

BRN-180S"! GEN2 13.9/14.5 223/5.56 COMPLETE UPPER RECEIVER ASSY - BRN-180S GEN 2 14.5" 223 WYLDE UPPER RECEIVER 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-180S GEN 2 14.5" 223 WYLDE UPPER RECEIVER BLACK
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 430106122
- Mfr. No.: BRN-180S GEN 2
- Cartridge: 223 Wylde
- Color: Black
- Contour: Lightweight
- Finish: Matte
- Length: 14.5"
- Make: Brownells
- Model: BRN-180
- Muzzle: 1/2-28
- Style: Complete
- Twist: 1-8
- Delivery weight: 1.984kg
- Shipping height: 102mm
- Shipping width: 114mm
- Shipping length: 686mm
- UPC: 050806000001

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 GEN2 Complete Upper Receiver](#)
- [Italiano: Guida alla Sicurezza del Prodotto per il BRN180S GEN2 13.9/14.5 223/5.56 Complete Upper Receiver Assy](#)
- [Suomi: BRN180S® GEN2 13.9/14.5 223/5.56 COMPLETE UPPER RECEIVER ASSY KÄYTTÖOHJEET](#)

Sicherheitshinweise für den BRN180S® Complete Upper Receiver

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für den BRN180S® Complete Upper Receiver entschieden hast. Dieses Produkt wurde entwickelt, um dir eine zuverlässige und benutzerfreundliche Erfahrung zu bieten. Bitte lies diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv verwendest.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stelle sicher, dass du alle Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen befolgst, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Überprüfe das Produkt regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigungen oder Verschleiß.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Verwende beim Umgang mit dem Upper Receiver immer Schutzausrüstung, wie z.B. Schutzbrille und Handschuhe.
- Achte darauf, dass der Upper Receiver vor dem Gebrauch entladen ist.
- Halte den Finger immer vom Abzug, bis du bereit bist, zu schießen.
- Vermeide den Kontakt mit heißen Oberflächen, insbesondere nach dem Schießen.
- Beachte, dass der Upper Receiver mit bestimmten AR15 unteren Empfängern kompatibel ist. Stelle sicher, dass die Kompatibilität gegeben ist, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.

Anweisungen für Installation und Nutzung

- **Installation:**
 - Stelle sicher, dass du über die notwendige Ausrüstung und Kenntnisse verfügst, um den Upper Receiver korrekt zu installieren.
 - Entferne den Handguard, indem du die große Schraube an der Unterseite des Empfängers löst.
 - Montiere den Upper Receiver auf dem unteren Empfänger gemäß den Anweisungen des Herstellers.
 - Stelle sicher, dass alle Schrauben fest angezogen sind, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.
- **Nutzung:**
 - Überprüfe vor jedem Gebrauch den Zustand des Upper Receivers.
 - Stelle sicher, dass der Gasstopfen auf die richtige Einstellung (U = Ununterdrückt oder S = Unterdrückt) eingestellt ist.
 - Verwende nur die empfohlenen Munitionstypen (223 Remington und 5.56x45mm NATO).
 - Halte den Bereich um dich herum frei von Hindernissen und achte auf deine Umgebung, während du das Produkt benutzt.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und anderen Materialien.
- Stelle sicher, dass alle Teile des Upper Receivers sicher und umweltfreundlich entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung wende dich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast. Achte darauf, alle Anweisungen und Richtlinien zu befolgen, um die Sicherheit und Effektivität des BRN180S® Complete Upper Receiver zu gewährleisten.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitshinweise nicht alle möglichen Risiken abdecken können. Es liegt in deiner Verantwortung, sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und verantwortungsvoll verwendest.

Safety Instruction Guide for BRN180S GEN2 Complete Upper Receiver

Introduction

Thank you for choosing the BRN180S GEN2 Complete Upper Receiver. This product is designed for use with AR15 lower receivers and offers a unique combination of reliability and usability. Please read this safety instruction guide carefully to ensure safe and proper use of the product.

General Safety Guidelines

- Always follow local laws and regulations regarding firearms and their components.
- Ensure that you are of legal age to purchase and use this product.
- Inspect the upper receiver for any signs of damage or wear before installation.
- Keep the upper receiver and all associated components out of reach of children and unauthorized users.
- Use only compatible ammunition as specified in the product description.
- Regularly check for product recalls and safety updates through official channels.

Specific Safety Precautions for Use

- **Personal Protective Equipment (PPE):** Always wear appropriate PPE, such as safety glasses and hearing protection, when using firearms.
- **Handling:** Always treat the upper receiver as if it is loaded. Keep the muzzle pointed in a safe direction at all times.
- **Installation:** Ensure the firearm is unloaded before installing or removing the upper receiver.
- **Cleaning:** Follow proper cleaning procedures to maintain the upper receiver and prevent malfunctions.
- **Storage:** Store the upper receiver in a secure location, preferably in a locked safe or cabinet.

Instructions for Installation and Usage

Installation

1. Preparation:

- Ensure the lower receiver is compatible with the BRN180S upper receiver.
- Verify that the firearm is unloaded.

2. Attaching the Upper Receiver:

- Align the upper receiver with the lower receiver.
- Securely attach the upper receiver using the provided pins or screws, ensuring a tight fit.
- Check that the charging handle and bolt carrier group operate smoothly.

3. Gas System Settings:

- Adjust the gas plug settings as needed:
 - U = Unsuppressed
 - S = Suppressed

Usage

- Load the firearm only when you are ready to use it.
- Follow all standard operating procedures for firearms.
- Regularly check for proper function and cleanliness of the upper receiver during use.

Disposal Instructions

- Dispose of the upper receiver and any associated components according to local regulations.
- Contact your local waste management authority for proper disposal methods for firearm components.
- Do not dispose of the upper receiver in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the BRN180S GEN2 Complete Upper Receiver, please refer to the manufacturer's website or contact their customer support for assistance.

By following these safety guidelines and instructions, you can ensure a safe and enjoyable experience with your BRN180S GEN2 Complete Upper Receiver. Thank you for your attention to safety.

Guida alla Sicurezza del Prodotto per il BRN180S GEN2 13.9/14.5 223/5.56 Complete Upper Receiver Assy

Introduzione

Grazie per aver scelto il BRN180S GEN2 13.9/14.5 223/5.56 Complete Upper Receiver Assy. Questo prodotto è progettato per garantire prestazioni elevate e affidabilità. Tuttavia, è importante seguire le linee guida di sicurezza per garantire un uso sicuro e responsabile.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di leggere e comprendere tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Utilizza il prodotto solo per scopi previsti.
- Conserva il prodotto in un luogo sicuro e fuori dalla portata di bambini e animali.
- Controlla regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Segnala immediatamente qualsiasi prodotto difettoso o pericoloso alle autorità competenti.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non utilizzare il BRN180S in condizioni meteorologiche avverse o in ambienti non sicuri.
- Indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie durante l'uso.
- Assicurati che il prodotto sia correttamente installato prima dell'uso.
- Non rimuovere o modificare parti del prodotto senza una corretta formazione e autorizzazione.
- Segui sempre le leggi locali riguardanti l'uso e la registrazione delle armi da fuoco.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione dell'Upper Receiver:

- Assicurati che il lower receiver sia compatibile con il BRN180S.
- Rimuovi eventuali componenti esistenti dal lower receiver.
- Allinea il BRN180S con il lower receiver e assicurati che le guide di rinculo siano correttamente posizionate.
- Fissa l'upper receiver utilizzando le viti fornite, assicurandoti che siano serrate ma non eccessivamente.

2. Uso del Sistema di Rinculo:

- Familiarizzati con il sistema di rinculo autonomo. Questo sistema consente un uso efficiente senza un buffer tube.
- Assicurati che il charging handle sia facilmente accessibile per una rapida operazione.

3. Regolazione del Gas Plug:

- Il gas plug ha due impostazioni: U = Non Suppresso e S = Suppresso. Seleziona l'impostazione appropriata in base all'uso previsto.
- Controlla regolarmente il gas plug per assicurarti che funzioni correttamente.

4. Manutenzione e Pulizia:

- Pulisci il prodotto regolarmente per garantire prestazioni ottimali.
- Rimuovi il handguard per accedere al sistema a gas e pulire eventuali residui.
- Segui le istruzioni del produttore per la pulizia e la manutenzione.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali del prodotto.
- Non smaltire il prodotto in modo irresponsabile o in discariche non autorizzate.
- Se il prodotto è danneggiato o non più utilizzabile, contatta un professionista per la sua corretta eliminazione.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori informazioni o domande relative alla sicurezza del prodotto, si prega di contattare il servizio clienti del produttore o consultare il sito web ufficiale.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire un uso sicuro e responsabile del tuo BRN180S GEN2 13.9/14.5 223/5.56 Complete Upper Receiver Assy. La sicurezza è una responsabilità condivisa e il tuo impegno è fondamentale.

BRN180S® GEN2 13.9/14.5 223/5.56 COMPLETE UPPER RECEIVER ASSY KÄYTTÖOHJEET

Johdanto

Tervetuloa BRN180S® GEN2 223/5.56 yläosayksikön käyttöohjeisiin. Tämä tuote on suunniteltu tarjoamaan käyttäjilleen turvallinen ja luotettava käyttökokemus. Lue tämä opas huolellisesti ennen tuotteen käyttöä, jotta varmistat turvallisen ja tehokkaan käytön.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on aina käyttökelpoinen ja hyvässä kunnossa ennen käyttöä.
- Tarkista, ettei tuotteessa ole näkyviä vaurioita tai puutteita.
- Käytä tuotetta vain siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja sääntöjä, jotka liittyvät aseiden ja ampumatarvikkeiden käyttöön.
- Ilmoita vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.
- Tarkista säännöllisesti EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset tuotteen takaisinvetotiedot.

Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Käytä aina suojarusteita, kuten suojalaseja ja kuulosuojaimia, kun käytät tuotetta.
- Varmista, että ase on tyhjennetty ennen huoltoa tai purkamista.
- Älä koskaan osoita asetta kohti henkilöitä tai eläimiä, vaikka se olisi tyhjennetty.
- Varmista, että ampuma-alue on turvallinen ja että kaikki ympärillä olevat ovat tietoisia siitä, että aseeseen käyttö on käynnissä.
- Älä koskaan käytä tuotetta, jos olet alkoholin tai huumeiden vaikutuksen alaisena.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus

- Varmista, että kaikki osat ovat puhtaita ja ehjiä ennen asennusta.
- Kiinnitä yläosayksikkö alaosayksikköön huolellisesti ja varmista, että kaikki kiinnikkeet ovat tiukasti paikoillaan.
- Tarkista, että rekyylijärjestelmä on oikein asennettu ja että se toimii moitteettomasti.
- Poista tai asenna tarvittaessa vaimenninlaitteet ohjeiden mukaisesti.

2. Käyttö

- Lataa ase huolellisesti ja varmista, että se on turvallinen käyttää.
- Käytä vain suositeltuja patruunoita (223 Remington ja 5.56x45mm NATO).
- Säädä kaasuliitännän asetukset tarpeen mukaan (U = ilman vaimenninta, S = vaimennettu).
- Huolehdi säännöllisestä puhdistuksesta ja huollosta parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi.

Hävittämisohteet

- Tuote tulee hävittää paikallisten sääntöjen ja määräysten mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisen jätteen mukana, erityisesti osia, jotka voivat sisältää vaarallisia aineita.
- Ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai kierrätyskeskuksiin saadaksesi ohjeita turallisesta hävittämisestä.

Lisätietoja ja tuki

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea tuotteen käytössä, ota yhteys valmistajaan tai valtuutettuun jälleenmyyjään. Varmista, että sinulla on tuote ja sen sarjanumero valmiina, kun otat yhteyttä.

Tämä käyttöohje on laadittu EU:n yleisen tuoteturvallisuusasetuksen (GPSR) mukaisesti.