

X-ESSE by HÄMMERLI

Paul Herbillon

Notre visite au dernier salon IWA (Nürnberg, mars 1999) nous a permis de découvrir une réelle nouveauté. Le groupe SIG, auquel appartient HÄMMERLI, présentait un nouveau pistolet d'initiation : le modèle X-ESSE.

HÄMMERLI s'est forgé, au cours des dernières décennies, une solide réputation dans la conception et la fabrication d'armes de compétition. Cette entreprise se lance enfin dans la production d'une gamme de pistolets à vocation essentiellement récréative.

Nous ne doutons pas que le département marketing suisse aura défini l'ampleur du marché des armes destinées au seul tir de loisir en Europe et, surtout, aux USA, pays où la notion de « plinking » fait encore partie des plaisirs familiaux, constitue une formation de base au maniement des armes et fait encore souvent partie de la culture générale.

Ces considérations imposent la fabrication d'une arme simple mais de qualité et de prix raisonnable. Ce marché des armes d'initiation n'est pas trop encombré: ceci s'explique probablement par le fait que la majorité des nouveaux tireurs n'envisage pas l'achat d'une arme de petit calibre.

Même si ce n'est pas le but du fabricant, HÄMMERLI, nous livre une arme parfaitement adaptée à l'initiation des tireurs.

Le prix annoncé étant très raisonnable, nous n'avons pu résister au plaisir de nous offrir immédiatement ce nouveau pistolet. Notre choix s'est porté sur la version à canon long et crosse noire. Une version courte, ainsi que des crosses colorées seront disponibles.

PREMIERS CONTACTS



La première réaction est favorable: l'arme n'est pas livrée dans la traditionnelle «boîte à chassures en carton rouge» mais dans une valisette en plastique rigide. Ce coffret comprend, outre la notice explicative (trilingue : D, F, GB), un nécessaire de nettoyage, un tourne-vis pour le réglage du cran de mire, un deuxième magasin.

Une première lecture de la notice explicative confirme la simplicité de la fabrication et le classicisme de ce pistolet «simple action».

Les heureux propriétaires des modèles 208 se retrouveront en terrain connu : le démontage élémentaire du X-ESSE dévoile un lien de parenté évident avec la gamme des pistolets «tout métal» qui a fait la réputation de la firme suisse et qui trouva son apogée dans l'évolution « 208S » d'une série de modèles née avec la série des « Olympia » conçus par la firme WALTHER pour les J.O. de 1936 à Berlin et repris avec succès par les Suisses après la seconde guerre mondiale.



Un premier démontage nous montre:

- un ensemble carcasse/canon en acier
- une glissière en alliage inoxydable
- une crosse réalisée dans la matière synthétique hi-grip chère à la marque
- un contrepoids factice, en plastique.
- un magasin en carbone, seule pièce dont la fabrication est inspirée des séries 280 et SP 20

Petit défaut à signaler: l'arme n'est pas ambidextre, toutes les commandes se trouvent sur le flanc gauche de l'arme.

PREMIER TIR

La prise en main est excellente malgré une crosse parfaitement symétrique rendant l'usage aisé pour gauchers et droitiers. L'arme semble légère, l'achat d'un contrepoids métallique en remplacement de la pièce en plastique sera utile.

Le modèle de présérie testé à Nürnberg nous avait étonné par la qualité de la détente. Notre modèle ne nous déçoit pas. A l'exception du « trigger stop », la détente ne présente pas de possibilité de réglage, mais ce n'est pas vraiment nécessaire pour ce type de pistolet, du moins si la qualité est au rendez-vous.

Et cette qualité est présente. La courte prédétente (course de ± 2 mm) demande un effort de 900 g, et se termine par une bossette très nette, vaincue par un effort complémentaire de 700 g. Nous nous situons nettement au delà de la limite des 1000 g, des disciplines « pistolet standard » et « pistolet sport

petit calibre » (discipline 14 et 16 de l'URSTB), mais cela ne pose pas de problème pour l'initiation des tireurs débutants. Les organes de visée ne nous inspirent pas de remarques particulières: les dimensions du guidon fixe et du cran de mire réglable sont parfaitement adaptées à leur usage. Un « clic » du cran de mire fourni par LPA déplace l'impact de 8 mm sur notre exemplaire.

ESSAIS

La vocation principale de ce pistolet n'a de sens que si l'arme se montre docile et fiable avec une large gamme de munitions disponibles à un prix démocratique. Nous avons donc commencé notre familiarisation en soumettant le X-ESSE à une première séance de tir marathon : essai, à raison de deux boîtes de lots différents par type, d'une quinzaine de variétés de 22 l.r. dont les caractéristiques sont essentiellement un prix de vente au détail largement inférieur à 1,50 BEF/pièce. Le seul but de cette séance marathon était de déterminer si le pistolet avalait indifféremment les « standard velocity » et « high speed ».

Nous avons saisi cette occasion pour solliciter l'aide d'autres membres de notre cercle de tir. Soulignons qu'ils ne trouvèrent qu'un seul défaut au nouveau HÄMMERLI : l'alimentation du magasin n'est pas très aisée si on désire y empiler les 10 coups possibles. Ce défaut reste cependant mineur si on accepte le postulat qu'une alimentation de 5 balles est tout aussi amusante et plus sécurisante.

La conclusion de ce premier test est claire : à l'exception des munitions « standard velocity » de très faible énergie et de quelques « high speed », le X-ESSE avale tout sans problème.

Une deuxième série d'essais avait pour but de donner un aperçu réaliste du niveau de précision de l'arme. A défaut de « ransom rest » adapté au pistolet et permettant d'éliminer toutes les interférences externes, nous avons dû nous résoudre à équiper le pistolet d'une lunette de visée et à tirer avec appui. Notons que ce montage ne pose pas de problème car l'arme est conçue pour recevoir directement les montages au standard de 11 mm.

Rappelons que ces essais sont purement indicatifs, un canon ou un lot de munitions n'étant pas l'autre. Un tableau valant mieux qu'un long discours, voici un résumé des résultats des groupements de 10 coups tirés avec appui à 25 mètres.

TEST DE MUNITIONS

MARQUE	LOT 1	LOT 2	Remarque
AMERICAN EAGLE	33 mm	38 mm	
CCI Blazer	26 mm	30 mm	
CCI Standard	27 mm	34 mm	
ELEY Pistol Standard	24 mm	34 mm	
ELEY Standard	28 mm	33 mm	Enrayage
FIOCCHI Maxac	39 mm	55 mm	Enrayage
GECO Pistol	36 mm	47 mm	
LAPUA Pistol Trainer	32 mm	37 mm	
PMC Scoremaster	24 mm	29 mm	Enrayage
REMINGTON Highspeed	32 mm	43 mm	
RWS Standard	28 mm	39 mm	
SK Standard	17 mm	24 mm	
WINCHESTER Laser	40 mm	54 mm	Enrayage
WINCHESTER T22 Target	21 mm	24 mm	

Un premier constat s'impose rapidement. Si l'arme est annoncée pour usage intensif de munitions de type « standard velocity » et « high velocity » nos essais confirment un usage moins fiable (défauts de réarmement ou d'éjection) avec les munitions les plus douces. L'amateur n'aura aucun problème pour trouver aisément des munitions au rapport prix/performance/disponibilité attractif. Evitons cependant les fabrications réputées très douces ainsi que les « high speed » dont le tir est, à la longue, peu confortable et inutilement onéreux.

Deuxième constat: le X-ESSE ne renie pas ses origines: les groupements sont très satisfaisants.

CONCLUSIONS PROVISOIRES

Le cercle de tir à la recherche d'une arme d'initiation et l'amateur désireux de se faire plaisir avec une arme de petit calibre trouveront dans le X-ESSE une alternative valable aux classiques productions américaines de Browning, Smith & Wesson, Colt ou Ruger. Le pistoler débutant disposera d'une arme qui, munie ultérieurement d'une crosse « match », lui permettra de s'aligner en match en attendant l'achat d'une arme purement conçue pour la compétition.

De plus, nous ne doutons pas que nos amis de chez NILL et MORINI se tiennent prêts à nous aider en livrant les crosses « match » qui feront du X-ESSE une arme de compétition à un prix très attractif.

Notre conclusion définitive vous parviendra lorsque nous aurons soumis le X-ESSE à quelques tests complémentaires.

Envie de faire un essai ? Pas de problème, contactez-moi.



208 /212/ X-ESSE : un air de famille

DONNEES TECHNIQUES X-ESSE

	Long	Court
Calibre	.22 l.r.	.22 l.r.
Capacité	10 coups	10 coups
Longueur	235 mm	200 mm
Hauteur	125 mm	125 mm
Largeur	46 mm	46 mm
Poids	860 g	790g
Visée	réglable	réglable
Longueur canon	150 mm	115 mm
Longueur de visée	210 mm	175 mm