

# M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT - SPRING KIT-XP BUFFER W/ HD 5-COIL BOLT EXTRACTOR SPRING

Extra Power Buffer Spring. This was Sprinco's first AR buffer spring solution that they were tasked to design back in 2006 for a Force Modernization Team to specifically address spring-related M4 carbine reliability function issues for operating challenges in the Eastern Asia Theatre. The design loads of the Red spring are approximately 25% greater than the White spring for one of the considered Load Constants in the spring design. Refer to provided tuning procedure reference documents prior to calling for recommendations for use. The Red spring is commonly used in 9mm, 6.8 SPC, 6.5 Grendel, .450 BM, .450 SOCOM, .500 Beowulf, and Colt LE6920's specimen carbines, but certain specimen guns can deviate from the norm depending upon port values and the power factor of your chosen ammunition loads.



## Attributes

- Name: SPRING KIT-XP BUFFER W/ HD 5-COIL BOLT EXTRACTOR SPRING
- Manufacturer: SPRINCO USA
- Product no.: 943000029
- Mfr. No.: 25006
- Delivery weight: 0.077kg
- Shipping height: 25mm
- Shipping width: 25mm
- Shipping length: 337mm
- UPC: 657780250066

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT](#)
- [English: M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT USER SAFETY INSTRUCTIONS](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Kit de Ressort de Buffer M4 Carbine/6.8 CS](#)
- [Italiano: Guida di Sicurezza per il Kit Molla di Recupero M4 Carbine/6.8 CS SPRINCO USA](#)
- [Polski: Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania zestawu sprężyn M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA](#)
- [Suomi: M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA SPRING KITXP BUFFER W/ HD 5COIL BOLT EXTRACTOR SPRING Turvallisuuohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung des M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT von SPRINCO USA. Dieses Produkt wurde entwickelt, um die Zuverlässigkeit Ihres M4Karabiners zu verbessern. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass das Produkt nur von Personen verwendet wird, die mit der Handhabung von Feuerwaffen vertraut sind.
- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und unbefugten Personen auf.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Abnutzung oder Beschädigungen.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Vorfälle sofort den zuständigen Behörden.
- Informieren Sie sich über Rückrufupdates auf der EU Safety GatePlattform.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das Produkt nur gemäß den Anweisungen in diesem Handbuch.
- Achten Sie darauf, dass die Feder korrekt installiert ist, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.
- Tragen Sie beim Arbeiten an oder mit der Feder Schutzbrillen und Handschuhe.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehen.
- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und ordentlich, um Stürze und andere Unfälle zu vermeiden.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung

- Stellen Sie sicher, dass alle Werkzeuge und Materialien bereitliegen.
- Überprüfen Sie die Feder auf sichtbare Mängel, bevor Sie mit der Installation beginnen.

### 2. Installation

- Entfernen Sie die alte Feder gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Setzen Sie die neue Sprinco Feder vorsichtig an die richtige Stelle ein.
- Stellen Sie sicher, dass die Feder fest sitzt und keine losen Teile vorhanden sind.

### 3. Verwendung

- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch die Feder auf Verschleiß oder Beschädigungen.
- Stellen Sie sicher, dass die Waffe in einem sicheren Zustand ist, bevor Sie sie verwenden.
- Befolgen Sie alle Sicherheitsvorschriften für die Handhabung von Feuerwaffen.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Waffen und Zubehörteilen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile sicher und umweltgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie keine Teile, die beschädigt oder abgenutzt sind, um Sicherheitsrisiken zu vermeiden.

## Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für weitere Informationen oder Unterstützung zu diesem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Bitte beachten Sie, dass diese Sicherheitshinweise Ihnen helfen sollen, das M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT sicher und effektiv zu verwenden. Ihre Sicherheit ist unsere oberste Priorität.



# M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT USER SAFETY INSTRUCTIONS

## Introduction

Thank you for choosing the M4 Carbine/6.8 CS Spring Kit. This product is designed to enhance the reliability of your firearm. To ensure your safety and the safe use of this product, please read and follow the guidelines outlined in this manual.

## General Safety Guidelines

- Ensure that all nonfood products, including this spring kit, are used safely and responsibly.
- Be aware that this product addresses specific reliability function issues related to the M4 carbine.
- Familiarize yourself with risks that may not be covered by other regulations.
- If you purchase this product online, ensure that the platform complies with safety requirements equivalent to those of physical stores.
- Extra safeguards are in place for vulnerable groups; keep this product out of reach of children.
- For any safety inquiries, refer to the contact point provided by the manufacturer.
- Stay informed about product safety updates via the EU's Safety Gate platform.

## Specific Safety Precautions for Use

- Always handle firearms with care and in accordance with standard safety practices.
- Before installation, ensure that the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Check for any signs of wear or damage to the spring kit before use.
- Be aware that the Red spring is designed for specific calibers; using it with incompatible ammunition may cause malfunctions.
- Consult the tuning procedure reference documents provided for proper use and adjustments.
- If you experience any malfunctions or unusual behavior from your firearm, cease use immediately and consult a qualified gunsmith.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation

- Ensure the firearm is unloaded and safe to handle.
- Gather necessary tools for installation.

### 2. Installation Steps

- Remove the existing buffer spring from the firearm.
- Carefully install the Extra Power Buffer Spring in place of the old spring.
- Ensure that the spring is seated correctly and securely.

### 3. Usage Guidelines

- Test the firearm in a controlled environment to ensure proper functioning after installation.
- Monitor the performance of the firearm regularly, especially when using different types of ammunition.
- Follow all manufacturer recommendations for maintenance and care of the firearm and spring kit.

## Disposal Instructions

- Dispose of the spring kit in accordance with local regulations for hazardous materials.
- Do not dispose of the spring in regular household waste.
- Contact local waste management authorities for guidance on safe disposal methods.

## Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety or product performance, please refer to the manufacturer's contact details provided with your purchase. Always prioritize safety and reach out for assistance if needed.

By following these guidelines, you can help ensure a safe and effective experience with your M4 Carbine/6.8 CS Spring Kit. Thank you for your attention to safety and responsible firearm use.

# Guide de Sécurité pour le Kit de Ressort de Buffer M4 Carbine/6.8 CS

## Introduction

Merci d'avoir choisi le Kit de Ressort de Buffer M4 Carbine/6.8 CS de Sprinco USA. Ce produit a été conçu pour améliorer la fiabilité de votre arme. Cependant, il est essentiel de suivre les directives de sécurité pour garantir un usage sûr et efficace. Ce guide vous fournira des informations sur l'utilisation sécuritaire de ce produit, ainsi que des instructions pour l'installation et l'élimination.

## Directives Générales de Sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé uniquement par des adultes responsables et formés.
- Ne laissez jamais le produit à la portée des enfants.
- Vérifiez régulièrement l'état du produit pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Ne modifiez pas le produit de quelque manière que ce soit, car cela pourrait compromettre sa sécurité.
- Utilisez le produit uniquement avec des munitions appropriées et conformes aux spécifications du fabricant.
- En cas d'accident ou de produit défectueux, signalez-le immédiatement aux autorités compétentes.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Avant d'utiliser le kit, lisez attentivement toutes les instructions fournies.
- Ne chargez pas l'arme tant que vous n'êtes pas prêt à tirer.
- Assurez-vous que l'arme est déchargée avant d'installer ou de retirer le ressort.
- Portez toujours des lunettes de protection lors de l'utilisation de l'arme.
- Évitez de tirer dans des conditions météorologiques extrêmes qui pourraient affecter la performance des ressorts.
- Ne tirez pas si vous ressentez des vibrations ou des bruits anormaux lors de l'utilisation de l'arme.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

### 1. Préparation

- Assurez-vous que l'arme est complètement déchargée.
- Rassemblez tous les outils nécessaires pour l'installation.

### 2. Installation du Ressort

- Retirez le buffer existant de l'arme en suivant les instructions du fabricant.
- Installez le nouveau ressort de buffer en veillant à ce qu'il soit correctement positionné.
- Remettez le buffer en place et assurez-vous qu'il est bien fixé.

### 3. Vérification

- Une fois installé, vérifiez que le ressort fonctionne correctement en effectuant une série de tests à sec.
- Assurez-vous que l'arme se déplace librement et qu'il n'y a pas de blocages.

### 4. Utilisation

- Chargez l'arme avec des munitions appropriées.
- Utilisez l'arme conformément aux instructions du fabricant et aux lois locales sur les armes à feu.

## Instructions d'Élimination

- Ne jetez pas le produit dans les déchets ménagers.
- Disposez du produit conformément aux réglementations locales sur les déchets dangereux.
- Contactez votre municipalité pour obtenir des informations sur les centres de recyclage ou d'élimination appropriés.

## **Informations de Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité ou l'utilisation de ce produit, veuillez consulter les autorités compétentes ou les plateformes de sécurité de votre région. Assurez-vous de rester informé des mises à jour concernant les rappels de produits via les canaux officiels.

En suivant ces directives, vous contribuerez à garantir non seulement votre sécurité, mais aussi celle des autres. Merci d'avoir choisi le Kit de Ressort de Buffer M4 Carbine/6.8 CS de Sprinco USA.



# Guida di Sicurezza per il Kit Molla di Recupero M4 Carbine/6.8 CS SPRINCO USA

## Introduzione

Grazie per aver scelto il Kit Molla di Recupero M4 Carbine/6.8 CS di SPRINCO USA. Questo prodotto è progettato per migliorare l'affidabilità delle carabine M4 e altre armi compatibili. È importante seguire attentamente le linee guida di sicurezza per garantire un uso sicuro e corretto del prodotto.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati che il prodotto sia utilizzato esclusivamente per le applicazioni previste.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Controlla regolarmente il prodotto per segni di usura o danni.
- Non utilizzare il prodotto se presenta segni di danneggiamento.
- Segui sempre le normative locali e nazionali riguardanti l'uso delle armi.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza sempre occhiali protettivi quando maneggi armi.
- Non modificare il prodotto in alcun modo.
- Assicurati che l'arma sia scarica prima di installare o rimuovere il kit.
- Non utilizzare il kit con munizioni non compatibili.
- Segui le raccomandazioni del produttore riguardanti la compatibilità con specifici modelli di armi.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. **Preparazione:** Assicurati che l'arma sia scarica e in una zona sicura.
2. **Installazione della Molla:**
  - Rimuovi il vecchio buffer e la molla dalla carabina.
  - Inserisci la nuova molla rossa nel buffer.
  - Rimonta il buffer nella carabina seguendo le istruzioni del produttore.
3. **Controllo Finale:**
  - Verifica che la molla sia installata correttamente e che non ci siano parti allentate.
  - Esegui un test di funzionamento in un'area sicura prima di un uso completo.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Non smaltire il prodotto con i rifiuti domestici.
- Segui le normative locali per lo smaltimento di prodotti di armamento e accessori.
- Contatta le autorità locali per informazioni sullo smaltimento sicuro.

## Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni o per segnalare problematiche relative alla sicurezza, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere il numero di serie e altre informazioni pertinenti sul prodotto a disposizione quando richiedi assistenza.

## Conclusione

Seguire queste linee guida di sicurezza è fondamentale per garantire un uso sicuro e responsabile del Kit Molla di Recupero M4 Carbine/6.8 CS di SPRINCO USA. La tua sicurezza e quella degli altri è la priorità principale.

# Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania zestawu sprężyn M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA

## Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup zestawu sprężyn M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT od firmy Sprinco USA. Niniejsza instrukcja ma na celu zapewnienie bezpiecznego użytkowania produktu oraz dostarczenie niezbędnych informacji dotyczących jego instalacji i eksploatacji.

## Ogólne wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, aby uniknąć niebezpieczeństw.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, z dala od dzieci i zwierząt.
- Regularnie sprawdzaj produkt pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- W przypadku wykrycia jakichkolwiek uszkodzeń, nie używaj produktu i skontaktuj się z producentem.
- Zawsze stosuj się do lokalnych przepisów dotyczących używania broni palnej.

## Specyficzne środki ostrożności podczas użytkowania

- Upewnij się, że zestaw sprężyn jest odpowiedni do Twojego modelu karabinu.
- Przed instalacją zapoznaj się z instrukcją obsługi swojego karabinu.
- Nie używaj produktu z amunicją, która nie jest zgodna z jego specyfikacją.
- Zawsze nosić odpowiednie środki ochrony osobistej, takie jak okulary i nauszniki.

## Instrukcje dotyczące instalacji i użytkowania

### 1. Przygotowanie:

- Zgromadź wszystkie niezbędne narzędzia.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest dobrze oświetlone i czyste.

### 2. Instalacja:

- Zdemonstuj karabin zgodnie z instrukcją obsługi.
- Zainstaluj nową sprężynę zgodnie z instrukcjami producenta.
- Sprawdź, czy sprężyna jest prawidłowo umieszczona i zabezpieczona.

### 3. Użytkowanie:

- Regularnie sprawdzaj działanie sprężyn podczas użytkowania.
- Unikaj nadmiernego obciążania karabinu.
- W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości w działaniu natychmiast zaprzestań używania broni.

## Instrukcje dotyczące utylizacji

- Utylizuj wszelkie uszkodzone lub nieużywane elementy zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów.
- Nie wrzucaj sprężyn do ognia ani nie wystawiaj ich na działanie wysokich temperatur.

## Informacje kontaktowe w celu uzyskania dalszego wsparcia

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania produktu, skontaktuj się z producentem lub lokalnym dystrybutorem.

## Zgłaszanie niebezpiecznych produktów

- Zgłaszaj wszelkie niebezpieczne produkty lub wypadki odpowiednim organom.
- Sprawdzaj aktualizacje dotyczące wycofań produktów na platformie Safety Gate Unii Europejskiej.

Dziękujemy za przestrzeganie powyższych wytycznych, co przyczyni się do bezpiecznego i efektywnego użytkowania zestawu sprężyn M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT.

# M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA SPRING KITXP BUFFER W/ HD 5COIL BOLT EXTRACTOR SPRING Turvallisuusohjeet

## Johdanto

Tervetuloa M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA SPRING KITXP BUFFER W/ HD 5COIL BOLT EXTRACTOR SPRING tuotteen turvallisuusohjeisiin. Tämä ohje opastaa sinua tuotteen turvallisessa käytössä ja varmistaa, että noudatat EU:n yleistä tuote turvallisuusasetusta (GPSR). Lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.

## Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain aikuisille käyttäjille.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä mahdollisten vaurioiden varalta.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai puutteellinen.
- Noudata kaikkia valmistajan ohjeita ja varoituksia.
- Ilmoita vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista viranomaisille.
- Tarkista EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset tuotevetoomukset.

## Erityiset turvallisuusohjeet käytössä

- Käytä vain suositeltuja patruunoita, jotka ovat yhteensopivia tuotteen kanssa.
- Varmista, että kaikki osat ovat kunnolla asennettu ja kiinnitetty ennen käyttöä.
- Älä muokkaa tai muuta tuotteen rakennetta.
- Käytä suojaruuvareita, kuten suojalaseja ja käsineitä, asennuksen ja käytön aikana.
- Vältä tuotteen käyttöä kosteissa olosuhteissa.

## Asennus ja käyttöohjeet

### 1. Asennus

- Tarkista, että kaikki mukana tulevat osat ovat kunnossa.
- Asenna bufferjousi seuraavasti:
  - Poista vanha bufferjousi.
  - Asenna uusi bufferjousi paikoilleen varmistaen, että se on oikein kohdistettu.
  - Kiinnitä kaikki osat tiukasti.
- Tarkista asennuksen jälkeen, että kaikki toimii oikein.

### 2. Käyttö

- Käynnistä tuote vain, kun olet varma sen turvallisuudesta.
- Seuraa käyttöohjeita tarkasti.
- Pidä tuote puhtaana ja huollettuna.

## Hävitysohjeet

- Hävitä käytetty tuote ympäristöystävällisesti.
- Älä heitä tuotetta tavalliseen jätteen joukkoon.
- Ota yhteyttä paikallisiin jätehuoltopalveluihin saadaksesi ohjeita oikeasta hävittämisestä.

## Lisätietoja

Jos tarvitset lisätietoja tai tukea, ota yhteyttä valmistajaan tai tarkista tuotteen verkkosivut. Muista myös tarkistaa mahdolliset tuotevetoomukset EU:n Safety Gate alustalta.

# Säkerhetsinstruktioner för M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT SPRINCO USA

## Introduktion

Tack för att du valt M4 CARBINE/6.8 CS SPRING KIT från SPRINCO USA. Denna produkt är designad för att förbättra tillförlitligheten hos din M4 karbin. För att säkerställa säker användning och maximera produktens prestanda, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera produkten regelbundet för tecken på slitage eller skador.
- Förvara produkten på en säker plats, utom räckhåll för barn och sårbara personer.
- Rapportera alla osäkra produkter eller incidenter till relevanta myndigheter.
- Kontrollera EU:s Safety Gateplattform för uppdateringar om återkallelser.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och hörselskydd när du arbetar med eller använder vapnet.
- Undvik att använda produkten med ammunition som inte rekommenderas av tillverkaren.
- Se till att fjädern är korrekt installerad innan du använder vapnet.
- Använd inte produkten om den är skadad eller om du misstänker att den inte fungerar som den ska.
- Följ alltid lokala lagar och förordningar gällande användning av vapen och tillbehör.

## Instruktioner för installation och användning

### 1. Installation av fjädern:

- Ta bort det befintliga buffertåget från vapnet.
- Inspektera det befintliga buffertåget för skador.
- Installera den nya buffertågsfjädern genom att följa dessa steg:
  - Placera den nya fjädern i buffertåget.
  - Se till att fjädern sitter ordentligt på plats.
  - Sätt tillbaka buffertåget i vapnet och kontrollera att det är korrekt installerat.

### 2. Användning av produkten:

- Ladda vapnet med rekommenderad ammunition.
- Kontrollera att vapnet är i säkert läge innan du laddar.
- Använd vapnet enligt instruktionerna och följ alla säkerhetsåtgärder.

## Avfallshanteringsinstruktioner

- Kassera alla använda eller skadade fjädrar och komponenter på ett miljövänligt sätt.
- Följ lokala föreskrifter för avfallshandling av vapenrelaterade produkter.
- Undvik att slänga produkten i vanliga sopor; kontakta en lokal återvinningscentral om du är osäker.

## Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller ytterligare information om säkerhet och användning av produkten, vänligen kontakta den lokala återförsäljaren eller tillverkaren. Se till att ha produktens modellnummer till hands för snabbare hjälp.