

Tir Européen / Pistolets, révolvers, armes de poing

douille fn berdran

olivier1967 / il y a cinq années

[douille fn berdran](#)

Bonjour à tous,

Je voudrai connaître le meilleur moyen de désamorcer des douilles fn berdran.

Merci

jpgdx / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

L'armurier Baccarella fabriquait et vendait un outil à fixer sur la presse presse et qui désamorce, grâce à une sorte de pointeau à "embrocher" l'amorce (pour n'importe quel calibre, adaptateur fourni).

Renseigne-toi d'abord car j'ignore s'il le fabrique encore.

Baccarella Giovanni et Fils Rue de la Sarthe, 143

6200 Châtelet - (071/38.83.61)

Le deuxième principe est hydraulique (système Wanadet)

Un manchon (bois ou laiton du diamètre de l'étui rempli d'eau ou eau et liquide vaisselle , au préalable posé sur un tas munis d'un trou pour récupérer les amorces, un coup sec de maillet sur le manchon.

Bonjour le travail et bon courage

Lone Rider / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

RCBS commercialise un Berdan Decapping Tool.

Une vidéo malheureusement pas très nette :

lagaffe / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

perso , j' ai les 2 : systeme rcbs (lachmiller)

et desamorceur a eau Bisshoff (germany) je ne sais pas si il en fait tj ! j' ai eu un écho comme quoi il serait dcd ,

quoi qu'il en soit , l' un marche aussi bien que l' autre , le tout est de comprendre comment l' utiliser

ceux que ca intéresse peuvent le voir en fonction chez moi (après les vacances !)

olivier1967 / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Merci pour vos informations, j'ai encore une question:

Quel est l'avantage de l'amorçage Berdan, cet amorçage est utilisé uniquement pour les munitions militaires?

Tir Européen / Pistolets, révolvers, armes de poing

douille fn berdran

lagaffe / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

bonne question !

l'avantage ? ben , je n'en sais trop rien , étanchéité des amorces ?
le fait est que les amorces berdan on été utilisées bien avant le système boxer

bien sur a l'epoque , le rechargement n'existait pas non plus

munitions militaires oui certainement et quelques munitions civiles aussi

jpgdx / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

*À priori, une douille militaire n'était pas destinée à être rechargée par l'utilisateur...
Sans compter qu'une douille à amorçage berdan coûte plus cher à la fabrication (puits d'amorce avec l'enclume et 2 trous d'évent) que la boxer (puits d'amorce avec 1 trou d'évent central)*

Lone Rider / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Je pense (mais, suis pas sûr...) que c'est dans l'évolution chronologique qu'il y a la réponse :
au départ, il y a le système à percussion avec des petites amorces que l'on place sur la cheminée d'une arme à chargement par la bouche; ensuite, on passe à la percussion annulaire (c'est un peu comme une grande amorce que l'on remplit de poudre); ensuite, on a l'idée de la percussion centrale avec des amorces simples qui doivent être percutées sur une enclume intégrée à la douille (Berdan) et c'est seulement après que quelqu'un a l'idée l'intégrer l'enclume à l'amorce, ce qui facilite la fabrication des douilles (Boxer).
Le monde ne s'est pas fait en un jour..... l'évolution des armes, non plus !

jpgdx / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

*...Sans oublier les cartouches "à broche"..
Il me semble que Berdan et Boxer soient de même époque...*

Tir Européen / Pistolets, révolvers, armes de poing

douille fn berdran

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

Lone Rider / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

En effet, même époque (1866) mais, pas même pays d'origine : Berdan aux USA, Boxer en Angleterre. J'ai indiqué par erreur que Boxer est postérieur à Berdan. C'est plutôt la diffusion des 2 systèmes qui a donné l'avantage à Boxer par après.

Ptombale / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

L'amorçage Berdan est mieux mais emberdan à recharger.
Avec du berdan tu as un allumage double comme sur les Alfa Twin Spark et les moteurs d'avions à pistons.

olivier1967 / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Si Varmint 700 nous lit, je suis curieux de savoir comment il désamorce ses douille FN.
J'ai essayé avec une chasse goupille de 8mm dans l'eau, je ne suis pas arrivé à désamorcer la douille, les 3 points de sertissage tiennent bien.

jpdjx / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Le système Wanadet fonctionne avec de joints toriques pour une étanchéité totale et un bon coup de maillet est nécessaire.

Perso, j'ai abandonné au profit du système Baccarella.

Si tu peux te libérer et passer au CTM le samedi 4 aout, je peux te le montrer.

Tiens-moi au courant.

jpdjx / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Ptombale écrivait:

> Avec du berdan tu as un allumage double comme sur les Alfa Twin Spark et les moteurs d'avions à pistons.

Là tu rigoles mon bon Michel...

Justement, l'amorçage Berdan est moins puissant car fourni par une seule amorce et la flamme doit passer par deux événements plus petits avec "perte de charge"...

Ce n'est pas pour rien que, en général ces amorces sont serties pour résister au "retour de flamme" et de pression.

Et que, petit à petit, les cartoucheries "évolutives" passent au boxer.

La notion de "long feu" vient surtout des expériences militaires malheureuses.

Tir Européen / Pistolets, révolvers, armes de poing

douille fn berdran

En berdique il a FN et THUN

lagaffe / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

en Berdan , et douilles FN ,je recharge les 308 (7.62 x51) pour le FAL , et les 30-06 (us 17)

en 7.5 swiss : les thun

les outils :

des-amorceur a eau :

[\[www.erich-bischof.de\]](http://www.erich-bischof.de) sélectionner : schutzen , puis : entzunderungerat

pour la traduction : gogole !

système lachmiller

en rcbs : [\[www.google.com\]](http://www.google.com)

le point fragile est l' aiguille , (assez chère !) perso j' utilise un clou en acier (noir) au même diamètre , coupé a la bonne longueur et un petit coup de meule pour affiner

les aiguilles d' origine tiennent 200-300 désamorçages , le clou en acier , c' est tj le premier quelques milliers de désamorçages

la 1ere fois : après désamorçage , j ' utilise un fraise conique (GB-brico) meulée sur la pointe , le bout plat ainsi obtenu vient buter sur l'enclume du trou d' amorce , et la fraise enlève alors les points de sertissage des amorces d'origine (qui ne sont pas nécessaires les nouvelles amorces tiennent très bien sans ca, et sont suffisamment serrantes)

les amorces :

[\[www.dave-cushman.net\]](http://www.dave-cushman.net)

ou Murom chez le "père" Foucart Ath

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

varmint700 / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

Ben voilà, pour Olivier, j' ai le même outil que lagaffe.....tu regarde sur le lien qu 'il donne et tu vois mon outil.....ça marche du tonnerre....rapide, propre pour un outil à eau, j' ai juste du me faire faire une tige plus longue pour mes .3006sp....je n' avais que la tige pour .308w....

lagaffe / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

la fraise a ebavurer les points de sertissage

-

[DSC08404.JPG](#)

```
mod_embed_images_loadimage( 'b158bdf058d49c2778eb97cdf722d8e7',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,file_id=4277',  
'http://www.tireur.org/forum/file.php?7,file=4277',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,check_scaling=1,file_id=4277', ", 217471, 500,  
500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

ce que l'ont peut faire aussi :

repasser les événements d'amorçage avec une mèche de 0.8-0.9 m afin d'égaliser la mise à feu
pour une arme à verrou, légèrement 'tourner' les collets, juste "lécher" sur 75 % de la longueur du collet
cela aide dans la régularité des munitions !
on obtient ainsi de très bonnes douilles

ces opérations ne se font que la 1ère fois, après c'est désamorçage et rechargement classique

c'est un peu de boulot, mais c'est "payant"

cela aussi c'est le plaisir du tir

Édité 1 fois. La dernière correction date de il y a cinq années et a été effectuée par lagaffe.

varmint700 / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

-

[SV108956.JPG](#)

```
mod_embed_images_loadimage( '789cad23980303aca63f91a34b4bb77',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,file_id=4278',  
'http://www.tireur.org/forum/file.php?7,file=4278',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,check_scaling=1,file_id=4278', ", 217472, 500,  
500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

-

[SV108972.JPG](#)

```
mod_embed_images_loadimage( '1390a4e9fad8e829414a81ec9c82498d',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,file_id=4279',  
'http://www.tireur.org/forum/file.php?7,file=4279',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,check_scaling=1,file_id=4279', ", 217472, 500,  
500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

-

[SV108973.JPG](#)

```
mod_embed_images_loadimage( 'd79a3bdd59c364b53c496ab1f6566e1f',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,file_id=4280',  
'http://www.tireur.org/forum/file.php?7,file=4280',  
'http://www.tireur.org/forum/addon.php?7,module=embed_images,check_scaling=1,file_id=4280', ", 217472, 500,  
500, 'Chargement de l'image ...', false );
```

Moi je fais avec ça.....et sa va très bien.....et gratis....

lagaffe / il y a cinq années

[Re: douille fn berdran](#)

toutes les idées sont bonnes , seul le résultat compte !