Tir Longue Distance

Forum des tireurs à la cible à longue distance
Vers le contenu

Poudre A0 et 9 para.

Modérateur: Equipe
Répondre
47 messages • Page **1** sur **4** • **1**, 2, 3, 4

Poudre A0 et 9 para. (#p1234668)

par **gégé95** » 08 Juin 2011 22:48

Bien que ce rechargement (0.31 gramme) ne figure apparemment pas dans les tables, un tireur de mon club l'utilise, avec satisfaction semblr-t-il.
L'un de vous a-t-il déjà testé?

Haut

(#p1234675)

par **crouzette** » 08 Juin 2011 23:22

Le rechargement avec la AO du 9mm existe dans le manuel de rechargement de A. GHEERBRANT connu sur le forum sous HALO.
Un achat peut être utile....

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1234759)

par **Anonymie** » 09 Juin 2011 09:30

Déjà testé . Le seul souci est qu'on est limité en volume de remplissage dans l'étui . La balle vient rapidement en contacte de la poudre , plus encombrante que la BA9 par exemple . Par contre au tir , c'est tres doux et la précision est au rendez vous .

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1234768)

par **Aquila** » 09 Juin 2011 09:44

On peut aisément mettre 0,36g de A0 derrière une balle de 124gr sans que ça pose aucun problème. C'est précis et fiable dans mon CZ 75. Mais l'arme souffle comme une forge, ce qui est souvent le cas avec cette poudre quelle que soit la dose. L'ennui avec la A0, c'est la cadence de production avec une doseuse volumétrique car il faut valider toutes les charges à la balance pour éviter les mauvaises surprises. Les doseuses volumétriques donnent beaucoup plus d'erreurs avec les poudres en paillettes comme celle-ci.

Quant à répondre à la question initiale, c'est toujours pareil: prends une table de rechargement correspondant à tes composants, fais des échantillons en montant par palier de 0,01g et arrête-toi à la charge qui va le mieux en précision et fonctionnement avec ton arme.



Haut

(#p1234785)

par **Alpha1** » 09 Juin 2011 10:38

Je charge à 0,31 ou 0,33 grammes sans incident sur glock et CZ 75, la poudre est en contact direct avec la balle à 0,31 et légèrement compressée à 0,33.
En ce qui concerne l'utilisation de la doseuse, j'ai des variations de +/- 0,2 grains avec ma doseuse lee pro auto disk en procédant par sondage.

Bon rechargement !

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1234920)

par **pierre bodart** » 09 Juin 2011 16:57

salut,
je suis à peu près dans les même poids de poudre A0 : 0,34 gr avec des ogives de 124 grs.
aucun incident de tir depuis cinq ans pour moi (avec un Glock 17) et un pote pour qui j'ai utilisé le même rechargement (avec un Glock 34).
comme précisé dans un post précédent, la A0 est très douce au départ et on n'a pas cette impression de claquement et de tressautement de l'arme au départ du coup comme avec de la manufacturée.
par contre je ne pourrai pas faire de comparaison avec la BA9 car je n'ai jamais utilisé cette poudre tout comme la BA10.
je n'utilise que de la A0 pour le 9mm et de la A1 pour le 357 magnum et le 45 ACP et j'en suis très satisfait : excellent rapport qualité/prix.
sportivement,
Pierre

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1234998)

par **Projektyle** » 09 Juin 2011 19:09

J'ai déjà testé le 9mm Para avec de la A0, et je suis monté jusqu'au maximum de 0.40 grammes avec une 124 grains FMJ.
Jusqu'à 0.34/0.35 grammes, on est à 3 mm du collet et il y a juste la place de siéger la balle. Au-delà, la balle vient tasser la poudre, mais la structure très "aérée" de la A0 (paillettes en forme de losanges) permet de la comprimer légèrement (technique décrite dans le manuel de HALO, avec les chargements supérieurs à 100% de densité de chargement).

On obtient par contre des vitesses très importantes, de l'ordre de 370 m/s dans le canon de 11 cm de mon Sphinx AT2000. Celà tape vraiment fort, du niveau de certaines munitions au standard OTAN ou des anciennes cartouches pour pistolet-mitrailleur...

J'avais essayé sur une cinquantaine de cartouches, pour voir ce que celà donnait en sensations et énergie lorsqu'on poussait le 9mm Para dans le haut des tables. Celà peut intéresser un tireur IPSC qui a besoin de quantité de mouvement pour basculer des gongs, popper et quilles...
C'est assez brutal , et je n'ai pas renouvellé l'expérience, me contentant du chargement en A1 qui donne aux environs de 310 m/s, ce qui duplique la balistique d'origine et me permet d'avoir une munition tirable également dans mon Lüger P-08 sans crainte de confusion de munition.

Dernière édition par Projektyle (./memberlist.php?mode=viewprofile&u=592&sid=7ac68c82ea6f2102b3d8b70512a9e92a) le 09 Juin 2011 19:34, édité 1 fois.

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1235005)
par **Anonymie** » 09 Juin 2011 19:18

Je vois que nous avons tous constaté les mêmes carractéristiques et sommes venus aux même conclusions .

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1235134)
par **gégé95** » 09 Juin 2011 21:46

Merci, me voila fixé.
Je vais donc pouvoir essayer cette poudre sans hésiter.

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1236180)
par **twolambs** » 11 Juin 2011 13:29

la AO est inadaptée au 9 para et balle 125 gr
ou alors il faudrait un canon de 6 pouces.

la combustion se fait trop à l'extérieur du canon et donne, au chrono, ds décarts de vitesses importants.

solution: utiliser une balle lourde (type 153 gr) pour avoir moins d'imbrûlés.

la A1, en poudre économique (à paillettes) est plus adaptée car plus vive.
de plus, on en mettra moins.
elle fournira moins d'écart de vitesse, aussi.

jean luc

PS: la AO n'est pas utilisée en IPSC (A1 ou D20, pour rechargements économiques d'entrainement)

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1236230)
par **pierre bodart** » 11 Juin 2011 15:55

bonjour,
ça fait cinq ans que je fais de du TSV (ISPC pour la France) en Production avec un Glock 17.
je n'utilise que de la A0 et je n'ai jamais eu de problème avec mon rechargement (ogive 124 grs et 0,34 gr de poudre).
aux championnats de France de Nice, il y a deux ans, mes munitions ont été contrôlé comme tous les autres tireurs, passé au chronographe et leur facteur calculé : je n'ai plus les chiffres en tête, toujours est-il que les vitesses étaient très régulières, idem pour les facteurs.
je connais de nombreux tireurs qui utilisent cette poudre en TSV tout comme en TAR où là aussi les résultats en cible sont bons.
je pense que c'est avant tout une question de sensation et de confiance dans son matériel.
sportivement,
pierre

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1311131)
par **socoa_31** » 23 Oct 2011 08:05

> ***Projektyle a écrit:***
> J'ai déjà testé le 9mm Para avec de la A0, et je suis monté jusqu'au maximum de 0.40 grammes avec une 124 grains FMJ.
> Jusqu'à 0.34/0.35 grammes, on est à 3 mm du collet et il y a juste la place de siéger la balle. Au-delà, la balle vient tasser la poudre, mais la structure très "aérée" de la A0 (paillettes en forme de losanges) permet de la comprimer légèrement (technique décrite dans le manuel de HALO, avec les chargements supérieurs à 100% de densité de chargement).
>
> On obtient par contre des vitesses très importantes, de l'ordre de 370 m/s dans le canon de 11 cm de mon Sphinx AT2000. Celà tape vraiment fort, du niveau de certaines munitions au standard OTAN ou des anciennes cartouches pour pistolet-mitrailleur...
>
> J'avais essayé sur une cinquantaine de cartouches, pour voir ce que celà donnait en sensations et énergie lorsqu'on poussait le 9mm Para dans le haut des tables. Celà peut intéresser un tireur IPSC qui a besoin de quantité de mouvement pour basculer des gongs, popper et quilles...
> C'est assez brutal , et je n'ai pas renouvellé l'expérience, me contentant du chargement en A1 qui donne aux environs de 310 m/s, ce qui duplique la balistique d'origine et me permet d'avoir une munition tirable également dans mon Lüger P-08 sans crainte de confusion de munition.

Quelle charge de A1 avec des Frontier cuivrées 124 gr RN ? Je les ai chargées avec 0.26 g mais je n'ai aucun groupement correct.
J'ai acheté des balles plombs 124 gr RN, quelle charge de A1 pour celles-ci ?
Merci d'avance.
Amitiés

Haut

(#p1311211)
par **snake86** » 23 Oct 2011 10:43

Perso
Rechargement de 0,33g de A0 pour du 124Gr ça marche nickel.. Glock 19

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1314344)
par **colt472655** » 28 Oct 2011 17:38

Bonsoir.

Que pensez-vous de 0.32gr de A0 derrière une 129gr FMJ-RN

@+...

Haut

Re: Poudre A0 et 9 para. (#p1314567)
par **Projektyle** » 28 Oct 2011 23:04

> ***socoa_31 a écrit:***
> Quelle charge de A1 avec des Frontier cuivrées 124 gr RN ? Je les ai chargées avec 0.26 g mais je n'ai aucun groupement correct.
> J'ai acheté des balles plombs 124 gr RN, quelle charge de A1 pour celles-ci ?
> Merci d'avance.
> Amitiés

Pour une 124 grains FMJ (ou TMJ) j'utilisais 0.27 grammes (cavité de 0.57 cc de la doseuse Lee) de A1 dans un Lüger P-08 et j'obtenais une précision correcte à 25 mètres. La vitesse moyenne était juste à 309 m/s, soit quasiment les données balistiques de la cartouche 9mm Para d'origine. Celà tiens le noir d'une C50 à bras franc, et le gong TAR de 20x20cm tombe à tous les coups lorsque je fais ce qu'il faut pour.

Avec une 124 grains plomb RN (Balleurope, Nobelsport ou Coopal) une charge de 0.23 grammes de A1 (soit l'emploi de la cavité 0.49 cc de la doseuse Pro-Autodisk) donne une vitesse comprise entre 280 et 300 m/s, ce qui est largement suffisant pour un chargement "target" destiné à trouer du carton ou des boîtes de conserves. Eviter les chargements trop "hot" avec les balles plombs si on veut éviter l'encrassement et l'emblombage.

Haut

Suivante Afficher les messages postés depuis: Tous Trier par Date Croissant Aller

Répondre
47 messages • Page **1** sur **4** • **1**, 2, 3, 4
Retourner vers Rechargement, entretien, balistique (Armes rayées)

Aller à: Rechargement, entretien, balistique (Armes rayées) Aller

Qui est en ligne
Utilisateurs parcourant ce forum: didier de Paris, Yvon Sevellec et 11 invités
Développé par phpBB® Forum Software © phpBB Group
Traduction par phpBB-fr.com