Ce test porte sur 2 pistolets libres, un Morini CM84e et un Hämmerli FP10, tous deux avec 5 munitions différentes. Ces tests ont été réalisés à 50 mètres le jeudi 17 septembre 2010 au stand pistolet de Chavornay (VD) par beau temps, température 20°. La machine utilisée est une Ransom Rest http://www.ransomrest.com/

Ces tests n'ont qu'une valeur relative et sont surtout spécifiques à l'arme testée. Les blasons réalisés ne peuvent être pris comme référence pour choisir la munition pour un autre pistolet du même modèle que ceux testés.

Par contre ces tests montrent que les munitions les moins chères ne sont pas forcément les moins bonnes ...

Chaque blason comporte 10 coups, les 5 munitions à tester sont :

1. SK Pistol Standard (jaune) CHF 125.00 par mille coups

2. SK Pistol Match (verte)
3. Eley Pistol Xtra (bleu ciel)
4. Lapua Pistol King
5. Geco Pistol (rouge)
CHF 135.00
CHF 210.00
CHF 230.00
CHF 109.00

1^{er} test : le Morini CM84e

La mise en place d'un pistolet libre dans la machine est réalisée avec la paire de mâchoires standard car l'arme est tenue quasiment au niveau du canon. Il se peut donc que l'arme bouge légèrement durant un blason.

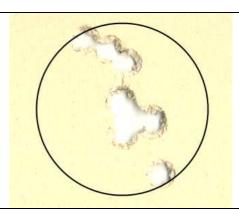


Les résultats :

Le cercle représente la mouche à 50m.

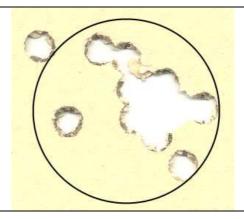


Bon blason, 2 groupements très proches et un coup isolé. Le plus gros groupement est fait de 6 coups.





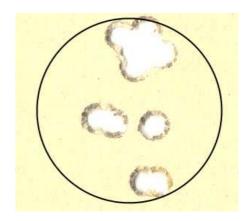
Bon blason si ce n'est les 2 coups isolés sur la gauche dont un sort de la mouche.





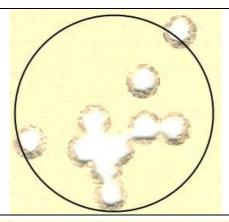
Blason divisé en 4 groupements mais il tient la mouche. Cette munition n'est plus fabriquée, dans la gamme Eley, c'est la Team qui s'en approche le plus (tête plate comme Tenex).





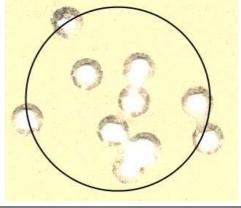


La munition Lapua pour le pistolet libre, 2 coups sortent du blason qui ne tient juste pas la mouche. Par contre le groupement principal comporte 7 coups.





Blason pour le moins dispersé qui ne tient juste pas la mouche. C'est la munition la meilleures marché et le rapport qualité / prix est plutôt bon. Malheureusement elle claque passablement dans le libre.



Ce test montre que les munitions utilisées habituellement dans ce pistolet, la SK standard et la Lapua Pistol King, sont de bons choix. Pour la plupart des tireurs ce test montre simplement que dans un pistolet libre, la plupart des munitions donnent de bons résultats. Le choix du tireur doit donc aussi être fait par rapport aux sensations qu'il a avec l'une ou l'autre des munitions, certaines s'éjectent mal car l'étui gonfle dans la chambre, d'autres sont plus sèches au départ du coup sans compter le prix qui joue aussi un rôle important.

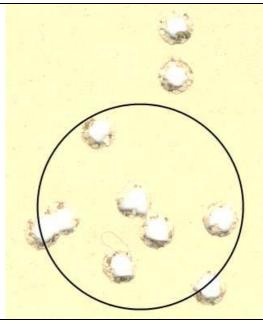
2ème test : le Hämmerli FP10

La mise en place d'un pistolet libre dans la machine est réalisée avec la paire de mâchoires standard car l'arme est tenue quasiment au niveau du canon. Il se peut donc que l'arme bouge légèrement durant un blason.



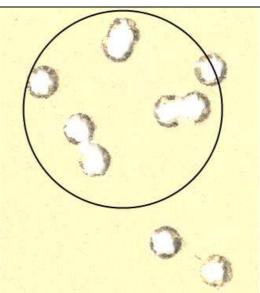


Blason relativement dispersé avec 2 coups qui en sortent nettement.



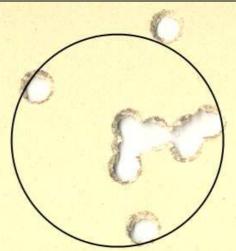


Blason identique à la SK Standard, le canon du Hämmerli n'apprécie pas cette marque!



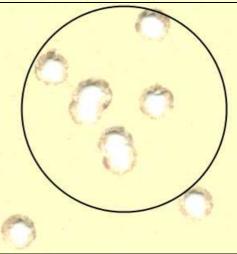


A nouveau des coups isolés mais le blason est bon car le groupement principal comporte 7 coups.



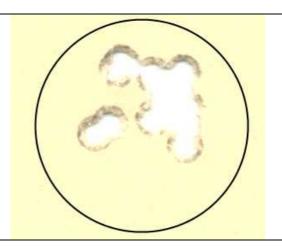


Mauvais blason, 2 coups sortent nettement du groupement.





Excellent blason pour cette munition bon marché.



Suite à donner à ce test

Rien de spécial dans le cas des tireurs concernés si ce n'est de répéter l'opération de temps à autre afin de vérifier que les munitions utilisées conviennent à la fois au pistolet et au tireur.

Pour un champion, il faudra plutôt choisir parmi des munitions haut de gammes (prix) car ce test est alors très important pour trouver la munition qui passe le mieux dans son pistolet. Un munition chère est tout de même un gage de régularité et de fiabilité sur plusieurs milliers de coups.

Pour + d'informations : http://tirsportif.forumactif.com/ le forum des tireurs sportifs.