

## Tir Européen / Les armes longues militaires

demande d'infos sur problème ar 15

---

poulpy / il y a cinq années

[demande d'infos sur problème ar 15](#)

bonjour

nouveau sur le forum j'ai une petite question technique

j'ai un rugger AR 223 depuis 3 ans bon matos .

mais depuis la dernière séance l'ensemble mobile ne verrouille pas complètement et donc se bloque ( 1h avant de réussir à sortir la balle de la chambre !!)

lors du démontage rien à signaler chambre nickel , ensemble mobile idem tout vérifié mais le problème persiste .

j'ai vidé une balle pour essayer sans risque ( pensant que mes étuis rechargés avaient gonflés ) mais le problème persiste .

les btr sur l'ensemble mobiles ne sont pas dévissés les tenons de verrouillages sont ok chambre et ensemble mobiles .

si quelqu'un du forum a déjà eu ce problème je suis preneur pour des infos

merci à vous

---

lagaffe / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

as-tu essayé avec une cartouche manufacturée ? donc pas une rechargée !

---

Redketchup / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

Démonte ton AR15, prend le verrou (bolt) seul et essaye de le faire rentrer dans le logement du canon (upper).

Il doit pouvoir y rentrer (vérifier le sens) et tourner légèrement (30° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) en douceur. Sans grippage.

Si ça fonctionne, tu peux déjà exclure un problème de verrouillage propre au système.

Donc, problème de chambre, de cartouche, avec le bolt carrier (usé, sale) ou la partie du bolt carrier qui rentre dans le tube des gaz (déformé, sale ?).

Nettoyage des pièces soumises aux gaz, en particulier, l'extrémité du tube ?

Les cylindres d'étanchéité sur le bolt (grippage) ?

Autant de pistes à creuser.

Tiens-nous au courant et bonne chance.

---

poulpy / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

merci de vos réponses

j'ai vidé une manufacturée au marteau à inertie , afin de ne pas me retrouver avec une balle chambrée coincée comme au stand ( que j'ai réussi à éjecter sinon impossible de sortir du sand )

elle s'est éjectée nickel mais au bout de 2/3 fois le problème persiste

---

## Tir Européen / Les armes longues militaires

demande d'infos sur problème ar 15

---

j'ai reverifier toutes les cotes de mes etuis et pas de problèmes de gonflage ou autre .  
tout est nickel les btr de l'ensemble mobiles sont bien serrés je pense que le problème doit venir de la conduite du récupérateur des gaz ( la partie de l'ensemble mobile n'est pas bouché car l'air passe mais peut être encrassé je dois réussir à éjecter l'etui vide avant de contrôler ( ce week end j'ai voulu à nouveau recontrôler et l'etui vide que j'ai chambré est à nouveau bloqué !!)  
on voit bien par la fenêtre d'éjection et le puit de chargeur que les verrous ne sont qu'à moitié verrouillés .  
je vous tiens au jus des suites ( si cela peut aider quelqu'un du forum )

---

maxime90 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

Bonjour, ton étui est marqué à quel niveau lorsque tu à pu l'extraire ? , il doit y avoir une trace de frottement ? si c'est le cas à quel endroit, une photo serra la bien venu .

---

maxime90 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

J'oubliais, dernière question est que le problème survient avec des munition manufacturés ? . ( je suis également un nouvel inscrit sur se forum seulement depuis hier)

---

lagaffe / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

( je suis également un nouvel inscrit sur se forum seulement depuis hier)

bonjour , une petite présentation serait bienvenue et ferait plaisir à tous les membres !  
merci d'y penser .

---

maxime90 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

Oui effectivement , Je manque à tous mes devoirs, sans vouloir paraître inconvenant, je vais vous faire une petite présentation : j'ai repris la pratique du tir cela fait trois années maintenant, étant surtout axé sur les armes longues et notamment passionné par les AR 15 en cal 223. ( 4 AR 15 en ma possession ( de marque schmeisser et 1 arsenal ( entièrement customisé toujours en 223 une petite entrave à la règle !). J'adore customisé ces derniers, je pratique beaucoup le rechargement. je tire également au pistolet ( CZ , HK et le dernier en date Canick tous en 9 Para) bien que je ne les utilisent plus que pour les tirs de contrôle ( et encore), j'ai complétement délaissé la pratique du 25m pour ne me consacré qu'au armes longues type militaire il y a des périodes comme cela. Je me suis tourné vers un forum car je me sens un peu isolé dans mon club, en effet nous sommes que deux à utiliser des AR 15 donc mis quelque peu à l'écart, bon nombre tireurs utilise du 308, 7.08et surtout 6,5 ( calibre à la mode apparemment tous le monde en veut), de plus aucun ne tire plus loin que 100m pourquoi ? mystère .Voici pour un descriptif générale ( les grandes lignes) . Si vous avez des questions n'hésitez pas je me ferai un plaisir d'y répondre.

---

jpgdx / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur problème ar 15](#)

*Bienvenue Maxime,*

*Le problème peut venir de la munition, essaie une autre marque ou un autre lot afin de vérifier par exemple si la longueur totale ne dépasse pas le maximum admissible.*

*Auquel cas le projectile "mord" dans les rayures avant le verrouillage.*

---

## Tir Européen / Les armes longues militaires

demande d'infos sur probleme ar 15

---

*Attention aussi les "black rifles" utilisent en général des cartouches en 5,56 et pas en .223, il y a des micro-différences...*

*Ça peut aussi venir d'un encrassement/gommage de la chambre, qui empêche l'introduction complète de la cartouche et donc du verrouillage complet.*

-----  
-----  
-----

---

carlos60 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur probleme ar 15](#)

-

[bienvenue-welcome-17.gif](#)

```
mod_embed_images_loadimage( 'c1627811eae0dac20d36426a77713283',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?16,module=embed_images,file_id=4469',  
'http://www.tireur.org/forum/file.php?16,file=4469',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?16,module=embed_images,check_scaling=1,file_id=4469', ", 218642, 500,  
500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

---

maxime90 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur probleme ar 15](#)

J'ai lu dans ton post que tu vidés une cartouche neuve pour un essai, il me vient une réflexion, je peut me tromper mais allons-y, supputons. Tu a donc utilisé un marteau a inertie, as tu pensé à passer la douille case trimer car une fois l'ogive extraite cette dernière s'est allongé. De plus sur des cartouches neuve le sertissage est souvent fort.

---

Redketchup / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur probleme ar 15](#)

J'ai déjà démonté des cartouches militaires (5,56 NATO) au marteau à inertie.

Il faut taper fort, mais l'ogive sort sans problème.

Comme pas de pression dans la douille, pas d'allongement de celle-ci.

Bonne chance.

-

maxime90 / il y a cinq années

[Re: demande d'infos sur probleme ar 15](#)

D'accord, alors le problème vient d'ailleurs. mercis pour cette précision.

---

Louveteau / il y a cinq années

## Tir Européen / Les armes longues militaires

demande d'infos sur probleme ar 15

---

[Re: demande d'infos sur probleme ar 15](#)

Maxime,

Tu serai pas comme mon amis qui lubrifie trop ces armes après chaque tir , car mon amis a eu exactement le même problème que toi avec son AR10 et aussi son arme de poing , depuis que je lui ai fait la réflexion qu'il mettait trop d'huile lubrifiant, et ben comme par magie il a pu tiré sans aucun problème des manufactures et des recharger ...

Je dis ça et je dis rien ... à toi de voir et essayer !;

-----

---