

# **BRN-180® GEN 2 Komplette obere Empfängerbaugruppe - BRN-180 GEN 2 18" 223 WYLDE Upper & MI seitlich klappbarer Schaft**

[Büchsen Teile](#) > [Teile für Receiver](#) > [Receiver](#) > [Upper Receiver](#)

BRN-180® Oberteil-Gruppe Gen2 – Zuverlässiges Kolbensystem, das noch vielseitiger gemacht wurde. Entwickelt in Zusammenarbeit mit PWS & FM Products, ist das Brownells BRN-180® Komplettoberteil inspiriert von dem Armalite® AR-180 der 1960er Jahre. Entwickelt als Nachfolger des ursprünglichen AR-15, war das AR-180 eine zivilisierte Version des AR-18, das selbst eine Verbesserung der M16-Plattform darstellt. Das BRN-180® integriert viele der Verbesserungen des AR-18/AR-180 – einschließlich seines robusten und zuverlässigen Gas-Kolbensystems. (Ja, die Urheber des AR-15 / M16 haben schließlich ein Kolbensystem akzeptiert!) Die BRN-180® Gen2 Oberteil-Gruppe verbessert das ursprüngliche BRN-180 mit zwei Haupt-Upgrades. Erstens, alle BRN-180® Oberteile werden jetzt mit einem einstellbaren Gassystem geliefert, das zuvor nur beim BRN-180S® zu finden war. Der Betriebsmechanismus, das Kurzhub-Gas-Kolbenkonzept, bleibt gleich, aber der Benutzer kann zwischen zwei Einstellungen wählen, abhängig von seinen Bedingungen und der Munition, um einen reibungslosen und konstanten Betrieb zu gewährleisten. Keine Sorge mehr um einen zusätzlichen Gas-Kolbenbecher. Neben dem neuen einstellbaren Gassystem wird der Handguard jetzt mit einer einzigen Verriegelungsschraube gehalten. Diese große Schraube bietet ausreichend Verriegelungskraft und sorgt für eine konsistenter Handguard-Verriegelung als der vorherige Mechanismus. Bei längeren Schussfolgen und Erwärmung des Laufs sorgt dieses neue Verriegelungssystem dafür, dass der Handguard die Ausrichtung und Steifigkeit mit dem Oberteil beibehält. Auch mit diesem neuen Zerlegemechanismus kann der Handguard entfernt werden, um auf das Gassystem zuzugreifen, ohne die internen Komponenten zu entfernen. Wie das Original gleitet der BRN-180® Verschlussträger sanft auf einem PAAR von Führungsstangen. Der Träger wird hinten durch einen integrierten Polymerpuffer mit einer eingeförmten Stahlplatte, die die Führungsstangen einfängt, gepuffert. Die Nitride-Verschluss entspricht dem ursprünglichen AR-180-Verschlussdesign, bis hin zur Verwendung eines standardmäßigen AR-15-Extraktors. Warte - wir wissen, was du unbedingt fragen möchtest. Ja, das BRN-180® Oberteil ist vollständig kompatibel mit jedem standardmäßigen, mil-spec AR-15 unteren Empfänger. Der 16" oder 18,5" Lauf ist aus extra starkem 4150 Kohlenstoffstahl gefertigt, mit einer harten Nitride-Beschichtung, die wirklich Oberflächenverschleiß widersteht. Das BRN-180™ ist im Kaliber .223 Wylde – für zusätzliche Flexibilität bei der Munitionswahl – mit 1-8" Drall, sodass es sowohl .223 Remington als auch militärische 5,56mm NATO-Munition mit gleicher Leichtigkeit handhabt. Vorne gibt es eine Nachbildung des ungewöhnlichen dreitäugigen Flash Hiders des AR-180: der halbkugelige untere Zinken hilft, den Mündungsblitz zu verhindern, dass er beim Schießen im Liegen eine Staubsignatur aufwirbelt. Standardmäßige 1/2-28 tpi Mündungsgewinde ermöglichen es dir, ein modernes AR-15 Mündungsgerät zu wechseln, falls du vom Anpassungsfeuer gepackt wirst. Ultra-zuverlässiges AR-180 Kolbenbetriebssystem Kompatibel mit aktuellen mil-spec AR-15 unteren Empfängern Gefräster 7075 T6 Aluminium-Empfänger & Handguard - harteloxierte Oberfläche 16" oder 18,5" Lauf mit mattschwarzer Nitride-Oberfläche .223 Wylde Kammer Knopfgebohrter Lauf; 1-8" Drall 1/2"-28 gewindete Mündung Nachbildung des 3-prong AR-180 Schalldämpfers



Eingegossene Polymer-Auswurfschützer Gesamtgewicht: 4,65 lbs Wir empfehlen die Verwendung von C-Products Duramag und/oder Unimag für die besten Ergebnisse in unserer 7.62x39 Variante.

## Eigenschaften

- Name: [BRN-180 GEN 2 18" 223 WYLDE Upper & MI seitlich klappbarer Schaft](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 078000726
- Herst.-Nr.:
- Art: Complete
- Dralllänge: 1-8
- Farbe: Black
- Finish: Anodized
- Länge: 18"
- Modell: BRN-180
- Mündung: 1/2-28
- Patrone: 223 Wilde
- Waffentyp: Brownells
- Versandgewicht: 3.261kg

## Artikeldetails

Made in USA

No Export, dieses Produkt ist nur in Deutschland erhältlich.

US-Exportklassifizierung: 0A501.e

# Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitshinweise für die BRN180® GEN 2 Komplettobergruppe
- Über uns

# Sicherheitshinweise für die BRN180® GEN 2 KomplettoberteilGruppe

## Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das BRN180® GEN 2 Komplettoberteil von Brownells entschieden hast. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Nutzung, Installation und Entsorgung des Produkts. Bitte beachte alle Sicherheitsrichtlinien, um die bestmögliche Nutzungserfahrung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitshinweise

- Stelle sicher, dass du alle Anweisungen in dieser Anleitung befolgst.
- Überprüfe das Produkt vor der Verwendung auf sichtbare Schäden oder Mängel.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Verwende das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck.
- Trage immer geeignete Schutzausrüstung, während du mit dem Produkt arbeitest.
- Achte darauf, dass der Bereich, in dem du das Produkt verwendest, gut belüftet ist.
- Informiere dich über die geltenden Gesetze und Vorschriften in deinem Land bezüglich des Besitzes und der Verwendung von Feuerwaffen.

## Besondere Sicherheitsvorkehrungen bei der Benutzung

- Verwende nur kompatible Munition (.223 Wylde) für das BRN180®.
- Achte darauf, dass das Gassystem korrekt eingestellt ist, um eine ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.
- Vermeide es, das Oberteil zu verwenden, wenn es überhitzt ist. Warte, bis es abgekühlt ist, bevor du es berührst oder zerlegst.
- Halte den Abzug und die Mündung immer in eine sichere Richtung.
- Überprüfe regelmäßig alle Teile des Oberteils auf Abnutzung oder Beschädigung.

## Anweisungen zur Installation und Nutzung

### Installation

1. **Vorbereitung:** Stelle sicher, dass du alle benötigten Werkzeuge zur Hand hast. Dazu gehören Schraubenschlüssel, Schraubendreher und eventuell eine Montagevorrichtung.
2. **Montage des Oberteils:**
  - Entferne das alte Oberteil von deinem AR15 unteren Empfänger.
  - Setze das BRN180® Oberteil auf den unteren Empfänger und achte darauf, dass es richtig ausgerichtet ist.
  - Ziehe die Verriegelungsschraube des Handguards fest, um eine sichere Verbindung herzustellen.
3. **Einstellung des Gassystems:**
  - Stelle das Gassystem gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung ein. Du kannst zwischen zwei Einstellungen wählen, um die Leistung an deine Bedingungen anzupassen.

### Nutzung

- Lade die Waffe immer mit der Mündung in eine sichere Richtung.
- Führe vor jedem Schuss eine Sicherheitskontrolle durch, um sicherzustellen, dass sich keine Hindernisse im Lauf befinden.
- Nach dem Schießen solltest du das Oberteil gründlich reinigen und warten.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Waffen und Waffenbestandteilen.
- Informiere dich über spezielle Recyclingprogramme oder Rückgabemöglichkeiten für Waffenbestandteile in deiner Region.
- Achte darauf, dass alle Teile des Produkts sicher und umweltgerecht entsorgt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder weitere Informationen zur Sicherheit des BRN180® GEN 2 Komplettobersts wende dich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler. Achte darauf, dass alle Anfragen zur Produktsicherheit an die zuständige Stelle in der EU gerichtet werden.

## **Wichtige Hinweise**

- Berichte uns über unsichere Produkte oder Unfälle, die mit diesem Produkt in Verbindung stehen, um die Sicherheit aller Benutzer zu gewährleisten.
- Überprüfe regelmäßig die Rückrufinformationen auf der EU Safety GatePlattform, um über potenziell gefährliche Produkte informiert zu bleiben.

Vielen Dank, dass du die Sicherheit ernst nimmst und diese Anweisungen befolgst. Dein verantwortungsbewusster Umgang mit dem BRN180® trägt zur Sicherheit von dir und anderen bei.

# **Über uns**

## **Brownells Deutschland**

**Brownells Deutschland - Einer der größten Lieferanten für Waffenteile,  
Büchsenmacherwerkzeug & Schießsportzubehör**

[www.brownells-deutschland.de](http://www.brownells-deutschland.de)