

Tumb / il y a quinze années

[Tooley offset stock](#)

Est-ce que quelqu'un pourrait nous en dire plus ?

Extrait du texte de l'article vu sur <http://www accurateshooter.com/bulletin.html> : "This radical rig employs an offset design to counter the torque associated with large-caliber benchrest guns."

jpdx / il y a quinze années

[Re: Tooley offset stock](#)

C'est un montage, un profil de fût dont l'appui est déporté à gauche.

Pourquoi ?

D'après la phrase, c'est destiné à compenser le "torchage réactif" du canon (et de l'arme) dans le cas de gros calibre.

Les canons étant (généralement) rayés à droite, lors du tir le forçement du projectile dans les rayures créerait un effet de couple opposé vers la gauche par réaction.

Théoriquement, c'est plausible.

Pratiquement ???

Faut-il tenir compte du fil et de la densité du bois ainsi que de son élasticité ?

La "compensation" sera-t-elle identique par temps sec ou humide ?

Par température basse, moyenne, élevée ?

Ou bien faudra-t-il une monture propre à chaque condition ?

Il y a des coupeurs de cheveux en 4, me semble-t-il...

J'en connais au moins un qui va réagir à la dernière phrase.

Document communiqué en vertu de la loi sur l'accès à l'information
Document released pursuant to the Access to Information Act
Document divulgué en vertu de la Loi sur l'accès à l'information
Document released pursuant to the Access to Information Act

Tumb / il y a quinze années

[Re: Tooley offset stock](#)

Merci à toi JP pour l'explication...c'est vrai que, pratiquement, il faut voir ce que ça apporte.

Tooley semble néanmoins être une référence. Mc Millan vend une crosse apparemment du même style (enfin je pense) : [Tooley MBR](#)

giacojp / il y a quinze années

[Re: Tooley offset stock](#)

Pas tres beau, mais peut etre que question precision il y a un plus

Document communiqué en vertu de la loi sur l'accès à l'information
Document released pursuant to the Access to Information Act
Document divulgué en vertu de la Loi sur l'accès à l'information
Document released pursuant to the Access to Information Act

luc walgraeve / il y a quinze années

[Re: Tooley offset stock](#)

MacMillan vend une version fibre (normal pour McM) de la MBR elle n'a rien a voir avec cette Offset.

La MBR est très agréable pour le tir sur sac et trépied .

Citation

TOOLEY MBR

The Tooley MBR stock, inspired by David Tooley, has gained wide acceptance in the shooting industry and is often duplicated by other stock manufacturers. Designed for 1000 Yard Benchrest shooting, this stock is proven to enhance performance. It has an extra long 3 inch wide forend for extended tracking surface. This stock will accommodate actions or sleeves with a maximum diameter of 1.6 inches. The large straight comb buttstock was designed with the bottom running at a three degree slant to allow it to move down and away from the face under heavy recoil. This allows the rifle to track extremely well. The MBR is legal for 1000Yard Benchrest, but not for short range 100-300 yard I.B.S. Or NBRSA benchrest. The MBR has a minimum weight of about 3.74lbs. Available in right and left hand. Recommended for blind magazine or single shot only.
