

Tir Européen / Carabine air comprimé, Co²

Carabines AC fortes puissances

Lépigeon / il y a dix sept années

[Carabines AC fortes puissances](#)

Lors de mon passage en Europe, j'ai eu l'occasion de tester des AC de fortes puissance. Ne me demandez pas exactement le nombre de joules, je ne suis pas spécialiste de ces armes, mais les performances avoisinent les .22 et les dépassent en termes de bruit. Les photos suivantes illustrent les armes

Pour le tir de loisir, ces armes sont plus intéressantes qu'il n'y paraît quand on vient des armes à feux, et sont à utiliser au moins dans le stand 25m, car les puissances sont peu adaptées aux porte-cibles 10m classiques. La précision me paraît correcte (même si on ne peut parler d'armes de compétition), et ces armes sont toujours en vente libre (à ne pas offrir à un ado de 12 ans par contre selon moi). L'inconvénient majeur vient de la consommation d'air comprimé qui du fait de la puissance est importante, et il est recommandé de venir avec sa bouteille de plongée...

Jean-Philippe / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

J'en ai vu à l'armurerie Dekaise à Wavre

400 m/s d'où le bruit.

Groupement à 100m, le 10 d'une C50 donc 5cm

Là où les photos ont été prise, il ne devait pas y avoir beaucoup de distance avec la cible, on dirait que c'est dans un garage, c'est le garage de Nathalie ? Quel marque la chaudière murale ? C'est quel jour les poubelles bleu ?

Lépigeon / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Garage oui (du coup, c'est tout à fait légal en Belgique), mais pas le mien, ni celui de Nathalie. Donc pour les détails pratiques, je suis aux abonnés absents

Jean-Philippe / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Citation

Jean-Philippe

J'en ai vu à l'armurerie Dekaise à Wavre

400 m/s d'où le bruit.

Groupement à 100m, le 10 d'une C50 donc 5cm

.....

J'ai oublié de préciser le prix 750,00 €

Lépigeon / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Tir Européen / Carabine air comprimé, Co²

Carabines AC fortes puissances

Et oui, c'est le prix pour pouvoir épater Nathalie!

Utilisateur anonyme / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Salut, j'apparais sur la deuxième photo dans le fond.

Juste pour vous donner quelques infos sur ma carabine:

J'ai coulé des plombs de 4,5 grammes et je suis arrivé ainsi a un peu plus de 150 joules (mesuré avec chronographe suivi de calculs)

L'autonomie en pleine puissance est de 35 coups après quoi direction bouteille de plongée pour recharger à 250 bars.

Le calibre est le 6,35 ou autrement dit .25

Il y a un barillet 6 coups et chaque armement latéral arme le ressort et chambre l'ogive à la fois.

La marque est coréenne: Shinsung le modèle: Career III 300

Le prix normal est bien dans les 750€

Une autre carabine de la même marque est aussi présente une fire 201s en calibre 9mm elle tourne celle la dans les 250 joules et tire des ogives de .38 et .357

Mais tout ceci n'est rien à côté de Nathalie bien sur

Utilisateur anonyme / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Citation

Jean-Philippe

J'en ai vu à l'armurerie Dekaise à Wavre

400 m/s d'où le bruit.

Groupement à 100m, le 10 d'une C50 donc 5cm

Là où les photos ont été prise, il ne devait pas y avoir beaucoup de distance avec la cible, on dirait que c'est dans un garage, c'est le garage de Nathalie ? Quel marque la chaudière murale ? C'est quel jour les poubelles bleu ?

C'est mon garage, et les systèmes de porte-cible, etc sont adaptés pour ce genre de tire, malheureusement maxi 10m ...

Par contre, 400m/s non, jamais de la vie, impossible de dépasser 350 à 360m/s avec une arme à air (j'ai la flemme de développer tout ici, je l'ai déjà fait sur 3 forum), pour le reste, Thiertomini a tout dit (mais pas 150 Joules Thier ... 145,6 ... je tiens à la précision !!!).

Bon et puis, cessons avec cette pauvre Nathalie franchement les gars, elle osera plus venir chez moi quand vous serez là !!!!!

PS : en avant plan sur la seconde photo c'est moi

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a dix sept années et a été effectuée par david-p.

Tir Européen / Carabine air comprimé, Co²

Carabines AC fortes puissances

Utilisateur anonyme / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

T'es vraiment a bloc sur Nathalie c'est trop mimi

Utilisateur anonyme / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Citation

Jean-Philippe

Là où les photos ont été prise, il ne devait pas y avoir beaucoup de distance avec la cible, on dirait que c'est dans un garage, c'est le garage de Nathalie ? Quel marque la chaudière murale ? C'est quel jour les poubelles bleu ?

Oups pas contre j'ai zappé cette partie du message !

Distance de recul maxi dans le garage : 10m

Chaudière murale : Vaillant à condensation (chauffe sans souci les 3 étages de la maison)

Les poubelles bleues (PMC) : un lundi sur 2 et avec les enfants y'a pas mal de boites de lait (je dis ça uniquement pour justifier les canettes de binouze).

D'autres infos pratiques ?

Je suis à votre disposition !!!!

Jean-Philippe / il y a dix sept années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Citation

david-p

Citation

Jean-Philippe

Là où les photos ont été prise, il ne devait pas y avoir beaucoup de distance avec la cible, on dirait que c'est dans un garage, c'est le garage de Nathalie ? Quel marque la chaudière murale ? C'est quel jour les poubelles bleu ?

Citation

david-p

Oups pas contre j'ai zappé cette partie du message !

Distance de recul maxi dans le garage : 10m

10m, c'est déjà un beau garage, et on a l'air de bien en profiter.

Citation

david-p

Chaudière murale : Vaillant à condensation (chauffe sans souci les 3 étages de la maison)

Tir Européen / Carabine air comprimé, Co²

Carabines AC fortes puissances

Tu as bien fait d'ajouter un vase d'expansion supplémentaire, le vase intégré dans la chaudière n'est pas suffisant pour une maison

Citation

david-p

Les poubelles bleues (PMC) : un lundi sur 2 et avec les enfants y'a pas mal de boites de lait (je dis ça uniquement pour justifier les canettes de binouze).

Chez moi, c'est tous les mardis, mais le volume c'est les canettes, pas les boites de lait (je n'ai qu'un enfant)

Felix / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

wow !

je suis vraiment "speechless"...

[\[www.shinsungrifle.com\]](http://www.shinsungrifle.com)

il y a du choix, en plus.

toutefois, je me demande si le 4.5mm offre des projectiles assez lourds pour une bonne precision...

Utilisateur anonyme / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

J'ai essayé une Diana 350 Magnum, et ben c'est pas triste, 320m/s 30 Joules...la puissance d'une 22 Target, à ne pas mettre dans les main d'un enfant. J'ai essayé également une autre Diana, une 46 canon fixe, moins puissante (23 joules) mais plus précise. la première la 350 équipée d'une lunette est une alternative aux armes à feu, si l'on veut se débarrasser d'un rat, voire d'une fouine qui apprécie trop les faux-plafonds...

Tumb / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Gil, tu parles de lunette sur des Diana à ressorts...

Ma première, carabine, c'était un Diana 28. J'avais une bête lunette Weaver 4 x dessus (j'avais 10 ans...).

Je me souviens que l'armurier (Callewaert à Blaton) avait dû fixer, perpendiculairement au rail, une petite vis pour éviter que la lunette ne glisse vers l'arrière avec le recul et les vibrations.

Comment est ce que l'on fixe une lunette sur une Diana 350 Magnum maintenant ?

Zapata / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Sur les carabines puissantes (à ressort uniquement, sur les PCP, c'est pas nécessaires), on utilise un monobloc :

sur les carabines de 20J et moins, des montages classiques sont suffisants (attention, les rails font 11mm) :

Sur la plupart des montages, il est incorporé un petit "picot" que l'on doit placer dans un "trou" du rail de la carabine :

Tir Européen / Carabine air comprimé, Co²

Carabines AC fortes puissances

On voit bien ici le petit picot.

Comme la 350 magnum est très puissante, mieux vaut un bon monobloc avec petit picot !

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

Utilisateur anonyme / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Le montage monobloc est excellent, comme dit Zapata, mais pour tous ceux qui ont des problèmes pour le "serrage" de lunettes et dioptries,

il est possible de souder une embase, à l'instar des carabines de grande chasse, mais ce procédé est très onéreux, il ne se justifie que pour les carabines de grande qualité. Le coût du montage peut être égal voire supérieur au prix de l'arme en elle-même + la lunette.....Perso. j'achète de la colle "Loctite" que l'on trouve dans les magasins d'accessoires automobile. J'enduis les vis Allen (filet) avant de les serrer sur le rail en général c'est satisfaisant.

ATTENTION: Demander conseil dans le magasin spécialisé de votre choix en expliquant l'usage que vous destiner à la colle que vous acheter. IL existe différentes colles pour chaque usage.

Jean-Philippe / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Quoi ? Vous êtes en train de dire que le ressort d'une arme à air donne plus de vibration qu'un gros calibre d'arme à feu ?

Utilisateur anonyme / il y a seize années

[Re: Carabines AC fortes puissances](#)

Je n'ai pas dit qu'une AC avait plus de vibrations qu'une arme à feu de gros calibre, le montage préconisé est efficace, non seulement il peut accueillir une lunette, mais également un dioptre. Autre avantage, on peut également monter une lunette "basculante", voire à crochets. Perso. j'ai préféré que se soit un possesseur e.r. de l'école Léon Mignon de Liège qui fasse ce travail d'orfèvre. Ce genre de montage est également prévu pour une discipline sportive (Ski) -ai oublié le nom- compte tenu du nombre de chocs encourus par le dioptre sur le parcours avant d'arriver aux cibles.

A+
