### <u>Carabine</u>: <u>quelle puissance choisir</u>?

Dans le parcours du choix d'une arme à air comprimé, choisir une puissance est généralement la partie la plus simple : les plus répandues sont les carabines de **20 joules**. Cela cache toutefois un petit **piège**, car si ce sont effectivement des armes qui conviennent à la majorité des tireurs... elles ne conviennent pas à tout le monde non plus !

Pour que vous vous assuriez que c'est vraiment ce qui vous correspond, nous revenons aujourd'hui sur les **différentes puissances** disponibles.

## Les carabines de 10 joules et moins

Les carabines de 10 joules et moins sont pour l'essentiel des carabines de 7,5 joules et de 10 joules. Ces carabines sont adaptées au tir de compétition (à condition d'être des armes de qualité!) et au tir de jardin.



Carabine Crosman RepeatAir 1077 cal 4.5mm 8 joules

Dans ces deux cas, pour des tirs de précision à une **dizaine de mètres**, cette puissance est largement suffisante! Si vous tirez chez vous, cela vous permettra de **limiter le bruit**. Et si vous tirez en **club FFT**, vous n'avez pas le choix : quasiment tous les pas de tirs sont interdits aux armes de plus de 10 joules (pour ne pas abîmer les porte-cibles).

Elles conviennent également à un **jeune tireur**, qui pourra débuter et profiter d'une première expérience du tir avec une carabine de 7,5 joules.

# Les carabines de 20 joules

La règlementation fixe une limite à 20 joules :

- les carabines de moins de 20 joules sont en catégorie D (en vente libre aux majeurs)
- les carabines de **plus de 20 joules** sont en **catégorie C** et ne sont accessibles qu'aux **chasseurs** et aux **tireurs licenciés** de la Fédération

Pour cette raison, il existe peu de carabines qui soient entre 10 et 20 joules, mais il existe un très grand nombre de carabines données à **19,9 joules**. Sachant que c'est la puissance donnée par le fabriquant, et que la puissance réelle peut parfois se révéler légèrement supérieure.



Carabine Hammerli Hunter Force 19,9j

Ces armes de **20 joules** vous permettront des tirs tendus et plus précis sur des distances de **10 à 20 mètres**, et vous permettront de rechercher un peu de distance (**40 mètres**, **50**, pourquoi pas au-delà ?).

Elles sont aussi idéales pour le **plinking** : les plombs étant plus rapides, ils pénètrent mieux les objets pris pour **cible**.

## Carabine de plus de 20 joules

Les carabines de **plus de 20 joules** sont en **catégorie C**. Elles sont soumises à déclaration auprès de la **préfecture**, et ne peuvent être acquises que par les tireurs possédant une licence de tir, ou un permis de chasse en cours de validité.

Compte tenu des **contraintes**, il est très souvent plus intéressant, pour un budget équivalent, de s'orienter vers une carabine en .22 LR qui permettra de tirer à des distances de 100 à 150 m pour un coût identique, et un entretien plus simple.



Carabine PCP Armada 20 joules

Ces carabines de plus de 20 joules sont donc peu répandues en France. Elles sont principalement recherchées par les inconditionnels du tir à l'air comprimé, qui veulent des armes **très puissantes**, actionnées à l'**air pré-comprimé**, et qui sont par ailleurs licenciés de la **Fédération Française de Tir**.

#### Conclusion

En conclusion, si vous vous souhaitez une carabine **relativement polyvalente**, qui vous permette de faire des cartons à **20 mètres** comme à **40**, de tirer sur des **cibles** ou de faire du **plinking**, orientez-vous vers une carabine de **20 joules**. Mais n'oubliez pas que ces armes seront **interdites** sur les pas de tir "10 m plomb" de presque tous les clubs de tir.

Si vous recherchez de la **précision**, et souhaitez enchaîner les cartons à **10 mètres** dans une discipline UFT / FFTIR (que vous tiriez en **club** ou **chez vous**), une carabine de **10 joules** vous conviendra parfaitement.

Enfin, les carabines de **7,5 joules** sont les plus adaptées si l'on veut offrir une arme de **découverte** à un **jeune tireur**.