



Nouveauté

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Calibre	Coups	Canon (cm)	Longueur (cm)	Poids (g)	Pas de rayure	Prix ttc
CB49008	Carabine BCM MK12 Mod 0 A5 FDE 5.56x45 NATO canon 18"	B	5.56x45 (223)	11	45.7	100.3	4057	1:8	4200, 00 € TTC

Commandez par téléphone au 02 31 32 80 25 ou directement en [magasin](#).

L'architecture SPR du MK12 associée à un canon match de 45,72 cm, un garde-main PRI carbone et un système VLTOR A5

Le **BCM MK12 Mod 0 A5 5.56x45 NATO** reprend l'architecture SPR autour d'un canon match inox de 45,72 cm et d'un système de gaz Rifle Length. Garde-main PRI GenIII en fibre de carbone, détente BCM PNT, crosse VLTOR EMOD et buffer A5 composent une plateforme particulièrement complète pour le tir sportif de précision.

Contenu de la boîte

- Carabine BCM MK12 Mod 0 A5 FDE 5.56x45 NATO
- Un chargeur 10 coups

Caractéristiques techniques

- **calibre** : 5.56x45 NATO / .223 Rem.
- **chambrage** : 5.56x45 NATO
- **fonctionnement** : semi-automatique à emprunt direct des gaz
- **système de gaz** : Rifle Length
- **longueur du canon** : 45,72 cm
- **profil du canon** : lourd, spécifique MK12
- **canon** : acier inoxydable 410, finition Ion Bond noire
- **pas de rayure** : 1:8"
- **dispositif de bouche** : compensateur OPS Inc. MK12
- **boîtier supérieur et carcasse** : aluminium aéronautique 7075-T6 issu de pièces forgées
- **rampes d'alimentation** : type M4
- **culasse** : acier Carpenter 158, éprouvée HPT et contrôlée MPI
- **extracteur** : acier à outils
- **transporteur et clé de transporteur** : chromage dur intérieur
- **traitement des boîtiers** : anodisation Mil-Spec type III avec finition Cerakote FDE

- **garde-main** : PRI GenIII en fibre de carbone, 30,48 cm
- **rails** : quatre rails Picatinny sur le garde-main et rail supérieur continu
- **guidon** : PRI repliable intégré à la frette de gaz
- **hausse** : œillette repliable A.R.M.S. 40
- **crosse** : VLTOR EMOD télescopique
- **tube de crosse** : aluminium aéronautique 7075-T6, version allongée pour système A5
- **buffer** : VLTOR A5
- **détente** : BCM PNT, polie avec revêtement nickel-téflon
- **levier d'armement** : BCM Mod 4 surdimensionné
- **poignée** : BCM Mod 3
- **plaque arrière** : BCM avec point de fixation QD
- **pontet** : BCM élargi
- **poids** : 4 057 g
- **longueur crosse rétractée** : 90,1 cm
- **longueur crosse déployée** : 100,3 cm
- **finition** : Cerakote FDE / sable
- **fabrication** : États-Unis

Description détaillée

Un canon match de 45,72 cm au cœur de l'architecture SPR

Le BCM MK12 Mod 0 A5 reçoit un **canon match de 45,72 cm** au profil lourd spécifique MK12. Réalisé en acier inoxydable 410, il bénéficie d'une finition Ion Bond noire et fonctionne avec un système de gaz Rifle Length.

Son pas de rayure de 1:8" est adapté à l'utilisation de projectiles relativement lourds pour ce calibre, notamment les 77 grains associés à la munition MK262, tout en restant compatible avec des projectiles plus légers adaptés au chambrage de l'arme.

Le système Rifle Length associé au buffer VLTOR A5

L'emprunt direct des gaz utilise une longueur **Rifle Length**, complétée à l'arrière par un buffer VLTOR A5 et son tube de crosse allongé en aluminium 7075-T6. Cette combinaison définit une partie importante de la cinématique de fonctionnement de cette version.

La crosse VLTOR EMOD reste télescopique et porte la longueur totale de 90,1 cm en position rétractée à 100,3 cm lorsqu'elle est complètement déployée.

Un garde-main PRI carbone qui reprend la configuration du MK12 Mod 0

Le garde-main flottant **PRI GenIII de 30,48 cm** est réalisé en fibre de carbone et reçoit quatre rails Picatinny. Il correspond au type de garde-main associé à l'architecture du MK12 Mod 0.

Le rail supérieur forme une ligne continue entre le garde-main et le boîtier supérieur. Cette disposition fournit une surface de montage étendue pour les équipements utilisant le standard Picatinny.

Des organes mécaniques repliables pour conserver plusieurs options de visée

Le guidon PRI est directement intégré à la frette de gaz en acier forgé et peut être replié lorsqu'il n'est pas utilisé. À l'arrière, l'œillette A.R.M.S. 40 adopte lui aussi une conception rabattable.

L'ensemble permet de conserver des organes mécaniques sur la carabine tout en libérant la ligne supérieure pour l'installation d'une optique adaptée au rail Picatinny.

Une culasse contrôlée HPT/MPI et des composants sélectionnés pour le cycle mécanique

La culasse en acier Carpenter 158 est **éprouvée HPT et contrôlée par magnétoscopie MPI**. Ces deux opérations visent respectivement à éprouver la pièce sous contrainte et à rechercher d'éventuelles discontinuités dans le matériau.

L'extracteur est fabriqué en acier à outils, tandis que l'intérieur du transporteur et de sa clé reçoit un chromage dur. Les rampes d'alimentation du boîtier et de l'extension de canon suivent pour leur part le profil M4.

Une détente BCM PNT pour une interface de commande soignée

La détente BCM PNT reçoit des surfaces polies ainsi qu'un **revêtement nickel-téflon**. Ce traitement intervient sur les surfaces mécaniques du groupe détente sans qu'une valeur de poids de départ ne soit indiquée dans les données disponibles.

La poignée BCM Mod 3, le pontet élargi et le levier d'armement BCM Mod 4 surdimensionné complètent les commandes de cette version.

Une finition FDE appliquée sur une base anodisée

Les boîtiers en aluminium 7075-T6 reçoivent d'abord une anodisation Mil-Spec type III. La finition Cerakote couleur sable est ensuite appliquée après préparation de surface.

Ce traitement superposé associe ainsi l'anodisation de la base en aluminium à la finition extérieure **FDE caractéristique de cette version MK12**.

Un compensateur OPS Inc. intégré à la configuration MK12

Le canon reçoit un compensateur OPS Inc. MK12 prévu pour l'architecture de cette carabine. Il peut également servir d'interface à un modérateur de son correspondant au système prévu.

La compatibilité avec un modèle précis doit néanmoins être établie à partir de son interface de montage exacte et ne peut pas être déduite du seul fait que le compensateur accepte ce type d'équipement.

Classification et réglementation

La BCM MK12 Mod 0 A5 est une **arme de catégorie B4**.

Son acquisition est soumise à autorisation préfectorale préalable. L'acquéreur doit notamment disposer d'une pièce d'identité, d'une licence de tir en cours de validité et d'une autorisation préfectorale valide téléchargeable depuis le SIA. Une licence de tir seule ne permet pas l'achat de cette arme.

Le port d'une arme de catégorie B est interdit sauf autorisation exceptionnelle. Son transport est possible uniquement avec un motif légitime ; dans le cadre sportif, la licence de tir constitue un titre de transport légitime. L'arme doit être rendue immédiatement inutilisable pendant son transport.

À domicile, une arme de catégorie B doit être conservée dans un coffre-fort, une armoire forte ou une pièce forte.

Points à vérifier avant l'achat

- Cette version possède un chambrage 5.56x45 NATO et un canon match de 45,72 cm au pas de 1:8".
- La carabine mesure 90,1 cm crosse rétractée et 100,3 cm crosse complètement déployée.
- Son poids annoncé est de 4 057 g.
- Le garde-main PRI en fibre de carbone mesure 30,48 cm et reçoit quatre rails Picatinny.
- Le compensateur OPS Inc. MK12 peut recevoir un équipement utilisant l'interface correspondante ; vérifier le système de montage du modèle envisagé.
- Un seul chargeur est annoncé dans le contenu fourni ; sa capacité n'est pas précisée dans les données disponibles.
- Cette référence relève de la catégorie B4 et nécessite l'autorisation et les justificatifs correspondants pour son acquisition.

FAQ

Quel est l'intérêt d'un pas de rayure de 1:8" sur cette BCM MK12 ?

Un pas de 1:8" offre une vitesse de rotation adaptée à une plage étendue de projectiles en 5.56x45 mm. Sur cette MK12, il correspond notamment à l'utilisation documentée de projectiles de 77 grains comme ceux de la MK262, sans limiter la carabine à ce seul poids de projectile.

Que signifie le double contrôle HPT/MPI de la culasse ?

Le HPT correspond à une épreuve sous forte pression destinée à solliciter la pièce, tandis que le contrôle MPI utilise la magnétoscopie pour rechercher certaines discontinuités du matériau. L'association des deux constitue donc un processus de contrôle de la culasse, et non une simple désignation commerciale.

Pourquoi le système VLTOR A5 utilise-t-il un tube de crosse plus long ?

Le buffer VLTOR A5 utilise une architecture spécifique qui nécessite une extension de carcasse plus longue qu'un tube carabine conventionnel. Sur cette MK12, le tube 7075-T6 et le buffer A5 sont donc conçus comme un ensemble cohérent avec la crosse VLTOR EMOD.

Quelle munition je peux tirer dans une carabine 5,56 NATO ?

Le **5,56 NATO** désigne la version militaire du **.223 Remington**. Les deux munitions diffèrent légèrement au niveau des dimensions mais de beaucoup sur les pressions. La variante militaire délivre des pressions supérieures à la .223 Remington. Les carabines chambrées en 5,56 NATO peuvent chambrées les deux variantes mais si votre carabine est chambrée en .223 Remington, ne pas utiliser de munitions militaires, sous risques de causer de graves dommages à votre arme et à vous même.

Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.