

**Soft  
Air  
Mag**

**ACCESSOIRES**

**Les holsters**

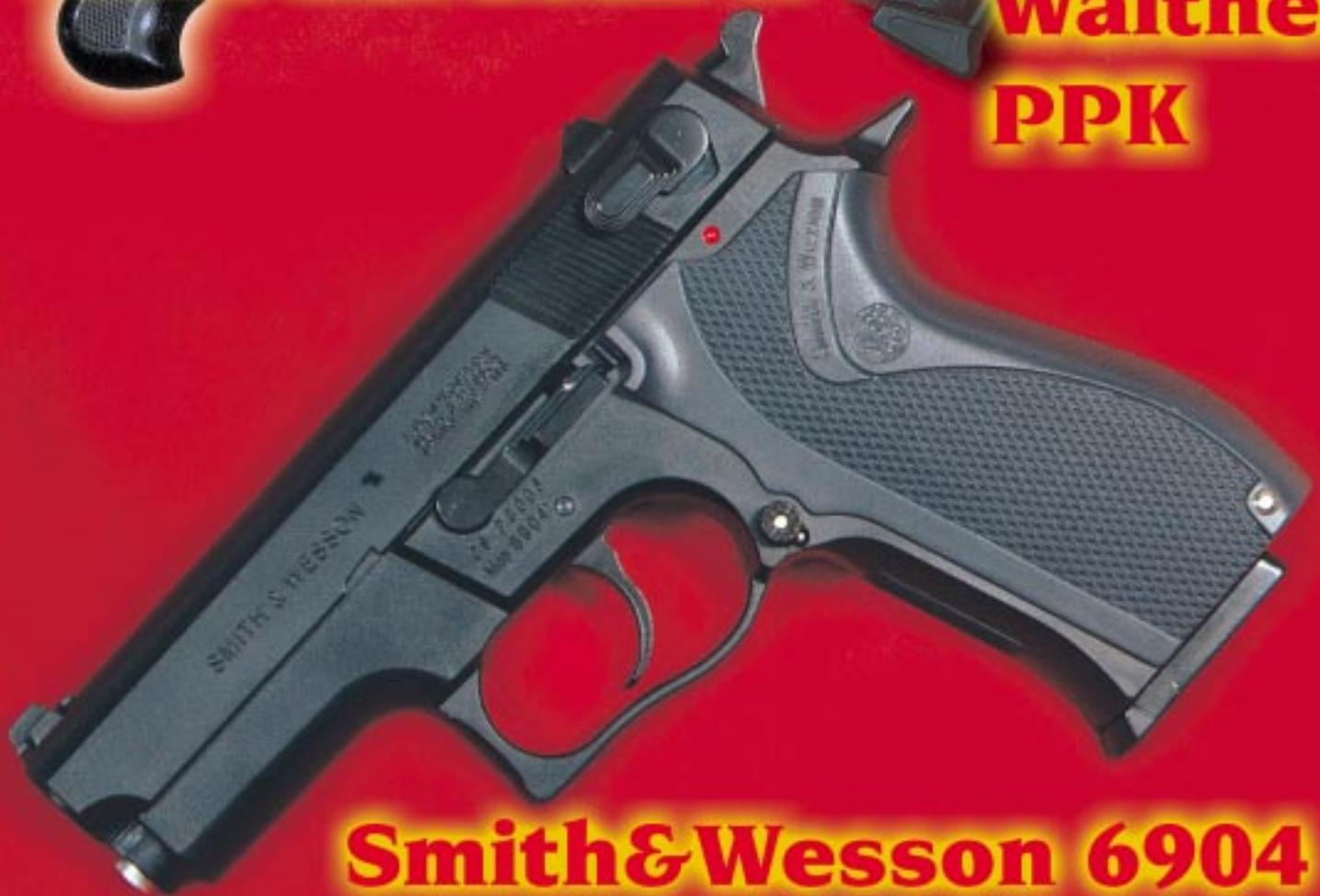


**Le magazine des répliques d'armes**



**Auto Hardball II**

**Walther  
PPK**



**Smith & Wesson 6904**

# Edito / Sommaire

## À gaz, mais pas Blow Back !

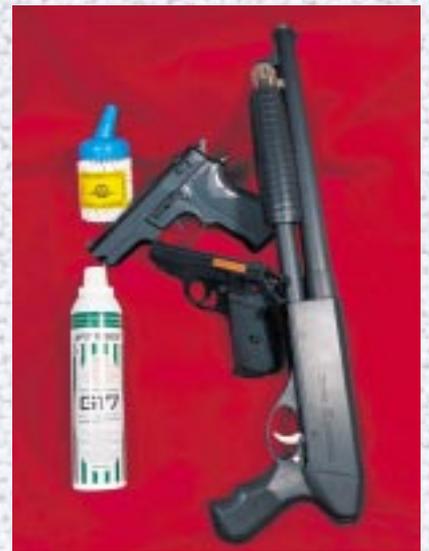
C'est une catégorie de répliques que nous n'avions jamais présentée : la réplique à gaz, culasse fixe. Ce système permet une moindre dispersion de gaz qu'avec les Blow Back. Sur ces derniers, une partie de la puissance du gaz est utilisée pour mouvoir la culasse. Dans cette configuration, non ! Toute la puissance est concentrée pour projeter la bille. Les deux modèles testés, le Smith & Wesson 6904 et le Walther PPK, présentent des qualités similaires.

Dans un tout autre registre et pour la première fois, nous allons vous présenter une partie de *Soft Air* avec ses règles et les lieux de jeux. J'en profite pour relancer un appel à toutes les associations pour qu'elles nous fassent parvenir leurs coordonnées et les dates de leurs rencontres.

Petite curiosité, le Auto Hardball II. Derrière ce nom abscons se cache un fusil à pompe très ludique et très abordable.

Enfin, nous terminerons par la présentation des différents holsters du marché. Qu'ils soient en cordura ou en cuir, qu'ils se portent à la ceinture ou à l'épaule, vous allez tout savoir sur cet accessoire bien utile.

Stéphane Balle, rédacteur en chef



Pour nous contacter :  
**Soft Air Mag,**  
**Tél. : 06 12 89 70 65**  
balle@freesurf.fr



## Actualités

Page III

## Un shotgun pour le plaisir

Ce fusil à pompe sans crosse ne passionnera pas forcément les collectionneurs, mais tous les autres se régaleront de ce *Soft Air* pour le moins original.

Page IV



## L'interview

Suite de notre Tour de France des revendeurs spécialisés dans le *Soft Air*.

Page VI



## Une force de la nature

Cette réplique du Smith & Wesson 6904 est l'un des *Soft Air* les mieux aboutis de sa catégorie.

Page VIII

## Une partie de Soft Air

Voici une façon originale de s'amuser avec des *Air Soft Gun*.

Page XI



## L'arme de James Bond

Sean Connery et Roger Moore lui ont donné ses lettres de noblesse. Voilà comment le Walther PPK est entré dans la légende.

Page XII

## Une solution pour le transport

Les holsters du marché.

Page XII

# Actualités

## Erratum

Dans le numéro 10 de Soft Air Mag, plusieurs erreurs se sont glissées dans l'interview, page XI. Laval se trouve dans l'Ouest de la France et non dans « la région Nord/Ouest » comme nous l'avions écrit. Toujours dans le chapeau, vous avez sûrement relevé que celui-ci n'était guère écrit dans un français correct. Il fallait lire : « Dans une région, l'Ouest de la France, qui possède peu de magasins spécialisés en Soft Air, un revendeur dynamique. Petit tour du côté de Laval où nous l'avons rencontré. » Dans la légende, il fallait lire « Yann Querné » en lieu et place des points d'interrogation. La rédaction de SAM met tout en œuvre pour que cela ne se reproduise plus.



**Desert Eagle 50AE électrique**

Après un Taurus PT92 qui a fait un véritable tabac aux USA, voici le second modèle de pistolet à poing électrique. Nous sommes donc en présence d'un pistolet automatique particulièrement destiné aux plus jeunes, puisque assez léger et non réarmable. Le look reste toujours d'enfer, et on comprend que Lara Croft ait craqué pour un flingue qui ne s'adresse pas... aux jeunes filles.  
Réf. : 090960. Prix : 59 €

## Walther PPK Silver



Nous le connaissions en version Black, il nous arrive en version Silver. Avec des caractéristiques toujours

aussi attractives que son système de tir Hop Up, son chargeur très grosse capacité et son prix, un prix pocket comme sa taille.  
Réf. : 240200 Prix : 37 €

## Sig Sauer P2340



Look terriblement moderne pour ce SIG Pro 2340 dont le poids de 520 grammes, la capacité de chargeur à 20 billes et le système de tir Hop Up se veulent trois autres caractéristiques très intéressantes.  
Réf. : 280103 Prix 65 €

## Holster de cuisse



Un holster sexy pour jouer les cow-boys, voilà une image un peu trop stéréotypée, non ? En tout cas, cet accessoire faisait terriblement défaut dans le secteur du Soft Air ; on ne pourra plus le dire. Capable d'accueillir toutes les tailles standards de pistolet, ce holster s'adapte parfaitement à toutes les jambes et permet les déplacements rapides sans perdre son petit joujou.  
Réf. : 603603 Prix : 30 €

## Walther P22

L'on pourrait dire du P22 qu'il s'agit d'un mini P99 ! Mais non seulement, il est mini,



mais en plus, il est mimi. Ce Soft Air rentre dans la série des Pockets, se veut Hop Up et sa puissance est en augmentation pour des pistolets de cette catégorie. Mais le plus célèbre restent ces lignes Walther qui ont fait craquer James Bond. Et comme elles ne suffisaient pas, Walther les a pérennisées sur ce P22. Pour qu'elles ne meurent jamais.  
Réf. : 240122 Prix : 30 €

## Accessoires



Beaucoup de nouveaux accessoires ce mois-ci :

- Un désignateur Point Rouge (Red Dot Scope) pour une visée précise avec marquage de la cible.  
Réf. : 263850. Prix : 60 €



- Une lunette adaptable sur AR15 et divers autres Soft Air.  
Réf. : 263851 Prix : 90 €



## UN SHOTGUN POUR LE PLAISIR

L'Air Soft Gun est, doit-on le rappeler, une réplique à l'échelle d'une arme existante. Tous les principaux fabricants, tel Colt, Smith & Wesson ou Taurus, possèdent un ou plusieurs modèles de leur gamme en Soft Air. Si les armes de poing sont légion, il existe aussi des répliques de fusil à pompe.

*Texte et photos : Stéphane Balle*

**L**a qualité d'un *Soft Air* s'apprécie selon trois critères : sa fidélité par rapport à l'original, la qualité de ses plastiques et enfin les accessoires que l'on peut y ajouter. Le modèle que nous

allons vous présenter, le Auto Hardball II, est un peu à part. Même si son aspect est celui d'un fusil à pompe sans crosse, il n'est la réplique d'aucun modèle connu. La qualité de ses plastiques est quel-

conque et aucun accessoire n'est disponible pour le « customiser ». Alors, pourquoi présenter ce modèle : et bien pour le FUN. Cette arme présente un pouvoir d'attraction que seuls les fusils à pompe possèdent. Une fois en main, une irrésistible envie d'actionner la pompe nous prend, et c'est tellement facile à manier que le geste sera répété plusieurs fois. Cette seule raison m'a poussé à vous présenter ce modèle.

Ci-dessous. La boîte de l'Auto Hardball II sert de notice. Les quelques indications portées sur celle-ci suffisent à la mise en route du *Soft Air*.



### Fiche technique



**Marque :**  
**Modèle :** Auto Hardball  
**Type :** Manuel  
**Longueur :** 515 mm  
**Hauteur :** 155 mm  
**Poids :** 625 g  
**Capacité du chargeur :** 30 billes  
**Vitesse à la bouche :** 34,83 m/s, soit 0,12 J.  
**Matière :** ABS  
**Fabricant :**  
**Référence :** 600750  
**Prix public généralement constaté :** 400 F  
**Billes conseillées :** 0,20 g  
**Autres :** Les organes de visée sont moulés et le Hop Up est fixe.



### — Une allure sympathique —

Le Auto Harball II possède tous les arguments d'un *Soft Air*, c'est une réplique manuelle avec un magasin de 25 billes d'un calibre de 6 mm. Long de 515 mm et d'un poids de 630 g, il présente tous les aspects d'une réplique d'entrée de gamme. De plus, le bon rapport qualité/prix, 61 Euros, lui confère un atout supplémentaire.

L'utilisation de ce Shotgun se révèle d'une extrême simplicité. Pour remplir le chargeur, il suffit de pousser le bouton argenté à l'avant de la pompe. Le ressort libère le chargeur qu'il faut retirer complètement. Compressez le ressort du chargeur au maximum et à l'aide d'un « Quick Load » (chargeur rapide), versez les 25 billes. Une

**Ci-dessous. La sécurité est placée de telle sorte qu'une simple pression du pouce permet de l'actionner. Enfin c'est vrai pour les droitiers !**

fois cette opération effectuée, faites attention à ne pas relâcher le ressort. Dans le cas contraire, une magnifique gerbe de billes sortira de votre chargeur. L'étape suivante consiste à engager délicatement le chargeur dans son logement et à verrouiller ce dernier. Vous voilà donc prêt pour l'aventure.

### — En actionnant la pompe —

L'armement de l'Auto Harball II se fait en actionnant la pompe d'arrière en avant. Cette dernière sert à comprimer le piston qui sera libéré en appuyant sur la queue de détente. Pour éviter le départ intempestif du coup, le AH II possède une sécurité. Elle est située derrière la détente. Elle s'actionne avec le pouce et se désengage avec l'index (ces indications ne sont valables que pour les droitiers). En ce qui concerne les organes de visée, c'est un peu le parent pauvre de ce modèle. Le gui-

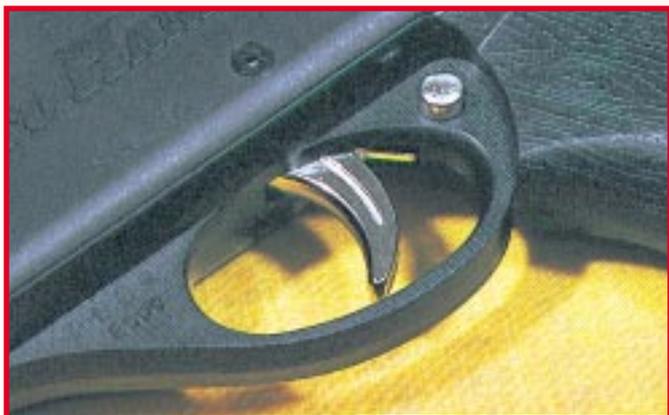
**De gauche à droite et de haut en bas. Pour charger les billes, rien de plus facile. Appuyer sur le bouton situé à l'extrémité de la pompe. Sortez délicatement le chargeur. Remplissez ce dernier et glissez-le tout aussi délicatement dans son logement. Armez en actionnant la pompe et vous voici prêt pour le tir.**

don (la partie avant) est bien présent, mais il n'existe pas de repaire pour prendre la visée. La hausse (la partie arrière) quant à elle est quasiment inexistante et est représentée par un petit bourrelet sur la carcasse. Malgré cet inconvénient, on peut réaliser des groupements honorables et ce avec un peu d'entraînement.

Le AH II n'étant la réplique d'aucune arme réelle, les marquages sont un peu fantaisistes. Sur le côté gauche de la carcasse, l'inscription Auto Harball est impressionnante. En dessous, un numéro de série ainsi que les mots « MODELL 870 » apparaissent en relief. Côté finition, ce *Soft Air* appartient à la catégorie entrée de gamme. Les vis de fixation sont un peu voyantes et la crosse a un effet « bois » qui n'est pas des plus heureux.

En conclusion, cette réplique n'est pas destinée à intégrer une vitrine de collectionneur et elle ne sera pas très à l'aise dans un concours de tir. En revanche, le passant intégré à la carcasse renforce son côté ludique et pourra ravir tous les amateurs de jeu du type « gendarmes et voleurs ». Qu'est-ce qui est plus sympa ? Regarder un *Air Soft Gun* dans une vitrine ou se courir après dans le jardin avec une réplique de fusil à pompe dans les mains ? À vous de voir ! ○

**Ci-dessous. Gros plan sur le passant autorisant le passage d'une sangle pour le transport.**



# Interview



Nous avons rencontré un tout nouveau distributeur Soft Air à Saint-Étienne, une ville ô combien réputée dans la fabrication des armes. Notre périple nous a également conduit à Angers dans l'Ouest de la France.

**SAM :** Depuis combien de temps vous êtes-vous spécialisés dans le Soft Air ?

**Martine Davallou :** Il y a un an que nous nous sommes spécialisés dans le Soft Air. Au départ, nous avons été contactés par Cybergun/3P qui était intéressé par notre secteur d'activité (la vente de jeux vidéo et de films DVD) et notre surface de vente de 350 m<sup>2</sup>. Ainsi, nous avons fait une vitrine, et nous avons pu assimiler très vite les Air Soft Gun à nos produits. Nous vendions déjà Tomb Raider avec Lara Croft, et pouvoir vendre son Desert Eagle était un plus.

**SAM :** Comment en êtes-vous venus à vous intéresser à ce domaine ?

**Martine Davallou :** Etant donné que le produit Air Soft Gun est complémentaire à notre secteur d'activité, et qu'il colle bien à notre image, nous nous sommes intéressés à lui. De plus, notre clientèle, qui est très intéressée par les jeux de tir sur console, a tout de suite accroché aux Soft Air, et d'ailleurs certains clients connaissaient déjà le produit.

**SAM :** Qu'est-ce qui fait à vos yeux l'intérêt de ces produits ?

**Martine Davallou :** Le fait que ce soit des répliques d'armes et que ce soit accessible à tous sans autorisation réglementée. Le fait que les enfants eux aussi peuvent avoir certains modèles, identiques aux vrais.

**SAM :** Quel est à votre avis le public le plus attiré par le Soft Air ?

**Martine Davallou :** Surtout les adolescents, mais aussi des enfants qui viennent avec leurs parents. C'est une clientèle masculine, les filles sont intéressées quand leurs copains le sont.



**SAM :** Comment jugez-vous la qualité d'un produit ?

**Martine Davallou :** Par sa fidélité au modèle original.

Par sa façon de pouvoir se démonter, se nettoyer et s'entretenir comme une vraie arme. Dire au client qu'il faut graisser le canon comme une vraie arme pour un meilleur résultat montre la qualité du produit. Les clients ont l'impression d'avoir un vrai et pas seulement un jouet !

Par sa garantie SAV d'un an, qui rassure le client et qui montre que c'est un bon produit, que ce n'est pas un simple jouet vendu en grande distribution.

**SAM :** Quels sont à votre avis vos atouts sur le marché ?

**Martine Davallou :** Nous sommes un magasin spécialisé, et nous n'avons pas le droit à l'erreur face à notre clientèle. Nous ne sommes pas la grande distribution, et vendre un produit veut dire être capable de satisfaire le client tant au niveau conseil, choix, prix, et service après-vente. Nous avons des vendeurs qui connaissent bien les produits et un SAV performant. Notre choix est large, avec de nombreux modèles à divers prix. Il y en a pour tous les budgets, et pour tous les goûts. Les petits prix plaisent beaucoup et aident à connaître le produit pour les débutants.

**SAM :** Pour finir, votre coup de cœur ?

**Martine Davallou :** Pour moi, en tant que femme, c'est le P99. Savoir que le beau Pierce Brosnan le manie dans 007 lui donne vraiment de la gueule ! Je le conseille à toutes celles qui ne l'ont pas encore essayé ... ○

**Fighter Video Games**  
42, rue du 11 novembre  
42100 Saint-Étienne  
Tél. : 04 77 47 27 69

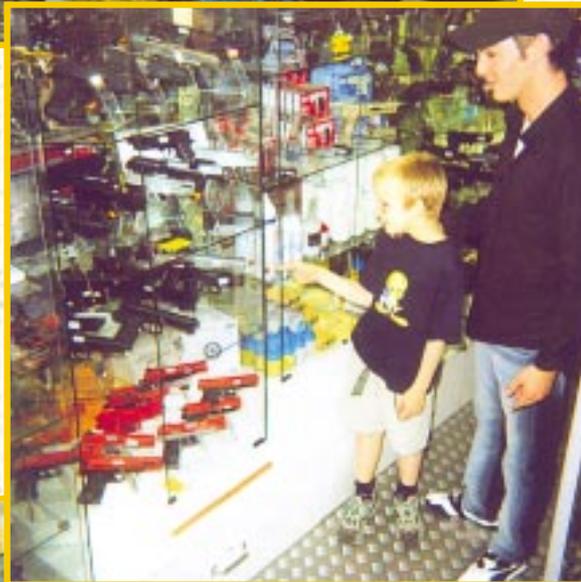


**SAM :** *Depuis combien de temps vous êtes-vous spécialisés dans le Soft Air ?*

*Pascale Léveque :* Nous commercialisons les répliques depuis maintenant 5 ans.

**SAM :** *Comment en êtes-vous venus à vous intéresser à ce domaine ?*

*Pascale Léveque :* C'est par l'intermédiaire de Cybergun/3P que nous avons connu l'Air Soft Gun. Ils nous ont présenté le produit, nous avons été séduits.



**SAM :** *Qu'est-ce qui fait à vos yeux l'intérêt de ces produits ?*

*Pascale Léveque :* Le fait que ce soit des répliques fidèles aux originaux. La qualité de leur reproduction, plus ou moins bien réalisée apporte un vrai plus à ces produits.

**SAM :** *Quel est à votre avis le public le plus attiré par le Soft Air ?*

*Pascale Léveque :* Le public concerné est très large. Les ados bien sûr qui sont attirés par les armes sortant des films, mais aussi les militaires et les collectionneurs, attirés eux par la perfection des reproductions.

**SAM :** *Comment jugez-vous la qualité d'un produit ?*

*Pascale Léveque :* Trois points me semblent primordiaux : l'aspect est très important, ainsi que la fiabilité, enfin, la qualité de fabrication des pièces en mouvement.

**SAM :** *Quels sont à votre avis vos atouts sur le marché ?*

*Pascale Léveque :* Nous proposons la gamme complète de Cybergun/3P, notre personnel est très qualifié et notre service après-vente est d'une qualité irréprochable.

**SAM :** *Pour finir, votre coup de cœur ?*

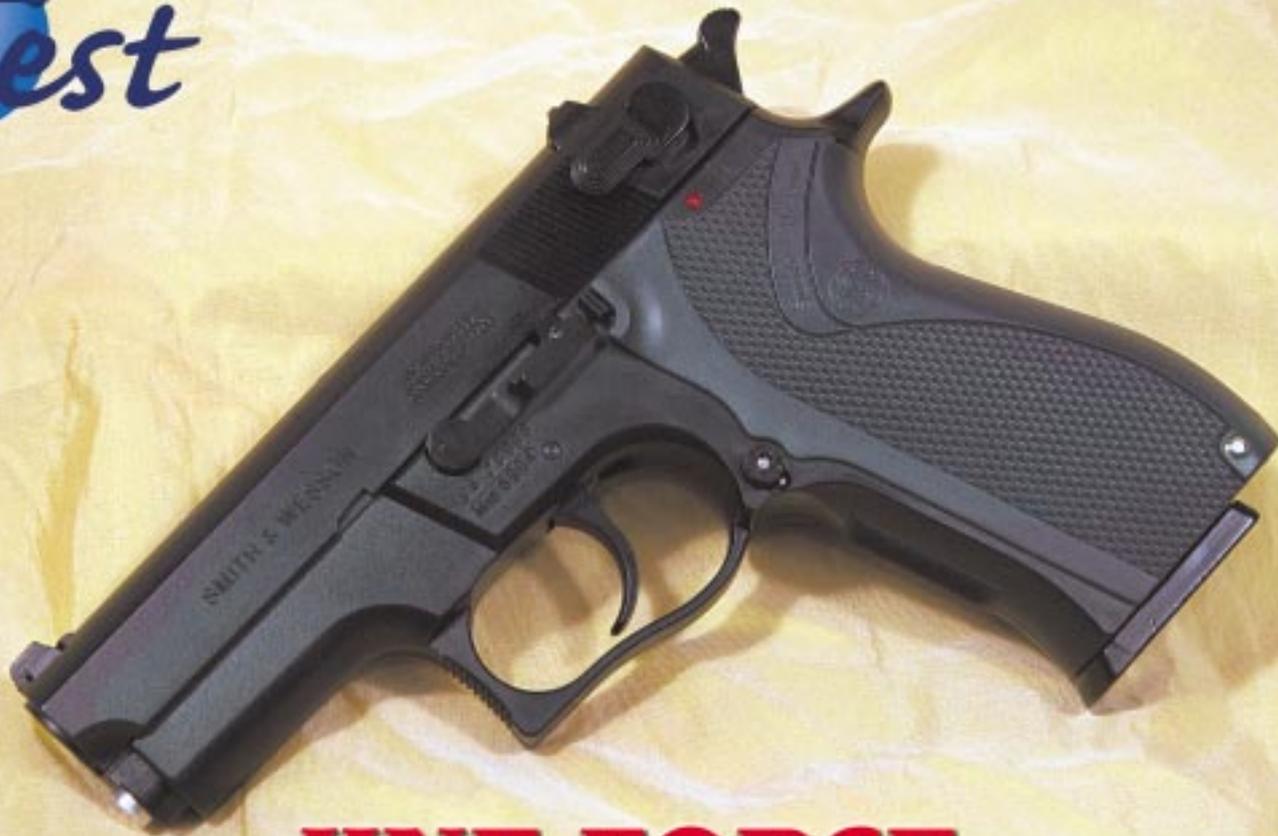
*Pascale Léveque :* Les mini guns et le Colt 25 car ils sont très féminins.

**SAM :** *Une dernière question, n'est-ce pas dur pour une femme de vendre du Soft Air ?*

*Pascale Léveque :* Au contraire, je pense pouvoir expliquer plus facilement aux parents le côté ludique et inoffensif des Soft Air.

**Planète Loisirs MGV**  
**32, rue Saint-Laud**  
**49000 Angers**  
**Tél. : 02 41 20 04 40**





## UNE FORCE DE LA NATURE

Dans le monde des armes réelles, la marque Smith & Wesson est une de celles à posséder une large gamme. Dans celui des répliques en Air Soft Gun, cela tarde à démarrer et cela malgré la licence exclusive mondiale accordée à Cybergun/3P.

*Texte de Denis Wittner*

*Photos : Stéphane Balle*

**P**our les modèles manuels, le tour du propriétaire est déjà vite fait, il n'y a qu'un modèle de pistolet : le SW4504 (dans différentes versions heureusement) et deux modèles de revolvers le SW 19 en 4" et en 6". On peut aussi ajouter, dans la catégorie pocket, le M5906 (voir SAM 10).

Pour les modèles à gaz, c'est un peu le même combat, 3 modèles : 2 revolvers SW19 en 4" et 6" ainsi qu'un pistolet semi-automatique SW6904. C'est ce modèle qui nous intéressera tout particulièrement aujourd'hui.

Pour la numérogie du modèle, le « 04 » signifie que c'est un pistolet bronzé noir (alors que le 6906 est en inox et aluminium), le « 9 » du « 69 » déterminant quant à lui le calibre (.45 ACP sur un SW4504).

C'est donc une réplique de 9 mm Para, le « 6 » lui reste un mystère, lié sans doute à la taille ou au fonctionnement.

### — La réplique —

Une fois n'est pas coutume, elle est livrée dans une solide mallette en plastique noir. Celle-ci comporte deux trous permettant de la cadenasser. Elle contient une notice très explicative ainsi qu'un sachet de 100 billes 0,20 g. C'est un modèle à gaz mais la culasse n'est pas mobile. Ce qui engendre des avantages et des inconvénients sur lesquels nous reviendrons.

Le Smith & Wesson 6904 est un modèle plutôt compact, il fait 180 mm de long et 137 mm de haut, le tout pour un poids de 800 g, ce qui en fait un pistolet vraiment

*Modèle compact, ce PA Smith & Wesson à culasse fixe est un très bon compromis. Son rapport qualité/prix est excellent, tout comme sa prise en main.*

### Fiche technique



Smith & Wesson®

**Marque :**

**Modèle :** M6904

**Type :** Gaz culasse fixe

**Longueur :** 180 mm

**Hauteur :** 137 mm

**Poids :** 740 g

**Capacité du chargeur :** 26 billes

**Vitesse à la bouche :** 71,71 m/s, soit 0,51 J.

**Matière :** Métal et ABS

**Fabricant :** Cybergun-3P (KWC)

**Référence :** SM300

**Prix public généralement constaté :** 950 F

**Billes conseillées :** 0,20 g

**Autres :** Les organes de visée sont fixes. Double action.





**Vue impressionnante de la face avant du Smith & Wesson 6904. Remarquez le canon de 6 mm, seul détail qui différencie l'arme réelle de la réplique.**

ressort de chien. On oppose en général la « double action » à la « simple action » où l'on arme d'abord le chien avec le pouce. Ce qui est bien entendu beaucoup moins fatigant pour votre index mais aussi moins

me, celui de la précision, plus particulièrement du fameux « coup de doigts ». Donc, vous pouvez la jouer simple action pour la précision : à 5 m, les impacts sont bien groupés sur 7/8 cm de diamètre, un peu



rapide pour tirer. Avec les Blow Back, c'est la culasse, dans son mouvement de recul, qui arme le chien, ce qui signifie qu'avec un Blow Back, la détente est plus souple, le premier coup étant tiré en double action (si le chien est abattu) et tous les suivants en simple action. Mais double action ou Blow Back, le système reste ici semi-automatique, il n'est nécessaire d'appuyer que sur la détente pour tirer.

**— À gaz, culasse fixe —**

Consommation de gaz très réduite mais pression de la détente plus forte. La double action engendre un autre problè-

haut. A 7 mètres, tout est centré dans la région du 7, 8, 9 et 10. Plus loin, le groupement s'élargit nettement et les billes chutent, l'absence de système Hop Up se faisant alors sentir.

La vitesse de la bille est de 68 m/s en moyenne avec de la bille 0,20 g. Il n'existe pas encore d'adaptateur pour le Power Booster, mais il est possible de visser le flexible directement à la place de la valve de chargement, on passe alors à environ 100 m/s. Ne tirez pas le pistolet à l'envers (tête en bas).

La sûreté bloque la détente, et empêche le tir que le chien soit armé ou pas. Petit avantage par rapport à beaucoup d'autres modèles, lorsque le chien est abattu, même une forte pression sur celui-ci ne fera pas fuir le gaz (ce qui permet de le mettre dans un étui ou un holster sans avoir à armer le chien).

Par pitié pour le service après vente, ne démontez pas votre 6904, bien que la notice en parle. C'est relativement simple à démonter mais c'est une horreur à remonter !

Le SW6904 est un pistolet solide qui ne souffre pas de gros défauts, si ce n'est le manque de Hop Up qui permettrait de doubler la distance de tir. Pour l'heure, c'est un très bon rapport qualité/prix et de plus c'est un des seuls modèles de Smith & Wesson en semi-automatique, en attendant un 40F Western Arms en Blow Back. ○

**Packaging grand luxe. Le 6904 a fière allure dans sa mallette de transport.**



# Associations

Dimanche matin, 9h30, à la lisière d'une forêt privée. Trois voitures sont déjà en ligne à côté du grillage. Nous sommes en retard ... difficile de se lever tôt un dimanche matin. Les participants arrivent les uns après les autres. Une demi-douzaine de gars sont déjà en train de se préparer.



Certains enfilent un treillis, une tenue SWAT ou tout simplement restent en jeans. D'autres chargent leurs armes et préparent leurs accessoires. Après les traditionnelles salutations et serrages de mains, on part pour la zone de jeu, un terrain de cent mètres carrés de bois.

*Texte et photos : Denis Taverner*

## UNE PARTIE DE SOFT AIR

Les randonneurs et les voisins sont maintenant habitués à nous voir ! Sur le petit chemin, la dizaine de commandos, snipers et autres soldats en armes qui se dirigent vers la forêt ne sont que des joueurs, scrupuleux des règles de sécurité et de la nature.

On se répartit en groupe, le choix du but de la première partie est vite décidé. Un « Kill them all » : pour commencer il faut faire basic. Le but de cette mission est donc d'éliminer (donc de toucher) tous les joueurs de l'équipe adverse.

Pour éliminer quelqu'un, il suffit de le toucher avec une bille. Le *Soft Air* est un jeu avant tout, et il doit régner lors des rencontres, un esprit de camaraderie. La

chose la plus importante pour le bon déroulement de la partie est le Fair-play. Ainsi lorsqu'une bille touche un joueur, il doit de lui-même le faire savoir (en criant « out » ou « touché ») et sortir de l'aire de jeu. Le but est avant tout de s'amuser, se faire toucher ou pas ne change rien, vu que tout le monde « meurt » au moins trois fois par demi-journée. Et puis, seuls les « morts » peuvent se réjouir d'assister au spectacle de la partie.

### — Une bonne dose de Fair-Play —

Lors de la pratique du *Soft Air*, la sécurité doit être omniprésente. Les répliques lancent des billes en plastique avec une trop faible puissance pour être dangereuse, 1 joule maximum en sortie de canon, soit la force d'une bonne « baffe ». En revanche, la protection des yeux, partie la plus fragile de notre anatomie, ne doit souffrir d'aucune défaillance, et le port des lunettes de protection est donc obligatoire. Bon, on y va !

Le signal du début de la partie va être donné dans quelques minutes, chacun s'est choisi un camp. Facile à faire vu que tout le monde change de



camp à la fin de chaque partie, afin d'éviter que ce soit toujours les mêmes équipes qui s'affrontent. On regarde et on mémorise qui est avec qui, pour ne pas éliminer un de ses coéquipiers – chose qui arrive souvent dans le « feu » de l'action.

### — Plusieurs parties par jour —

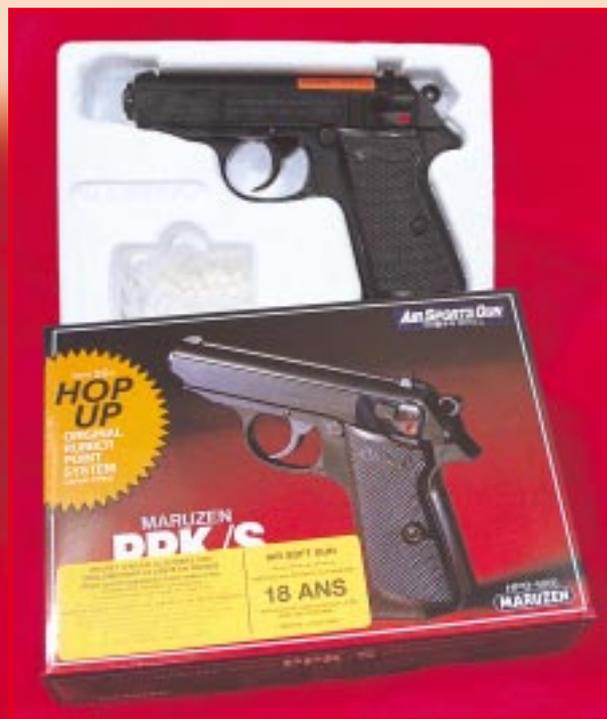
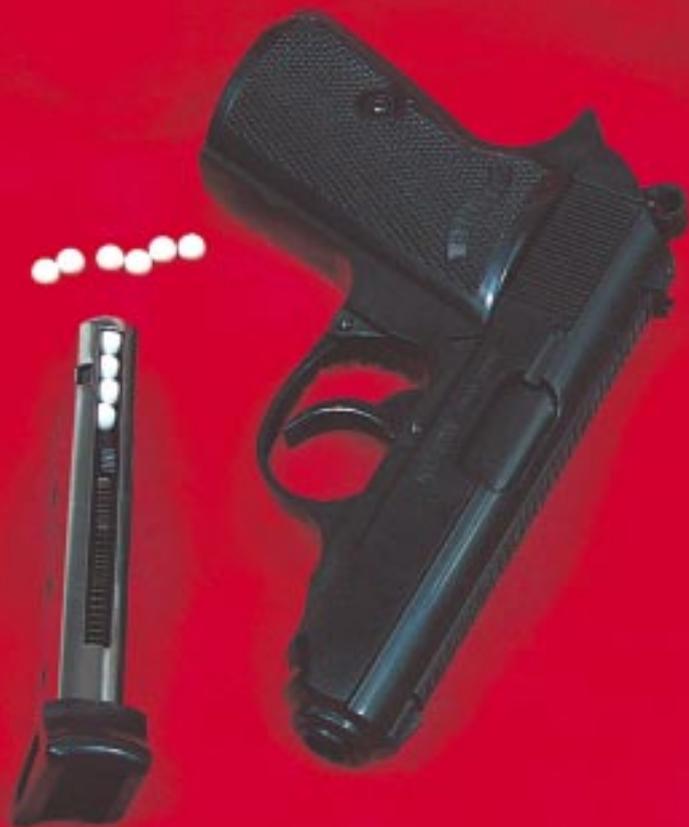
Vingt minutes plus tard, la partie est finie. On se congratule pour les actions « héroïques » qui ont été réalisées, et on recharge ses armes. Le groupe est déjà en train de se concerter pour savoir quel sera le prochain type de mission.

Les types de missions sont nombreux et plus ou moins complexes selon les scénarii (sauver un pilote, débusquer les snipers, camp contre camp, capture de drapeau, etc...)

Une petite séance photos est également organisée entre les parties... C'est plaisant de recevoir sur sa boîte E-mail des photos où on se retrouve avec entre amis, habillés en treillis, armés jusqu'aux dents.

Il est déjà midi et demi. Il va être l'heure d'arrêter de jouer et de retourner chez soi. C'est qu'il y a des mères, épouses et petites amies qui attendent leurs « hommes » pour le déjeuner dominical. Bien qu'avec le printemps et le retour des beaux jours, les filles reviennent. Elles ne sont pas folles ! Le froid et la boue, elles laissent ça aux mecs. Elles préfèrent un jeu propre et qui pourrait les en blâmer. Mais le *Soft Air* est un jeu convivial. Le grand air, des amis rapidement, un jeu sympa, du sport, de l'action et des sensations. Voilà, c'est ça une partie de *Soft Air*... Alors vous venez quand ? ○





Très jolie boîte que celle du Walther PPK. Elle comprend la réplique et un sac de 100 billes.

C'est pour cette raison qu'il fut très prisé par les soldats britanniques comme trophée de guerre. Mais il s'avère aussi qu'il s'agit d'une des meilleures armes de poing existant au monde. De petite taille, le Walther PPK est d'une prise en main agréable et convenant à la majorité des tireurs. Maruzen a depuis plusieurs années proposé le PPK dans son catalogue. C'est une petite réplique à gaz et culasse fixe dont la capacité est de 10 billes. D'abord disponible en version inox ou noir, c'est maintenant sous cette seule

## L'ARME DE JAMES BOND

Rendu célèbre par Sean Connery et Roger Moore dans les films de James Bond, le Walther PPK est une arme d'origine allemande qui équipait les officiers de la Wechmacht ou de la Waffen SS.

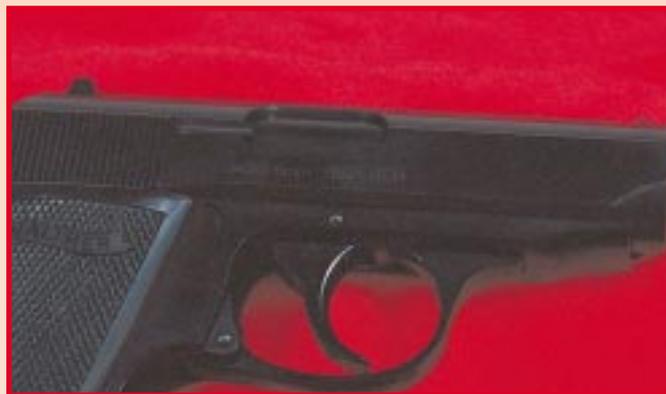
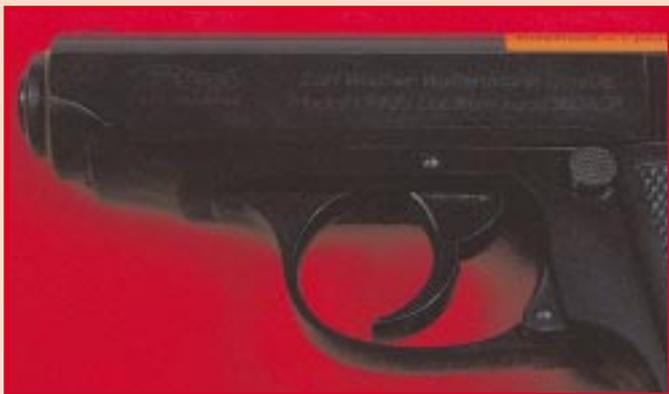
*Texte de David Sadok*

*Photos : Stéphane Balle*

### Fiche technique



**Marque :** WALTHER  
**Modèle :** PPK  
**Type :** Gaz à culasse fixe  
**Longueur :** 160 mm  
**Hauteur :** 123 mm  
**Poids :** 353 g  
**Capacité du chargeur :** 10 billes  
**Longueur du canon :** 80 mm  
**Vitesse à la bouche :** 69,9 m/s, soit 0,49 J.  
**Matière :** Plastique  
**Fabricant :** Cybergun-3P (Maruzen)  
**Référence :** PPK  
**Prix public généralement constaté :** 990 F  
**Billes conseillées :** 0,20 g ou 0,25 g  
**Autres :** Les organes de visée sont moulés. Simple action.



**Ci-dessus, de gauche à droite : Admirez la qualité des marquages ! Ils sont rigoureusement identiques à l'arme réelle.**

finition qu'on le trouve chez nos détaillants préférés.

Sa forme est juste, très juste même car en tout point identique au vrai. Les marquages eux-mêmes sont semblables, seules les premières répliques portaient le nom Maruzen en place du logo Walther. Le plastique est de bonne qualité et très dense, ce qui donne un poids non négligeable à ce petit pistolet.

### — À culasse fixe —

Bien sûr, une bonne partie du mécanisme interne est en métal, ce qui contribue aussi à accentuer la masse. Le chargeur est en tôle emboutie et d'une capacité de dix billes. Contrairement à la majorité des répliques à gaz, il ne contient pas le réservoir de gaz qui est solidaire du pistolet et fixé dans la poignée. Le remplissage se fait par une valve, comme tous les gaz gun, et l'autonomie est d'une trentaine de billes. D'une conception déjà ancienne, le PPK Maruzen est à culasse fixe. Il est un détail important concernant la pompe. Cette pièce qui reçoit le gaz pour ensuite éjecter



**Une des particularités de cette réplique se trouve au niveau du réservoir de gaz. Celui-ci est intégré à la carcasse et non solidaire du chargeur, comme sur les autres Soft Air.**

la bille est très fine. Il est important d'utiliser du gaz de type G17, beaucoup moins puissant que le gaz American Eagle. Le démontage sommaire est impossible, car la culasse est insérée en force sur le reste de la réplique. Le démontage est donc particulier et destiné aux seules personnes compétentes. Une sûreté manuelle empêche le tir. Actionnée, elle emprisonne le chien. Un crochet fixe ce dernier et toute pression sur la détente est impossible. Il est à noter ici qu'une pression forte sur

celle-ci avec la sûreté risque d'aboutir à une détérioration ou au bris pur et simple du chien. Le mécanisme lui-même est particulier et reste le seul de ce type à ma connaissance.

La séquence de tir commence par une pression de la détente, ce qui est normal jusque-là. Cette pression pousse le canon interne mobile vers l'avant en pressant un ressort (qui se veut être le ressort récupérateur sur le vrai). En bout de course, le canon est relâché par la gâchette et revient en arrière violemment. Il cueille une bille au passage sur le chargeur et vient

percuter la valve du gaz qui propulse alors la bille. Chaque pression sur la détente répète l'opération : la réplique tire donc en semi-automatique. Un silencieux est disponible en option, très efficace pour une taille réduite. Un embout de canon est fourni et sera mis en place par votre détaillant après le démontage de la culasse. Maruzen a équipé son pistolet d'un joint Hop Up, joint qui permet de donner un mouvement giratoire de la bille et d'en améliorer la balistique. Ce joint est fixe et ne peut être réglé selon le poids des billes. Le PPK digère les billes de 0,20 g et plus, avec une préférence pour les billes de 0,25 g. Cependant, le tir est beaucoup plus précis avec des billes plus lourdes mais qui restent difficiles à trouver en France. Oubliez les autres billes plus légères et d'une mauvaise qualité qui auront une courbe balistique complètement aléatoire et qui pourraient, pour les billes de mauvaises qualités, endommager votre arme. Les groupements à cinq et dix mètres sont très satisfaisants, et en partie le PPK centrera ses billes en tir rapide sans aucune difficulté sur tout adversaire fuyant.

Fiable et solide, c'est le parfait back up de faible encombrement et un fidèle compagnon de jeu. Une gamme variée d'étuis existe chez tous les fabricants, du plus simple en nylon au plus sophistiqué en cuir préformé fauve ou noir... quelque chose de simple, discret et distingué à glisser sous votre smoking avant de partir en mission pour le compte de sa Royale Majesté... ○

**Pour éviter de détériorer votre Walther PPK, utilisez de préférence le gaz G17, moins puissant que les autres gaz.**



# Accessoires



## UNE SOLUTION POUR LE TRANSPORT

Pour se « promener » avec son revolver ou son pistolet automatique sur soi, il existe un accessoire indispensable, le « Holster ». Ce « sac » de transport existe sous différentes formes, dans différentes matières.

*Texte et photos : Stéphane Balle*

**J**e tiens à rappeler aux plus jeunes d'entre nous, et aux autres aussi, que le port d'arme est très réglementé dans notre pays. Il doit faire l'objet d'une demande spécifique. Il est généralement réservé à certaines professions et cette autorisation ne concerne pas les particuliers. De plus, il est interdit de circuler sur la voie publique avec un *Soft Air*, décret 99-240 du 24 mars 1999. Ces précisions faites, je peux entrer dans le vif du sujet.

Il existe deux grandes familles de holsters : ceux qui se fixent à la ceinture et ceux qui se tiennent à l'épaule. La gamme American Eagle comporte plusieurs modèles dans chaque famille.





*Le holster d'épaule (réf. : 1310MA) possède une languette avec velcro pour le maintien de l'arme. Grâce à cette astuce, une grande majorité de répliques peuvent prendre place dans l'étui.*

### — Les holsters de ceinture —

Comme son nom l'indique, il permet de porter l'arme à la ceinture. Il se compose d'un étui qui réceptionnera la réplique et d'une « patte » qui assurera le maintien sur un ceinturon. Une fois le bouton-pression fermé, glissez votre ceinture dans l'espace prévu à cet effet, et le tour est joué. Ce modèle est dit « universel » car il permet de transporter la quasi-totalité de la gamme Soft Air, aussi bien les revolvers, comme le Python .357 Magnum, ou les pistolets automatiques (PA), comme le fameux Colt 1911. Toutefois, les « pocket » et les grosses répliques de type Desert Eagle n'ont pas le droit à ce Sweet Home.

Le principal intérêt de ce type de holster est donc de supporter un très grand nombre d'armes différentes et ce grâce à une languette ajustable. Une fois votre Soft Air engagé dans le holster, il vous suffit de régler la languette pour assurer un maintien correct de l'arme, et ainsi bouger en



*Le modèle en Cordura (réf. : 603600) se distingue par une panoplie complète d'accessoires : le holster lui-même, un porte-chargeur et un porte « Quick Load » très utile.*

*Ci-dessous à gauche : Vue sur la patte de fixation, celle-ci s'accrochant à la ceinture.*

toute tranquillité, sans perdre votre réplique. Les holsters de ceinture existent en deux matériaux : un en cuir (réf. : 1311MA) au prix de 24,09 € et l'autre en cordura (réf. : 1309MA) au prix de 14,64 €.

### — Les holsters d'épaule —

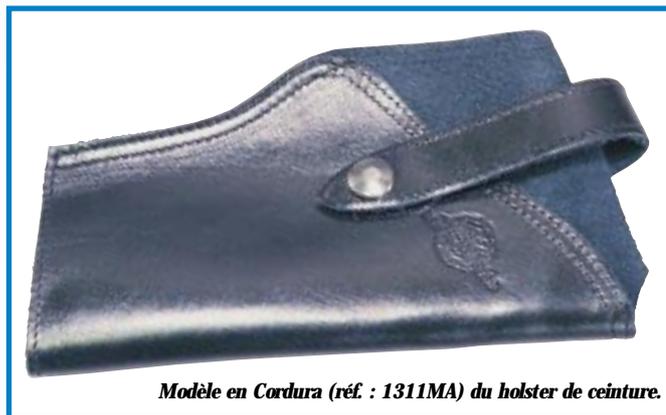
Tout le monde a en tête cette image, mille fois présentée dans les films, d'un flic portant discrètement sous sa veste son arme de service. Le principe du holster d'épaule est de placer l'arme entre son corps et son bras, tout en permettant un usage rapide de cette dernière. Contrairement aux holsters de ceinture, le système de fixation est composé d'une sangle formant un huit et qui permet de passer les deux bras. Pour stabiliser l'ensemble, une patte se fixe sur la ceinture par bouton-pression. Puis une languette terminée d'un velcro assure le maintien de l'arme. Dans cette catégorie, il existe deux modèles : l'un en cuir (Réf. : 1310MA) au prix de 30,34 € et l'autre en cordura (réf. : 603600) au prix de 24,24 €.

La version cuir possède des réglages intéressants permettant une inclinaison plus ou moins importante de l'arme.

Cette fonction assure une prise optimale de la réplique suivant les différentes morphologies. La forme du holster est telle que le Soft Air se retrouve avec la tête en bas et l'extraction de l'arme est très rapide.

La version en Cordura est plus imposante. Elle comprend le holster proprement dit ainsi que deux accessoires très utiles, un porte-chargeur et une pochette pour la réserve de billes. Ce holster maintient l'arme vers le haut et ne permet pas une extraction rapide. Comme la version cuir, une patte en velcro assure la bonne tenue de votre réplique.

La gamme American Eagle est suffisamment large pour satisfaire tous les passionnés de Soft Air. De plus, ces produits sont adaptés aux Air Soft Gun, ce qui n'est pas le cas des autres fabricants, dont les produits ont été pensés pour les véritables armes. Seul regret, il n'existe pas encore de holster de cuisse, très pratique pour le jeu en forêt. ○



*Modèle en Cordura (réf. : 1311MA) du holster de ceinture.*