

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 142 (1997)
Heft: 1

Artikel: Eurosatory 96 : Le 5,7x28mm mettra-t-il le 9mm au rancart?
Autor: Curtenaz, Sylvain
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-345728>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Eurosatory 96

Le 5,7 x 28 mm mettra-t-il le 9 mm au rancart ?

Par le capitaine Sylvain Curtenaz

FN Herstal est l'un des plus anciens producteurs d'armement léger d'Europe, et pas l'un des moins importants. La firme belge, dont le 92 % du capital-action est aux mains du Groupe industriel des armements terrestres (GIAT) englobe également Browning, Winchester ainsi que Canons Delcour SA ; elle a des parts dans Beretta et Miroku (Japon).

Présente sur trois continents, FN a quelques réussites à son actif : le *FN FAL*, la *FN Mag*, la *Minimi* ainsi que la *M2HB-QCB*, la fameuse 12,7 qui arme nos *M-113*, *M-109* et le char de grenadiers à roues. Autre succès, dans le domaine des munitions cette fois, avec la *SS 109*, cartouche de 5,56 au standard OTAN dont les performances balistiques ont permis au .223 d'emporter la décision lors du choix du calibre pour le *Fusil d'assaut 90*.

Simples et robustes, les armes en 5,7 x 28 existent déjà sur le marché

Avec le 5,7 x 28 mm, FN s'est fixé pour objectif de

remplacer le 9 mm pour les armes de poing et les mitraillettes. Deux armes existent déjà dans ce nouveau calibre, le *P 90* et le *Five-seveN*.

Le *P 90* est une arme d'épaule, destinée à tous ceux

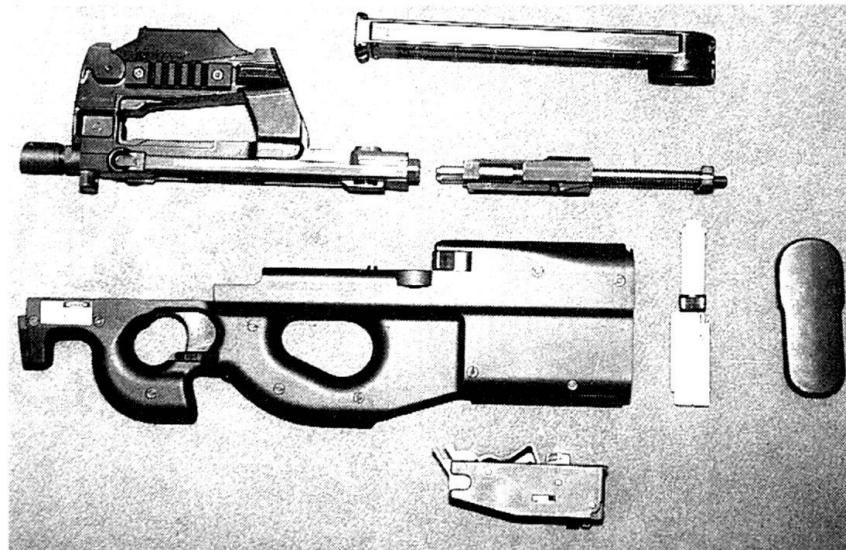
dont le combat au fusil n'est pas la fonction primaire, ainsi qu'aux forces spéciales. Apparu sur le marché voici quatre ans, le *P 90* a déjà conquis 14 Etats sur trois continents et est en cours d'évaluation dans 30



Bien qu'ayant le doigt sur la détente, ce qui représente une faute de sécurité, ce soldat radio belge est l'un des utilisateurs militaires potentiels du P 90 (Photo FN).

Le P 90 est un pistolet mitrailleur fabriqué par FN Herstal. Il est destiné aux forces spéciales et aux forces de l'ordre. Il a été développé pour remplacer le P 72. Le P 90 est un pistolet mitrailleur à chargeur à déclenchement électrique. Il a une vitesse de tir de 900 coups/minute. L'arme mesure 50 cm, pèse 3 kilos avec magasin plein, soit 50 cartouches. La distance maximale d'engagement est de 200 mètres. L'arme, totalement ambidextre, tire en coup par coup ou en rafale, à une cadence technique de 900 coups/minute. L'éjection des douilles est orientée vers le bas.

La première impression, l'arme en main, est sa remarquable ergonomie. Le changement de magasin, au sujet duquel nous avions précédemment émis quelques réserves¹, s'effectue sans peine. La visée optique, très simple d'emploi, facilite l'usage en luminosité réduite. Quelques exercices de pointage et le système est acquis par le tireur. Il en va de même pour le démontage, moins de 20 secondes suffisant à séparer les trois groupes d'assemblage, soit 6 pièces en tout, plus le magasin.



Le démontage du P 90 s'effectue en quelques secondes. Le kit de nettoyage est inclus dans l'arme (Photo RMS).

¹ RMS, N° 2, 1993.



La diversité des accessoires et le faible encombrement de l'arme en font un outil apprécié des forces spéciales (Photo FN).

L'intérêt rencontré auprès des forces spéciales et des forces de l'ordre a amené le constructeur à élargir la pa-

lette des accessoires, lunettes de pointage, laser et silencieux.

Développée conjointement avec le P 90, la munition SS 190 pèse 6 grammes. Le projectile de 2,02 grammes a une vitesse à la bouche de 715 m/s. La grande force de cette munition est sa capacité élevée de perforation, soit 48 plis de kevlar à 200 m, ce qui rend pratiquement inefficaces la plupart des gilets pare-balles, ainsi que le casque PASGT. La munition existe avec projectile blindé, traçante, subsonique ou à blanc. L'impulsion de recul, selon le fabricant, est le tiers de celui

(Suite à la page 25, après la partie vaudoise).

de la SS 109, et les deux tiers du 9 mm.

Le *Five-seveN*, dont il nous a été permis de manipuler un prototype, est un pistolet en double action, pesant 608 grammes à vide et muni d'un chargeur à 20 coups. L'arme n'est donc guère plus volumineuse qu'un pistolet standard. Le large recours aux plastiques permet un gain de poids conséquent. La mise sur le marché devrait avoir lieu à la fin 1997. L'arme sera malheureusement probablement alourdie d'une sûreté, un accessoire inutile sur une arme en double action.

En lançant un défi au 9 mm, FN s'attaque à très fort, tant ce calibre est répandu de par le monde. La firme belge a pris un risque, payant, au vu du succès rencontré par le *P 90*, et a peut-être initié une nouvelle querelle d'experts. Ce

calibre ultra perforant a-t-il en effet sa place dans les forces de l'ordre où le 9 mm pose déjà parfois problème, sans parler de la protection rapprochée des VIP ? Certes, du côté des militaires, qui s'en soucie ?

L'efficacité doit être ici maximale. Et le 5,7 x 28 représente un bon investissement. Son adoption en cours par l'OTAN pourrait bien signifier le début de la fin pour le 9 x 19.

S. Cz.



Le pistolet de demain ? L'acceptation du 5.7 x 28 mm par l'OTAN pourrait amener de nombreux fabricants à se tourner vers ce calibre. Mais FN a déjà une longueur d'avance avec le Five-seveN (Photo FN).

« Respecter la liberté, ce n'est pas accepter que les autres renoncent à la liberté. »

Jules Romain