

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les amorces sorties sur 6.5x55SE

grisbigoudi / il y a sept années

[Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Bonjour à tous.

J'ai fait une séance de tir musclé avec mon Mauser M96 Suédois et presque toutes les cartouches tirées présentent une relative sortie de l'amorce. Je recharge avec de la Vihta N165 à raison de 3 grammes. Selon les tables de rechargement Vihtavuori c'est la charge plafond pour la 139 grains Lapua. Selon toute vraisemblance, je vais devoir réduire cette charge et me contenter de 2.70 g car cette sortie d'amorce correspond à une surpression (d'après moi). Par contre à 200m, tous mes impacts sont dans le 9 d'une C200. J'ai monté un dioptré Soderin et un guidon sous tunnel (génial). Je n'ai plus qu'à tester ce nouveau rechargement lors de ma prochaine séance de tir, sans doute dans le courant de cette semaine. Si vous avez des explications au sujet de ce phénomène, je suis tout à fait disposé à les entendre. Comme disait Mao Tsétoung " plus il y a de fous et moins y a de riz". Bien cordialement.

Redketchup / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Salut grisbigoudi,

J'ai eu un cas de figure semblable en 30-06 sprg et un US17.

Pour mon cas, il a fallu bien des essais afin de déterminer la cause. En fait la prise de rayure du canon était très proche de la chambre. j'ai dû réduire la longueur de 1 mm de toutes mes cartouches et diminuer un peu la charge.

Il se peut également qu'il s'agisse d'un problème de "feuillure" avec ton arme. Les fusils militaires ne sont pas très réputés pour respecter cela (interchangeabilité des pièces/verrous d'une arme à l'autre).

Est-ce que le problème apparaît avec des cartouches manufacturées ?

La N165 n'est pas trop "lente" pour ce calibre. peut-être faire des essais avec une poudre un peu plus vive !

Bonne chance !

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

la meilleure poudre pour le 6.5 X55 suédois est la H4350 de Hogdon mais comme elle est très difficile à trouver, la N160 convient bien avec une charge de l'ordre de 42 Grains pour une lapua hpbt de 139 Grains

pour le problème de l'amorce qui sort un peu, beaucoup de chance que ce soit un problème de Feuillure

solution : l'outil de recalibrage sur la presse est normalement vissé pour aller à butée du shell holder (support de douille), donc après le 1^{er} tir, la douille de par sa dilatation, a pris les dimensions de la chambre, régler l'outil à butée et diminuer de 1/2, parfois 3/4 de tour ou plus (à essayer) ce qui a pour effet de recalibrer moins fort la douille, qui sera plus serrante dans la chambre, verrouillage légèrement plus gras !

le problème de l'amorce aura disparu

ça s'appelle : "partial sizing" ou recalibrage partiel

ne pas oublier de vérifier la longueur des douilles et raccourcir si nécessaire, ce genre de problème provoque souvent un allongement des douilles

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les amorces sorties sur 6.5x55SE

2 eme solution : ne faire que du " neck sizing" : recalibrage de collet avec l' outil prévu pour : on ne recalibre que le collet , ce qui empêche tout jeu possible de la cartouche dans la chambre , verrouillage plus "gras" frottant que d 'habitude , fort utilisé en Bench rest

p.fichaux / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Pour le 6.5 x 55 j'utilise de la H 4350, PCL 516, 518.

grisbigoudi / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Merci Patrice, mais ou je peux trouver de la H4350 ou de la PCL 516 ou 518. J'avais jugé qu'en fonction de la longueur du canon (74cms) une poudre lente serait plus adaptée mais je vais essayer d'autres rechargements un peu plus pêchu, quitte à en mettre moins. La suggestion de Stéphane me semble judicieuse. Je vais d'abord contrôler la longueur des étuis et dans le cas d'un allongement important je vais faire en sorte de ne recalibrer que le collet car si c'est un problème de feuillure les étuis tirés ont dû prendre la forme de la chambre. Ce sont des douilles Norma que je marie avec des ogives Lapua 139 grains. Je testerai tout ça à ma prochaine séance de tir. Merci de vos conseils. Bien cordialement. Daniel.

grisbigoudi / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Non je ne sais pas car je n'ai tiré que de la cartouche rechargée par mes soins, je ne suis donc pas à même de savoir si le problème subsisterait avec des cartouches manufacturées du commerce. Il faudra que je m'en procure une boîte pour essai. Le résultat en cible est néanmoins parfait car mes impacts sont tous dans le 9 d'une C 200 à 200m. Je vais procéder par tâtonnement et je suis sûr que je vais y arriver en commençant par mesurer la longueur des étuis tirés, et ensuite en changeant les paramètres de rechargement au besoin avec une autre poudre. Merci.

p.fichaux / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

La H 4350 Quand on en trouve et la EX PCL => Ramshot aateur je vie sur mes vieux stock qui sont pas loin d'être à poil. Et après sait pas.

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Les amorces sorties sur 6.5x55SE

lagaffe / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

la pcl 516 serait devenue la "Wildboard " chez Ramshot

la pcl 518 : pas de correspondances

la pcl 511 bien que plus lente pourrait aller "biggame" chez Ramshot

42 gr mais théorique !

peut être dans les poudres suisses RS , trouver une correspondance , mais introuvables en Belgique !
donc pas possible d 'essayer a la mesure de pression développée

peut être la rs 60 d 'après quickload mais c 'est du théorique

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

olivier1967 / il y a sept années

[Re: Les amorces sorties sur 6.5x55SE](#)

Je met 40 grains de ramschot hunter avec une ogive sierra de 139grains hpbt.
