

# FRC 223 CALIBER THREE-PORT COMPENSATOR - FRC TAPERED 3-PORT 223 CALIBER 1/2"-28 THREADS COMPENSATOR

Elevate your shooting experience with the cutting-edge PWS FRC compensator, serving as a suppressor host for the Rearden Atlas suppressor mounting system—compatible with popular suppressors like the BDE 556. Crafted with precision and innovation, this compensator stands as a premier selection for a diverse range of shooting scenarios. The PWS FRC compensator sets itself apart by prioritizing recoil reduction as its primary function while simultaneously excelling at flash suppression. Its distinctive 3-port design skillfully redirects flash away from optics and the line of sight, ensuring an unobstructed view and minimizing overpressure. When paired with suppressors, the FRC boasts a tight lockup and maintains it through hard shooting cycles, ensuring reliability in any situation. Mounted precisely, the FRC becomes a crucial component in your rifle's comprehensive recoil management system. By effectively mitigating recoil and muzzle rise, this compensator enables swift follow-up shots, ultimately delivering improved shooter control and accuracy, even in rapid-fire scenarios. Choosing the PWS FRC provides the best of both worlds—superior recoil management and effective flash suppression—making it an indispensable asset for any shooter looking to enhance their shooting prowess and overall experience on the range or in the field. Select between flat shouldered option, for traditional rifle barrels, or tapered shoulder, for barrels with a tapered shoulder behind the muzzle threads.



## Attributes

- Name: FRC TAPERED 3-PORT 223 CALIBER 1/2"-28 THREADS COMPENSATOR
- Manufacturer: PRIMARY WEAPONS
- Product no.: 430109477
- Mfr. No.: 3FRC12A-4F
- Caliber: 223 Remington
- Finish: Black
- Make: AR-15,Primary Weapons System
- Material: -
- Model: UXR
- Threads: 1/2-28
- Delivery weight: 0.109kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 99mm
- Shipping length: 146mm
- UPC: 811154031679

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den PWS FRC Kompensator](#)
- [English: Safety Instruction Guide for FRC 223 Caliber ThreePort Compensator](#)
- [Français: Guide de Sécurité du Compensateur PWS FRC](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Compensatore PWS FRC](#)
- [Suomi: Käyttöohjeet ja Turvallisuusohjeet FRC 223 CALIBER COMPENSATOR](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för PWS FRC Kompensator](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání kompenzátoru FRC 223](#)

# Sicherheitshinweise für den PWS FRC Kompensator

## Einleitung

Willkommen zur Sicherheitshinweisanleitung für den PWS FRC Kompensator. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Verwendung, Installation und Entsorgung des Produkts. Bitte lesen Sie diese Hinweise sorgfältig durch, um mögliche Gefahren zu vermeiden und die Sicherheit während der Nutzung zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass Sie den Kompensator nur in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften verwenden.
- Verwenden Sie den Kompensator nur mit kompatiblen Waffen und Munition.
- Lagern Sie den Kompensator an einem sicheren Ort, der für Kinder und unbefugte Personen unzugänglich ist.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Kompensators auf Risse oder andere Anzeichen von Beschädigungen.
- Halten Sie sich an alle Anweisungen zur Verwendung und Wartung des Produkts.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen bei der Verwendung

- Tragen Sie immer geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Augen und Gehörschutz, während Sie mit dem Kompensator schießen.
- Vermeiden Sie es, den Kompensator zu berühren, wenn er heiß ist, um Verbrennungen zu verhindern.
- Achten Sie darauf, dass keine Objekte oder Personen in der Nähe des Mündungsbereichs sind, wenn Sie den Kompensator verwenden.
- Verwenden Sie den Kompensator nicht, wenn Sie unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehen.
- Halten Sie den Kompensator sauber und frei von Schmutz oder Ablagerungen, um eine ordnungsgemäße Funktion zu gewährleisten.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

- **Installation:**
  1. Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist.
  2. Entfernen Sie den vorhandenen Mündungsaufsatz von der Waffe.
  3. Schrauben Sie den PWS FRC Kompensator mit den 1/2"28 Gewinden fest auf das Mündungsgewinde der Waffe.
  4. Überprüfen Sie die Montage auf festen Sitz.
- **Verwendung:**
  1. Stellen Sie sicher, dass die Waffe in einem sicheren Zustand ist, bevor Sie den Kompensator verwenden.
  2. Nehmen Sie eine stabile Schießposition ein.
  3. Feuern Sie die Waffe wie gewohnt ab, wobei Sie die Rückstoßkontrolle des Kompensators beachten.
  4. Führen Sie nach dem Schießen eine Sicherheitsüberprüfung der Waffe durch.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie den Kompensator gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass der Kompensator vollständig entleert ist, bevor Sie ihn entsorgen.
- Informieren Sie sich über Recyclingmöglichkeiten in Ihrer Nähe, um umweltfreundlich zu handeln.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit des PWS FRC Kompensators, wenden Sie sich bitte an den zuständigen Ansprechpartner in Ihrem Land. Prüfen Sie regelmäßig die aktuellen Sicherheitswarnungen und Rückrufe über die EUSicherheitsplattform.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit beim Umgang mit Waffen oberste Priorität hat. Halten Sie sich an diese Anweisungen, um ein sicheres Schießerlebnis zu gewährleisten.

# Safety Instruction Guide for FRC 223 Caliber ThreePort Compensator

## Introduction

Thank you for choosing the FRC 223 Caliber ThreePort Compensator. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure safe and effective use of the product. Please read this document carefully before installation and use.

## General Safety Guidelines

- **Product Safety:** Ensure the safe use of this compensator in accordance with all applicable laws and regulations. Always handle firearms and accessories with care.
- **Enhanced Recalls:** Stay informed about any recall notices. If you receive a recall notice, follow the instructions provided for returning or remedying the product.
- **Online Shopping:** When purchasing online, ensure that the seller complies with safety standards. Verify that the product is genuine and meets safety regulations.
- **Special Consumer Focus:** This product is not intended for use by children. Keep it out of reach of minors.
- **EU Contact Point:** For any safety inquiries, please consult the product documentation or retailer for further assistance.
- **Rapid Alerts:** Be aware of updates regarding product safety through the EU's Safety Gate platform.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Recoil Management:** Understand that the compensator is designed to reduce recoil and muzzle rise. Practice safe shooting techniques to maximize its effectiveness.
- **Flash Suppression:** The compensator is equipped with a 3port design for flash suppression. Ensure that you are familiar with how this feature works to avoid any unexpected effects during firing.
- **Compatibility:** Verify that the compensator is compatible with your firearm model and suppressor. Using incompatible products can lead to malfunctions or unsafe conditions.
- **Installation:** Follow the installation instructions carefully to ensure proper fitting. An improperly installed compensator can affect performance and safety.
- **Maintenance:** Regularly inspect the compensator for wear or damage. Clean it according to the manufacturer's recommendations to maintain optimal performance.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Gather necessary tools for installation (e.g., wrench).

### 2. Installation:

- Remove the existing muzzle device (if applicable) from your firearm.
- Clean the threads on the barrel to ensure a secure fit.
- Align the compensator with the barrel threads and handtighten it.
- Using a wrench, tighten the compensator until it is securely fastened. Do not overtighten, as this may damage the threads.

### 3. Usage:

- Before firing, ensure that the compensator is properly installed and secure.
- When shooting, maintain a proper shooting stance to effectively utilize the compensator's recoil management features.
- Monitor your shooting environment for any hazards, such as debris or obstructions that may affect performance.
- If you experience any unusual behavior or performance issues, cease use immediately and consult a qualified gunsmith.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of the compensator in accordance with local regulations regarding firearm accessories.
- Do not dispose of the product in regular household waste. Check for local recycling programs that accept firearm components.
- Ensure that the product is rendered unusable before disposal to prevent misuse.

## **Contact Information for Further Support**

For any additional questions or concerns regarding the FRC 223 Caliber ThreePort Compensator, please refer to the product documentation or your point of purchase for further assistance.

Thank you for prioritizing safety while using the FRC 223 Caliber ThreePort Compensator. Your responsible handling and adherence to these guidelines contribute to a safer shooting experience.

# Guide de Sécurité du Compensateur PWS FRC

## Introduction

Merci d'avoir choisi le compensateur PWS FRC. Ce produit est conçu pour améliorer votre expérience de tir en réduisant le recul et en supprimant la flamme. Il est essentiel de suivre les instructions de sécurité cidessous pour garantir une utilisation sûre et efficace de ce produit.

## Directives de Sécurité Générales

- Assurezvous que le compensateur est installé par un professionnel qualifié.
- Vérifiez régulièrement l'état du compensateur pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Ne l'utilisez pas si vous constatez des défauts visibles.
- Conservez le compensateur hors de portée des enfants et des animaux.
- Lisez attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- Ne modifiez pas le compensateur de quelque manière que ce soit.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Portez toujours des lunettes de protection lors de l'utilisation du compensateur.
- Utilisez des protections auditives pour éviter les dommages auditifs causés par le bruit.
- Ne tirez pas dans des zones où des personnes ou des animaux pourraient être présents.
- Ne tirez pas à proximité de matériaux inflammables.
- Évitez de tirer par temps humide ou dans des conditions de faible visibilité.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### Installation

1. **Vérifiez le matériel** : Assurezvous d'avoir tous les outils nécessaires pour l'installation.
2. **Nettoyez le filetage** : Avant d'installer le compensateur, nettoyez le filetage de votre canon.
3. **Vissez le compensateur** : Vissez le compensateur sur le filetage du canon (1/2"28) jusqu'à ce qu'il soit fermement en place. Ne forcez pas.
4. **Vérifiez l'alignement** : Assurezvous que le compensateur est correctement aligné avec le canon.
5. **Testez le montage** : Avant d'utiliser, effectuez un test de tir pour vérifier que le compensateur est bien installé.

### Utilisation

- Avant chaque utilisation, vérifiez que le compensateur est bien fixé.
- Utilisez des munitions appropriées pour le calibre 223 Remington.
- Suivez les règles de sécurité de tir en vigueur dans votre région.
- Après utilisation, laissez le compensateur refroidir avant de le toucher.

## Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas le compensateur dans les ordures ménagères.
- Consultez les réglementations locales pour l'élimination des équipements d'armement.
- Apportez le compensateur à un centre de recyclage approprié ou à un point de collecte des déchets dangereux.

## Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de ce produit, veuillez contacter le point de contact local de l'UE pour obtenir des conseils et des informations supplémentaires.

En suivant ces directives, vous contribuerez à garantir une utilisation sécuritaire et efficace de votre compensateur PWS FRC. Merci de respecter ces instructions et de profiter de votre expérience de tir.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Compensatore PWS FRC

## Introduzione

Il compensatore PWS FRC è progettato per migliorare la tua esperienza di tiro, riducendo il rinculo e la visibilità del lampo. È importante seguire le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo corretto e sicuro del prodotto. Questa guida fornisce informazioni essenziali sulla sicurezza, sull'installazione e sull'uso del compensatore.

## Linee Guida di Sicurezza Generali

- Assicurati di utilizzare il compensatore PWS FRC solo su armi compatibili, come l'AR15.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Conserva il prodotto in un luogo sicuro e fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Segnala eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente le informazioni sui richiami sul portale Safety Gate dell'UE.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Indossa sempre occhiali protettivi e protezioni per le orecchie durante l'uso del compensatore.
- Non utilizzare il compensatore se presenta segni di danno o usura.
- Non tentare di smontare o modificare il compensatore in alcun modo.
- Assicurati che l'arma sia scarica prima di installare o rimuovere il compensatore.
- Evita di utilizzare il compensatore in condizioni meteorologiche avverse che potrebbero compromettere la sicurezza.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### Installazione del Compensatore

1. **Preparazione:** Assicurati che l'arma sia completamente scarica. Controlla visivamente la camera e il caricatore.
2. **Rimozione del Vano di Fuga:** Se presente, rimuovi il vano di fuga esistente dall'arma.
3. **Installazione del Compensatore:**
  - Allinea il compensatore PWS FRC con il filetto dell'arma (1/2"28).
  - Ruota il compensatore in senso orario fino a quando non è saldamente fissato.
4. **Verifica:** Controlla che il compensatore sia correttamente installato e non si muova.

### Uso del Compensatore

- Dopo aver installato il compensatore, esegui un test di tiro in un'area sicura e controllata.
- Monitora il comportamento dell'arma e la riduzione del rinculo.
- Se noti comportamenti anomali, interrompi immediatamente l'uso e verifica il compensatore.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento di prodotti di armamento e accessori.
- Non gettare il compensatore nel rifiuto domestico. Rivolgiti a un centro di smaltimento autorizzato per prodotti per armi.
- Assicurati che il compensatore non possa essere riutilizzato o riparato da persone non autorizzate.

## Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per domande o preoccupazioni relative alla sicurezza del prodotto, contatta il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e le informazioni sull'acquisto per facilitare la comunicazione.

Seguendo queste linee guida di sicurezza, puoi garantire un utilizzo sicuro e responsabile del compensatore PWS FRC, migliorando così la tua esperienza di tiro.



# Käyttöohjeet ja Turvallisuusohjeet FRC 223 CALIBER COMPENSATOR

## Johdanto

Tervetuloa FRC 223 Caliber Compensator tuotteen käyttöohjeisiin. Tämä ohje sisältää tärkeitä turvallisuusohjeita, asennus ja käyttöohjeita sekä tietoja tuotteen turvallisesta käytöstä. Lue tämä ohje huolellisesti ennen tuotteen käyttöä varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan toiminnan.

## Yleiset Turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain laillisesti omistamissasi aseissa.
- Käytä tuotetta vain valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Tarkista tuote säännöllisesti vaurioiden tai kulumisen varalta.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Ilmoita mahdollisista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista asianomaisille viranomaisille.
- Tarkista EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset palautusilmoitukset.

## Erityiset Turvallisuusohjeet Käyttöön

- Varmista, että aseesi on turvallisesti lukittu ennen tuotteen asentamista tai poistamista.
- Käytä aina suojaruuvareita, kuten suojalaseja ja kuulosuojaimia, ampumisen aikana.
- Vältä ampumista alueilla, joilla saattaa olla muita ihmisiä tai eläimiä.
- Älä koskaan osoita asetta vaarattomaan suuntaan, vaikka se olisi tyhjennetty.
- Varmista, että kaikki osat on asennettu oikein ennen käyttöä.

## Asennus ja Käyttöohjeet

### 1. Asennus

- Poista vanha kompensaattori tai suujarru huolellisesti.
- Puhdista kierteet huolellisesti ennen uuden kompensaattorin asentamista.
- Kiinnitä FRC 223 Caliber Compensator tiukasti 1/2"28 kierteisiin.
- Varmista, että kompensaattori on oikeassa asennossa eikä se liikahtaa.

### 2. Käyttö

- Tarkista aseesi toiminta ennen ampumista.
- Käytä kompensaattoria vain suositelluissa ampumaskenarioiden.
- Harjoittele ampumista turvallisessa ympäristössä ennen kilpailu tai metsästyskäyttöä.
- Pidä aseesi puhtaana ja huollettuna parhaan suorituskyvyn varmistamiseksi.

## Hävittämishohjeet

- Hävitä tuote ympäristöystävällisesti noudattaen paikallisia jätehuoltokäytäntöjä.
- Älä hävitä tuotetta kotitalousjätteen mukana, vaan vie se erikseen kierrätyspisteeseen tai vaarallisten jätteiden keräykseen.
- Tarkista paikalliset säännökset ja ohjeet turvallisesta hävittämisestä.

## Lisätiedot ja Tuki

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea tuotteen käytössä, ota yhteyttä valmistajaan tai etsi tietoa EU:n Safety Gate alustalta. Varmista, että kaikki kysymykset ja huolenaiheet käsitellään asianmukaisesti.

Huomaa, että tämä ohje on tarkoitettu vain informatiiviseksi ja se ei korvaa ammattilaisen neuvoja. Käytä tuotetta aina vastuullisesti ja turvallisesti.

# Säkerhetsinstruktioner för PWS FRC Kompensator

## Introduktion

Tack för att du har valt PWS FRC Kompensator. Denna kompensator är designad för att förbättra din skjutförmåga och säkerhet. För att säkerställa en trygg och effektiv användning, vänligen läs igenom dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd produkten endast för sitt avsedda syfte.
- Följ alltid tillverkarens instruktioner för installation och användning.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera alla osäkra produkter och olyckor till relevanta myndigheter.
- Kontrollera regelbundet för eventuella återkallelser av produkten via EU:s Safety Gateplattform.

## Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Kontrollera att kompensatorn är korrekt installerad innan användning.
- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd när du skjuter.
- Undvik att rikta vapnet mot dig själv eller andra när det inte används.
- Använd endast ammunition som är kompatibel med .223 Remington.
- Kontrollera att inga skräp eller föremål blockerar kompensatorns portar.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av PWS FRC Kompensator

- Se till att vapnet är avstängt och inte laddat.
- Rengör gängorna på mynningen av vapnet.
- Skruva på kompensatorn medurs på mynningen tills den sitter fast.
- Använd en momentnyckel för att säkerställa korrekt åtdragning (följ tillverkarens specifikationer).

### 2. Användning av PWS FRC Kompensator

- Kontrollera att kompensatorn är ordentligt fäst innan varje skjutning.
- Använd vapnet i en säker och kontrollerad miljö.
- Utför regelbundna kontroller av kompensatorn för slitage eller skador.

## Avfallshantering

- Kassera produkten i enlighet med lokala föreskrifter för avfallshantering.
- Återvinn material när det är möjligt, i enlighet med lokala återvinningsprogram.

## Kontaktinformation för ytterligare stöd

För frågor om säkerhet eller produktinformation, vänligen kontakta tillverkaren eller din återförsäljare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig.

Tack för att du följer dessa säkerhetsinstruktioner. Din säkerhet är vår prioritet!

# Návod k bezpečnému používání kompenzátoru FRC 223

## Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili kompenzátor FRC 223 od společnosti Primary Weapons. Tento kompenzátor je navržen pro zlepšení vašich střeleckých schopností a zajištění bezpečného používání. Tento návod obsahuje důležité informace o bezpečnosti, instalaci a používání produktu.

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím kompenzátoru si přečtěte veškeré pokyny a bezpečnostní informace.
- Kompenzátor je určen pouze pro použití se zbraněmi ráže 223 Remington.
- Používejte kompenzátor pouze na zbraních, které jsou v dobrém technickém stavu.
- Zkontrolujte kompenzátor před každým použitím, zda není poškozen.
- Udržujte kompenzátor a zbraň mimo dosah dětí a nezletilých osob.
- Pokud si nejste jisti, jak kompenzátor správně používat, obraťte se na odborníka nebo instruktora.

## Specifická bezpečnostní opatření při používání

- Při instalaci a používání kompenzátoru noste ochranné brýle a sluchátka.
- Nikdy nesměřujte hlaveň zbraně na lidi nebo zvířata.
- Před výstřelem se ujistěte, že je prostor před vámi volný a bezpečný.
- Po každém výstřelu zkontrolujte, zda kompenzátor správně funguje a zda nedochází k únikům plynu.
- Pokud zaznamenáte jakékoli abnormality, přestaňte kompenzátor používat a vyhledejte odbornou pomoc.

## Pokyny pro instalaci a používání

- Ujistěte se, že máte všechny potřebné nástroje pro instalaci kompenzátoru.
- Před instalací kompenzátoru důkladně vyčistěte závit na hlavní zbraně.
- Nasadte kompenzátor na závit hlavně a utáhněte ho na doporučenou hodnotu točivého momentu.
- Po instalaci zkontrolujte, zda kompenzátor pevně sedí a není uvolněný.
- Při používání kompenzátoru dodržujte všechny pokyny uvedené v návodu k obsluze vaší zbraně.

## Pokyny pro likvidaci

- Kompenzátor a jeho součásti by měly být likvidovány podle místních předpisů o odpadech.
- Nevyhazujte kompenzátor do běžného odpadu; zjistěte, zda existují speciální sběrné místa pro nebezpečné odpady.
- Pokud si nejste jisti, jak správně likvidovat kompenzátor, obraťte se na místní úřady nebo ekologické organizace.

## Kontaktní informace pro další podporu

Pro další informace o bezpečnosti a používání kompenzátoru FRC 223, prosím, kontaktujte autorizovaného prodejce nebo výrobce.

Děkujeme za dodržování těchto bezpečnostních pokynů a přejeme vám bezpečné a úspěšné střelecké zážitky.