

## A5 CASTLE NUT, FLAT DARK EARTH

CN5F (Castle Nut, A5, Forward Controls) is an extended version of CNF Forward Controls Design (FCD) have been making since 2018. CN5F is designed specifically for the superb Vltor A5 system, CN5F is 0.1" longer, and is as long as FCD can make a castle nut while ensuring backward compatibility, and the stock's ability to fully collapse on Vltor's RE-A5 and FCD's RE5F. Note: not all stocks will fully collapse on A5 compatible REs. For more information on the differences between RE-A5, RE5F and RE10/A5SR, please follow this link:

[https://www.forwardcontrolsdesign.com/Vltor-RE-A5-vs-RE10-A5SR\\_ep\\_78-1.html](https://www.forwardcontrolsdesign.com/Vltor-RE-A5-vs-RE10-A5SR_ep_78-1.html) CN5F aims to cover as much of the threaded area of a receiver extension (RE) as possible. It could be made longer, but it will run into backward compatibility issues with some REs' timing when installing the castle nut and end plate on the RE. CN5F is made specifically for the Vltor A5 system, and it will allow even the longest carbine stocks to fully collapse on RE-A5 and FCD's RE5F. While CN5F will also work on standard TDP spec length RE, the additional length of the castle nut will prevent the carbine stock to fully collapse. Other than its length, CN5F shares common features with its smaller brother, CNF. The TDP spec castle nut is a simple and robust fastener that is almost perfect for the job it's tasked to perform. Over the years, FCD have consistently come up with two minor gripes, first is its staking notches seem rather shallow and short, second is FCD don't enjoy using the castle nut's wrench notches as serrations (FCD's fingers invariably find their way to these sharp cutouts) to rotate it towards to the end plate while installing it. CN5F (Castle Nut, Forward Controls) is based on the TDP spec castle nut, with couple of changes: 0.1" longer. Staking notches angle changed from 45 to 30 degrees, this results in longer (25% longer than TDP spec) and deeper notches than found on TDP castle nuts. Number of staking notches increased from 3 to 4, spaced equally on the CNF. The castle nut is to be staked in two places, FCD are not advocating staking in more than two places, CNF's 4 staking notches mean that, at all times, 3 will be visible and available for staking, it simply gives the user more staking location options. Coarse serrations on the wrench side of the nut, a single use feature to make it easier while rotating the CNF towards the end plate. It is FCD's opinion that a castle nut should be staked per TM, CNF's and CN5F's longer and deeper notch reinforces the belief, that once installed and staked, it will not loosen without the user's deliberate action. Forward Controls Design like the idea of quick detach, but some things on an AR are meant to stay put, and considerable effort was made to ensure that by the original designers. CNF and CN5F are a continuation and evolution in that direction. CN5F is billet machined in 4140 PH steel, and black nitrided (Cerakoted FDE, OD green, and burnt bronze also available). As with everything Forward Controls Design produces, it is proudly made in the USA. Weight: 0.51oz Material: 4140 PH Made in USA



### Attributes

- Name: A5 CASTLE NUT, FLAT DARK EARTH
- Manufacturer: FORWARD CONTROLS DESIGN
- Product no.: 430103539
- Mfr. No.: CN5F CERAKOTE FDE
- Color: Flat Dark Earth
- Make: AR-15

- Material: Steel
- Delivery weight: 0.581kg
- Shipping height: 51mm
- Shipping width: 83mm
- Shipping length: 140mm
- UPC: 697566711169

## **Item details**

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung der A5 Castle Nut von Forward Controls Design](#)
- [English: A5 Castle Nut Safety Instruction Guide](#)
- [Français: Guide de sécurité des consommateurs pour le CN5F \(Castle Nut, A5, Forward Controls\)](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il CN5F Castle Nut](#)
- [Suomi: A5 CASTLE NUT FORWARD CONTROLS Käyttöohjeet ja Turvaohjeet](#)

# Sicherheitshinweise für die Verwendung der A5 Castle Nut von Forward Controls Design

## Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der A5 Castle Nut von Forward Controls Design. Diese Anleitung bietet wichtige Informationen zur sicheren Verwendung und Installation des Produkts, um potenzielle Risiken zu minimieren und die Sicherheit zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Überprüfe das Produkt vor der Verwendung auf Beschädigungen oder Mängel.
- Verwende die Castle Nut ausschließlich für den vorgesehenen Zweck, um eine sichere Anwendung zu gewährleisten.
- Halte das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Informiere dich über die spezifischen Sicherheitsvorkehrungen und Befehle in dieser Anleitung, um Unfälle zu vermeiden.
- Melde unsichere Produkte oder Unfälle an die zuständigen Behörden.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Achte darauf, dass die Castle Nut ordnungsgemäß installiert ist, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.
- Vermeide es, die Castle Nut übermäßig festzuziehen, um Beschädigungen an der Receiver Extension (RE) zu vermeiden.
- Verwende nur die empfohlenen Werkzeuge zur Installation, um Verletzungen zu vermeiden.
- Bei der Installation der Castle Nut achte darauf, die Stanznuten nicht zu beschädigen, um ihre Funktionalität zu gewährleisten.
- Wenn du unsicher bist, konsultiere einen Fachmann oder erfahre mehr über die Installation.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass du alle benötigten Werkzeuge zur Hand hast, einschließlich eines geeigneten Schraubenschlüssels.
- Überprüfe die Castle Nut auf Mängel oder Beschädigungen.

### 2. Installation:

- Setze die Castle Nut auf die Receiver Extension (RE).
- Drehe die Castle Nut mit dem Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn, bis sie sicher sitzt.
- Achte darauf, dass die Stanznuten der Castle Nut richtig ausgerichtet sind, um eine optimale Funktion zu gewährleisten.
- Vermeide es, die Castle Nut zu überdrehen, um Beschädigungen zu vermeiden.

### 3. Verwendung:

- Überprüfe regelmäßig die Festigkeit der Castle Nut während der Nutzung.
- Stelle sicher, dass die Castle Nut nicht locker ist, bevor du das Produkt verwendest.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metallabfällen.
- Stelle sicher, dass keine gefährlichen Materialien bei der Entsorgung freigesetzt werden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für weitere Informationen oder bei Fragen zur Sicherheit des Produkts konsultiere die Website von Forward Controls Design oder wende dich an den Händler, bei dem du das Produkt erworben hast.

Bitte beachte, dass diese Sicherheitsanweisungen wichtig sind, um die sichere Verwendung des Produkts zu gewährleisten. Folge den Anweisungen sorgfältig, um potenzielle Risiken zu minimieren.

# A5 Castle Nut Safety Instruction Guide

## Introduction

Thank you for purchasing the A5 Castle Nut (Model: CN5F). This guide provides essential safety instructions and guidelines for the safe use, installation, and disposal of the product. Please read this manual carefully to ensure safe handling and operation.

## General Safety Guidelines

- **Product Safety:** The A5 Castle Nut is designed to meet safety standards for nonfood products. Ensure safe handling and usage to prevent accidents or injuries.
- **Enhanced Recalls:** Stay informed about any recalls or safety notices related to the A5 Castle Nut. Follow the instructions provided in any recall notices.
- **Online Shopping:** If purchased online, ensure that the seller complies with safety requirements. Verify the product's authenticity and safety features.
- **Special Consumer Focus:** This product is not intended for use by children. Keep out of reach of minors.
- **EU Contact Point:** For safety inquiries, refer to the contact information provided by the retailer or manufacturer.
- **Rapid Alerts:** Stay updated on product safety alerts through the EU's Safety Gate platform.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Compatibility:** Ensure that the A5 Castle Nut is compatible with your specific receiver extension (RE) to avoid installation issues.
- **Installation Location:** Always install the castle nut in a wellventilated area and on a stable surface to prevent accidental drops or injuries.
- **Tools and Equipment:** Use the appropriate tools for installation. Do not attempt to use makeshift tools that may compromise safety.
- **Staking Notches:** Ensure that staking notches are properly aligned and utilized as per the instructions to prevent loosening during use.
- **Inspection:** Regularly inspect the A5 Castle Nut for signs of wear, damage, or corrosion. Replace if any issues are detected.
- **Avoid OverTightening:** Overtightening the castle nut can lead to damage or failure. Follow the torque specifications provided in the installation instructions.

## Instructions for Installation and Usage

### 1. Preparation:

- Gather all necessary tools (e.g., torque wrench, castle nut wrench).
- Ensure that the firearm is unloaded and in a safe condition before beginning installation.

### 2. Installation Steps:

- Align the A5 Castle Nut with the receiver extension (RE).
- Handtighten the castle nut onto the RE until snug.
- Use the appropriate tool to tighten the castle nut to the specified torque setting.
- Ensure that staking notches are properly engaged. Stake the nut in two places only, using the visible notches for security.

### 3. PostInstallation Check:

- Verify that the castle nut is securely installed and does not rotate freely.

- Check for any misalignment or gaps between the castle nut and receiver extension.

#### 4. Usage:

- The A5 Castle Nut is designed for use with Vltor A5 systems. Ensure compatibility with your stock and receiver extension.
- Monitor the castle nut during use for any signs of loosening or wear.

## Disposal Instructions

- **Disposal:** When disposing of the A5 Castle Nut, follow local regulations for metal waste disposal.
- **Recycling:** If possible, recycle the metal components to minimize environmental impact.
- **Environmental Considerations:** Do not dispose of the product in regular household waste. Ensure proper disposal methods are followed.

## Contact Information for Further Support

For any inquiries or further assistance regarding the A5 Castle Nut, please refer to the contact information provided by the retailer or manufacturer.

Thank you for choosing the A5 Castle Nut. For your safety and the safety of others, please adhere to these guidelines and instructions.

# Guide de sécurité des consommateurs pour le CN5F (Castle Nut, A5, Forward Controls)

## Introduction

Merci d'avoir choisi le CN5F (Castle Nut, A5, Forward Controls). Ce guide est conçu pour vous fournir des informations essentielles sur la sécurité et l'utilisation correcte de ce produit. Veuillez lire attentivement ce document avant d'utiliser le CN5F pour garantir votre sécurité et celle des autres.

## Directives générales de sécurité

- Assurez-vous que le produit est utilisé conformément aux instructions fournies.
- Vérifiez régulièrement l'état du CN5F pour détecter tout signe d'usure ou de dommage.
- Ne modifiez pas le produit de manière non autorisée, car cela pourrait compromettre sa sécurité.
- Conservez le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- En cas de doute sur l'utilisation ou la sécurité du produit, consultez un professionnel.

## Précautions de sécurité spécifiques à l'utilisation

- **Installation correcte** : Assurez-vous que le CN5F est correctement installé sur le récepteur. Une installation incorrecte peut entraîner des défaillances.
- **Utilisation d'outils appropriés** : Utilisez uniquement des outils recommandés pour l'installation et le retrait du castle nut. Évitez d'utiliser des outils inappropriés qui pourraient endommager le produit.
- **Staking** : Suivez les instructions de staking pour garantir que le castle nut reste en place. Ne staker pas à plus de deux endroits.
- **Surveillance de l'usure** : Inspectez régulièrement le castle nut pour détecter tout signe d'usure excessive ou de dommage. Remplacez-le si nécessaire.
- **Évitez les environnements extrêmes** : Ne soumettez pas le produit à des températures extrêmes ou à des conditions environnementales qui pourraient affecter sa performance.

## Instructions d'installation et d'utilisation

### 1. Préparation :

- Assurez-vous que toutes les pièces nécessaires sont disponibles avant de commencer l'installation.
- Vérifiez que le récepteur est propre et exempt de débris.

### 2. Installation :

- Placez le CN5F sur le récepteur dans la position appropriée.
- Utilisez un outil de clé approprié pour visser le castle nut en place.
- Assurez-vous que le castle nut est bien serré, mais ne forcez pas pour éviter d'endommager les filetages.
- Effectuez le staking à deux endroits pour garantir une installation sécurisée.

### 3. Utilisation :

- Une fois installé, vérifiez que le castle nut est en place et stable avant d'utiliser le produit.
- Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation, cessez immédiatement l'utilisation et vérifiez l'installation.

### 4. Entretien :

- Nettoyez régulièrement le produit pour éviter l'accumulation de saleté et de débris.
- Inspectez le castle nut pour détecter tout signe d'usure ou de dommage avant chaque utilisation.

## **Instructions d'élimination**

- Ne jetez pas le produit avec les déchets ménagers. Suivez les réglementations locales pour l'élimination des déchets métalliques.
- Si le produit est endommagé ou usé, contactez un centre de recyclage local pour des instructions sur l'élimination appropriée.

## **Informations de contact pour un soutien supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant le CN5F, veuillez consulter les ressources en ligne ou contacter le fabricant directement. Assurez-vous d'avoir le numéro de modèle et d'autres informations pertinentes à portée de main pour faciliter le processus.

## **Conclusion**

La sécurité est une priorité lors de l'utilisation de tout produit. En suivant ces directives, vous contribuerez à garantir une utilisation sûre et efficace du CN5F (Castle Nut, A5, Forward Controls). Merci de votre attention et restez en sécurité.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il CN5F Castle Nut

## Introduzione

Benvenuti nella guida alle istruzioni di sicurezza per il CN5F (Castle Nut, A5, Forward Controls). Questo prodotto è progettato per garantire la massima sicurezza e funzionalità nell'uso con sistemi Vltor A5. È importante seguire attentamente queste istruzioni per assicurare un utilizzo sicuro e corretto del prodotto.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Prima di utilizzare il CN5F, leggere attentamente tutte le istruzioni e le informazioni di sicurezza.
- Assicurarci che il prodotto sia compatibile con il proprio sistema prima dell'installazione.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Segnalare eventuali prodotti difettosi o incidenti alle autorità competenti.
- Controllare regolarmente gli aggiornamenti sui richiami attraverso la piattaforma Safety Gate dell'UE.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non utilizzare il CN5F se presenta segni di danno o usura.
- Assicurarci che il castle nut sia installato correttamente e fissato in due punti.
- Utilizzare solo strumenti appropriati e in buone condizioni per l'installazione.
- Non forzare il castle nut durante l'installazione per evitare danni al ricevitore (RE).
- Verificare che le tacche di staking siano ben posizionate e visibili prima di utilizzare il prodotto.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### 1. Preparazione:

- Assicurarci che il ricevitore (RE) sia pulito e privo di detriti.
- Verificare che il CN5F sia il modello corretto per il sistema Vltor A5.

### 2. Installazione:

- Posizionare il CN5F sul ricevitore in modo che le tacche di staking siano allineate correttamente.
- Utilizzare uno strumento appropriato per avvitare il castle nut in senso orario.
- Fissare il castle nut in due punti, utilizzando le tacche di staking come guida.
- Assicurarci che almeno tre tacche siano visibili e accessibili per il fissaggio.

### 3. Controllo Finale:

- Dopo l'installazione, controllare che il castle nut sia saldamente fissato e non si allenti.
- Effettuare un controllo visivo regolare per garantire che il prodotto rimanga in buone condizioni.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire il CN5F e i materiali di imballaggio in conformità con le normative locali sullo smaltimento dei rifiuti.
- Non gettare il prodotto nell'ambiente; seguire le linee guida di riciclaggio se disponibili.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto**

- Per domande o ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, consultare le risorse disponibili online o contattare il venditore autorizzato.

Seguendo queste istruzioni e linee guida, si contribuirà a garantire un uso sicuro e responsabile del CN5F Castle Nut.

# A5 CASTLE NUT FORWARD CONTROLS

## Käyttöohjeet ja Turvaohjeet

### Johdanto

Tervetuloa A5 CASTLE NUT FORWARD CONTROLS tuotteen käyttöohjeisiin. Tämä opas tarjoaa tärkeää tietoa tuotteen turvallisesta käytöstä, asennuksesta ja hävittämisestä. Varmista, että luet ja ymmärrät kaikki ohjeet ennen tuotteen käyttöä.

### Yleiset Turvaohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu käyttöön, johon aiot sen hankkia.
- Tarkista, ettei tuotteessa ole näkyviä vaurioita ennen käyttöä.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Älä käytä tuotetta, jos se on vaurioitunut tai jos epäilet sen turvallisuutta.
- Ilmoita mahdollisista vaarallisista tuotteista tai onnettomuuksista viranomaisille.
- Tarkista säännöllisesti EU:n Safety Gate alustalta mahdolliset takaisinvetotiedot.

### Erityiset Turvatoimet Käytössä

- Käytä tuotetta vain siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Varmista, että kaikki asennus ja käyttöohjeet on noudatettu.
- Älä yritä muuttaa tai korjata tuotetta itse, mikäli se ei ole ohjeiden mukaista.
- Vältä tuotteen käyttöä, jos olet epävarma sen turvallisuudesta tai oikeasta käytöstä.
- Käytä tarvittaessa asianmukaisia suojavarusteita asennuksen aikana.

### Asennus ja Käyttöohjeet

#### 1. Valmistelu

- Varmista, että kaikki tarvittavat työkalut ovat saatavilla ennen asennusta.
- Lue huolellisesti kaikki tuotteen mukana tulevat ohjeet.

#### 2. Asennus

- Aseta A5 CASTLE NUT paikalleen Vltor A5 järjestelmään.
- Varmista, että castle nut on tiukasti kiinnitetty, mutta älä ylitä suositeltua vääntömomenttia.
- Tarkista, että kaikki stakointikohdat ovat kunnolla linjassa.

#### 3. Käyttö

- Käytä tuotetta vain suunnitellussa ympäristössä ja tarkoituksessa.
- Varmista, että kaikki osat ovat kunnolla kiinnitettyjä ennen käyttöä.
- Tarkista säännöllisesti, että tuote toimii oikein ja turvallisesti.

### Hävittämisohjeet

- Hävitä tuote paikallisten jätteiden käsittelyohjeiden mukaisesti.
- Älä hävitä tuotetta tavallisessa kotitalousjätteessä, mikäli se sisältää vaarallisia materiaaleja.
- Ota yhteyttä paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin, jos olet epävarma hävittämisestä.

## **Lisätietoja ja Tuki**

Jos tarvitset lisätietoja tai apua tuotteen kanssa, ota yhteyttä valmistajaan tai tarkista heidän verkkosivustonsa. Varmista, että sinulla on tuotteen malli ja sarjanumero valmiina, kun otat yhteyttä.

Muista, että turvallisuus on ensisijainen asia. Noudata näitä ohjeita huolellisesti ja käytä tuotetta vastuullisesti.