



NEW

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Prix public conseillé
A60266	4UANTUM Chambre Hop-Up Magnus Pro MCX APFG	Vente libre	190, 00 € TTC

Une chambre Hop-Up monobloc usinée pour les MCX GBB APFG, avec réglage TDC accessible sans démontage.

La **4UANTUM Magnus Pro MCX** est une **chambre Hop-Up** usinée d'une seule pièce dans un bloc d'aluminium 6061. Son système auto-centrant à trois tenons et son réglage TDC favorisent un ajustement régulier du Hop-Up, tandis que sa géométrie corrigée fait interagir la chambre avec le porte-culasse plutôt qu'avec le nozzle afin de limiter les impacts répétés sur ce dernier. Plus rigide que la configuration d'origine grâce à sa construction monobloc, elle participe également au maintien du canon sur les MCX GBB APFG compatibles. La molette reste accessible à travers les ouvertures du garde-main pour effectuer des corrections progressives sans démontage ni outil dédié.

- **Marque** : 4UANTUM
- **Modèle** : Magnus Pro MCX
- **Type** : chambre Hop-Up pour réplique GBB
- **Matériau** : aluminium 6061
- **Construction** : boîtier monobloc usiné dans la masse
- **Système de centrage** : trois tenons auto-centrants
- **Réglage Hop-Up** : TDC
- **Réglage** : molette accessible à travers les ouvertures du garde-main
- **Outil de réglage** : aucun outil dédié nécessaire
- **Compatibilité** : APFG MCX GBB
- **Modèles compatibles** : Rattler, Legacy, SPEAR LT, Rattler LT, RSAR, SURG et MCX HUNTER
- **Compatibilité BPW** : MCX GBB utilisant le système APFG MCX GBB

- **Non compatible** : APFG XM7 SPEAR GBB, APFG MPX GBB, MCX GBB d'autres marques et modèles GBB non-MCX

Une chambre monobloc usinée en aluminium 6061

La **4UANTUM Magnus Pro MCX** est usinée dans un seul bloc d'**aluminium 6061** afin de former un boîtier monobloc. Cette construction prend une importance particulière sur les répliques **APFG MCX GBB** : la chambre Hop-Up intervient également dans l'interface de maintien du canon. Sa conception plus rigide et précisément usinée contribue ainsi à renforcer la rigidité structurelle de cet assemblage.

Centrage à trois tenons et réglage TDC

La chambre reprend le système **auto-centrant à trois tenons** de 4UANTUM et l'associe à un véritable mécanisme de réglage **TDC**. Cette architecture applique le réglage du Hop-Up suivant un axe vertical et vise à améliorer la régularité du réglage ainsi que la constance recherchée pour la trajectoire des billes.

Une géométrie revue pour préserver le nozzle

Un autre changement concerne le fonctionnement pendant le cycle de la réplique. La géométrie de la **chambre Hop-Up** a été corrigée afin que l'interaction mécanique s'effectue avec le **porte-culasse** plutôt qu'avec le nozzle. Cette conception cherche ainsi à éviter les dommages pouvant être provoqués sur le nozzle par des impacts répétés au fil des cycles.

Réglage accessible directement depuis le garde-main

Pas besoin de démonter la réplique pour une correction courante du Hop-Up. La **molette de réglage** est accessible à travers les ouvertures du garde-main. Il devient ainsi possible d'effectuer des ajustements progressifs directement sur la configuration montée, sans recourir à un outil dédié.

Compatibilité dédiée au système APFG MCX GBB

La compatibilité est volontairement ciblée. Cette chambre est prévue pour les **APFG MCX GBB** Rattler, Legacy, SPEAR LT, Rattler LT, RSAR, SURG et MCX HUNTER. Elle peut également équiper les BPW MCX GBB reposant sur le système APFG MCX GBB.

Elle n'est en revanche pas destinée aux **APFG XM7 SPEAR GBB** et **APFG MPX GBB**, dont la conception Hop-Up est différente. Elle n'est pas non plus compatible avec les MCX GBB d'autres fabricants d'airsoft ni avec les répliques GBB qui ne reposent pas sur la plateforme MCX concernée.

F.A.Q

La Magnus Pro MCX est-elle compatible avec l'APFG XM7 SPEAR ?

Non. L'APFG XM7 SPEAR GBB utilise une conception Hop-Up différente de celle des MCX GBB compatibles. Cette chambre ne peut donc pas être utilisée sur ce modèle.

Peut-on installer cette chambre sur un MCX GBB d'une autre marque ?

Non. La compatibilité est spécifique au système APFG MCX GBB. Un MCX GBB provenant d'un autre fabricant d'airsoft n'est pas indiqué comme compatible.

Faut-il démonter le garde-main pour régler le Hop-Up ?

Non. La molette a été positionnée de façon à rester accessible à travers les ouvertures du garde-main. Le réglage peut ainsi être effectué progressivement sans démontage et sans outil dédié.

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.