

MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 HANDGUARD 10.6" 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 10.6" ODG
- Manufacturer: AERO PRECISION
- Product no.: 430112218
- Mfr. No.: APRA600015C
- Color: O.D. Green
- Length: 10.6"
- Make: Aero
- Material: -
- Model: M4E1
- Style: -
- Type: M-LOK
- Delivery weight: 0.907kg
- Shipping height: 76mm
- Shipping width: 51mm
- Shipping length: 457mm
- UPC: 840014623372

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

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguards von Aero Precision. Dieser Handguard wurde entwickelt, um Ihnen eine sichere und benutzerfreundliche Erfahrung zu bieten. Bitte lesen Sie diese Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher verwenden und installieren.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Stellen Sie sicher, dass der Handguard nur von Personen verwendet wird, die mit der Handhabung von Feuerwaffen vertraut sind.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck und in Übereinstimmung mit den Anweisungen.
- Halten Sie das Produkt von Kindern und unbefugten Personen fern.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Handguard auf Beschädigungen oder Abnutzung. Bei Anzeichen von Schäden verwenden Sie das Produkt nicht.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle umgehend den zuständigen Behörden.
- Informieren Sie sich über Rückrufaktionen auf der EUSicherheitsplattform.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Achten Sie darauf, dass die Montage des Handguards korrekt erfolgt, um eine sichere Anwendung zu gewährleisten.
- Verwenden Sie nur die mitgelieferten oder kompatiblen Montagematerialien.
- Stellen Sie sicher, dass die AntiRotationsSchrauben fest angezogen sind, um eine sichere Passform zu gewährleisten.
- Verwenden Sie den Handguard nicht, wenn Sie unsicher sind, ob er korrekt installiert ist.
- Bei Verwendung eines InfrarotLaserzielgeräts, überprüfen Sie den Punkt der Trefferverschiebung unter Last.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Vorbereitung:

- Stellen Sie sicher, dass Sie alle benötigten Werkzeuge und Materialien bereit haben.
- Überprüfen Sie, ob der Handguard unbeschädigt ist.

2. Installation:

- Entfernen Sie den alten Handguard, falls vorhanden.
- Befestigen Sie die Stahllaufmutter am oberen Receiver.
- Setzen Sie den MOD 4 Handguard auf die Laufmutter und stellen Sie sicher, dass er korrekt ausgerichtet ist.
- Ziehen Sie die AntiRotationsSchrauben gleichmäßig an, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie, ob der Handguard fest sitzt und keine Bewegung aufweist.

3. Nutzung:

- Verwenden Sie den Handguard nur in Verbindung mit kompatiblen Oberempfängern.
- Achten Sie darauf, dass alle Zubehörteile sicher befestigt sind, bevor Sie das Produkt verwenden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie den Handguard gemäß den örtlichen Vorschriften für die Entsorgung von Aluminium und Metallabfällen.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile sicher und umweltfreundlich entsorgt werden.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder weitere Unterstützung zu Ihrem Produkt wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder einen autorisierten Händler.

Vielen Dank, dass Sie sich für den MINIMAL OPTICAL DEFLECTION (MOD) 4 Handguard entschieden haben. Ihre Sicherheit und Zufriedenheit sind uns wichtig.

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

Introduction

Thank you for choosing the Aero Precision 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 thoroughly before use and keep it for future reference.

General Safety Guidelines

- Ensure the handguard is compatible with your firearm before installation.
- Inspect the handguard for any damage or defects before use.
- Always follow local laws and regulations regarding firearm modifications and accessories.
- Store the handguard in a safe place away from children and unauthorized users.
- Report any unsafe products or accidents to the relevant authorities.

Specific Safety Precautions for Use

- Always use the handguard in accordance with the manufacturer's guidelines.
- Ensure that the handguard is securely attached to the upper receiver before use.
- Avoid using the handguard with damaged or worn components.
- Use only compatible accessories with the MLOK™ interface to prevent accidents.
- Do not exceed the recommended torque specifications when installing the handguard.
- Be cautious when using an infrared laser aiming device; ensure it is properly mounted and secured.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation

- Gather all necessary tools and components for installation.
- Ensure you are working in a clean, dry area.

2. Installation Steps

- Remove the existing handguard from the upper receiver if applicable.
- Clean the surface of the upper receiver to ensure a proper fit.
- Align the MOD 4 handguard with the upper receiver.
- Attach the handguard using the provided steel barrel nut.
- Tighten the barrel nut to the recommended torque of 55 +/- 5 inlbs.
- Install the antirotation set screws for added stability.
- Verify that the handguard is securely attached and does not move.

3. Usage Instructions

- Customize the handguard using the 7sided MLOK™ interface to fit your preferences.
- When utilizing the Quick Disconnect (QD) sockets, ensure that the attachments are compatible and securely fastened.
- Regularly check the handguard for any signs of wear or loosening during use.

Disposal Instructions

- Dispose of the handguard in accordance with local regulations.
- If the handguard is damaged beyond repair, contact local waste management services for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

- For safety inquiries, please refer to the manufacturer's website or contact their customer service.

By following these safety instructions, you can ensure the proper use and longevity of your Aero Precision Minimal Optical Deflection (MOD) 4 Handguard. Thank you for your attention to safety.