

BRN-180S"! GEN2 13.9/14.5 223/5.56 COMPLETE UPPER RECEIVER ASSY - BRN-180 GEN 2 13.9" 223 WYLDE UPPER RECEIVER ASSY BLACK

Designed in conjunction with PWS & FM Products, the Brownells BRN-180S® Complete Upper Receiver is the newest iteration of the BRN-180® Upper Receiver, which was inspired by the Armalite® AR-180 of the 1960s. The BRN-180S® shares a large chunk of components with the BRN-180® but introduces key features to improve reliability and usability in a short configuration. With an entirely self-contained recoil system, the BRN-180® can be mounted to lower receivers without a buffer tube. This allows for easy compatibility with folding stocks and rear picatinny adapters. Recoil guide rods and buffer easily remove from the rear when removing the upper receiver from the lower. Bolt and carrier easily slide out when removing the charging handle at the rear. Large ejection port allows for ease of access for cleaning. Lightweight barrel profile sits inside the slim handguard, making for an extremely lightweight package, even with the piston driven system. Top picatinny rail sits extremely low compared to other piston systems, allowing for broad compatibility with common AR-15 height optic mounts and sights. Barrels feature a 223 Wylde chamber to function with the broadest spectrum of 223 Remington and 5.56x45mm NATO ammunition. Barrels do not come with a muzzle device. This allows for ease of installation of your preferred muzzle device, which is handy to reach an OAL of 16 inches for pinned and welded devices of your preference. Free float MLOK handguard is free floated, and can easily be removed with one large screw located on the bottom of the receiver. This screw engages the rear of the barrel, pulling the handguard tight up against the receiver. Easily removed handguard allows for quick access to the BRN-180® gas system. Gas plug has two settings: U = Unsuppressed S = Suppressed Ultra-reliable AR-180 piston operating system Compatible with current mil-spec AR-15 lowers Machined 7075 T6 aluminum receiver & handguard - hardcoat anodized finish 13.9" or 14.5" Nitride Finished Barrels .223 Wylde chamber Button rifled bore 1-8" twist for both the 223 Wylde ½"-28 threaded muzzle for 223 Wylde Molded polymer ejection port cover All NFA rules apply Muzzle device is installed with a lock washer. To remove, secure lock washer with wrench while unscrewing the muzzle device. User removal of the trunnion, barrel and trunnion screws is not recommended. Removal of the trunnion screws will void our Lifetime Guarantee.



Attributes

- Name: BRN-180 GEN 2 13.9" 223 WYLDE UPPER RECEIVER ASSY BLACK
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 430106123
- Mfr. No.: BRN-180S GEN 2
- Cartridge: 223 Wylde
- Color: Black
- Contour: Lightweight
- Finish: Matte
- Length: 13.9"
- Make: Brownells
- Model: BRN-180
- Muzzle: 1/2-28
- Style: Complete
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 1.984kg
- Shipping height: 108mm
- Shipping width: 114mm
- Shipping length: 699mm
- UPC: 050806000018

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.e

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den BRN180S® Complete Upper Receiver](#)
- [English: Safety Instruction Guide for BRN180S® Complete Upper Receiver](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il BRN180S® Upper Receiver Completo](#)
- [Suomi: BRN180S® Yläosayksikön Turvaohjeet](#)

Sicherheitshinweise für den BRN180S® Complete Upper Receiver

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des BRN180S® Complete Upper Receiver. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen eine leistungsstarke und zuverlässige Option für Ihre Waffe zu bieten. Um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv nutzen, lesen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen sorgfältig durch.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Produkt sicher verwenden: Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitsanweisungen befolgen, um Verletzungen zu vermeiden.
- Rückrufe beachten: Überprüfen Sie regelmäßig die Rückrufbenachrichtigungen auf der EU Safety Gate Plattform.
- OnlineKäufe: Wenn Sie das Produkt online gekauft haben, stellen Sie sicher, dass der Anbieter alle Sicherheitsanforderungen erfüllt.
- Besondere Verbrauchergruppen: Achten Sie darauf, dass Kinder und andere schutzbedürftige Gruppen nicht unbeaufsichtigt mit dem Produkt in Kontakt kommen.
- EUKontaktstelle: Bei Fragen zur Produktsicherheit sollten Sie sich an die zuständige EUKontaktstelle wenden.
- Schnelle Warnmeldungen: Informieren Sie sich über unsichere Produkte und Rückrufe, um rechtzeitig reagieren zu können.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwenden Sie das Produkt nur gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt in einem sicheren Zustand ist, bevor Sie es verwenden.
- Halten Sie das Produkt von Kindern und unbefugten Personen fern.
- Tragen Sie bei der Nutzung geeignete Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrillen und Gehörschutz.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigungen.
- Verwenden Sie nur kompatible Zubehörteile und Munition, um das Risiko von Fehlfunktionen zu minimieren.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation des Upper Receivers:

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Entfernen Sie den alten Upper Receiver, falls vorhanden.
- Setzen Sie den BRN180S® Upper Receiver auf den unteren Empfänger und stellen Sie sicher, dass er sicher sitzt.
- Befestigen Sie den Upper Receiver gemäß den Anweisungen des Herstellers.

2. Verwendung des Gassystems:

- Stellen Sie sicher, dass der Gasstopfen auf die gewünschte Einstellung (U = Ununterdrückt oder S = Unterdrückt) eingestellt ist, bevor Sie die Waffe verwenden.
- Überprüfen Sie regelmäßig das Gassystem auf Verstopfungen oder Beschädigungen.

3. Reinigung und Wartung:

- Reinigen Sie das Produkt regelmäßig, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie geeignete Reinigungsmittel und Werkzeuge, um Schäden zu vermeiden.
- Überprüfen Sie alle Komponenten auf Abnutzung und ersetzen Sie beschädigte Teile umgehend.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Produkts ordnungsgemäß entsorgt werden, insbesondere wenn sie gefährliche Materialien enthalten.
- Informieren Sie sich über Recyclingmöglichkeiten in Ihrer Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Produktsicherheit sollten Sie sich an die zuständige EUKontaktstelle wenden. Denken Sie daran, dass die Sicherheit an erster Stelle steht und Sie bei der Verwendung des BRN180S® Complete Upper Receiver stets vorsichtig sein sollten.

Safety Instruction Guide for BRN180S® Complete Upper Receiver

Introduction

Thank you for choosing the BRN180S® Complete Upper Receiver. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe and effective use of your product. Please read this document carefully before installation and usage.

General Safety Guidelines

- Ensure that you are familiar with the operation of firearms and have appropriate training before using this product.
- Always treat every firearm as if it is loaded.
- Store firearms and ammunition securely, out of reach of children and unauthorized users.
- Use appropriate eye and ear protection when operating firearms.
- Never point a firearm at anything you do not intend to shoot.
- Ensure that the firearm is pointed in a safe direction at all times.
- Regularly inspect your firearm and its components for any signs of wear or damage.
- Do not use the firearm if it is damaged or malfunctioning; consult a qualified gunsmith for repairs.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm ownership and usage.

Specific Safety Precautions for Use

- **Compatibility:** Ensure that the BRN180S® Complete Upper Receiver is compatible with your lower receiver. Use only milspec AR15 lowers.
- **Muzzle Device Installation:** Use a lock washer when installing a muzzle device. Secure it with a wrench while unscrewing to prevent accidents.
- **Gas System:** Familiarize yourself with the gas system settings (U = Unsuppressed, S = Suppressed) before use.
- **Recoil System:** The selfcontained recoil system does not require a buffer tube; ensure it is properly installed before firing.
- **Cleaning:** Regularly clean the ejection port and gas system to maintain reliable operation. Ensure the firearm is unloaded before cleaning.
- **Handling:** Always handle the upper receiver with care. Avoid placing fingers inside the ejection port when the firearm is loaded.
- **Age Restrictions:** This product is intended for use by individuals 18 years and older. Ensure that younger users are supervised by a qualified adult.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation of the Upper Receiver:

- Ensure the lower receiver is clear of ammunition.
- Align the BRN180S® Complete Upper Receiver with the lower receiver.
- Push down firmly until the upper and lower receivers lock together.

2. Muzzle Device Installation:

- Select your preferred muzzle device.
- Install the muzzle device with a ½"28 threaded muzzle.
- Secure with a lock washer and tighten using a wrench.

3. Gas Plug Adjustment:

- Adjust the gas plug to the desired setting based on your shooting conditions.
- Confirm the setting before firing.

4. Loading and Firing:

- Load the firearm only when ready to shoot.
- Follow standard firearm safety practices while loading and firing.

5. Cleaning and Maintenance:

- Unload the firearm completely.
- Remove the handguard using the large screw located at the bottom of the receiver.
- Clean the gas system and ejection port thoroughly.
- Reassemble the upper receiver and handguard securely.

Disposal Instructions

- Dispose of the BRN180S® Complete Upper Receiver in accordance with local regulations regarding firearm components.
- Ensure that all parts are rendered inoperable before disposal.
- Do not dispose of firearm components in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety, usage, or support, please refer to the contact information provided by the retailer or manufacturer where you purchased the product.

By following these guidelines, you can ensure the safe use of your BRN180S® Complete Upper Receiver. Always prioritize safety and compliance with local laws when handling firearms.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il BRN180S® Upper Receiver Completo

Introduzione

Grazie per aver scelto il Brownells BRN180S® Upper Receiver Completo. Questo prodotto è progettato per offrire prestazioni eccezionali e affidabilità. È importante seguire attentamente queste istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro e responsabile del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi di utilizzare il prodotto in conformità con le leggi e i regolamenti locali.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata di bambini e gruppi vulnerabili.
- Controllare regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Seguire tutte le istruzioni fornite per l'installazione e l'uso.
- In caso di emergenza o malfunzionamento, contattare un professionista qualificato.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non utilizzare il BRN180S® senza aver prima letto e compreso tutte le istruzioni di sicurezza.
- Non modificare il prodotto in alcun modo, poiché ciò potrebbe compromettere la sicurezza e le prestazioni.
- Utilizzare solo munizioni compatibili con la camera .223 Wylde.
- Assicurarsi che l'arma sia scarica prima di eseguire qualsiasi manutenzione o pulizia.
- Non puntare mai l'arma verso persone o animali.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

Installazione

1. Assicurarsi che il lower receiver sia compatibile con il BRN180S®.
2. Rimuovere il charging handle e il bolt carrier dal BRN180S®.
3. Allineare il BRN180S® con il lower receiver e assicurarsi che i perni di montaggio siano correttamente inseriti.
4. Fissare l'hanguard MLOK utilizzando la vite situata nella parte inferiore del receiver.
5. Ricollegare il bolt carrier e il charging handle.

Uso

- Prima di utilizzare il BRN180S®, controllare che non ci siano ostruzioni nel sistema a gas.
- Regolare il gas plug in base alle impostazioni desiderate (U = Non Suppresso, S = Suppresso).
- Effettuare un controllo di sicurezza prima di ogni utilizzo, assicurandosi che l'arma sia in condizioni ottimali.
- Utilizzare il BRN180S® solo in ambienti sicuri e appropriati per la pratica di tiro.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Seguire le normative locali per lo smaltimento di componenti di armi e munizioni.
- Non gettare il prodotto in discariche non autorizzate o in contenitori per rifiuti generici.
- Contattare un centro di raccolta autorizzato per lo smaltimento sicuro del prodotto.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o necessità di supporto, si prega di contattare il servizio clienti di Brownells o visitare il sito web ufficiale. Assicurarsi di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti per ricevere assistenza.

Si ricorda che è fondamentale seguire tutte le istruzioni di sicurezza e le linee guida fornite per garantire un uso sicuro e responsabile del BRN180S® Upper Receiver Completo.

BRN180S® Yläosayksikön Turvaohjeet

Johdanto

Tervetuloa BRN180S® yläosayksikön käyttöohjeeseen. Tämä opas on suunniteltu auttamaan sinua käyttämään tuotetta turvallisesti ja tehokkaasti. Lue huolellisesti alla olevat ohjeet ja varmista, että noudatat kaikkia turvallisuusohjeita.

Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain aikuisille, ja käytä sitä vastuullisesti.
- Säilytä tuote poissa lasten ulottuvilta.
- Tarkista tuote säännöllisesti vaurioiden tai kulumisen varalta.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai sen osat puuttuvat.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja sääntöjä tuotteen käytössä.

Erityiset Turvatoimet Käytössä

- Käytä tuotetta vain siihen tarkoitukseen, mihin se on suunniteltu.
- Varmista, että kaikki asennukset ja säädöt on tehty oikein ennen käyttöä.
- Käytä aina suojavarusteita, kuten silmäsuojia ja kuulosuojaimia, kun käytät tuotetta.
- Älä koskaan osoita tuotetta kohti ihmisiä tai eläimiä.
- Varmista, että ympäristö on turvallinen ja vapaa esteistä ennen käyttöä.

Asennus ja Käyttöohjeet

1. Asennus:

- Tarkista, että kaikki osat ovat mukana ja ehjiä ennen asennusta.
- Kiinnitä yläosayksikkö alaosayksikköön ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että kaikki ruuvit ja liitokset ovat tiukasti paikoillaan.

2. Käyttö:

- Lataa tuote vain turvallisessa ympäristössä ja varmista, että kaikki turvatoimet on otettu huomioon.
- Käynnistä tuote vain, kun olet valmis käyttämään sitä ja olet varma, että se on turvallista.
- Pidä tuote puhtaana ja huolleta säännöllisesti.

Hävittämishojeet

- Tuotteen hävittäminen tulee tehdä paikallisten sääntöjen ja määräysten mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisessa kotitalousjätteessä.
- Ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai kierrätyskeskuksiin saadaksesi ohjeita turvallisesta hävittämisestä.

Lisätietoja

Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä tuotteen valmistajaan tai myyjään. Muista tarkistaa myös EU:n Safety Gate järjestelmä mahdollisten tuotteen takaisinvetojen tai turvallisuustietojen osalta.

Pidä tämä opas saatavilla ja varmista, että kaikki käyttäjät tuntevat turvallisuusohjeet ennen tuotteen käyttöä. Turvallinen käyttö on ensisijaisen tärkeää!