено), так еще и потом это все надо соединить с остальной частью. Я этот узел честно запорол. М.б. не совсем продумал технологию сборки, а м.б. не понял замысел автора. Резать второй журнал стало жалко, поэтому решил вытягивать запоротую деталь - обточил боковинку люка, зажав его в бормашине и наклеил полосу из запасов цвета. Вышло не на 5, но в глаза не бросается.
Ствол компенсировал мне нервы потраченные на люк и склеился без выпендрежей, хотя кое-где волокна полезли :sad: Маску сделал не подвижной.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/067-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/068-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/069-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/070-20140609.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/071-20140609.jpg

Ну и не мог не сравнить размеры башни Ха-Го с башней от Чи-Хи (первый раз такую карапулю клею):

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/072-20140609.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 09.06.2014 12:15

_____

Пробовал сделать пушку подвижной...
...то же приклеил намертво.
А вообще, наверное самая интересная форма башни из всей БТТ.
:THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 09.06.2014 12:22

_____

Блиииинствоооо..... Аккуратно, аж завидно!!! КЛАСС!!!! :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 09.06.2014 14:31

_____

У меня подвижная пушка на одной из чих, по прошествию времени крепление разболталось, появился люфт и ствол опускается как поникший хобот. В этот раз все подготовил, но взвесив все за и против вклеил намертво.
Александр, не прибедняйся ;-)
Я на твои последние работы с удовольствием любуюсь!

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 09.06.2014 16:06

_____

Алексей, ;-) , есть такое выражение : Как бы не пытался склеить самолёт, всё равно получается ТАНК!!!! Так и у меня, стараюсь склеить чисто, без "грязи", а в итоге получается "полный везиринг" :-D

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 11.06.2014 23:24

_____

Проводил гостей, теперь можно отчитаться о сделанном. Кстати, гости тоже отметили "интересную форму башни" ;-)
После вишенки на торте, которой являлась башня, снова окунулся в конвейер, правда, на этот раз не надолго. Сделал балансиры, при помощи зубочисток вклеил их на место, после чего к каждому балансиру доклеил "ухо" которым они связаны с пружиной:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/073-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/074-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/075-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/076-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/077-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/078-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/079-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/080-20140611.jpg

После того, как клей окончательно высох, смонтировал готовые тележки. В данном случае обошлось даже без стапеля.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/081-20140611.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/082-20140611.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 14.06.2014 00:25

_____

Пора дать нашему самураю крылья! Крылья конечно жутко мешают при установке гусениц, но, увы, потом с ними особо не подлезешь. Поскольку двухсторонней печати в журнале нет, то каждое крыло состоит из внутренней и внешней части + различные кронштейны и бортики. Их я клеить на данном этапе не будут, по моим прикидкам монтажу гусянки они помешают, а приклеить х всегда можно. В большинстве случаев, когда нужен ровный угол, я предпочитаю резать по линии сгиба и клеить встык, тоже самое проделал и на этот раз. Небольшая промашка вышла с левым задним крылом, оно окозалось почему-то чуть длинее чем надо, хотя пятна камуфляжа идеально совпадают. Где я напутал?! :UNKNOWN:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/083-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/084-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/085-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/086-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/087-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/088-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/089-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/090-20140614.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/091-20140614.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 14.06.2014 00:29

_____

Ну и общий вид нашего боевого самоката на сей момент:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/092-20140614.jpg

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/093-20140614.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Михаил - 14.06.2014 00:49

_____

Алексей писал(а):
Небольшая промашка вышла с левым задним крылом, оно окозалось почему-то чуть длинее чем надо, хотя пятна камуфляжа идеально совпадают. Где я напутал?! :UNKNOWN:
Привет. И все же не идеально. Начиная с жёлтой полоски пошло смещение.
Возможно это не твой косяк, а разработчика.

Но это не видно, если не сказал, я бы не заметил. Да и когда узнал что искать, увидел не сразу.

Обрежь на вису. А края - маникюрными под мелкоскопом почикай.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 15.06.2014 23:58

_____

Посмотрю чуть позже. либо обрежу, либо сделаю небольшую вставку. В данном месте она в глаза бросаться не будет.
После того, как завершен предварительный монтаж крыльев, можно приступать к сбору поддерживающих катков. Их на 2 меньше чем в ходовой чи-хи.
Разработчик предусмотрел крепление на оси, но конструкция все равно хлипковата - общая беда всех собранных мною "самураев", и как правило, во время натяжки гусеницы, будет пару раз отломана :-
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/094-20140615.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/095-20140615.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/096-20140615.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/097-20140615.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/098-20140616.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/099-20140616.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/100-20140616.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/101-20140616.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Михаил - 16.06.2014 01:59

_____

Имеет смысл попробовать пролить опорные фермы катков какой-либо лаковой химией для "бетонирования". Тогда не поломаешь.

Попробуй акановской вонючкой, как я тебе говорил. Правда с семейством суперклеевых он не

дружит, туманит. Но только если лить после склейки. Клеить высохшую поверхность - без проблем.

Подобной химии полно, потестируй.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 19.06.2014 09:48

_____

Продолжаем разговор!
Теперь под резак попали ленивцы. Конструкция достаточно простая и стандартная для японцев. Колпаки формовал на рукояти кисточки, а внешний обод покрасил валеховским алюминием, ибо не верю, что при трении краска сохранится.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/102-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/103-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/104-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/105-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/106-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/107-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/108-20140619.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/109-20140619.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Дмитрий - 19.06.2014 17:52

_____

:THUMBS UP: Симпатичный карапуз получается.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 22.06.2014 19:21

_____

Дмитрий писал(а):
:THUMBS UP: Симпатичный карапуз получается.

Спасибо!
Склеил ведущие катки. Промежуточных фото не делал, поэтому только итоговый результат. Для тренировки рук наклеил 10 мм болтики из лазерной резки.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/110-20140622.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/111-20140622.jpg

p.s. Спроектирован этот узел шикарно! Наверное, самая детализированная пара катков из всех склеенных мною японцев.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Михаил - 22.06.2014 21:13

_____

Тогда и зубки на ведущих люминем надо покрасить, красивше смотреться будет.
Болтики - это правильно.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 23.06.2014 09:23

_____

В качестве отдыха от ходовой склеил пару самых нужных на танке вещей - ящик с саке и набором чайной церемонии и домкрат:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/112-20140623.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/113-20140623.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/114-20140623.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/115-20140623.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 08.07.2014 09:31

_____

Давно не обновлял тему - ковырял гусеницы. Родные wak-овские гусеницы мне не понравились. Состоят они из 3-х частей лента траков, грунтозацепы и зубчик. Грунтозацепы в отличие от всех, ранее мной видимых, гусениц вырезаны не на картоне а на бумаге. Толщина примерно 0,3-0,4 мм, при этом надо согнуть их по краям под углом 90 градусов, чтобы приклеить к торцам траков. Надо ли говорить, что пересушенная бумага крайне не охотно гнется и всячески слоится и ломается?! Далее зубчик - опять же в данном случае кто-то пошел своим путем и вместо того, чтобы клеить зубчик встык, его надо вставить в прорезанный паз. Вот только незадача, паз прорезан шириной 1 мм, а зубчик вырезан на картоне 0,5 мм, т.е. он свободно болтается. Поэтому, тем кто будет клеить этот танк рекомендую взять гусеницу от транспортера Хо-Ки, она сильно проще и смотрится, как минимум, не хуже.

После того как ленты были собраны покрасил из по стандартной для себя методике:
- внутренняя сторона гусеницы светлый металл
- далее полосками модельного скотча заклеиваем дорожкки, которые образуются о постоянного трения о катки
- затем все красится в темный металл
- следующий этап жидко разведенной краской земляного цвета неравномерно проходим нашу гусеницу
- в заключении снимаем наши маски и сухой кистью светлым металлом выделяем грунтозацепы, зубцы и т.д.

Монтаж гусениц прошел без каких либо проблем.

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/116-20140708.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/117-20140708.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/118-20140708.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/119-20140708.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/120-20140708.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 09.07.2014 09:38

_____

Склеил глушитель и снова потренировался с гаечками:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/121-20140709.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/122-20140709.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 12.07.2014 23:53

_____

После того, как гусеницы установлены, ничего не мешает закончить с крыльями, а именно пустить бортики и поставить укрепляющие кронштейны.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/123-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/124-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/125-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/126-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/127-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/128-20140712.jpg

Напомню, что у меня была проблема с нехваткой в левом кормовом крыле. Эту проблему решил полоской бумаги. В глаза не бросается и видно только при внимательном рассмотрении.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/129-20140712.jpg

Уже мелькало на фото, но дам отдельными кадрами - сделал и поставил буксировочные серьги:

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/130-20140712.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/131-20140712.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 13.07.2014 00:15

_____

Собственно вот что осталось на сей момент:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/132-20140713.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Василий - 13.07.2014 00:48

_____

Отличная работа, смотрю с удовольствием.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 13.07.2014 10:53

_____

Шика-а-а-арно!!! :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Николай - 13.07.2014 14:19

_____

Как всегда качество на высоте!!!

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 14.07.2014 09:14

_____

Спасибо, друзья, за поддержку!

К сожалению, финального рывка, который я планировал сделать на выходных, не получилось :cry: Остались мелочи, и на них уходит сильно больше времени, чем рассчитывал. В общем буду "поспешать медленно".
Закрепил домкрат, каким-то хитрым креплением:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/133-20140714.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/134-20140714.jpg

Далее, изготовил тросики. У японцев все не как у людей, вместо 1го могучего троса (ну или парочки) три коротких поводка. Для изготовления использовал металлический тросик для подвески картин, который купил несколько лет назад в художественном магазине. Честно говоря, это не самый лучший вариант. Он очень жесткий (пришлось отжигать на огне, прежде чем начинать работу) + в данном случае толстоватый и расплетается на изгибе. Но все это видно, как правило, после окончания монтажа.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/135-20140714.jpg

Далее стоп-фонарь. В поисках чего-то нужного залез в ящик с запасами аксессуаров и нашел фары фирмы Elf. Ну и конечно же не мог удержаться чтобы не опробовать их в деле. Для того, чтобы придать нужный цвет окрасил пару стеклышек прозрачным лаком от тамии. В результате фара смотрится очень живенько. Теперь придется покупать еще набор фар покрупней, дабы

передние не выбивались из общего стиля :CRAZY:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/136-20140714.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/137-20140714.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/138-20140714.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 17.07.2014 09:51

_____

Продолжаем разговор!
Из подходящих корабельных стволов сделал стволы пулеметов, отпилив пламегасители. В кожухах пробил дырочки и... лучше бы я этого не делал, ибо бумага ломкая и при сворачивании пошла трещинами, пришлось ретушировать. В глаза не бросается, но все это заставило попсиховать. Сделал и смонтировал ручки. И подготовил сеточку, которая устанавливаться над глушителем.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/139-20140717.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/140-20140717.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/141-20140717.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/142-20140717.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/143-20140717.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/144-20140717.jpg

Теперь морально готовлюсь к одному из самых сложных этапов, который откладывал до последнего - согнуть из чего-то выхлопную трубу замысловатой формы :UNKNOWN: :UNKNOWN:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 17.07.2014 10:23

_____

Алексей писал(а):
Теперь морально готовлюсь к одному из самых сложных этапов, который откладывал до последнего - согнуть из чего-то выхлопную трубу замысловатой формы :UNKNOWN: :UNKNOWN:

В магазине для рыбаков продаются силиконовые трубочки разных диаметров, внутрь проволока - сверху краска. :-D
А карапуз получается замечательный. :BRAVO:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 17.07.2014 10:41

_____

Алексей, знаю что не ваш метод, но, склейте из выкроек, пропитайте циакринитом, отшлифуйте

наждачкой, и покрасить! Последние глушители так и делаю

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Николай - 17.07.2014 10:44

_____

Красиво, аккуратно, просто загляденье!!!

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 17.07.2014 11:37

_____

Саш, а нет выкроек, только шаблорн для самостоятельного изготовления :sad:
Иначе бы так и сделал.
Пока варианта 2 литник от пластиковой модели, либо припой подходящей толщины.
Не могу сфотографировать схему, поскольку на работе, поэтому утянул листочик из обзора этого журнала, который делал Роман. смотрим деталь S-15 в правом нижнем углу.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 17.07.2014 12:54

_____

Дааааа, хитро сделано..... согласен, ЛИТНИК

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Михаил Чекушев - 17.07.2014 13:18

_____

Лёш, а просто скрутить трубку из бумаги7 Всего три колена, ровно лезвием бритвы отрезать с нужным углом и всё. Ножом труднее, бритвочка обеспечит плоский рез. С первого раза под нужным углом не получится- выйдет с третьего. По моему достаточно просто, я так много раз делал.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Михаил - 17.07.2014 15:12

_____

Я за силиконовые трубки с вставленными проволочками. Если нужны острые углы изгиба,

делаем в этом месте разрез.
Прелесть силиконовых трубок в том, что лезвием их можно отлично резать и на них изумительно ложится краска. Раза с 10-го получатся сопрягающиеся детали :)
Припой так просто не порежешь.

Покажи фотку, как должен ствол выглядеть в реале.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 17.07.2014 15:59

_____

Михаил писал(а):
Покажи фотку, как должен ствол выглядеть в реале.

Как-то так:
http://www.models-paper.com/images/fbfiles/images/204-20110125.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 20.07.2014 18:02

_____

Немного подумав, и померив схему в журнале сделал шаблон из картона. Затем, обточил литник до нужного диаметра. Далее, на местах сгиба делал пропилы (примерно на половину диаметра) и грел их над паяльником, посл того, как литник становился пластичным, выгибал на шаблоне.
В итоге нужная загогулина получилась с первого раза и была смонтирована на корпус.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/145-20140720.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/146-20140720.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/147-20140720.jpg
Единственный мой просчет, я слишком коротко отпилил часть, которая стыкуется с глушителем. Сделал это намеренно, ибо показалось, что глушитель слишком далеко выпирает, и как следствие получил не стыковку цвета камуфляжа с решеткой :sad:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/148-20140720.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/149-20140720.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Илья - 20.07.2014 18:17

_____

Леш,прекрасно получилось!!!
С удовольствием наблюдаю за сборкой!!!
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 20.07.2014 19:26

_____

Алексей!!! Отличное решение и исполнение глушителя!!! :BRAVO:
А то что сетка не в цвет..... а вот такой у японцев камо! ;-)

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 20.07.2014 19:49

_____

Труба просто класс.
Лучше и не бывает.

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 21.07.2014 09:27

_____

Всем спасибо!
Ну а я продолжу Доделал инструмент, немного изменив авторскую мысль (добавил банник и лопату прикрепил к черенку). В этот раз не красил, а оставил родные выкройки. Последний этап - фары. Для фар использовал стеклышки и отражатели от набора фар Эльф. Получилось отлично, особенно при близком взгляде.
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/150-20140721.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/151-20140721.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/152-20140721.jpg
Ну и как-то все :UNKNOWN:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 21.07.2014 09:30

_____

Ну и несколько фотографий перед финальной фотосесией:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/153-20140721.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/154-20140721.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/155-20140721.jpg
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/156-20140721.jpg
Все орг. выводы последуют чуть позже...

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 10.08.2014 20:18

Наконец-то появилось время сделать финальную фотосессию!

Теперь небольшие выводы и наблюдения. Если коротко, то модель мне очень понравилась. Наверное, это первая модель, где мысленно не ругаешь разработчика и не размышляешь на тему, что надо было разворачивать детали совершенно по другому + аккуратный оживляжь. Традиционно не хороша бумага WAK, рыхлая, слоится и ворсится, причем даже несмотря на цапон. Не рекомендовал бы я использовать гусеницы нарезанные лазером, которые выпущены для этого танка, лучше купить гусеницы для транспортера Ho-Ki, они гораздо технологичней и сэкономят кучу времени. Немного ругаю себя, за то, что упустил во время сборки из виду боковые жалюзи и оставил их нарисованными, в остальном результатом вполне доволен.
Ну и пару фотографий хочется продублировать на форуме:
- С младшим но крупным братом:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/171-20140810.jpg
- Моя коллекция японцев:
http://models-paper.com/images/fbfiles/images/172-20140810.jpg

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Илья - 10.08.2014 20:21

Леша,прими мои поздравления с окончанием сборки.
Прекрасная машина получилась!!!!
:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Михаил - 10.08.2014 20:26

Поздравляю с завершением!

Качественная сборка, интересный танк.

Такая коллекция, собранная вместе, не может не вдохновлять на новую сборку.
Запиливай ;-)

==========

Re:Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010

Послан Алексей - 10.08.2014 20:27

Спасибо Илья! :DRINK:
Спасибо Михаил!

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 10.08.2014 20:29

_____

:BRAVO: :BRAVO: :BRAVO:
О-о-очень симпатично получилось.
:THUMBS UP: :THUMBS UP: :THUMBS UP:

...теперь Те-ке?

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 11.08.2014 16:08

_____

Дмитрий, Спасибо!

Не Те-Ке в планах не было.

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Александр - 11.08.2014 16:43

_____

Отличные танчики!
Можно еще WAKовский Ка-Ми до кучи, но уж больно он невыразительный, был бы в камуфляже.... Или STM Чи-То, немаленький агрегат.

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 11.08.2014 17:15

_____

Из нормальных моделей осталась только ранняя чиха. Ка-Ми, Кат-су, Те-ке, Чи-То весьма так себе модели из-за окраски. Хотя Кат-су и ка-ми поставил бы для сравнения размера :-)

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Сергей - 11.08.2014 18:57

_____

ну что, остается только поздравить с очередной победой! Отлично получилось)

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 11.08.2014 19:45

_____

Очень здорово! :BRAVO:

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Дмитрий - 12.08.2014 08:48

_____

Алексей писал(а):
Не Те-Ке в планах не было.

Зря...
Его можно было бы на "носу" Ка-ми, или в кузов Но-ки поставить (для сравнения). :-D

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Алексей - 12.08.2014 12:34

_____

Всем еще раз спасибо!
Кстати, следующая модель тоже, вероятно, будет японской (но не танк).

==========

Re:(Завершено) Японский легкий танк Тип-95 HA-GO WAK №1/2010
Послан Роман Нехац - 12.08.2014 13:17

_____

Классный "Ха-Го" получился :THUMBS UP: И в компанию он здорово вписался.

==========