

FN 509 ACTION ENHANCEMENT TRIGGER KIT, FDE

Love Your FN Pistol But Wish for a Better Trigger? Here's the Solution!

Apex Tactical's FN 509 Action Enhancement Kit will give your pistol a lighter, smoother trigger pull with less pre-travel, shorter overall pull length, AND a shorter (therefore faster) reset. Like Apex's Action Enhancement kits for the S&W M&P and SIG pistols, it's an easy-to-install replacement for your 509's factory trigger, trigger bar, and sear - basically a drop-in DIY trigger job! FN 509 owners who are a little handy with tools and comfortable following instructions can do the job themselves. Drop-in replacement for factory trigger, trigger bar & sear Will not alter function of factory safeties Machined aluminum "flat-faced" trigger shoe with matte black hard-anodized finish Polished stainless steel sear & trigger bar Fits FN 509 chambered in 9mm Luger OR .40 S&W Available in Black, Red, and FDE When installed, the Apex FN 509 Action Enhancement Kit will reduce the trigger pull weight to approximately 5.5 lbs.; actual weight will vary slightly from one FN 509 to another. Rather than the OK-but-not-great feel of the plastic factory trigger, Apex's trigger is made of machined aluminum with their trademark "Flat Face." Many shooters prefer the flat face for its more comfortable feel and precise control akin to a 1911 target trigger. At the same time the "AEK" will not alter the function or reliability of your 509's factory trigger safety, firing pin safety, drop safety, or out-of-battery safety.



Attributes

- Name: FN 509 ACTION ENHANCEMENT TRIGGER KIT, FDE
- Manufacturer: APEX TACTICAL SPECIALTIES INC
- Product no.: 100032730
- Mfr. No.: 119-145
- Finish: Flat Dark Earth
- Make: FN
- Model: 509
- Style: Competition,Enhanced
- Delivery weight: 0.036kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 152mm
- Shipping length: 102mm
- UPC: 854263007708

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.c

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für das FN 509 Action Enhancement Trigger Kit](#)
- [English: FN 509 Action Enhancement Trigger Kit Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza del Prodotto](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa Użytkownika dla Zestawu Ulepszającego Akcję FN 509](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för FN 509 ACTION ENHANCEMENT TRIGGER KIT](#)
- [Český: Návod k bezpečnému používání sady vylepšení spouště FN 509](#)

Sicherheitshinweise für das FN 509 Action Enhancement Trigger Kit

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des FN 509 Action Enhancement Trigger Kits von Apex Tactical Specialties Inc. Dieses Produkt wurde entwickelt, um das Schießerlebnis zu verbessern, indem es einen leichteren und geschmeidigeren Abzug bietet. Um sicherzustellen, dass Sie das Kit sicher und effektiv nutzen, befolgen Sie bitte die folgenden Sicherheitshinweise und Anweisungen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie stets darauf, dass Ihre Waffe in einem sicheren Zustand ist, bevor Sie mit der Installation oder Nutzung des Kits beginnen.
- Verwenden Sie das Kit nur mit dem FN 509 im Kaliber 9mm Luger oder .40 S&W.
- Halten Sie das Kit und alle Waffenteile außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Rückrufinformationen oder Sicherheitswarnungen, die über die EU Safety Gate Plattform bereitgestellt werden.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle umgehend den zuständigen Behörden.

Besondere Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist, bevor Sie mit der Installation des Kits beginnen.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, wie Sicherheitsbrille, während der Installation.
- Arbeiten Sie in einem gut beleuchteten und sauberen Bereich, um das Risiko von Unfällen zu minimieren.
- Lesen Sie die Installationsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Vermeiden Sie es, während der Installation unter Zeitdruck zu arbeiten.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass die Waffe entladen ist.
- Entfernen Sie die Abzugseinheit gemäß der Bedienungsanleitung der FN 509.

2. Installation des Kits:

- Entfernen Sie den Werksabzug, die Abzugsstange und den Abzugshahn.
- Setzen Sie die neuen Teile des Apex Kits an die entsprechenden Stellen ein.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile richtig sitzen und gesichert sind.

3. Überprüfung nach der Installation:

- Überprüfen Sie die Funktionalität des Abzugs, indem Sie die Waffe sicher testen.
- Achten Sie darauf, dass der Abzug reibungslos und ohne Widerstand funktioniert.

4. Nutzung:

- Verwenden Sie die Waffe nur in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften.
- Üben Sie regelmäßig, um sich mit dem neuen Abzug vertraut zu machen.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle alten Teile, die durch das Kit ersetzt wurden, gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und Kunststoff.
- Achten Sie darauf, dass keine Teile in die Hände von Kindern gelangen.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Unterstützung zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder Ihren Händler. Achten Sie darauf, dass alle Sicherheitsanfragen über einen EUbasierten Kontakt abgewickelt werden.

Bitte beachten Sie, dass die Sicherheit bei der Verwendung von Waffen oberste Priorität hat. Befolgen Sie alle Anweisungen sorgfältig und zögern Sie nicht, professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen, wenn Sie sich unsicher sind.

FN 509 Action Enhancement Trigger Kit Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the FN 509 Action Enhancement Trigger Kit by Apex Tactical. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe and effective use of your product. Please read this manual carefully before installation and use.

General Safety Guidelines

- Ensure that the FN 509 Action Enhancement Trigger Kit is compatible with your FN 509 model.
- Always handle firearms with care and follow the basic rules of gun safety.
- Keep the product out of reach of children and unauthorized users.
- Inspect the product regularly for any signs of wear or damage.
- Do not use the trigger kit if you notice any irregularities or defects.
- Be aware of your local laws and regulations regarding firearm modifications.

Specific Safety Precautions for Use

- The FN 509 Action Enhancement Trigger Kit is designed for use with FN 509 pistols only. Using it with other models may result in malfunctions or safety hazards.
- Always ensure that your firearm is unloaded before installation or maintenance.
- Follow all installation instructions carefully to avoid improper installation that could lead to unsafe conditions.
- Do not modify the trigger kit or any of its components beyond the manufacturer's specifications.
- If you are unsure about the installation process, seek assistance from a qualified gunsmith.

Instructions for Installation and Usage

Installation Steps

1. Preparation

- Ensure your workspace is clean and welllit.
- Gather necessary tools (screwdriver, punch tool, etc.) for installation.
- Make sure to have your FN 509 pistol and the FN 509 Action Enhancement Trigger Kit ready.

2. Safety Check

- Confirm that the firearm is unloaded.
- Remove the magazine and visually inspect the chamber.

3. Remove Factory Trigger

- Follow the manufacturer's instructions to disassemble your FN 509.
- Carefully remove the factory trigger, trigger bar, and sear.

4. Install Apex Trigger Kit

- Insert the new trigger, trigger bar, and sear from the Apex kit into the firearm.
- Ensure all components are seated properly and securely.

5. Reassemble Firearm

- Carefully reassemble your FN 509, ensuring all parts are in their correct positions.
- Perform a function check to ensure proper operation.

6. Final Safety Check

- Once reassembled, again confirm that the firearm is unloaded.
- Test the trigger pull to ensure it meets your expectations.

Usage

- After installation, familiarize yourself with the new trigger feel and function.
- Always practice safe firearm handling techniques when using your FN 509.
- Regularly check the function of the trigger kit to ensure it operates correctly.

Disposal Instructions

- Dispose of any packaging materials in accordance with local waste management regulations.
- If you need to dispose of the FN 509 Action Enhancement Trigger Kit, follow local guidelines for electronic and metal waste disposal.

Contact Information for Further Support

For any inquiries or support regarding the FN 509 Action Enhancement Trigger Kit, please refer to the manufacturer's contact details provided on the packaging or in the product documentation.

Conclusion

By following these safety instructions and guidelines, you can ensure a safe and enjoyable experience with your FN 509 Action Enhancement Trigger Kit. Always prioritize safety and proper handling to protect yourself and others. Thank you for your attention and commitment to responsible firearm ownership.

Guía de Instrucciones de Seguridad del Producto

Introducción

Gracias por elegir el Kit de Mejora de Acción FN 509 de Apex Tactical. Este producto ha sido diseñado para mejorar la experiencia de disparo de tu FN 509, proporcionando un disparador más ligero y suave. Sin embargo, es importante seguir las pautas de seguridad para garantizar un uso seguro y eficaz.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el Kit de Mejora de Acción fuera del alcance de los niños y de personas no autorizadas.
- Siempre verifica que el arma esté descargada antes de realizar cualquier instalación o ajuste.
- Utiliza el Kit de Mejora de Acción solo con el modelo FN 509 para el que fue diseñado.
- Si experimentas algún problema durante la instalación o el uso, busca asistencia profesional.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- Utiliza gafas de seguridad al instalar el kit para proteger tus ojos de cualquier pieza que pueda saltar.
- Asegúrate de trabajar en un área bien iluminada y libre de distracciones.
- No fuerces ninguna pieza durante la instalación; si no encaja, revisa las instrucciones.
- Realiza pruebas de funcionamiento en un entorno seguro, asegurándote de que el arma esté descargada.
- Si sientes que el disparador no funciona correctamente, no lo uses y consulta a un profesional.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación

- Reúne las herramientas necesarias: destornillador, pinzas y un área de trabajo limpia.
- Asegúrate de que el FN 509 esté completamente descargado y en modo seguro.

2. Instalación del Kit

- Retira el disparador, la barra de disparo y el percutor de fábrica de tu FN 509.
- Instala el nuevo disparador de aluminio mecanizado, asegurándote de que esté bien colocado.
- Coloca la nueva barra de disparo y el percutor de acero inoxidable pulido en su lugar.
- Verifica que todas las piezas estén ajustadas y en su lugar.

3. Verificación de Funcionamiento

- Con el arma en un entorno seguro, realiza un ciclo de prueba para asegurarte de que el disparador funcione correctamente.
- Asegúrate de que no haya interferencias con las seguridades de fábrica.

4. Uso del Kit

- Al disparar, asegúrate de mantener un agarre firme y seguro.
- Disfruta de la mejora en el tirón y el reinicio del disparador.

Instrucciones de Eliminación

- Si decides desechar el Kit de Mejora de Acción, asegúrate de hacerlo de manera segura.
- Consulta las regulaciones locales sobre la eliminación de productos de armas y componentes relacionados.
- No arrojes el kit en la basura común; busca centros de reciclaje especializados.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier duda o consulta adicional sobre el uso y la seguridad del Kit de Mejora de Acción FN 509, consulta con un profesional o con el fabricante.

Recuerda que tu seguridad es lo más importante. Sigue estas instrucciones y pautas para garantizar un uso seguro y efectivo del Kit de Mejora de Acción FN 509 de Apex Tactical.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza del Prodotto

Introduzione

Grazie per aver scelto il kit di miglioramento dell'azione FN 509 di Apex Tactical. Questo prodotto è progettato per migliorare le prestazioni della tua pistola FN 509, offrendo un grilletto più leggero e fluido. È fondamentale seguire attentamente le linee guida di sicurezza per garantire un utilizzo sicuro e corretto del prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo con pistole FN 509 compatibili.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'installazione e dell'uso.
- Conserva il kit in un luogo sicuro e fuori dalla portata di bambini e persone non autorizzate.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danni o usura.
- In caso di dubbi sull'installazione o l'uso, consulta un professionista esperto.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Installazione:** Assicurati di seguire tutte le istruzioni di installazione. Un'installazione errata può compromettere la sicurezza della pistola.
- **Controllo della Sicurezza:** Dopo l'installazione, verifica sempre il funzionamento delle sicurezze della pistola. Non alterare le funzionalità delle sicurezze di fabbrica.
- **Uso Responsabile:** Utilizza la pistola in modo responsabile e solo in situazioni legali e sicure. Segui sempre le leggi locali riguardanti l'uso delle armi.
- **Controllo Periodico:** Controlla regolarmente il grilletto e le parti installate per assicurarti che siano in buone condizioni.
- **Formazione:** Assicurati di avere una formazione adeguata sull'uso delle armi da fuoco prima di utilizzare il prodotto.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che la pistola sia scarica e in una posizione sicura.
- Raccogli tutti gli strumenti necessari per l'installazione.

2. Installazione del Grilletto:

- Rimuovi il grilletto, la barra del grilletto e il sear di fabbrica seguendo le istruzioni specifiche fornite nel manuale.
- Installa il nuovo grilletto, la barra del grilletto e il sear forniti nel kit di miglioramento dell'azione.
- Assicurati che tutte le parti siano correttamente fissate e in posizione.

3. Verifica del Funzionamento:

- Dopo l'installazione, esegui un controllo di sicurezza per assicurarti che tutte le funzioni della pistola siano operative.
- Effettua un test di funzionamento in un ambiente sicuro, seguendo tutte le procedure di sicurezza.

4. Uso del Prodotto:

- Utilizza la pistola come indicato e segui sempre le pratiche di sicurezza standard per le armi da fuoco.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Se desideri smaltire il kit di miglioramento dell'azione o eventuali parti non utilizzate, assicurati di farlo in conformità con le normative locali riguardanti lo smaltimento di prodotti per armi.
- Non abbandonare il prodotto in luoghi pubblici o non autorizzati.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per ulteriori domande o per assistenza, ti invitiamo a contattare il servizio clienti del produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e la prova di acquisto quando richiedi supporto.

Questa guida è stata redatta per garantire la sicurezza e il corretto utilizzo del kit di miglioramento dell'azione FN 509 di Apex Tactical. Segui queste istruzioni attentamente per un'esperienza sicura e soddisfacente.

Instrukcja Bezpieczeństwa Użytkownika dla Zestawu Ulepszającego Akcję FN 509

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup Zestawu Ulepszającego Akcję FN 509 od Apex Tactical. Ten produkt został zaprojektowany, aby poprawić działanie Twojego pistoletu FN 509, oferując lżejszy, gładszy nacisk na spust oraz szybszy reset. Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie, prosimy o zapoznanie się z poniższymi wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z przeznaczeniem.
- Zawsze przestrzegaj lokalnych przepisów dotyczących posiadania i użytkowania broni palnej.
- Przechowuj zestaw w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne sytuacje lub wypadki odpowiednim władzom.

Specyficzne Środki Ostrożności podczas Użytkowania

- Zawsze upewnij się, że pistolet jest rozładowany przed rozpoczęciem instalacji lub konserwacji.
- Nie używaj zestawu, jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia lub wady.
- Zestaw nie wpływa na działanie fabrycznych zabezpieczeń, ale zawsze bądź ostrożny podczas użytkowania.
- Unikaj modyfikacji zestawu, które mogą wpłynąć na jego działanie.

Instrukcje Instalacji i Użytkowania

1. Przygotowanie do instalacji:

- Upewnij się, że pistolet jest rozładowany.
- Zgromadź potrzebne narzędzia, w tym śrubokręt i klucz.

2. Instalacja zestawu:

- Zdejmij fabryczny spust, belkę spustową i zasuwnicę.
- Zainstaluj nowy spust, belkę spustową i zasuwnicę zgodnie z instrukcjami dostarczonymi w zestawie.
- Upewnij się, że wszystkie elementy są prawidłowo zamocowane i nie ma luzów.

3. Testowanie:

- Po zainstalowaniu zestawu przetestuj pistolet w bezpiecznym miejscu.
- Sprawdź, czy działanie spustu jest zgodne z oczekiwaniami.

4. Użytkowanie:

- Pamiętaj o regularnym czyszczeniu i konserwacji pistoletu oraz zestawu.

Instrukcje Utylizacji

- Zestaw oraz jego opakowanie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Nie wyrzucaj produktu do ogólnych odpadów komunalnych.
- Sprawdź lokalne przepisy dotyczące utylizacji materiałów metalowych i plastikowych.

Informacje Kontaktowe dla Dalszego Wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania zestawu, skontaktuj się z odpowiednimi służbami wsparcia.

Zachowanie powyższych wytycznych pomoże zapewnić bezpieczne i skuteczne użytkowanie Zestawu Ulepszającego Akcję FN 509.

Säkerhetsinstruktioner för FN 509 ACTION ENHANCEMENT TRIGGER KIT

Introduktion

Tack för att du har valt FN 509 Action Enhancement Trigger Kit från Apex Tactical Specialties Inc. Detta kit är designat för att förbättra avtryckets känsla och prestanda. För att säkerställa säker användning och maximera prestandan, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs och förstå alla instruktioner innan installation och användning av produkten.
- Kontrollera att produkten är komplett och i gott skick innan användning.
- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Rapportera alla osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd endast FN 509 Action Enhancement Trigger Kit med FN 509pistoler.
- Kontrollera alltid att vapnet är avtryckarfritt innan du påbörjar installationen.
- Följ installationsanvisningarna noggrant för att undvika skador eller funktionsfel.
- Använd skyddsglasögon och handskar vid installation för att skydda ögon och händer.
- Undvik att använda produkten om den visar tecken på skada eller slitage.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Se till att vapnet är avtryckarfritt.
- Samla de verktyg som behövs för installationen (exempelvis skruvmejsel, tång).

2. Installation:

- Ta bort det befintliga avtrycket enligt tillverkarens instruktioner.
- Installera den nya avtrycksskon från Apex Tactical genom att följa dessa steg:
 - Sätt in avtrycksskon i avtryckarsystemet.
 - Kontrollera att alla delar sitter ordentligt på plats.
 - Återmontera eventuella skydd eller delar som avlägsnades under installationen.

3. Testa avtrycket:

- Efter installationen, testa avtrycket utan ammunition för att säkerställa att det fungerar korrekt.
- Kontrollera att avtrycket återgår till sitt ursprungliga läge efter varje tryck.

4. Användning:

- När du använder FN 509 med det installerade kit, var uppmärksam på avtryckets känsla och funktion.
- Om det finns några problem med avtrycket, avbryt användningen och kontrollera installationen.

Avfallshantering

- Avlägsna och kassera alla förpackningar och installationsrester på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av metall och plastmaterial.

Kontaktinformation för ytterligare stöd

- För frågor eller mer information om produkten, vänligen kontakta tillverkaren direkt.

Vi tackar för att du valt FN 509 Action Enhancement Trigger Kit. Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner bidrar du till en säker och effektiv användning av din produkt.

Návod k bezpečnému používání sady vylepšení spouště FN 509

Úvod

Tento dokument poskytuje důležité bezpečnostní pokyny pro uživatele sady vylepšení spouště FN 509 od společnosti Apex Tactical Specialties Inc. Je důležité dodržovat všechny pokyny a bezpečnostní opatření, aby se zajistilo bezpečné a efektivní používání produktu.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím produktu si pečlivě přečtěte všechny pokyny a varování.
- Ujistěte se, že produkt používáte v souladu s jeho určením.
- Uchovávejte produkt mimo dosah dětí a zranitelných osob.
- Při používání produktu dbejte na bezpečnostní prvky vaší zbraně.
- Pokud zaznamenáte jakékoli neobvyklé chování produktu, přestaňte jej okamžitě používat a kontaktujte odborníka.

Specifická bezpečnostní opatření při používání

- Při instalaci a používání sady vylepšení spouště dodržujte všechny pokyny výrobce.
- Nenechávejte zbraň nabitou, pokud ji nepoužíváte.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda je zbraň v bezpečném stavu a zda jsou všechny bezpečnostní prvky funkční.
- Používejte pouze doporučené nástroje a techniky pro instalaci a údržbu produktu.
- Zabraňte kontaktu s vodou a vlhkostí, aby nedošlo k poškození komponentů.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Příprava na instalaci:

- Před zahájením instalace se ujistěte, že máte všechny potřebné nástroje a komponenty.
- Zkontrolujte, zda je zbraň vybitá a bezpečná.

2. Instalace:

- Odstraňte původní spoušť, spoušťovou tyč a západku podle pokynů výrobce.
- Nainstalujte novou spoušť, spoušťovou tyč a západku z sady vylepšení.
- Ujistěte se, že všechny komponenty jsou správně umístěny a zajištěny.

3. Testování:

- Po instalaci proveďte důkladné testování spouště, abyste zajistili, že funguje správně.
- Zkontrolujte, zda je spoušť hladká a zda se resetuje podle očekávání.

4. Údržba:

- Pravidelně kontrolujte a udržujte spoušť a její komponenty, aby se zajistila jejich správná funkce.
- V případě potřeby konzultujte s odborníkem na údržbu zbraní.

Pokyny pro likvidaci

- Při likvidaci produktu se řiďte místními předpisy o odpadech a ekologické likvidaci.
- Zajistěte, aby byly všechny součásti správně zlikvidovány a aby nedošlo k poškození životního prostředí.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro jakékoli dotazy nebo obavy týkající se bezpečnosti produktu se obraťte na výrobce nebo prodejce. Vždy se ujistěte, že máte k dispozici aktuální informace o produktu a jeho bezpečnostních opatřeních.

Dodržováním těchto pokynů a bezpečnostních opatření zajistíte, že budete moci bezpečně a efektivně využívat sadu vylepšení spouště FN 509.