

## Tir Européen / Les optiques

Ring lapping

---

Tumb / il y a seize années

[Ring lapping](#)

Est-ce que quelqu'un connaît et/ou a déjà utilisé ceci

<http://www.sinclairintl.com/cgi-bin/category.cgi?category=search&item=08-1000&type=store> ?

Merci

---

Jean-Luc / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Bonjour,

Non, mais c'est fortement conseillé par ESP pour l'installation de toute lunette.

---

Jean-Luc / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Au fait l'adresse : [www.espfrance.com](http://www.espfrance.com)

Le catalogue papier vaut vraiment son prix.

Jean-Luc

---

giacojp / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Oui je connais et j'ai un ami de Mons qui je pense a déjà utilisé cette outillage pour le rodage des supports de lunettes.

Un bon rodage = une pose de lunette sans torsion ou contrainte !!

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Merci J-L et J-P !

---

eddy verhoeven / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Citation

**Tumb**

Est-ce que quelqu'un connaît et/ou a déjà utilisé ceci

<http://www.sinclairintl.com/cgi-bin/category.cgi?category=search&item=08-1000&type=store> ?

Merci

Moi j'ai des appareils comme ça (de Sinclair) et ils fonctionnent très bien. Ca prend du temps mais le résultat est certainement à recommander. Etonnant de voir que peu des anneaux sont en ligne provoquant du stress au lunette.

---

## Tir Européen / Les optiques

Ring lapping

---

Eddy

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

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

OK, merci Eddy.

Quand tu dis que cela prend du temps, de combien de temps tu parles ?

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

---

eddy verhoeven / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Citation

**Tumb**

OK, merci Eddy.

Quand tu dis que cela prend du temps, de combien de temps tu parles ?

Pour executer un bon setup pensez à un après-midi entier

Eddy

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Merci Eddy.

A+

---

eddy verhoeven / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Citation

**Tumb**

Merci Eddy.

A+

Désolée d'avoir répondu de façon tardive mais je n'avais pas vu ta réponse.

Eddy

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Rodage effectué cette après-midi + montage lunette.

---

Belle expérience.

Est-ce que quelqu'un peut m'en dire plus sur la pâte que l'on doit appliquer sur les "rings"(et qui est fournie avec l'outil) : l'oxyde d'aluminium ?

Merci

---

giacojp / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Hi Tumb,

Après le rodage des deux supports et le montage de la lunette si tu démonte le tout et que de nouveau tu remonte les supports auras-tu toujours le même résultat ? ou bien de nouveau il faut vérifier et éventuellement roder les supports

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Salut ami JP,

Très bonne question !

Dans la notice de chez Sinclair qui accompagne l'outil, ils précisent effectivement, qu'après un démontage, il faut recommencer l'opération de rodage (du moins partiellement).

Bon dimanche à toi camarade.

Cordialement

---

Zapata / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Je savais pas qu'on "rodait" un montage ! Il y a des cas bien particuliers pour le faire ou c'est recommandé pour tout ?

Lorsqu'on ne rode pas, que se passe-t-il ?

Merci !

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

Texte extrait de (page 258 - 11 sur 13)

<http://www.armurerie-esp.fr/images/17LU.pdf> :

"Kit de rodage des colliers de lunette, une opération aussi mal connue qu'importante. Il s'agit simplement de rectifier les colliers de lunette à l'aide de pâte à roder, une fois montés, afin d'assurer leur alignement tout en supprimant toute contrainte sur la lunette. De plus la lunette ne sera pas marquée. Aucune arme ne devrait quitter un établi sans que cette opération extrêmement simple et à la portée de tous ne soit faite !

D'ailleurs tout tireur sérieux devrait avoir un nécessaire de rodage, le montage de lunette est un point stratégique où se joue souvent la précision.

Pâte à roder disponible séparément."

Extrait de <http://www.tpv-club.org/articles.php?lng=fr&pg=191>

---

"Les colliers de support de lunettes

Pour qu'une lunette de visée puisse être serrée uniformément et sans distorsion dans ses colliers, il faut que les dits colliers soient parfaitement alignés. Autant dire que cela n'arrive jamais. La solution est de roder les colliers, ou plus exactement les demi colliers inférieurs. Des kits de rodage sont en vente pour faire ce travail. Il s'agit simplement d'une barre d'acier au diamètre de la lunette, équipée d'un manche vissé perpendiculairement à son axe. Un petit pot d'abrasif fin (oxyde d'aluminium) est fourni avec. Il ne faut pas utiliser d'autre type d'abrasif, plus agressif, car les grains d'abrasif peuvent s'incruster sur la surface des colliers (selon le matériau) et rayer le corps de lunette lors de la pose.

On pose les embases et la moitié inférieure des colliers sur l'arme concernée. On serre de manière ad hoc. On dépose un peu d'abrasif sur les colliers et on rode jusqu'à ce qu'au moins 75% de la surface travaillée soit polie. On nettoie soigneusement les portées avant de mettre la lunette et de fixer les moitiés supérieures des colliers.

Ce travail peut être évité en utilisant des colliers "Pos Align" de la marque Burris. L'intérieur des colliers est garni d'inserts en plastique dont on peut choisir l'épaisseur. Non seulement le rodage devient inutile, mais ces inserts permettent de rattraper des défauts d'alignement qu'on ne pourrait autrement corriger qu'en insérant des cales sous les embases."

Lire aussi : <http://www.quarantes.net/articles.php?lng=fr&pg=607>

<http://www.centerfirecentral.com/lapping.html>

Edité 4 foi(s). La dernière correction date de il y a seize années et a été effectuée par Tumb.

---

Tumb / il y a seize années

[Re: Ring lapping](#)

---