

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

clicboubmoum / il y a huit années

[M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Bonjour à tous,

Ce n'est pas mon habitude de « mettre en valeur » ce que j'ai dans mon coffre mais je tenais à vous présenter une réalisation 100 % sur mesure custom.

Une réalisation d'une personne de la région de Florennes, modérateur d'un autre forum équivalent à celui-ci

Et aussi parce que comme j'ai vu Jean-Marie, alias Maquars, hier soir et qu'il attend également son nouveau jouet sur la même base...j'avais envie de l'ennuyer

Donc j'ai contacté cet armurier il y a quelques mois car j'avais envie depuis bien longtemps d'une arme bien précise, au propre comme au figuré : un AR15 National Match. Une arme tout ce qui a de plus classique pour un tireur US voulant participer à la populaire épreuve High Power Competition.

Les composants d'une telle arme sont un canon lourd match au pas de rayure pouvant tirer les balles les plus lourdes, garde main flottant, visée match, détente match...et aux tolérances serrées. Dans la recette du maître d'oeuvre se trouve un canon 20" HBAR Krieger au pas de 1/7.7, un garde main flottant Rock River Arms, transporteur Spike Tactical, porte guidon repliable ARMS 41b avec guidon national match, oeillet national match (qui doit encore arriver), détente 2 stage national match, cache flamme classique A2, upper/lower/autres pièces Aero Precision.

Voici la réalisation tel que je l'imaginais :

Le summum du raffinement est d'avoir pu choisir le numéro de série de l'arme... J'ai choisi les initiales et la date de naissance de ma petite fille

Recçu il y a une semaine, la prise de connaissance avec la bête s'est déroulé à 25m. Zéro tage, quelques enrayages dû à ses maladies de jeunesse...cotes serrées oblige...mais rien de bien grave. Rodage donc. La détente est un régal.

Point fort pour le concepteur: il est toujours là et dispo si on a une question, si on veut des conseils...et mon dieu que j'en ai eu et que j'en ai encore

Tellement impressionné que mon Garand est entre ses mains pour une petite prépa "National Match"...

fab990 / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Avant, y avait pimp my ryde avec x zibit qui tune des voitures,

Maintenant y a pimp my gun avec a peu près tout et n'importe quoi,

Bon, ok je sors,

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Belle bête David !

Mais la mienne est encore plus belle, bien que toujours chez l'armurier

MP pour une autre nouvelle...

clicbouboum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

fab990 écrivait:

> Avant, y avait pimp my ryde avec x zibit qui tune
> des voitures,
> Maintenant y a pimp my gun avec a peu près tout
> et n'importe quoi,
> Bon, ok je sors,
>

Chacun ses goûts comme on dit

idéfixe / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

***tu n'as pas acheté un truc comme ça Jean Marie ?????? pas un airsoft ?
comme dis Fab tu le fais tuner aussi ?? à Orval surement avec les même couleurs ?***
je tire pas à coté de toi alors l'an prochain à Marche, chacun au bout de la table alors

maqars écrivait:

> Belle bête David !
>
> Mais la mienne est encore plus belle, bien que
> toujours chez l'armurier
>
>
>
> MP pour une autre nouvelle...

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a huit années et a été effectuée par idéfixe.

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

idéfixe écrivait:

> ***tu n'as pas acheté un truc
comme ça Jean Marie ?????? pas un airsoft ?
comme dis Fab tu le fais tuner aussi ?? à Orval
surement avec les même couleurs
?***
> je tire pas à coté de toi alors l'an prochain à
> Marche, chacun au bout de la table alors
>

Qui parle d'airsoft, Bernard ??

Attend l'an prochain, à tous nos tirs 600 m tu l'auras dans le calcif...

idéfixe / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

je tire pas à 600 m et quand j'achète mes cibles c'est pour tirer partout je gaspille pas à ne tirer que dans le centre au prix qu'elles content (pareil pour les électronique) et avec une lunette d'acquisition rapide ça va pas le faire à 600 !!!!!

je commence en haut à gauche et je fais des lignes jusque quand j'arrive en bas de la C50 qui est collée sur un carton que je récupère au grand magasin pour pas un sous comme ça elle se déchire moins vite j'avais récupéré des affiches bleu électoral mais on peut plus tirer sur des silhouettes représentant des mauvais maintenant snif

Edité 2 foi(s). La dernière correction date de il y a huit années et a été effectuée par idéfixe.

olivier1967 / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

J'ai deux questions,

La première: cette arme est-elle en catégorie modifiée en discipline 22?

La deuxième: est-il réalisable de faire du point à 600m avec du 223?

lagaffe / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

olivier1967 écrivait:

-
- > J'ai deux questions,
 - > La première: cette arme est-elle en catégorie
 - > modifiée en discipline 22? **oui**
 - > La deuxième: est-il réalisable de faire du point
 - > à 600m avec du 223? **oui , je l' ai déjà fait avec un PE 90 (fass 90 /sig 550 , version civile**

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

olivier1967 écrivait:

-
- > J'ai deux questions,
 - > La première: cette arme est-elle en catégorie
 - > modifiée en discipline 22?
 - > La deuxième: est-il réalisable de faire du point
 - > à 600m avec du 223?

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

OUI et OUI !

Et un canon lourd, long et avec un twist de 1-8 " permet de tirer en précision avec des balles lourdes et la bonne charge...

olivier1967 / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Ce modèle d'AR 15 est-il aussi précis à 100m qu'à 600m, je veux dire ; la balle lourde est-elle stabilisée lorsqu'elle atteint le 100m?

varmint700 / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Inutile de préciser que bientôt le 600 m ne pourra plus être tiré non plus au .30, Uniquement 6 mm.....222, 223, 6Br, etc..etc.... les gros calibres.... Dite moi que je me trompe.....

Louveteau / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Quel beau jouet !

Qui est l'armurier qui a réalisé le custom ? Est ce en Belgique ?

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

varmint700 écrivait:

> *Inutile de préciser que*
> *bientôt le 600 m ne pourra plus être tiré non*
> *plus au .30,*
> *Uniquement 6 mm.....222, 223, 6Br,*
> *etc..etc.... les gros calibres....*
> *Dite moi que je me trompe.....*
>

Mon bon JC, une solution, jeter ton .308 au canal...

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

olivier1967 écrivait:

> Ce modèle d'AR 15 est-il aussi précis à 100m
> qu'à 600m, je veux dire ; la balle lourde est-elle
> stabilisée lorsqu'elle atteint le 100m?

Faudra essayer pour voir...de toute manière dans le cas de mon Oberland encore un peu différent de celui de David, 100 m debout tu oublies à moins d'être Monsieur Muscle 2015-16...sinon couché pour la D22 l'avenir le dira et voir à ce moment ce qui fonctionne.

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

Lepigeon / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Belle bête. À quand des photos de cartons?

clicboubmoum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Pour avoir zéro ce fusil à 25m je peux affirmer qu'avec ce pas de rayure de 1/7,7 et avoir tester des balles de 55 à 77 gr, elles sont stabilisées.

Prochain essai w-e du 26/27 au ctf pour test de rechargement à 100m avant de migrer vers le 300.

Cet AR-15 à été réalisé par Gabriel Kempeners de KW armes à Florennes [www.kw-armes.be] spécialisé dans les systèmes AR, M1, M1A, 1911A1...

Il s'occupe de tout : commandes des pièces (le mien est 100% made in USA), formalités administratives et douanières, montage bien sûr et passage au banc d'épreuve.

clicboubmoum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Lepigeon écrivait:

> Belle bête. À quand des photos de cartons?

J'ai bien une photo d'un carton...mais à 25 m pour réglage donc pas intéressant ;-)

wraith / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Salut à tous,

c'est une bien belle machine que tu as là, clicboubmoum.

Et je trouve même qu'elle mériterait un peu plus de respect, ne serait-ce qu'au vu de la rareté de telle présentation.

J'aimerais te poser quelques questions :

- on parle de discipline 22 modifiée mais aussi de 100 de 300 et de 600m,... pourrais-tu expliquer pour quelle utilisation tu destines cette arme ?

- j'avoue mon ignorance sur ce sujet : tu parles d'un rapport entre le pas de rayage et la masse de la balle. Il y a un commentaire qui parle aussi de précision.

Je pourrais aller voir sur le net mais je pense que cela serait intéressant d'avoir ton avis.

- Est-ce que tu pourrais raconter comment se déroule la commande chez l'armurier. Est-ce que tu pars d'une base d'AR15 que tu customises. Ou est-ce du 100% custom sur catalogue ?

Merci

clicboubmoum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Bonsoir wraith,

C'est effectivement du 100% custom. Il n'y a pas de catalogue et il n'y a aucune base de départ.

En fait je pourrais dire que cela fonctionne comme un cahier des charges : suivant nos goûts et la destination à

laquelle on prédestine l'arme, Gabriel soumet différentes options/offres, mais toujours en choisissant les meilleurs composants. Composants qui la plupart du temps sont tous made in USA. Il ne va pas proposer un canon de 20" lourd match à quelqu'un qui utilisera son arme à 25m uniquement...

Le pas de rayure d'un canon permet de stabiliser les balles que l'on tire. Ici, un pas de 7,7, me permettra d'utiliser des poids allant jusqu'à 80gr (jusqu'à 77gr à longueur de chargeur et 80gr en alimentant l'arme munition par munition). Le pas de 8 fera le même job.

Je ne suis pas compétiteur, donc je ne saurais te renseigner au sujet de la discipline 22. Je voulais uniquement un "clone" d'ar15 national math, tout comme ceux que les compétiteurs US utilisent pour leur épreuve high power rifle se déroulant sur les distances de 100, 200, 300 et 600 yards [www.6mmbr.com]
J'utiliserai ce fusil de 100 à 600 m à Marche en alternance visée ouverte aux distance de 100 et 300 m et munie d'une optique pour le 600 m...d'ailleurs c'est pour cela que l'armurier m'a proposé de partir sur une base de A4, celui disposant de l'ensemble poignée de transport/visée arrière amovible laissant place à un flat top picatyni permettant la fixation d'un montage.

Certe il à l'air d'un airsoft...mais je ne considère pas que c'est parce que une arme ne tire pas un calibre d'homme viril ou un quelconque calibre spécial BR qu'elle n'est pas capable de faire des résultats... Et surtout de se faire tout simplement plaisir et passer un bon moment sur un pas de tir.....

Voici un lien YouTube permettant de se faire une idée ce qu'un AR dans une telle configuration est destinée :

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

David,

Cette arme fera du résultat à 600 m, pas autant que la mienne en Oberland et (Orval) bien sur, mais nous nous amuserons bien à quelques un au 600m.

Restera à mettre les muns au point. Si tu t'ennuie durant les temps à venir et on monte une de mes optiques si tu veux essayer le temps d'un AR au CTF.

Bon, cela ne vaudra jamais une 6Br

Tir de nuit 600 m le 6 février 2016 !

Louveteau / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Salut tous le monde ,

Maqars, je voulais savoir si il est possibles d'assisté en tant que spectateur au tir de nuits le 6 février (même si je ne suis pas membre du club)

Ca dois être général le tir de nuits !!!

clicbouboum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

C'est certain, toutes proportions gardées ton AR Varmint 24" sera plus efficace ;-)
Ton montage et le mien ne sont absolument pas des comparables car destinés à deux visions de tir bien différentes.

J'ai reçu ma lunette jeudi soir. J'attends mon montage Burris. J'espère que je l'aurai pour le w-e du 26/27....sinon c'est avec plaisir que j'accepte ton offre de prêt de lunette :-D

J'ai vu les concours du ctf...j'attends avec impatience de lire le principe et règlement du concours... En plus Madame ne travaille pas ce w-e là

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Pour Louveteau, je vais te dire qu'en temps normal pour un licencié URSTBF, il est tout à fait possible de participer ou de regarder un concours au CTF en temps qu'invité.

maintenant te dire que pour un tir de nuit c'est idem, je pense qu'il faut d'abord voir dès que le concours sera officiellement ouvert aux inscriptions ce qu'il en est, sinon il est possible de poser la question au trésorier B. Streignard que tu rencontreras de toute manière vu que je crois avoir compris que tu voulais devenir membre du club et peut-être le sera-tu déjà d'ici février.

Ok, David, on va se préparer dans les temps à venir un petit tir hors saison au CTF, avec 15° comme aujourd'hui, super à Marche et je suis certain Stéphane et Winy se joindront à nous

lagaffe / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

si le concours est "OPEN", il est ouvert à tous, membres et non membres
je vais voir ça

sinon, il peut venir en temps qu'invité, mais ne pourra tirer, à moins que Bernard soit dans un bon jour

Document communiqué en vertu de la loi sur l'accès à l'information
Document communiqué en vertu de la loi sur l'accès à l'information

the cyril / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

question indiscrète, pour quel prix cette coquetterie ?

Louveteau / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Merci de me tenir au courant les gars, je serai heureux de voir comme cela se passe.

Bien à vous.

Lepigeon / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Un point pique ma curiosité: quelle détente a-t-il installé? Détente un ou deux stades?

À mon goût, la détente est souvent le point faible d'un AR-15 de production, mais il existe des détentes très agréables.

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

Edité 1 fois(s). La dernière correction date de il y a huit années et a été effectuée par Lepigeon.

Utilisateur anonyme / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Dans mon cas sur l'Oberland , deux stages.

Lepigeon / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

C'est aussi une deux stage sur ma Stag Arms, et j'aime beaucoup. Sur la Norinco, un stage, et je joue actuellement à bricoler pour apprendre avec un receveur DAR 701 (canadien), un upper Bushmaster, et une crosse Fab Arms (israélien) (composants achetés séparément). J'apprends, mais la détente du DAR ne me plaît pas du tout, et c'est la partie la plus délicate à remplacer.

Dans la configuration National Match, ce qui ne me plaît pas est la crosse. Mais elle est imposée par règlement. Reste qu'une Magpul PRS (<https://www.magpul.com/products/prs-precision-adjustable-stock-ar15-m16>), c'est tellement mieux...

clicbouboum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

the cyril écrivait:

> question indiscrete, pour quel prix cette
> coquetterie ?

Exactement 2250 € tout compris (pièces, montage, passage au banc d'épreuve,...)

clicbouboum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Lepigeon écrivait:

> Un point pique ma curiosité: quelle détente
> a-t-il installé? Détente un ou deux stages?
>
> À mon goût, la détente est souvent le point
> faible d'un AR-15 de production, mais il existe
> des détentes très agréables.

C'est une détente 2 stage national match. Elle est bluffane. Très content d'avoir résister à l'appel des timney et autre et mon portefeuille me remercie :-D Elle n'a absolument rien à voir avec une détente classique...pour avoir tester un Oberland black label je peux n'en attester.

Lepigeon / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Quelle marque pour la détente?

Le débat sur les détentes est un des plus courants pour les AR15, mais personnellement, je suis aussi partisan des deux stages pour le tir à la cible.

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

the cyril / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

et bien, c'est très correct, dans tous les cas, bel achat !!!!

en terme de précision, il donne quoi ?

clicbouboum / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

La détente est une Rock River Arms, comme la garde main flottant.

Je ne peux pas encore être objectif point de vue précision pour le moment. Je l'ai juste zéroté à 25m et effectué un rôdage d'une centaine de coups pour que les pièces "trouvent leurs paces". Aux dernières munitions tirées, les enrayages avaient pratiquement disparu et la culasse restait accroché en arrière en fin de chargeur.

Par contre le système AR15/M16 est merveilleux pour le rechargeur : les douilles ne sont pas du tout abimées lors de l'éjection...et on les retrouve toutes !

Si tout va comme j'ai prévu je pourrai vraiment juger du potentiel précision le week-end prochain pour autant que j'ai mon montage Burris à temps...au sinon j'appellerai Jean-Marie à la rescousse

Les munitions sont déjà rechargées pour effectuer des tests : Hornady Match 75 et 68gr, Lapua Scenar 77gr et Nosler Custom Competition 77gr avec différents dosages de Ramshot Tac et la même chose avec de la Vihta N140....on verra ce qui donne le mieux.

p.fichaux / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Pas un peu lent de la N 140 pour un S.A ? il me semble que sa serait plutôt de la n 133 .

Il a Hugues qui avait une recette avec la N 133 et tout dans le 10 de la C 50 à 100 m.

elle doit être dans les bas font du Forum.

giacojp / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Bonsoir ,

Ha oui Hugues un gentil garçon et redoutable au 100 m et plus

p.fichaux / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

Sa commence à dater, j'avais participé à quelques concours en D 22 avec lui en Belgique , Luxembourg, RFA , Volmerange il était en SA après 50 et moi verrou. à Hugues .

Tir Européen / Les armes longues de précision

M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie

lagaffe / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

N133 pour des 68-69 gr lapua /sierra , 20.6 a 21.6 suivant le pas du canon
la N133 la meilleure poudre pour du 223

Lepigeon / il y a huit années

[Re: M16A4/AR15A4 National Match...pour toi Jean-Marie](#)

clicbouboum écrivait:

> La détente est une Rock River Arms, comme la
> garde main flottant.

Marque bien connue dans le monde des AR15. Pas le plus haut de gamme, mais pour le tir à la cible, cela me semble très approprié.
