

BRN-180 GEN 3 223 WYLDE 13.9" P&W COMPLETE UPPER RECEIVER - BROWNELLS BRN-180 GEN 3 UPPER RECEIVER, 13.9" BBL, .223 WYLDE, BLK

[Pièces Carabine](#) > [Pièces Receiver](#) > [Receivers](#) > [Upper Receivers](#)

BRN-180 GEN3 - UNE NOUVELLE GÉNÉRATION AVEC LES AMÉLIORATIONS QUE VOUS AVEZ DEMANDÉES. "La différence est dans les détails", dit un vieux proverbe. Cela se vérifie certainement avec la Troisième Génération de notre upper receiver BRN-180. Ce redesign incorpore une série de changements de détails basés en grande partie sur les retours des utilisateurs de BRN-180 et sur notre propre expérience en tirant des milliers de cartouches à notre stand de test. Nous croyons que ces mises à jour constituent un avancement décisif dans l'ergonomie, l'adaptabilité et la fiabilité du Gen3. Avant que les fans inconditionnels du 180 ne commencent à s'inquiéter, nous n'avons pas changé le système d'exploitation à piston à gaz à court mouvement, ultra fiable, du BRN-180 basé sur l'AR-180. Ni l'assemblage de la tige de buffer entièrement contenu dans le receiver. Ni la construction robuste "d'une seule pièce" du 180. Nous avons conservé ce qui était bon et juste et avons amélioré ce qui pouvait l'être. Il est toujours compatible avec un lower receiver AR-15 mil-spec standard, ainsi qu'avec des lowers spécifiquement conçus pour les uppers sans tube de buffer et les crosses montées Picatinny. Si vous possédez un ou plusieurs modèles Gen1 ou Gen2, soyez assuré que vous avez toujours l'un des upper receivers de type AR-15 les plus avancés et fiables actuellement disponibles. Si vous ajoutez un Gen3 à votre collection, vous constaterez qu'il offre PLUS de ce que les deux premières "Gens" proposaient. Lorsque vous prenez un upper BRN-180 Gen3, la première chose que vous remarquerez en atteignant la poignée de chargement pour vérifier la chambre est... qu'il n'y a pas de poignée de chargement. En fait, il y en a une, mais nous l'avons déplacée sur le côté gauche du receiver. Elle est maintenant non réciproque, donc vous n'avez pas à vous soucier d'un morceau de métal volant de l'avant vers l'arrière près de votre visage pendant que vous tirez. La fente dans laquelle elle se déplace est scellée par un joint en caoutchouc, donc la poignée se déplace librement mais l'intérieur du receiver est protégé contre l'intrusion de saleté, de poussière et de débris. La vieille poignée de chargement "dogleg" a été remplacée par une poignée plus épurée et ergonomique qui s'incline vers le bas pour offrir plus de dégagement autour de la cloche de votre optique. Lorsque vous tirez sur cette poignée de chargement avec l'upper BRN-180 séparé du lower receiver, vous ne recevrez PAS la surprise que la plupart d'entre nous ont eue la première fois que nous avons fait cela avec un upper 180. L'assemblage de guidage ne sortira pas par l'arrière du receiver grâce à un nouveau système de rétention. Quand il est temps de retirer les tiges et l'assemblage de la porte de culasse pour le nettoyage, une simple pression sur le bouton vous permet de retirer l'assemblage - pas de surprises ! Sur le côté droit, les choses sont encore plus différentes. Un déflecteur de douille de style AR-15 a été ajouté juste derrière le port d'éjection. Le couvercle traditionnel du port d'éjection a été remplacé par un couvercle fixé à la porte de culasse. Lorsque l'assemblage de la porte de culasse est en batterie, le port d'éjection est scellé. Au fur et à mesure que la porte se déplace vers l'arrière, le couvercle "automatique" s'ouvre pour permettre à la douille usagée de partir. Ensuite, il se referme immédiatement. Tout cela signifie que l'intérieur du receiver Gen3 est superbement protégé contre l'intrusion de poussière, de saleté ou d'autres débris externes. À l'avant, nous avons rendu le système de gaz interchangeable encore plus



facile à utiliser. Vous atteignez à travers une ouverture dans le garde-main et basculez le levier sur l'un des trois réglages de flux de gaz pour le .223 ou l'un des quatre réglages pour le 300 Blackout. Position 1 pour les charges supprimées, position 2 pour un fonctionnement normal non supprimé, position 3 pour des conditions défavorables. Le 300 Blackout ajoute une quatrième position pour les conditions les plus défavorables comme les balles subsoniques lourdes non supprimées en 300 Blackout. Si vous adoptez une position de soutien très avancée, votre main ou votre poignet peut être exposé à ce souffle de gaz. Nous avons bloqué la zone environnante sur le garde-main avec un métal solide pour dévier ce gaz d'échappement. Nous avons juste effleuré les points forts ici. Lisez ci-dessous pour un aperçu complet des améliorations que nous avons apportées au BRN-180 Gen3 !

NOUVELLES CARACTÉRISTIQUES DU BRN-180® GEN3 : POIGNÉE DE CHARGEMENT NON RÉCIPROQUE SUR LE CÔTÉ GAUCHE : Éloigne la poignée de chargement de la zone du port d'éjection et élimine le morceau de métal volant chaque fois que vous tirez un coup. La position à gauche permet une meilleure "répartition des tâches" entre les mains de tir et de soutien.

Ergonomie Améliorée de la Poignée de Chargement : La poignée s'incline maintenant vers le bas, ce qui la rend facile à saisir sans avoir à faire jongler votre main autour de votre optique. Cela rend également le verrouillage manuel de la culasse beaucoup plus facile.

Fente de Receiver Scellée : Une fente de poignée de chargement ouverte serait un aimant pour la saleté, la poussière et les débris, donc nous l'avons scellée avec un joint en caoutchouc inspiré de la Suisse qui permet à la poignée de se déplacer librement tout en gardant les matières étrangères à l'extérieur.

COUVERCLE DE PORT D'ÉJECTION "AUTOMATIQUE" : Nous avons remplacé le couvercle de type AR-15 par un couvercle fixé à l'assemblage de la porte de culasse qui fonctionne avec l'action et scelle l'écart derrière la porte lorsque la culasse est en avant. Vous n'avez jamais à le manipuler vous-même.

SYSTÈME DE GAZ FACILE À AJUSTER : Il suffit d'atteindre à travers l'ouverture dans le garde-main pour basculer le levier entre les réglages de gaz Supprimé, Normal et Adverse. Aucun outil nécessaire. Le levier est également facile à démonter pour le nettoyage, une fois le garde-main retiré.

ATTACHEMENT DU GARDE-MAIN PLUS SOLIDE : La surface de contact entre le garde-main et le canon, déjà pas très légère auparavant, est plus longue, résultant en un attachement de garde-main très rigide avec presque aucune flexion, une base très stable pour les dispositifs de visée.

SOCKETS DE SANGLE QD AMBI : Ajoutés à l'arrière supérieur du garde-main pour plus de polyvalence dans l'attachement d'une sangle. Les sockets ont un insert en ACIER durci pour empêcher le swivel d'user l'aluminium environnant du garde-main.

RETENUE DE TIGE DE GUIDAGE DE RECOIL : Lorsque votre upper est pivoté ouvert ou retiré du lower receiver, cela empêche l'assemblage de la tige de guidage/ressort de recul de sortir par l'arrière. Il suffit d'appuyer sur le bouton de libération lorsque vous devez retirer l'assemblage de recul.

AJUSTEMENT DU DISPOSITIF DE BOUCHE PLUS PROPRE : Une bride ajoutée juste derrière les filetages de la bouche vous permet d'installer des dispositifs de bouche pour des canons de .750" O.D. sans les adaptateurs spéciaux nécessaires sur les générations précédentes de 180 pour une transition propre depuis le canon de .600" O.D.

RESSORTS DE TIGE DE GUIDAGE AMÉLIORÉS : Fabriqués en fil plat avec plus de "punch" pour pousser la porte de culasse complètement en avant dans la batterie, même lorsque l'arme est fortement encrassée et nécessite un nettoyage sérieux.

AMÉLIORATION ANTI-BONUS DE LA PORTE DE CULASSE : Une saillie pousse la porte sur le côté lors de l'entrée en batterie pour éviter qu'elle ne rebondisse vers l'arrière. Cela garantit qu'elle est complètement en batterie lorsque le percuteur se libère, éliminant le risque de frappes légères sur les amorces.

CHEMIN DE CAM EN ACIER : Un chemin de cam en acier de pleine longueur à

l'intérieur du receiver réduit l'usure causée par la porte en acier beaucoup plus dur, prolongeant la durée de vie du receiver lors de tirs intensifs, surtout avec des modérateurs de son. QU'EST-CE QUI REND L'UPPER BRN-180 GEN3 DIFFÉRENT ? Fiabilité Améliorée : Ressorts de tige de guidage améliorés et système anti-bounce sur la porte pour un cycle fiable avec une forte accumulation de carbone. Intérieur du receiver mieux scellé contre la poussière, la saleté et les débris extérieurs pour une meilleure fiabilité dans des environnements de fonctionnement difficiles. Ergonomie Améliorée : La poignée de chargement est plus commodément située sur le côté gauche, plus facile à utiliser et plus sûre car elle ne se déplace pas pendant le cycle de tir. Contrôle du Flux de Gaz Ultra-Facile et Rapide : Simple comme bonjour de changer le débit de gaz d'un coup de levier. Aucun outil nécessaire. Le système de gaz est facile à démonter pour le nettoyage, ce qui vous rend plus susceptible de le faire. Montage d'Accessoires Amélioré : Cette plateforme de montage d'accessoires solide est maintenant ENCORE plus solide avec la surface d'attachement prolongée du garde-main sur l'écrou du canon. De plus, options de montage de sangle plus pratiques et polyvalentes avec des sockets QD à l'arrière du garde-main. Surprise "Sproing!" Éliminée : L'assemblage de tige de guidage/ressort de recul a maintenant un système de rétention, donc il ne vole plus par l'arrière du receiver lorsque ce dernier est incliné ouvert sur la goupille de pivot ou retiré du lower receiver. Longévité et Durabilité : Le chemin de cam en acier de pleine longueur réduit considérablement l'usure de l'intérieur en alliage d'aluminium du receiver par la porte en acier beaucoup plus dur, prolongeant considérablement la durée de vie du receiver.

AVERTISSEMENT ! : ASSUREZ-VOUS DE LIRE ET DE COMPRENDRE ENTièrement VOTRE MANUEL D'UTILISATION AVANT UTILISATION. LE NON-RESPECT DE CETTE CONSIGNE PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES À L'ARME À FEU, AU MODÉRATEUR (S'IL EST INSTALLÉ) ET/OU DES BLESSURES PERSONNELLES Y COMPRIS LA MORT. Les uppers BRN-180 Gen 3 de Brownell sont conçus et testés pour fonctionner de manière fiable avec une utilisation éclairée et un entretien approprié. L'utilisation de munitions super-soniques, subsoniques et standard avec ou sans modérateurs nécessitera un ajustement du système de bloc de gaz multi-positions. Le non-ajustement correct du système peut entraîner des dommages à l'arme à feu, au modérateur (s'il est installé) et/ou des blessures personnelles y compris la mort. Si vous avez des questions, veuillez contacter notre service clientèle au 1-800-741-0015 disponible du lundi au vendredi de 08h00 à 17h00, heure centrale.

Caractéristiques

- Nom: [BROWNELLS BRN-180 GEN 3 UPPER RECEIVER, 13.9" BBL, .223 WYLDE, BLK](#)
- Fabricant: [BROWNELLS](#)
- Référence: 430111220
- N° fabr.: BRN-180-GEN3-223-13.9-P/W
- Calibre: 223 Wylde
- Couleur: Noir
- Diamètre de Bouche: 1/2-28
- Finition: Anodized
- Longueur: 13.9"
- Modèle: BRN-180S
- Pas de Rayure: 1-8
- Spécificité: Léger
- Style: Complet
- Type d'arme: Brownells
- Poids du colis: 2.427kg

- Hauteur d'expédition: 102mm
- Largeur d'expédition: 102mm
- Longueur d'expédition: 699mm
- UPC: 050806002692

Détails de l'article

Fabriqué au USA

US export classification: 0A501.c

Table des matières

- [Page d'accueil](#)
- [Guide de Sécurité pour le BRN180 GEN 3 223 WYLDE 13.9" P&W COMPLETE UPPER RECEIVER](#)
- [À propos de nous](#)

Guide de Sécurité pour le BRN180 GEN 3 223 WYLDE 13.9" P&W COMPLETE UPPER RECEIVER

Introduction

Félicitations pour l'acquisition de votre upper receiver BRN180 GEN 3. Ce produit a été conçu pour offrir une performance optimale et une sécurité accrue. Ce guide te fournira des informations essentielles sur l'utilisation sécuritaire de cet appareil, ainsi que des conseils pour son installation, son utilisation et son élimination.

Directives Générales de Sécurité

- Assure-toi de lire et de comprendre entièrement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- Utilise toujours des munitions appropriées et conformes aux spécifications indiquées pour éviter des accidents.
- Vérifie régulièrement l'état de ton upper receiver et de ses composants pour détecter toute usure ou dommage.
- Ne laisse pas le produit à la portée des enfants ou de personnes non qualifiées.
- Ne modifie pas le produit sans autorisation, car cela pourrait compromettre la sécurité et la performance.
- En cas de doute sur l'utilisation ou la sécurité, contacte un professionnel avant de procéder.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Porte toujours des lunettes de protection et des protections auditives lors de l'utilisation de ton upper receiver.
- Assure-toi que la zone de tir est dégagée et sécurisée avant de tirer.
- Ne pointe jamais ton arme vers quelque chose que tu ne souhaites pas détruire.
- Utilise un support approprié pour maintenir la stabilité lors du tir.
- Ne tire pas en cas de conditions météorologiques défavorables (pluie, vent fort, etc.).
- Si tu remarques un fonctionnement anormal, arrête immédiatement l'utilisation et fais inspecter le produit par un professionnel.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

Installation

1. **Vérification Initiale:** Avant d'installer ton upper receiver, assure-toi qu'il n'y a pas de munitions dans la chambre.
2. **Alignement:** Aligne le upper receiver avec le lower receiver AR15 milspec standard.
3. **Fixation:** Utilise les vis fournies pour fixer solidement le upper receiver au lower receiver.
4. **Contrôle:** Vérifie que toutes les pièces sont correctement installées et sécurisées avant d'utiliser le produit.

Utilisation

- Avant chaque utilisation, fais un contrôle de sécurité pour t'assurer que le upper receiver est propre et en bon état.
- Charge ton arme uniquement lorsque tu es prêt à tirer.
- Utilise la poignée de chargement pour vérifier la chambre. Note que la poignée est non réciproque et se trouve sur le côté gauche du receiver.
- Ajuste le système de gaz selon les besoins en accédant à l'ouverture dans le gardemain.

Instructions d'Élimination

- Ne jette pas le produit avec les déchets ménagers.
- Suis les réglementations locales pour l'élimination des armes à feu et des pièces associées.
- Contacte un service de gestion des déchets dangereux local pour obtenir des conseils sur l'élimination appropriée.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité ou l'utilisation de ton upper receiver BRN180 GEN 3, n'hésite pas à contacter un professionnel qualifié ou le service clientèle du fabricant.

Ce guide de sécurité a été élaboré pour te garantir une expérience d'utilisation sûre et agréable avec ton upper receiver BRN180 GEN 3. Assure-toi de respecter toutes les directives de sécurité et de rester informé sur les mises à jour et les rappels de produits via les plateformes officielles.

À propos de nous

Brownells Suisse

Brownells Suisse - Le plus grand fournisseur d'Accessoires pour le tir, Pièces détachées & Outils d'Armurier

Mentions légales

Informations sur l'entreprise :

Brownells Switzerland SAGL

Via al Motto 4

6596 Gordola

Suisse

Directeur général : Fabio Pura

Adresse postale :

Case postale 91

6598 Tenero

Suisse

Contact :

E-mail : service@brownells.ch

Site web : www.brownells.ch

Téléphone : +41 917 309 915

Coordonnées bancaires :

Banca Raiffeisen Piano di Magadino

IBAN : CH83 8080 8006 0502 2568 5

BIC : RAIFCH22

Identifiants de l'entreprise :

UID : CH-509.4.007.912-1

TVA : CHE-110.603.904

EHRA-ID : 742437

www.brownells.ch