

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Tourner les collets : quel matériel ?

clicbouboum / il y a neuf années

[Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Bonjour,

Qui d'entre vous tourne le collet de ses douilles ?

Outre l'outil/instrument pour mesurer la concentricité du collet et de l'outil qui permet de couper et uniformiser l'épaisseur du collet, de quel matériel doit-on disposer pour réaliser cette opération ?

Pour ceux qui le font ou l'on fait, dans quelle marque me conseilleriez-vous d'investir pour ces outils ?

olivier1967 / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Demandes à Stéphane, il a fabriqué un case trimmer hybride.

p.fichaux / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Avec les Lapua pas besoin de tourner les collets.

lagaffe / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

ben il y a le système manuel de redding , mais pas trop pratique

le système Lyman , une sorte de cloche qui se visse sur l'axe du case trimer , un axe guide , et un couteau ,

[photo001x.jpg](#)

```
mod_embed_images_loadimage( '5e926a1784654846382ad8ca934f6edf', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F859%2Fphoto001x.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/859/photo001x.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F859%2Fphoto001x.jpg', "", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

un lyman modifié :

[photo005edited.jpg](#)

```
mod_embed_images_loadimage( '399978ef7b411d9901f30503c85e2c17', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F651%2Fphoto005edited.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/651/photo005edited.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F651%2Fphoto005edited.jpg', "", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

to005edited.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/651/photo005edited.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F651%2Fphoto005edited.jpg', ", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false);

rcbs (mon préféré)

-

[photo005gh.jpg](#)

mod_embed_images_loadimage('5caa76c41cbbe31907baf725ff8cf8ae', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F28%2Fphoto005gh.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/28/photo005gh.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F28%2Fphoto005gh.jpg', ", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false);
système avec avance automatique

-

[photo004yc.jpg](#)

mod_embed_images_loadimage('57fad6e8a4ae234440a8b0194ead7db5', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F830%2Fphoto004yc.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/830/photo004yc.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F830%2Fphoto004yc.jpg', ", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false);

quelques outils de tournage permettant de tourner l'extérieur et l'intérieur simultanément (rcbs)

-

[photo004nq.jpg](#)

mod_embed_images_loadimage('94ecd7982ed5bab92e557d33a7a3fa4b', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F37%2Fphoto004nq.jpg', 'http://imagizer.imageshack.us/v2/640x480q90/37/photo004nq.jpg', 'http://www.tireur.org/forum/addon.php?82,module=embed_images,check_scaling=1,url=http%3A%2F%2Fimagizer.imageshack.us%2Fv2%2F640x480q90%2F37%2Fphoto004nq.jpg', ", 193304, 500, 500, 'Chargement de l'image ...', false);

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

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Tourner les collets : quel matériel ?

lagaffe / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

avec les douilles lapua , norma, rcbs , pas vraiment nécessaire
sauf pour du bench pur et dur

pour les autres marques de douille ,on y gagne un peu , ca aide au groupement !

mais un revers de la "médaillon" cela fragilise les collets et réduit la durée de vie de la douille ,
la il serait utile de recuire régulièrement les collets pour qu'ils gardent leur ductilité
sinon ils deviennent cassant et se fissurent rapidement

clicbouboum / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Quelqu'un saurait-il où trouver en Europe, ou sur quel site américain vendant et envoyant à l'étranger, un outil pour
tourner les collets de marque Froster ou K&M ou Sinclair ?

lagaffe / il y a neuf années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

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

sinclair et brownell , mais ils n'expedient pas en dessous de 250 \$

idéfixe / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

tu parlais de recuire Stéphane, avec le système que j'ai je reçois après chaque tir.

Le temps de mettre le cycle de nettoyage en place et le four est à T°.

Ça prend 5 sec par douille et on a vite fait les 50/100 douilles

je suis à 30 tir avec les 6.5 CR et 25 en 308 aucune n'est allée à la poubelle

lagaffe / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

recuire oui , mais la grosse difficulté est de faire un recuit identique sur chaque douille !

l'ideal , c'est ca ! [\[www.6mibr.com\]](http://www.6mibr.com)

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Tourner les collets : quel matériel ?

BM0847 / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Bonsoir,

J'ai a vendre un doublon lyman 78101186 outside neck turner withh 6 mandrells NEUF jamais servis.....

si cela intéresse suis ouvert.....

Amicalement

Bernard

idéfixe / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

la T° est tjs la même (régulée par TPI) et le temps de recuit aussi, la hauteur du bain est vérifiée toute les 50 douilles , de toute façon c'est pour faire des trous et surtout économisé des €
on peut pas éliminer des targets à tout vent, on a juste droit à du carton et des gongs pour plus loin
j'ai la même régularité en vitesse et même groupement en cible donc recuit bon
quand je vois mon résultat de recuit ! on ne voit pas de différence avec une douille neuve lapua sur la couleur de recuit. J'ai envoyé un mail à lapua pour connaitre la T° qu'ils recuisent et j'ai adapté le thermostat pareil, la différence est q'il emploie une flamme et moi un bain de sel et d'après eux c'est tout aussi valable pour le laiton

lagaffe / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

bain de sel , quel sel ???

tu peut nous faire un petit "tuto" avec photo sur ce procédé ?

ca pourrait intéresser pas mal de monde , dont moi !

idéfixe / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

j'ai pas de photo Stéphane, le sel je le commande au US par +-20kg. C'est un sel qui est employé dans l'industrie pour la trempe, le recuit et revenu. il se liquéfie à 350°. Je le fais aussi dans la cuisine tellement ça fonctionne bien (sous la hotte quand même) et avec un métronome pour faire tjs le même temps dans le bain
Tu devais passer à la maison voir la réalisation sii tu te souviens

Tir Européen / Munitions, rechargement, balistique

Tourner les collets : quel matériel ?

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

jpgdx / il y a cinq années

[Re: Tourner les collets : quel matériel ?](#)

Pendant des années, je faisais un recuit du collet tous les 5 tirs...

Puis j'ai abandonné, suite à des lectures US.

Et je ne constate pas de problèmes, en 6 BR j'en suis à +- 20 tirs sans fêlures ou craquelures.

J'ai cassé plus de douilles après un changement de canon avec une chambre hyper-serrante...

.....
