

MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD 15" ODG

MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD The Aero Precision Minimal Optical Deflection (MOD) 4 handguard seamlessly blends robust construction with an ergonomic form factor, ensuring no compromises between the two. Machined from 6061-T6 aluminum, the handguard is engineered with a focus on stiffness to drastically reduce deflection under load. It attaches to the upper receiver via a steel barrel nut, which also serves to significantly reduce point-of-impact shift when using an infrared laser aiming device under load. In addition to its premium engineering, the MOD 4 handguard offers several quality-of-life improvements. A full-length, 7-sided M-LOK™ interface allows the user to customize their build according to their preferences. The steel-reinforced QD sockets are a small but important detail, enhancing the sheer strength of the sockets and ensuring they do not wear prematurely when interfaced with standard steel QD sling attachments. Installation of this handguard is simplified at the barrel nut, as the need for timing has been eliminated, and the barrel nut lug pattern matches mil-spec castle nuts, removing the need for specialty tools. Finally, the inclusion of two anti-rotation set screws adds redundancy and ensures a more tailored fit when the handguard is used with third-party upper receivers. FEATURES: 6061-T6 aluminum construction Steel barrel nut 7 sided M-LOK™ 4 steel-reinforced Quick Disconnect (QD) sockets Internal Diameter: 1.2" Compatible with low-profile gas blocks INCLUDES: MOD 4 Handguard MOD 4 Barrel Nut MOD 4 Mounting Hardware NOTE: MOD 4 Handguards are designed to match seamlessly with Aero's M4E1 Threaded Upper Receivers and components from the PRO series. Additionally, the MOD 4 handguards are compatible with Mil-Spec AR-15 upper receivers. SPECIFICATIONS: Platform: AR-15 Series: MOD 4 Attachment Type: M-LOK Material: Machined from 6061-T6 aluminum Actual Handguard Lengths: 10.6", 11.4", 12.7", 13.5", 15" NOTE: Aero Precision rail lengths are measured from end to end. Weight(s): 10.6" = 14.78 oz, 11.4" = 15.06 oz, 12.7" = 16.12 oz, 13.5" = 16.75 oz, 15" = 17.73 oz Other: Handguard Screw Torque - 55+/-5 in-lbs



Attributes

- Name: MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD 15" ODG
- Manufacturer: AERO PRECISION
- Product no.: 430112210
- Mfr. No.: APRA600011C
- Color: O.D. Green
- Length: 15"
- Make: Aero
- Material: -
- Model: M4E1
- Style: -
- Type: M-LOK
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 76mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 457mm
- UPC: 840014623334

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.y.1

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION \(MOD\) 4 HANDGUARD](#)
- [English: Safety Instruction Guide for MINIMAL OPTICAL DEFLECTION \(MOD\) 4 HANDGUARD](#)

Sicherheitshinweise für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD

Einleitung

Vielen Dank, dass du dich für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguard von Aero Precision entschieden hast. Dieser Handguard bietet eine robuste Bauweise und ein ergonomisches Design. Um sicherzustellen, dass du das Produkt sicher und effektiv nutzt, befolge bitte die folgenden Sicherheitshinweise.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achte darauf, dass du den Handguard nur für den vorgesehenen Zweck verwendest.
- Halte den Handguard und alle Teile außerhalb der Reichweite von Kindern und schütze ihn vor unsachgemäßer Verwendung.
- Überprüfe den Handguard regelmäßig auf Beschädigungen oder Abnutzung. Bei Anzeichen von Schäden sollte das Produkt nicht mehr verwendet werden.
- Beachte alle lokalen Gesetze und Vorschriften, die für die Verwendung von Handguards gelten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass der Handguard korrekt installiert ist, um das Risiko von Verletzungen oder Schäden zu minimieren.
- Verwende nur die mitgelieferten Teile und Werkzeuge für die Installation.
- Achte darauf, dass alle Verbindungen fest und sicher sind, bevor du den Handguard verwendest.
- Verwende beim Umgang mit dem Handguard Schutzhandschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.
- Halte dich beim Umgang mit dem Handguard an die allgemeinen Sicherheitsrichtlinien für Feuerwaffen und deren Zubehör.

Anweisungen für Installation und Nutzung

1. Vorbereitung

- Stelle sicher, dass du alle Teile und Werkzeuge zur Hand hast.
- Lies die Anleitung sorgfältig durch, bevor du mit der Installation beginnst.

2. Installation

- Entferne den alten Handguard, falls vorhanden.
- Befestige die Stahllaufmutter am oberen Receiver.
- Setze den MOD 4 Handguard auf die Laufmutter und achte darauf, dass er korrekt ausgerichtet ist.
- Befestige den Handguard mit den mitgelieferten Schrauben und ziehe sie gemäß dem empfohlenen Drehmoment an (55 +/- 5 inlbs).
- Überprüfe alle Verbindungen, um sicherzustellen, dass sie fest und sicher sind.

3. Nutzung

- Stelle sicher, dass der Handguard frei von Hindernissen ist, bevor du ihn benutzt.
- Achte darauf, dass du den Handguard nur mit kompatiblen Zubehörteilen verwendest.
- Überwache den Handguard während der Nutzung auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge den Handguard und seine Teile gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Metall und Kunststoffabfällen.
- Stelle sicher, dass keine Teile im Müll landen, die für Kinder oder Haustiere gefährlich sein könnten.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung zu deinem MOD 4 Handguard kontaktiere bitte den Hersteller oder deinen Händler. Stelle sicher, dass du alle relevanten Informationen über das Produkt bereithältst.

Befolge diese Sicherheitsrichtlinien und Anweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung deines MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguards zu gewährleisten. Vielen Dank für dein Vertrauen in Aero Precision!

Safety Instruction Guide for MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD

Introduction

Thank you for choosing the MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe use and installation of your handguard. Please read this guide carefully before use to avoid any potential hazards.

General Safety Guidelines

- Always ensure that the handguard is compatible with your firearm before installation.
- Inspect the handguard for any visible damage or defects before use. Do not use if damaged.
- Keep the handguard away from children and unauthorized users.
- Use appropriate safety gear, including eye protection, during installation and handling.
- Follow all local laws and regulations regarding firearm modifications and accessories.
- Report any unsafe products or incidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- **Installation Safety:**
 - Ensure the firearm is unloaded before attempting to install or remove the handguard.
 - Use the correct tools as specified in the installation instructions to avoid injury or damage.
- **Usage Safety:**
 - Regularly check the tightness of the handguard and its components to prevent loosening during use.
 - Be aware of the potential for heat buildup during operation, especially after extended use. Allow the handguard to cool before handling.
 - Do not exceed the recommended torque specifications (55 +/- 5 inlbs) when securing the handguard.
- **Storage Safety:**
 - Store the handguard in a dry, cool place away from direct sunlight.
 - Ensure that it is stored out of reach of children and pets.

Instructions for Installation and Usage

1. Tools Required:

- Torque wrench
- Allen wrench (if applicable)

2. Installation Steps:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Remove the existing handguard, if applicable, by loosening the barrel nut.
- Align the MOD 4 handguard with the upper receiver.
- Secure the handguard using the provided barrel nut, ensuring it is tightened to the specified torque (55 +/- 5 inlbs).
- Install any additional components as necessary, such as QD sockets or MLOK™ accessories.

3. Usage Steps:

- After installation, perform a function check to ensure all components are secure.
- Customize the handguard with MLOK™ accessories as needed, ensuring that all attachments are securely fastened.

Disposal Instructions

- When disposing of the handguard, follow local regulations for the disposal of aluminum and metal products.
- Do not dispose of the handguard in regular household waste. Instead, consider recycling options available in your area.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or additional support, please refer to the manufacturer's contact information provided in the product packaging or on their official website.

By following these guidelines, you can ensure the safe use and installation of your MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD. Thank you for your attention to safety.