



NEW

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Coloris	Prix public conseillé
A61376	Waldo Dynamics NPAS Crimson MWS TM/DE/Salvo	Vente libre	Orange	18, 00 € TTC

Un NPAS réglable compatible avec de nombreux nozzles MWS d'origine et aftermarket.

Le **NPAS Crimson Waldo Dynamics MWS** permet de **régler l'énergie du GBBR** avec une simple clé Allen de 1,5 mm. Développé pour une large compatibilité avec les nozzles MWS d'origine et aftermarket, il convient notamment aux configurations Tokyo Marui, Double Eagle, Salvo Precision, Guns Modify et T8.

- **Marque** : Waldo Dynamics
- **Modèle** : Crimson NPAS MWS
- **Type** : valve NPAS réglable pour GBBR
- **Plateforme** : nozzles au standard MWS compatibles
- **Développement** : collaboration avec Bristol Based Airsoft
- **Fonction** : réglage de l'énergie du GBBR
- **Réglage** : clé Allen de 1,5 mm
- **Sens horaire** : diminution de l'énergie
- **Sens antihoraire** : augmentation de l'énergie
- **Matériau** : polymère nylon renforcé
- **Couleur** : Crimson rouge
- **Nozzle Tokyo Marui** : compatible
- **Nozzle Classic Army** : compatible
- **Nozzle Unicorn** : compatible
- **Nozzle Dynamic Precision** : compatible
- **Nozzle Double Eagle** : compatible
- **Nozzle Salvo Precision** : compatible avec les versions sans NPAS installé d'origine

- **Nozzle Guns Modify** : compatible
- **Nozzle T8** : compatible
- **Nozzle Prowin** : compatible

Un NPAS développé pour la plateforme MWS

Le **NPAS Crimson Waldo Dynamics MWS** permet d'ajuster l'énergie des GBBR utilisant un **nozzle MWS compatible**. Son développement avec Bristol Based Airsoft a notamment porté sur la compatibilité avec les nombreuses variantes de nozzles aujourd'hui disponibles pour cette plateforme.

L'objectif est de ne pas réserver le réglage NPAS au seul ensemble Tokyo Marui d'origine. La pièce peut ainsi prendre place dans plusieurs nozzles aftermarket, ce qui laisse davantage de liberté lors de la préparation ou de l'évolution d'un GBBR au standard MWS.

Réglage de l'énergie avec une clé Allen de 1,5 mm

Une fois installé, le réglage s'effectue avec une **clé Allen de 1,5 mm**. Après avoir retiré le bolt du GBBR, la vis du NPAS est accessible directement depuis l'avant du nozzle.

Le fonctionnement est simple : tourner dans le **sens horaire** diminue l'énergie, tandis qu'une rotation dans le **sens antihoraire** l'augmente. Après remontage, un passage au chronographe permet de mesurer le résultat puis d'affiner progressivement le réglage.

Adapter le réglage aux conditions d'utilisation

Sur un GBBR, l'énergie obtenue peut évoluer selon la température, le gaz ou la pression utilisés, la masse des billes et la configuration mécanique de la réplique. Un **NPAS réglable** permet d'intervenir directement sur ce paramètre sans remplacer systématiquement d'autres composants. Cette possibilité d'ajustement est particulièrement utile lorsque la même réplique est utilisée tout au long de l'année ou avec différentes configurations. Le contrôle au chronographe reste le moyen de connaître précisément l'énergie obtenue après chaque modification.

Compatible Tokyo Marui et nombreux nozzles aftermarket

Le Crimson a été développé et testé pour fonctionner avec une sélection particulièrement large de **nozzles MWS**. La liste comprend les modèles **Tokyo Marui**, Classic Army, Unicorn, Dynamic Precision, **Double Eagle**, Guns Modify, T8 et Prowin.

Cette compatibilité permet de conserver le même principe de réglage sur une configuration d'origine comme sur de nombreux montages utilisant un nozzle de remplacement.

Compatibilité spécifique avec Salvo Precision

Le **Crimson NPAS** est également compatible avec certains nozzles **Salvo Precision**, avec une distinction importante : il doit s'agir d'une variante livrée **sans NPAS préinstallé en usine**.

Les nozzles Salvo Precision déjà équipés de leur propre NPAS d'origine ne sont pas compatibles avec cette version du Crimson. Cette différence doit donc être prise en compte lors du choix de la pièce.

Polymère nylon renforcé et identification Crimson

La valve est réalisée dans un **polymère nylon renforcé**. Waldo Dynamics utilise ici la couleur rouge caractéristique de sa gamme Crimson, ce qui rend la pièce très facile à identifier parmi les composants d'un nozzle ou sur un établi.

Un détail visuel simple mais pratique lorsqu'on entretient plusieurs bolts ou que différentes configurations MWS sont présentes sur le même poste de travail.

Installation et précautions de réglage

L'installation du NPAS demande quelques connaissances techniques ainsi qu'un minimum d'outillage. Une fois la pièce montée, le réglage reste en revanche facilement accessible depuis l'avant du nozzle avec la clé Allen de 1,5 mm.

Lors de l'augmentation de l'énergie, il est important de ne pas poursuivre le dévissage jusqu'à extraire complètement la **vis de réglage** du NPAS. Après chaque intervention, le remontage et un

contrôle au chronographe permettent de valider le réglage obtenu.

F.A.Q

Le Crimson NPAS est-il compatible avec un Tokyo Marui MWS d'origine ?

Oui. Le **Crimson NPAS MWS** est compatible avec le nozzle Tokyo Marui ainsi qu'avec plusieurs nozzles aftermarket utilisant une conception MWS compatible.

Quels nozzles MWS sont compatibles avec le Crimson NPAS ?

Il est compatible avec les nozzles **Tokyo Marui, Classic Army, Unicorn, Dynamic Precision, Double Eagle, Guns Modify, T8 et Prowin**, ainsi qu'avec certaines versions Salvo Precision dépourvues de NPAS préinstallé.

Comment régler l'énergie avec le Crimson NPAS MWS ?

Le réglage s'effectue depuis l'avant du nozzle avec une **clé Allen de 1,5 mm**. Tourner dans le sens horaire réduit l'énergie et tourner dans le sens antihoraire l'augmente.

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.