

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

jps / il y a dix sept années

[Sharps ou rolling block?](#)

Je suis tenté par l'achat d'une carabine en 45/70 Pedersoli et j'hésite entre la sharps et la Rolling block. A votre avis, quelle est la meilleure, la plus solide, la plus performante etc?

Lone Rider / il y a dix sept années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Très franchement, je ne pense pas qu'il y a une grande différence en matière de solidité et performance. Ce qui peut faire la différence sera la munition.... et le tireur.

Pour faire un choix, je pense qu'il faut plutôt se tourner vers l'aspect historique et sentimental : le Sharps à cartouche métallique est une conversion des premiers Sharps à bloc tombant et à cartouche papier, tandis que le Rolling Block est un système original. Ils ont été surtout utilisés lors de la période des chasses aux bisons, entre 1868/70 et 1880. Il semble qu'il y avait davantage de Sharps que de Remington...

Perso, j'ai un Sharps à cartouche papier et un Rolling Block 45-70, de façon à avoir chaque fois la notion d'invention original d'un nouveau système.

jipé / il y a dix sept années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

petit plus pour le sharp's, à mon avis Parce qu'il peut être équipé d'une double détente

Maintenant, quand on pense aux prix demandés pour ces répliques et que l'on voit la cote d'un bon "trap-door".....

enfin la bonne nouvelle c'est qu'on va bientôt avoir une étude documentée, basée sur une expérimentation personnelle, de la 45/70 gvt (n'est-ce pas JP?)

jps / il y a dix sept années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Merci beaucoup pour vos réponses. Je vois que finalement il n'y a pas de grande différence entre ces deux armes, tant leur conception me paraît être excellente. Le choix sera donc fait en fonction de l'apparence et je penche un peu pour la sharps. On verra je peux encore changer d'avis.

LAUDANUM / il y a quinze années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Bonjour à tous,

Quand on est grand la petite crosse de la Sharps DP peut gêner aussi.

Certaines RB de chez DP sont équipées de détentes à stecher. Est-ce historique à votre avis?

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

Enfin la détente simple d'une Pedersoli est-elle suffisamment bonne pour exploiter l'arme de suite au 100 mètres?

D'avance merci

dormamu / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Bonjour!

J'ai eu par le passé une Pédersoli Rolling-Bloc et c'est une belle mécanique qui à l'avantage d'être endurante à l'encrassement.

En effet, les pièces ont suffisamment de jeu pour permettre un bon fonctionnement du bloc de rechargement.

C'est un bon fusil jusqu'à 70 voir 100 mètres sans plus!

C'est surtout la manutention du système à l'utilisation qui est agréable c'est comme refaire un petit tour dans le passé

Salutations à vous Dormamu

ventejoy / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

J'ai eu les deux, et je pense que la Sharps est supérieure au Rolling block.

C'est sans doute aussi l'avis éclairé de JPS, qui a opté pour une très belle Sharps, dont je vous montrerai prochainement la photo.

J'ajoute pour ceux qui ne le connaissent pas que le site de JPS est une véritable mine d'or, aussi riche que celui de notre ami Ramses :

[\[www.google.fr\]](http://www.google.fr)

Édité 3 fois. La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par ventejoy.

giaccioj / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Marrant pour moi de voir la fabrication de cartouche en papier (chassepot)

ventejoy / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

JP Sedent est en effet, entre autres, un maître es Chassepot et Gras, qui avait prouvé que la fameuse cartouche combustible était sans doute...incombustible, et nous en avait fait l'éclatante démonstration sur une cible placée à

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

100 mètres, dont il avait touché la mouche à plusieurs reprises, ainsi qu'avec un GRAS, en présence de quelqu'un que la plupart d'entre vous ont bien connu:

Édité 3 fois. La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par ventejoux.

jpdx / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

ventejoux écrivait:

> JP Sedent est en effet, entre autres, un maître ès Chassepot et Gras, qui avait prouvé que la fameuse cartouche combustible était sans doute incombustible, et nous en avait fait l'éclatante démonstration sur une cible placée à 100 mètres, dont il avait touché la mouche à plusieurs reprises, ainsi qu'avec un GRAS, en présence de quelqu'un que la plupart d'entre vous ont bien connu:

Hé oui, le Vieux Sorcier, Maître des Poudres (et du reste...).
Il doit bien se marrer, là où il est maintenant...

Lone Rider / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Je pense que les possibilités du Rolling Block avec une munition tip-top vont bien au-delà du 100 m, même en chargement PN, ce qui semble être l'objet de la question initiale car, ne l'oublions pas, de nombreux tireurs chargent la 45-70 en PSF.

Mais, il en est de même pour le Sharps, sans aucun doute...

Si l'arme a son importance, il est clair que la munition est capitale pour la précision.

Sans entrer dans les détails, il semble bien qu'une balle de 500 gn ou plus donne une trajectoire plus stable que la balle de 405 gn ou moins.

Il vaut donc mieux disposer alors d'un canon étoffé type Sporting plutôt que d'un canon plus léger type réglementaire.

Mais, l'essentiel est de se faire plaisir...

Utilisateur anonyme / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Dans le monde du tir à la PN l'humilité s'impose en regard des performances réalisées au Rolling Block ou au Sharps par certains tireurs outre manche.

Ces gars tirent jusqu'à 1200 yards au dioptré avec une précision !!!!. RESPECT

J'ai un copain qui pratique la PN (au CTF) en arme d'épaule, au vu de la complexité de la fabrication des balles et autres détails pour obtenir la précision souhaitée, ce n'est plus de la motivation....

C'est aussi une discipline qui coûte cher, beaucoup l'ignore.

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

Dans le domaine, ce qui est fabriqué par exemple par PEDERSOLI est superbe et de qualité.
Un jour peut-être.

giacojp / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Bien oui , il faut souvent faire des choix dans la vie .

LR 243 / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

C'est un sujet qui m'intéresse mais pour ne décevoir personne, je ne pense pas qu'un Sharp soit supérieur au Rolling bloc pour la simple et bonne raison c'est que le canon est le même en ce qui concerne Pedersoli.

ventejoy / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Certes, mais le système de verrouillage du Sharps semble plus costaud....

lagaffe / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

la , je ne dit rien , je ne les connais pas , par contre si vous continuez a developper le sujet , ca m interesse !
c est pas du materiel courant par ici

Édité 1 fois. La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par lagaffe.

Lone Rider / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Dans l'absolu, le Sharps est effectivement plus costaud puisque le bloc s'appuie sur toute la boîte de culasse. A l'époque, cette arme a été chamberée pour tous les gros calibres à bisons : 45-120, 50-140, etc.

Mais, le Rolling Block avait aussi une excellente réputation de robustesse basée sur ses 2 axes et son système de verrouillage inédit : le chien vient bloquer la culasse au moment du tir.

Selon mes sources, cette arme n'a toutefois pas été chamberée pour les munitions aussi longues que celles du Sharps. En fait, la tête du chien oblige à insérer la cartouche un peu en oblique. Avec une munition "normale", le culot passe le chien et la cartouche peut alors continuer bien droite dans la chambre. Avec une munition longue, ça coince... Mais, je n'ai jamais été certain de cette affirmation. Peut-être que d'autres ont de meilleures infos ?

Pour ceux que cela intéresse, j'ai publié un tableau comparatif des côtes et des puissances des munitions PN de cette époque :

[\[home.scarlet.be\]](http://home.scarlet.be)

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

Édité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par Lone Rider.

ventejour / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Bravo, Lone Rider.

M 'autorises tu à reproduire ton tableau sur le forum TCAR, où se constitue un bon noyau de tireurs PN ?

giacojp / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Je connais pas le Sharps et Rolling et en plus d'apprendre je vois des photos de vous comme cela je vous connais un peu mieux que tjs repondre à un avatar

merci a vous

lagaffe / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

si vous aviez quelques photos du mecanisme , mai si possible dimenssionnées au forum , sinon ca deborde 800x600 est une bonne mesure

ventejour / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

-

[File:Sharps falling_block_action.jpg](#)

```
mod_embed_images_loadimage( '151b723d15ab2784a395d2e492788118', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?27,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fcommons.wikimedia.org%2Fwiki%2FFile%3ASharps_falling_block_action.jpg', 'http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sharps_falling_block_action.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?27,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fcommons.wikimedia.org%2Fwiki%2FFile%3ASharps_falling_block_action.jpg', "", 164648, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

Rolling block :

[www.davide-pedersoli.com]

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

giacojp / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

C'est beau quand même comme matos

LR 243 / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

ventejoux écrivait:

> Bravo, Lone Rider.

>

> M 'autorises tu à reproduire ton tableau sur le
> forum TCAR, où se constitue un bon noyau de
> tireurs PN ?

Je pensais que tu avais définitivement cessé d'écrire sur ce forum?

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par LR 243.

ventejoux / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Moi aussi...

Je viens d 'y être rappelé par des amis.

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

remington59 / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

je réponds un peut tardivement à lone rider, mais il y a possibilité de mettre des cartouches plus longue dans la rolling block

Tir Européen / Armes longues

Sharps ou rolling block?

je fais référence à Jean Claude Lasson qui avait limé en demi cercle un coin du chien (côté gauche) pour le passage d'un 45-120.

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a treize années et a été effectuée par remington59.

Lone Rider / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Sans doute, mais il s'agit d'une modification apportée par le tireur ou son armurier.

Mon interrogation valait plutôt pour la production d'usine de Remington.

Sinon, je viens d'aller essayer une 45-120 dans mon RB et ça coince bel et bien.

Par contre, une cartouche de 45-90 rentre tout juste. Entre les 2, il y a encore le 45-100 et le 45-110 que je n'ai pas mais j'ai l'impression que ça coincerait aussi.

Faudra que je me lance dans des recherches plus approfondies sur la production du RB...

Lone Rider / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

Bon, je viens de me plonger dans ma doc...

Difficile de trouver les détails de la production du Rolling Block tant ce fusil a été diffusé à travers le monde dans des calibres divers.

En ce qui concerne les grosses munitions PN type chasseurs de bisons, il semble que le RB était proposé jusqu'au 50-70 mais qu'il y avait moyen de l'avoir sur commande spéciale en 50-90, à moins qu'il ne s'agisse de rechambrage par l'armurier.

On dirait bien que la longueur de cartouches soit limitée à 80-81 mm pour être avalée par la culasse RB. Au-delà, ça coince pour l'introduction dans la chambre.

A noter que les très grandes cartouches (45-120, 50-140) sont arrivées à la fin des années 1870, début des 80, c'est-à-dire trop tard pour avoir encore une influence sur le massacre et donc le déclin des grands troupeaux de bisons.

remington59 / il y a treize années

[Re: Sharps ou rolling block?](#)

c'est vrai que j'avais oublié de préciser que c'était une entaille faite par le tireur

n'empêche qu'il cartonnait bien à 300 mètres chez nous
