

Heller:

Fertig:

1:24

Ferguson FF-30

Beitrag von „bernd kaags“ vom 20. November 2016, 11:39

Hallo zusammen

Basis für meinen Bau ist der Heller Ferguson TE-20 "Petit gris"-Bausatz den ich [hier](#) vorgestellt habe.

Es ist also dieser Bausatz der nicht Grau über alles wird, sondern Rot mit Grau ...

[a01.jpg](#)

Da ich bereits am Mittwoch die ersten Teile zusammen geklebt habe gibt es nun viel zu sehen. Der Anfang machten die zwei Hauptbestandteile ...

[a02.jpg](#)

... wobei man unten die zwei Löcher selbst öffnen muss wenn der Traktor eine Anhängerkupplung erhalten soll ...

[a03.jpg](#)

Danach kamen die ersten Anbauteile dran, wobei ich weder den Kraftheber noch den Vorderachsträger festgeklebt habe. Noch nicht, denn so kann man wenn der Kraftheber und die Vorderachse komplett ist alles genau ausrichten. Wie man auf den Bildern sieht herrscht hier ein großes Spiel, und wenn man die gleich festklebt hat man unter Umständen die Popokarte ...

[a04.jpg](#)

[a08.jpg](#)

[a05.jpg](#)

Da Heller beim Frontdeckel an Material gespart hat ...

[a06.jpg](#)

... habe ich die Lücke mit etwas Plaste aufgefüllt und erst dann befestigt ...

[a07.jpg](#)

Wackelt und hat Luft ...

[a09.jpg](#)

[a10.jpg](#)

Da man seitlich einen guten Blick auf die Kabel haben wird sah ich mich gezwungen dieses mal diese auch zu verlegen, also Löcher in die Teile ...

[a11.jpg](#)

... jedoch, wenn ich nun die Zündspule festklebe dann kann ich nicht mehr den Anlassen verkabeln, also den erst später dran ...

[a12.jpg](#)

Die andere Seite wurde auch etwas ergänzt ...

[a13.jpg](#)

... und danach ging es an die Hinterachse. Hier muss man aufpassen denn Heller hat hier einige Bauteile falsch beziffert, aber das merkt man auch bei der Anprobe wie auch ich.

Hier soll die äußere Mutter durch die Bremsplatte mit einem ca. 1,5mm-Stift verklebt werden damit sich die Räder drehen können. Und dieser Stift wird dann in den Achsteilen eingelegt wobei dann natürlich nur die Achsseitenteile verklebt werden dürfen. Wenn Kleber daneben läuft ... alles fest. Wobei ich mir schon die Frage stellte wie lange die 1,5mm-Verklebung die großen und schweren Räder halten sollen.

Da meiner eh auf einer Platte präsentiert wird habe ich auf die Beweglichkeit gerne verzichtet und alles zusammen gepappt ...

[a14.jpg](#)

[a15.jpg](#)

Das Bremsgestänge ist schön zart, auch die nächsten Teile die als nächstes dran kommen sind nicht wirklich stabil. Wird noch Heute erledigt.

Fertig ist aber schon der Tank und die Armaturentafel, diese werden separat lackiert wobei ich aus Optikgründen an der Tafel hinten zwei Marken gefüllt habe ...

[a16.jpg](#)

Bis später, ciao Bernd

Beitrag von „Honigtau“ vom 20. November 2016, 12:15

Wow, der Bausatz macht wirklich einen guten Eindruck. Welche Farbe wird Deiner bekommen?

Beitrag von „statler“ vom 20. November 2016, 12:48

irgendwo ganz oben habe ich gelesen rot/grau 😊 - meine erinnerungen an diese geräte sind allesamt rot über alles...

in der tat ist es ein wirklich feines schnuckelchen und die geprägten sowie angebauten details durchaus schön gestaltet,

ich hoffe, die machen weiter mit dieser serie - dann hätte ich nämlich eine chance auf einen david brown, der hervorragend zu meinen astons passen würde...

Beitrag von „Honigtau“ vom 20. November 2016, 12:59

Arrrgghhhh, ich ziehe meine Frage zurück. 😞

Beitrag von „Agent K“ vom 20. November 2016, 14:31

In der Tat ein schönes Modell, da schau ich mal zu !

Beitrag von „bernd kaags“ vom 20. November 2016, 15:01

OK 😊 .

Ja, er wird Rot/Grau wobei Grau nur wenige Teile werden wie die Felgen und die Motorhaube. So steht es jedenfalls in der BA und die wenigen Bilder die man im Netz findet geben diese Farbgebung auch vor.

Komplett Rot, Imre, erinnert mich immer an die Porsche's. Kann mich nicht daran erinnern jeweils einen in einer anderen Farbe gesehen zu haben 🤔 .

Ciao, Bernd

Beitrag von „bernd kaags“ vom 20. November 2016, 16:39

N'Abend zusammen

So, nun ist noch mehr dran am Trekker. Vorderachse mit Lenkgestängen, Anhängerkupplung und Trittstufen. Nur mal so als Beispiel diese Trittstufen ...

[f1.jpg](#)

... bestehen aus je zwei Teilen.

Und hier mal alles in der Draufsicht ...

[f2.jpg](#)

[f3.jpg](#)

[f4.jpg](#)

[f5.jpg](#)

Die Anhängerkupplung ...

[f6.jpg](#)

Und so "groß" wird der Ferguson ...

[f7.jpg](#)

Da an den Lenkgestängen die Zapfen ziemlich kurz und dünn sind habe ich erst gar nicht versucht die Lenkung beweglich darzustellen, ist also alles fest wie an der Hinterhand. Wer das mit einer Beweglichkeit hinbekommt ist in meinen Augen ein wahrer Künstler 🤔 .
Bis demnächst, ciao Bernd

Beitrag von „Der H“ vom 20. November 2016, 17:37

Hallo Bernd,

gefällt mir was Du hier zeigst! 👍

Beitrag von „Seilbagger“ vom 20. November 2016, 17:48

[Zitat von bernd kaags](#)

OK 😊 .

Ja, er wird Rot/Grau wobei Grau nur wenige Teile werden wie die Felgen und die Motorhaube. So steht es jedenfalls in der BA und die wenigen Bilder die man im Netz findet geben diese Farbgebung auch vor.

Komplett Rot, Imre, erinnert mich immer an die Porsche's. Kann mich nicht daran erinnern jeweils einen in einer anderen Farbe gesehen zu haben 😬 .

Ciao, Bernd

dessen Felgen waren aber beige 😄

Beitrag von „bernd kaags“ vom 20. November 2016, 18:09

[Zitat von Seilbagger](#)

dessen Felgen waren aber beige

Stimmt, aber der Rest ... alles Rot ...

[comp_P1130353.jpg](#)

[comp_P1130356.jpg](#)

Ciao, Bernd

Beitrag von „Agent K“ vom 20. November 2016, 18:34

Upps, jetzt sieh man erst wie klein der ist

Beitrag von „Floyd“ vom 20. November 2016, 18:52

Das Teil fasziniert mich irgendwie, gibt ein wunderschönes Weathering Objekt mit Scheunendio oder so... Ich bin mal gespannt, was Du so draus machst, Bernd.

Beitrag von „bernd kaags“ vom 20. November 2016, 19:15

Ja, Karlheinz, der ist schön klein wie viele Trekker von früher. Kein Vergleich mit den Riesenteilen die man Heute oft sieht wenn man übers Land fährt.

Heiko, für einen Scheunenfund oder ein Werkstattdio wäre der durchaus auch geeignet, da sind sogar die Bremstrommeln sauber dargestellt obwohl die später von den Felgen abgedeckt werden.

Ciao, Bend

Beitrag von „Agent K“ vom 20. November 2016, 22:50

Ja stimmt Heiko ein Scheunendio wäre ein super Interessantes Projekt !
Und so teuer ist der gar nicht..... 😄
Bernd weisst du denn was du mit dem Ferguson machst Dio oder

Beitrag von „bernd kaags“ vom 21. November 2016, 05:32

Moin Karlheinz

Im Moment ist mein Plan den Trekker im Neuzustand auf einer Platte zu präsentieren, daneben eine Figur beim abschmieren des Fergie's. So eine Art Übergabeinspektion vor Auslieferung. Aber ob das wirklich nach was aussieht ... meine bisherigen Dioversuche waren nicht so toll 🤔

Ciao, Bernd

Beitrag von „Honigtau“ vom 24. November 2016, 18:49

Hier verkauft schon einer ein gebautes Modell in eBay:

<http://www.ebay.de/itm/Traktor...e0e925:g:fR0AAOSw5cNYNFxj>

Beitrag von „bernd kaags“ vom 25. November 2016, 05:50

Moin Micha

Von der Farbgebung sieht der Kleine genauso aus wie bald meiner, auch wenn der dann im Detail doch anders aussehen wird. Zum Beispiel die Felgen und die Scheinwerfer, die

Streuscheiben-Decals sind ja wirklich nicht hübsch anzusehen  🤔 . Da Heller ja einige Teile je nach Typ, doppelt im Bausatz mitliefert wäre es sinnvoll gewesen für die Scheinwerfer Klarteile beizulegen, das hätte im Ergebnis nicht viel mehr gekostet als die Decalkosten wobei dann der Decalbogen noch kleiner ausfallen würde 😊 .

Beitrag von „Lemmi“ vom 25. November 2016, 07:10

Moin Bernd,

etwas verspätet setze ich mich auch noch dazu. 😊 Wenn man diese frühen Schlepper mal in Natura gesehen hat, dann kann man sich schon denken, dass die auch im Maßstab 1/24 eher kleine Modelle sind. Ist halt kein heutiger Großtraktor. 😊 Deshalb ist Dir mein Respekt für die Fummelei mit dem Gestänge schon mal sicher. 👍 Das Du bei diesen filigranen Teilen darauf verzchtest es beweglich zu machen, kann ich nachvollziehen.

Beitrag von „bernd kaags“ vom 25. November 2016, 15:12

Danke dir Bernd. Das mit der Beweglichkeit scheint aber zu klappen, zumindest bei den Rädern denn diese sind bei der obigen Bucht-Anzeige als drehbar inseriert. Aber die Gestänge beweglich zu verbauen ist was für Leute mit zarten Fingern wie bei dir, mir ist das eindeutig zu filigran 😊 .

Ciao, Bernd

Beitrag von „Lemmi“ vom 26. November 2016, 11:15

"Zarte Finger", von wegen. Ich werde mal bei Gelegenheit meine Finger ins Bild halten. 😊 Wozu gibt es denn Pinzetten? Aber bei mir ist nicht unbedingt die Motorik das Problem, wobei auch ich an Grenzen stoße. Die Augen sind es, ohne Spekuliereisen geht im Nahbereich seit einiger Zeit gar nichts.

Beitrag von „Schiffbauer2“ vom 26. November 2016, 13:14

Schöner Bausatz, mal was ganz anderes. Bin durch Zufall hier darauf gestoßen und werde weiter verfolgen. Bisher sehr interessant!

[Lemmi](#): mit den Augen geht es den Menschen wie den Leuten 😊

Gruß Olaf

Beitrag von „bernd kaags“ vom 28. November 2016, 05:59

Moin zusammen

Bei dem kleineren Trekker wurden die letzte Woche die letzten Teile angebaut die in einem Rutsch Rot lackiert werden, so seitlich noch ein Hebelchen ...

[1.jpg](#)

... und der Kraftheber ...

[2.jpg](#)

Und nachdem die Strom- und Zündleitungen Links und Rechts ...

[3.jpg](#)

[4.jpg](#)

... dran waren ging es unter die Dusche, hier bereits schon wieder demaskiert ...

[5.jpg](#)

[6.jpg](#)

Auch der Sitz, der Tank und das Armaturenblech sind Rot lackiert und bereits mit Decalchen versehen bzw. mit Sitzleder bezogen bereit zum Einbau ...

[7.jpg](#)

Nun noch erstmal ein paar Kleinteile Anbauteile wie Kühlergedöns und Auspuffanlage lackieren, danach noch den Rest in Grau und fertig 😞 .

Bis demnächst, ciao Bernd

Beitrag von „Der H“ vom 1. Dezember 2016, 06:12

Schöne Baufortschritte, steht im gut sein Rot 👍

Beitrag von „Agent K“ vom 1. Dezember 2016, 12:35

Ich darf hier gar nicht so oft reinguckensonst hole ich mir auch noch den Trecker
Schöne Arbeit Bernd !

Beitrag von „bernd kaags“ vom 1. Dezember 2016, 13:51

Danke Henning und Karlheinz 😊 .

Karlheinz, der Fergie ist wirklich ein netter Bausatz, denn werde ich mir trotz der Mängel noch einmal holen als Ladegut auf einen alten Laster. So mein Plan 😞 . Ich kann diesen dir und auch allen anderen nur empfehlen, der ist wirklich nett anzusehen.

Ciao, Bernd

Beitrag von „bernd kaags“ vom 5. Dezember 2016, 14:25

Servus Trekkies 😄

Als nächstes musste nun der Kühler dran, aber leider hat der unschöne Senkstellen ...

[0.jpg](#)

Zum Glück sind die aber Vorne und werden wohl später auch bei gekippter Haube unsichtbar werden. Hoffe ich, denn ich hatte keine Lust darauf die Löcher zu stopfen. Bei einer Reparaturszene wäre das natürlich was anderes, aber so ... 😊

Nun schaut der Kleine mit verunglückten BMF-Schlauchschellen so aus ...

[1.jpg](#)

[2.jpg](#)

[3.jpg](#)

[4.jpg](#)

Die Räder sind auch schon zusammen. Die Reifen sitzen so eng, da könnte man sich das kleben sogar sparen. Ich hab's trotzdem gemacht, Sicher ist Sicher. Da beim Bausatz zwei Satz Vorderreifen dabei sind habe ich mich für die Rillenprofil-Reifen entschieden, die Slicks die man mittig sieht sind in die Restekiste gewandert, vielleicht brauch ich die ja doch einmal.

[5.jpg](#)

Leider sind die Felgen ohne Ventile dargestellt, etwas was mich wurmt aber so auf die schnelle nicht zu ändern ist denn nächste Woche soll er im Schaufenster stehen.

Viel zu machen ist bis dahin nicht mehr viel, Schutzbleche, Haube, Beleuchtung und Batterie. Wird schon klappen 😊 .

Bis demnächst, ciao Bernd

Beitrag von „statler“ vom 5. Dezember 2016, 14:34

bernd, das mit den ventilen ist ja nicht so ein irrer aufwand, vier löchli gebohrt und dann ein stückchen dran rein...

Beitrag von „Honigtau“ vom 5. Dezember 2016, 15:29

Ich finde die BMF Schellen jetzt nicht so missglückt. Aber da fällt mir ein, ich hab die Ventile am Hayes ebenfalls vergessen. 😞

Beitrag von „Lemmi“ vom 5. Dezember 2016, 18:33

Bernd - 👍

Aber, Ventile vergessen???? Beide??? Schande über Euch. 😂😂

Beitrag von „bernd kaags“ vom 6. Dezember 2016, 04:51

Moin

Nein, ich hab' die Ventile nicht vergessen, ich hab' nur keine montiert 😞 . Ich hätte gerne "echte" verbaut, nur habe ich keine hier und bis die geliefert würden wäre der Abgabetermin vorbei 😞 .

Imre, auf die Idee einfach ein Stück Rund-Profil einzukleben bin ich nicht gekommen. Gestern Abend hatte ich mal zur Probe den Bohrer angesetzt, aber da ich unfähig bin ein Loch gerade tief in die Felgen zu setzten muss Fergie ohne auskommen 😞 .

Dafür sind nun aber alle soweit fertigen Anbauteile dran und der Traktor steht auf seinen Rädern 😊 . Bilder mach ich später wenn's hell ist.

Ciao, Bernd

Beitrag von „statler“ vom 6. Dezember 2016, 10:43

mann Bernd, wann stehst du denn auf, mit den hühnern?! die schlafen doch auch, so lange es finster ist...

Beitrag von „bernd kaags“ vom 6. Dezember 2016, 13:57

[Zitat von statler](#)

mann Bernd, wann stehst du denn auf, mit den hühnern?! die schlafen doch auch, so lange es finster ist...

Wieso Imre, ich war doch spät dran denn aufgestanden bin ich schon um 01:20 Uhr. Genau die Zeit zu der ich auch früher aufgestanden bin als ich noch zu den Werkstätigen gehörte 😊 .

Servus zusammen

Wie angekündigt möchte ich euch Heute mal das Zwischenergebnis meiner Baustelle zeigen ...
[comp_P1130456.jpg](#)

[comp_P1130454.jpg](#)

[comp_P1130455.jpg](#)

Da die Batterie, im Bausatz sind davon sogar zwei dabei [vielleicht kommt da noch eine Diesel-Variante ?], keinen Halter hat was voll ungünstig ist habe ich Heute mal schnell einen mit einem Winkelprofil gebaut. So sollte die Batterie nicht mehr rumhoppeln wenn's auf den Acker geht ...

[comp_P1130457.jpg](#)

Auch wird es Zeit um sich um die Gläser für die Scheinwerfer zu kümmern ...

[comp_P1130458.jpg](#)

... nicht nur das einer mittig eine Senkstelle hat, nein, auch das die Streuscheiben im Bausatz nur als Decal dargestellt sind ist nicht schön, auf Vollplaste 🙄 . Blöd ist allerdings das meine geätzten 5mm Scheiben zu klein und die 6mm bereits zu groß sind, da muss ich mal sehen ob die Restekiste was hergibt sonst muss ich wohl einen Bausatz dafür plündern 🤔 .

Bis demnächst, ciao Bernd

Beitrag von „statler“ vom 6. Dezember 2016, 15:33

ich sehe mal, ob ich bei den autoteilen geätze scheinwerfer mit 5,5mm durchmesser habe - melde das hier dann...

Beitrag von „bernd kaags“ vom 6. Dezember 2016, 17:35

Nicht nötig, Imre, ich habe schon passende gefunden. Sind zwar keine geätzte sondern normale Gläser, aber mit BMF dahinter 100mal besser als die Bausatzteile 🙄 .

Ciao, Bernd

Beitrag von „autopeter“ vom 6. Dezember 2016, 19:33

Hallo Bernd,
toller Kit, klasse gebaut und schön lackiert!
Auch deine Farbwahl weiß zu gefallen.
LG
Peter

Beitrag von „bernd kaags“ vom 7. Dezember 2016, 04:37

Danke Peter 😊

Beitrag von „bernd kaags“ vom 10. Dezember 2016, 15:48

Servus 🧑🏻🔧

Heute ist es soweit, das letzte Update zum Fergie-Bau. Es mussten ja nur noch die Kotflügel-Schalen, die Haube und ein paar Kleinteile dran, eigentlich alles ganz Easy wenn es da nicht ein klitzekleines Problem gegeben hätte. Dazu aber später im Text.

Fangen wir also erstmal mit den Kotflügeln an, reichlich mit Marken versehen die die nicht verfüllt habe da die kaum schleifbar sind, also für mich 🤔 ...

[01.jpg](#)

... da ich den Trekker ja mit Leuchten baue musste ein Loch gebohrt werden, dazu ist bereits innen die Stelle markiert ...

[02.jpg](#)

... der Niet beim Pfeil muss allerdings weg, denn dort muss ja die Leuchte angeklebt werden. Die Haube besteht aus vier Teilen zusätzlich der Scheinwerfer wenn man möchte, und da ich wollte habe ich auch gleich links und rechts oben die Befestigungslöcher gebohrt ...

[03.jpg](#)

Dann wurde die Haube zusammengeklebt, Leuchten und Rückspiegel dran, natürlich auch mit Senkstelle (weißer Pfeil). Zu den dicken Backen bei dem gelben Doppelpfeil sag' ich gleich noch was ...

[04.jpg](#)

Nachdem nun alles lackiert war wurde alles angebaut. Kotflügel, Werkzeugkasten, Batterie mit Eigenbauhalter und auch verkabelt, Lenkradl und Spiegelfolie auf den Rückspiegel, leider nicht ganz glatt geschliffen ...

[05.jpg](#)

[06.jpg](#)

[07.jpg](#)

Das Haubengesicht kommt mir bekannt vor ...

[08.jpg](#)

... und wurde vorsichtig über die Befestigungsrippel gezogen ...

[09.jpg](#)

... doch, herrje, die Haube geht nicht zu. Dabei habe ich vorher doch extra getestet ...

[10.jpg](#)

Aber hilft nix, die dicken Backen kollidieren mit dem Kühler  ...

[11.jpg](#)

Gestern hatte ich zwar über das Problem bei einem Fergie auf Modellversium gelesen, aber da war die Haube schon zusammen geklebt und beim Test klappte es ja. Scheint ja gerade so das man in France bei Heller den Traktor noch nicht gebaut hat, den sowas müsste auffallen. Also Haube vorsichtig wieder abgehebelt und noch vorsichtiger unters Messer genommen ...

[12.jpg](#)

[13.jpg](#)

Haube wieder drauf, und toll, geht zwar nun zu aber auch nicht gerade weit auf als das man da gefahrlos den Tank befüllen oder das Kühlwasser kontrollieren könnte ...

[14.jpg](#)

Also Unten auch noch was vom Querträger abgeschnippelt, aber nicht zuviel sonst geht es den Haubenbefestigungsrippeln an den Kragen ..

[16.jpg](#)

Und nun geht sie weiter auf, genügt würde ich sagen ...

[15.jpg](#)

Und da ich nun nur die Fehlstellen mit Farbe übertünchen muss sage ich einfach mal etwas vorlaut : **Fertig !**

[17.jpg](#)

Danke an alle die beim Bau dabei waren, ciao Bernd

Beitrag von „Honigtau“ vom 10. Dezember 2016, 16:04

Schick, der Kleine. Bernd, ich liebe solche Überraschungen auch. Während des Baus passt in den Trockenproben alles und danach geht eine Haube nicht mehr auf oder richtig zu oder alles sitzt windschief. Hast Du gut gelöst. 👍

Beitrag von „Agent K“ vom 10. Dezember 2016, 17:52

Sehr schön Bernd, und wie du schon gesagt hast ,zwei davon würden sich auch auf einem Hänger gut machen 😄

Beitrag von „bernd kaags“ vom 10. Dezember 2016, 19:12

Danke Micha und Karlheinz 😊 .

Micha, ist schon komisch das bei einem neuen Bausatz so Probleme wie bei der Haube auftauchen, bei alten kann man ja sowas noch verstehen bei der Formenabnutzung. Karlheinz, der FF-30 ist mehr oder weniger nur zusammen gehuddelt worden damit er nächste Woche ins Schaufenster kann, den aber noch einmal oder sogar in zwei Exemplaren als Ladung zu bauen würde mir durchaus gefallen den schlecht ist der Bausatz nicht.

Ciao, Bernd

Beitrag von „Seilbagger“ vom 10. Dezember 2016, 20:09

sauber, der sieht ja richtig gut aus

Beitrag von „Lemmi“ vom 11. Dezember 2016, 01:01

Trotz der Probleme zum Schluss, die Du gut gemeistert hast, schönes Ergebnis. 👍

Beitrag von „Der H“ vom 11. Dezember 2016, 19:27

Hallo Bernd,

sehr schön der Kleine! 👍

Beitrag von „bernd kaags“ vom 12. Dezember 2016, 06:14

Danke schön das euch der Schlepper gefällt 😊 . Am Ende hat es zwar etwas gehakt, aber gut, so ist es eben mal ab und zu. Beim nächsten weis ich nun wenigstens worauf ich im Vorfeld achten muss.

Ciao, Bernd