

AR-15 GAS TUBE BLACK - YANKEE HILL MACHINE CO., INC. AR-15 GAS TUBE BLACK RIFLE

"Stealth" Black Finish To Match The Rest Of Your Black Rifle

Black-oxide coated gas tubes match your black rifle or carbine-length AR. Ideal for use with handguards and forearms with multiple venting holes - these tubes stay concealed.



Attributes

- Name: YANKEE HILL MACHINE CO., INC. AR-15 GAS TUBE BLACK RIFLE
- Manufacturer: YANKEE HILL MACHINE CO., INC.
- Product no.: 100010658
- Mfr. No.: YHM-BL-04
- Finish: Black
- Gas System Length: Rifle
- Length: 15 1/8
- Make: AR-15
- Material: Stainless Steel
- Delivery weight: 0.023kg

Item details

Made in USA

US export classification: 0A501.x

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für das AR15 Gasrohr Schwarz](#)
- [English: Safety Instruction Guide for AR15 Gas Tube Black](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Tubo de Gas AR15 Negro](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Tube de Gaz AR15 Noir](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Tubi del Gas AR15 Nero](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för AR15 Gas Tube Black](#)

Sicherheitsanleitung für das AR15 Gasrohr Schwarz

Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das AR15 Gasrohr Schwarz von Yankee Hill Machine Co., Inc. entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsanweisungen und Richtlinien, um die sichere Verwendung und Installation deines Gasrohrs zu gewährleisten. Bitte lies dieses Dokument sorgfältig durch, um Risiken zu minimieren und die Einhaltung der Sicherheitsvorschriften sicherzustellen.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- **Produktsicherheit:** Dieses Gasrohr ist für eine zuverlässige Leistung in AR15-Gewehren ausgelegt. Stelle sicher, dass es gemäß den bereitgestellten Spezifikationen verwendet wird.
- **Erweiterte Rückrufe:** Halte dich über mögliche Rückrufe informiert. Wenn ein Rückruf ausgegeben wird, befolge die bereitgestellten Anweisungen, um die Situation zu beheben.
- **OnlineShopping:** Achte beim Kauf im Internet darauf, dass der Händler die EUSicherheitsvorschriften einhält. Überprüfe, ob das Produkt echt ist und den Sicherheitsstandards entspricht.
- **Besonderer Verbraucherschutz:** Halte dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Personen, die möglicherweise seine Verwendung nicht verstehen.
- **EUKontaktstelle:** Bei Sicherheitsanfragen wende dich bitte an die von deinem Händler bereitgestellte EUKontaktstelle.
- **Schnelle Warnungen:** Überprüfe die EUSicherheitsplattform Safety Gate auf Updates zur Produktsicherheit und potenziellen Gefahren.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Potenzielle Gefahren:**
 - Eine unsachgemäße Installation kann zu Fehlfunktionen oder Verletzungen führen.
 - Die Exposition gegenüber extremen Temperaturen kann die Integrität des Gasrohrs beeinträchtigen.
- **Vermeidung von Gefahren:**
 - Stelle sicher, dass die Feuerwaffe vor der Installation entladen ist.
 - Verwende geeignete Werkzeuge und befolge die Installationsanweisungen sorgfältig.
 - Überprüfe regelmäßig das Gasrohr auf Anzeichen von Abnutzung oder Beschädigung.
- **Alters und publikumsspezifische Warnungen:**
 - Dieses Produkt ist nur für die Verwendung durch Erwachsene bestimmt. Stelle sicher, dass Minderjährige dieses Produkt nicht ohne Aufsicht benutzen oder handhaben.

Anweisungen zur Installation und Verwendung

1. Vorbereitung:

- Stelle sicher, dass die Feuerwaffe entladen ist und in eine sichere Richtung zeigt.
- Sammle die notwendigen Werkzeuge: einen Rollstift-Punch, einen Hammer und andere in der Bedienungsanleitung deiner Feuerwaffe angegebene Werkzeuge.

2. Installation:

- Entferne das alte Gasrohr, falls zutreffend.
- Richte das neue Gasrohr mit dem Gasblock deines AR15 aus.
- Setze den Rollstift des Gasrohrs in das Loch des Gasblocks ein und klopfe vorsichtig mit einem Hammer, um ihn zu sichern.

- Stelle sicher, dass das Gasrohr richtig sitzt und keine beweglichen Teile blockiert.

3. Verwendung:

- Führe nach der Installation einen Funktionscheck durch, um sicherzustellen, dass das Gassystem korrekt funktioniert.
- Reinige und warte das Gasrohr regelmäßig im Rahmen deiner Wartungsroutine für die Feuerwaffe.
- Vermeide die Verwendung der Feuerwaffe mit einem beschädigten Gasrohr. Ersetze es sofort, wenn Schäden festgestellt werden.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge das Gasrohr gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Wenn das Gasrohr beschädigt oder nicht mehr verwendbar ist, wirf es nicht im normalen Müll weg. Wende dich stattdessen an deine örtliche Abfallentsorgungsstelle, um geeignete Entsorgungsmethoden zu erfahren.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Bedenken bezüglich des AR15 Gasrohrs Schwarz konsultiere bitte den Händler, bei dem du das Produkt gekauft hast, oder besuche die Website des Herstellers für zusätzliche Unterstützungsressourcen.

Indem du diese Richtlinien befolgst, kannst du die sichere und effektive Verwendung deines AR15 Gasrohrs Schwarz gewährleisten. Priorisiere immer die Sicherheit und die Einhaltung der Vorschriften, um dein Schießerlebnis zu verbessern. Vielen Dank für deine Aufmerksamkeit für diese wichtigen Sicherheitsmaßnahmen.

Safety Instruction Guide for AR15 Gas Tube Black

Introduction

Thank you for choosing the AR15 Gas Tube Black from Yankee Hill Machine Co., Inc. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe use and installation of your gas tube. Please read this document carefully before use to minimize risks and ensure compliance with safety regulations.

General Safety Guidelines

- **Product Safety:** This gas tube is designed for reliable performance in AR15 rifles. Ensure that it is used according to the specifications provided.
- **Enhanced Recalls:** Stay informed about any product recalls. If a recall is issued, follow the instructions provided to remedy the situation.
- **Online Shopping:** When purchasing online, ensure that the retailer complies with EU safety regulations. Verify that the product is genuine and meets safety standards.
- **Special Consumer Focus:** Keep this product out of reach of children and individuals who may not understand its use.
- **EU Contact Point:** For any safety inquiries, please reach out to the designated EU contact provided by your retailer.
- **Rapid Alerts:** Check the EU Safety Gate platform for updates on product safety and potential hazards.

Specific Safety Precautions for Use

- **Potential Hazards:** Improper installation may cause malfunction or injury. Exposure to extreme heat can affect the integrity of the gas tube.
- **Avoiding Hazards:** Ensure the firearm is unloaded before installation. Use appropriate tools and follow installation instructions carefully. Regularly inspect the gas tube for signs of wear or damage.
- **Age and Audience Specific Warnings:** This product is intended for adult use only. Ensure that minors do not handle or use this product without supervision.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Ensure the firearm is unloaded and pointed in a safe direction.
- Gather necessary tools: a roll pin punch, hammer, and any other tools specified in your firearm's manual.

2. Installation:

- Remove the old gas tube if applicable.
- Align the new gas tube with the gas block on your AR15.
- Insert the gas tube roll pin into the hole of the gas block and tap it gently with a hammer to secure it.
- Ensure the gas tube is properly seated and does not obstruct any moving parts.

3. Usage:

- After installation, conduct a function check to ensure the gas system operates correctly.
- Regularly clean and maintain the gas tube as part of your firearm maintenance routine.
- Avoid using the firearm with a damaged gas tube. Replace immediately if any damage is observed.

Disposal Instructions

- Dispose of the gas tube in accordance with local regulations.
- If the gas tube is damaged or no longer usable, do not throw it in regular trash. Instead, contact your local waste management facility for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the AR15 Gas Tube Black, please consult the retailer from whom you purchased the product or refer to the manufacturer's website for additional support resources.

By following these guidelines, you can ensure the safe and effective use of your AR15 Gas Tube Black. Always prioritize safety and compliance with regulations to enhance your shooting experience. Thank you for your attention to these important safety measures.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Tubo de Gas AR15 Negro

Introducción

Gracias por elegir el Tubo de Gas AR15 Negro de Yankee Hill Machine Co., Inc. Esta guía proporciona instrucciones y pautas de seguridad esenciales para asegurar el uso e instalación seguros de tu tubo de gas. Por favor, lee este documento detenidamente antes de usarlo para minimizar riesgos y garantizar el cumplimiento de las regulaciones de seguridad.

Directrices Generales de Seguridad

- **Seguridad del Producto:** Este tubo de gas está diseñado para un rendimiento fiable en rifles AR15. Asegúrate de que se use de acuerdo con las especificaciones proporcionadas.
- **Recalls Mejorados:** Mantente informado sobre cualquier recall del producto. Si se emite un recall, sigue las instrucciones proporcionadas para remediar la situación.
- **Compras en Línea:** Al comprar en línea, asegúrate de que el minorista cumpla con las regulaciones de seguridad de la UE. Verifica que el producto sea genuino y cumpla con los estándares de seguridad.
- **Enfoque Especial en el Consumidor:** Mantén este producto fuera del alcance de niños y personas que puedan no entender su uso.
- **Punto de Contacto de la UE:** Para cualquier consulta sobre seguridad, por favor contacta al punto de contacto designado proporcionado por tu minorista.
- **Alertas Rápidas:** Consulta la plataforma Safety Gate de la UE para actualizaciones sobre la seguridad del producto y posibles peligros.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Peligros Potenciales:** La instalación inadecuada puede causar mal funcionamiento o lesiones. La exposición a calor extremo puede afectar la integridad del tubo de gas.
- **Evitando Peligros:** Asegúrate de que el arma de fuego esté descargada antes de la instalación. Usa herramientas apropiadas y sigue las instrucciones de instalación cuidadosamente. Inspecciona regularmente el tubo de gas en busca de signos de desgaste o daño.
- **Advertencias Específicas por Edad y Público:** Este producto está destinado solo para uso de adultos. Asegúrate de que los menores no manejen ni usen este producto sin supervisión.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Preparación:

- Asegúrate de que el arma de fuego esté descargada y apuntada en una dirección segura.
- Reúne las herramientas necesarias: un punzón para el pasador de rollo, un martillo y cualquier otra herramienta especificada en el manual de tu arma de fuego.

2. Instalación:

- Retira el tubo de gas viejo si es aplicable.
- Alinea el nuevo tubo de gas con el bloque de gas en tu AR15.
- Inserta el pasador de rollo del tubo de gas en el agujero del bloque de gas y golpéalo suavemente con un martillo para asegurarlo.
- Asegúrate de que el tubo de gas esté correctamente colocado y no obstruya ninguna parte móvil.

3. Uso:

- Después de la instalación, realiza una verificación de funcionamiento para asegurarte de que el sistema de gas opere correctamente.
- Limpia y mantén regularmente el tubo de gas como parte de tu rutina de mantenimiento del arma de fuego.
- Evita usar el arma de fuego con un tubo de gas dañado. Reemplázalo inmediatamente si observas algún daño.

Instrucciones de Eliminación

- Desecha el tubo de gas de acuerdo con las regulaciones locales.
- Si el tubo de gas está dañado o ya no es utilizable, no lo tires en la basura regular. En su lugar, contacta a tu instalación de gestión de residuos local para métodos de eliminación adecuados.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier pregunta o inquietud sobre el Tubo de Gas AR15 Negro, consulta al minorista de quien compraste el producto o visita el sitio web del fabricante para obtener recursos de soporte adicionales.

Al seguir estas pautas, puedes garantizar el uso seguro y efectivo de tu Tubo de Gas AR15 Negro. Siempre prioriza la seguridad y el cumplimiento de las regulaciones para mejorar tu experiencia de tiro. Gracias por tu atención a estas importantes medidas de seguridad.

Guide de Sécurité pour le Tube de Gaz AR15 Noir

Introduction

Merci d'avoir choisi le Tube de Gaz AR15 Noir de Yankee Hill Machine Co., Inc. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles et des directives pour garantir une utilisation et une installation sûres de ton tube de gaz. Veuillez lire ce document attentivement avant utilisation pour minimiser les risques et assurer la conformité avec les réglementations de sécurité.

Directives de Sécurité Générales

- **Sécurité du Produit** : Ce tube de gaz est conçu pour un fonctionnement fiable dans les fusils AR15. Assure-toi qu'il est utilisé conformément aux spécifications fournies.
- **Rappels Améliorés** : Reste informé de tout rappel de produit. Si un rappel est émis, suis les instructions fournies pour remédier à la situation.
- **Achats en Ligne** : Lorsque tu achètes en ligne, assure-toi que le détaillant respecte les réglementations de sécurité de l'UE. Vérifie que le produit est authentique et respecte les normes de sécurité.
- **Focalisation Spéciale sur le Consommateur** : Garde ce produit hors de portée des enfants et des personnes qui pourraient ne pas comprendre son utilisation.
- **Point de Contact de l'UE** : Pour toute question de sécurité, n'hésite pas à contacter le point de contact désigné par ton détaillant.
- **Alertes Rapides** : Consulte la plateforme Safety Gate de l'UE pour des mises à jour sur la sécurité des produits et les dangers potentiels.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Dangers Potentiels** : L'installation incorrecte peut provoquer un dysfonctionnement ou des blessures. L'exposition à une chaleur extrême peut affecter l'intégrité du tube de gaz.
- **Éviter les Dangers** : Assure-toi que l'arme à feu est déchargée avant l'installation. Utilise des outils appropriés et suis attentivement les instructions d'installation. Inspecte régulièrement le tube de gaz pour détecter des signes d'usure ou de dommages.
- **Avertissements Spécifiques à l'Âge et au Public** : Ce produit est destiné à un usage adulte uniquement. Assure-toi que les mineurs ne manipulent pas ou n'utilisent pas ce produit sans supervision.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Assure-toi que l'arme à feu est déchargée et pointée dans une direction sûre.
- Rassemble les outils nécessaires : un poinçon à goupille, un marteau, et tout autre outil spécifié dans le manuel de ton arme à feu.

2. Installation :

- Retire l'ancien tube de gaz si applicable.
- Aligne le nouveau tube de gaz avec le bloc de gaz sur ton AR15.
- Insère la goupille du tube de gaz dans le trou du bloc de gaz et tapela doucement avec un marteau pour la sécuriser.
- Assure-toi que le tube de gaz est correctement en place et ne bloque aucune pièce mobile.

3. Utilisation :

- Après l'installation, effectue un contrôle de fonctionnement pour t'assurer que le système de gaz fonctionne correctement.

- Nettoie et entretiens régulièrement le tube de gaz dans le cadre de ta routine d'entretien de l'arme à feu.
- Évite d'utiliser l'arme à feu avec un tube de gaz endommagé. Remplace-le immédiatement si des dommages sont observés.

Instructions d'Élimination

- Élimine le tube de gaz conformément aux réglementations locales.
- Si le tube de gaz est endommagé ou n'est plus utilisable, ne le jette pas dans les déchets ordinaires. Contacte plutôt ton centre de gestion des déchets local pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant le Tube de Gaz AR15 Noir, consulte le détaillant auprès duquel tu as acheté le produit ou rends-toi sur le site Web du fabricant pour des ressources de support supplémentaires.

En suivant ces directives, tu peux garantir l'utilisation sûre et efficace de ton Tube de Gaz AR15 Noir. Priorise toujours la sécurité et la conformité avec les réglementations pour améliorer ton expérience de tir. Merci de prêter attention à ces mesures de sécurité importantes.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Tubi del Gas AR15 Nero

Introduzione

Grazie per aver scelto il Tubo del Gas AR15 Nero della Yankee Hill Machine Co., Inc. Questa guida fornisce istruzioni e linee guida di sicurezza essenziali per garantire un uso e un'installazione sicuri del tuo tubo del gas. Ti preghiamo di leggere attentamente questo documento prima dell'uso per ridurre al minimo i rischi e garantire la conformità alle normative di sicurezza.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- **Sicurezza del Prodotto:** Questo tubo del gas è progettato per prestazioni affidabili nei fucili AR15. Assicurati che venga utilizzato secondo le specifiche fornite.
- **Richiami Potenziati:** Rimani informato su eventuali richiami del prodotto. Se viene emesso un richiamo, segui le istruzioni fornite per rimediare alla situazione.
- **Acquisti Online:** Quando acquisti online, assicurati che il rivenditore rispetti le normative di sicurezza dell'UE. Verifica che il prodotto sia genuino e soddisfi gli standard di sicurezza.
- **Focus Speciale sul Consumatore:** Tieni questo prodotto fuori dalla portata di bambini e individui che potrebbero non comprenderne l'uso.
- **Punto di Contatto dell'UE:** Per eventuali domande sulla sicurezza, ti preghiamo di contattare il punto di contatto dell'UE fornito dal tuo rivenditore.
- **Avvisi Rapidi:** Controlla la piattaforma Safety Gate dell'UE per aggiornamenti sulla sicurezza del prodotto e potenziali rischi.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- **Rischi Potenziali:**
 - Un'installazione impropria può causare malfunzionamenti o infortuni.
 - L'esposizione a temperature estreme può influenzare l'integrità del tubo del gas.
- **Evitare i Rischi:**
 - Assicurati che l'arma sia scarica prima dell'installazione.
 - Usa strumenti appropriati e segui attentamente le istruzioni di installazione.
 - Ispeziona regolarmente il tubo del gas per segni di usura o danni.
- **Avvertenze Specifiche per Età e Pubblico:**
 - Questo prodotto è destinato solo all'uso da parte di adulti. Assicurati che i minorenni non maneggino o utilizzino questo prodotto senza supervisione.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che l'arma sia scarica e puntata in una direzione sicura.
- Raccogli gli strumenti necessari: un punzone per perni, un martello e qualsiasi altro strumento specificato nel manuale della tua arma.

2. Installazione:

- Rimuovi il vecchio tubo del gas, se applicabile.
- Allinea il nuovo tubo del gas con il blocco del gas sul tuo AR15.
- Inserisci il perno del tubo del gas nel foro del blocco del gas e picchiettalo delicatamente con un martello per fissarlo.
- Assicurati che il tubo del gas sia correttamente posizionato e non ostruisca alcuna parte mobile.

3. Uso:

- Dopo l'installazione, esegui un controllo di funzionamento per garantire che il sistema del gas operi correttamente.
- Pulisci e mantieni regolarmente il tubo del gas come parte della tua routine di manutenzione dell'arma.
- Evita di usare l'arma con un tubo del gas danneggiato. Sostituisci immediatamente se si osservano danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci il tubo del gas in conformità con le normative locali.
- Se il tubo del gas è danneggiato o non più utilizzabile, non gettarlo nella spazzatura normale. Contatta invece il tuo impianto di gestione dei rifiuti locale per i metodi di smaltimento appropriati.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante il Tubo del Gas AR15 Nero, ti preghiamo di consultare il rivenditore da cui hai acquistato il prodotto o di fare riferimento al sito web del produttore per ulteriori risorse di supporto.

Seguendo queste linee guida, puoi garantire l'uso sicuro ed efficace del tuo Tubo del Gas AR15 Nero. Dai sempre priorità alla sicurezza e alla conformità alle normative per migliorare la tua esperienza di tiro. Grazie per la tua attenzione a queste importanti misure di sicurezza.

Säkerhetsinstruktionsguide för AR15 Gas Tube Black

Introduktion

Tack för att du valt AR15 Gas Tube Black från Yankee Hill Machine Co., Inc. Denna guide innehåller viktiga säkerhetsinstruktioner och riktlinjer för att säkerställa säker användning och installation av ditt gasrör. Vänligen läs detta dokument noggrant innan användning för att minimera risker och säkerställa efterlevnad av säkerhetsbestämmelser.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- **Produktens säkerhet:** Detta gasrör är utformat för pålitlig prestanda i AR15 gevär. Se till att det används enligt de angivna specifikationerna.
- **Förbättrade återkallelser:** Håll dig informerad om eventuella produktåterkallelser. Om en återkallelse utfärdas, följ de angivna instruktionerna för att åtgärda situationen.
- **Online shopping:** När du handlar online, se till att återförsäljaren följer EU:s säkerhetsbestämmelser. Verifiera att produkten är äkta och uppfyller säkerhetsstandarder.
- **Särskilt konsumentskydd:** Håll denna produkt utom räckhåll för barn och personer som kanske inte förstår dess användning.
- **EUKontaktpunkt:** För eventuella säkerhetsfrågor, vänligen kontakta den angivna EUkontakten som tillhandahålls av din återförsäljare.
- **Snabba varningar:** Kontrollera EU:s Safety Gateplattform för uppdateringar om produktsäkerhet och potentiella faror.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Potentiella faror:** Felaktig installation kan orsaka funktionsfel eller skador. Utsättning för extrem värme kan påverka integriteten hos gasröret.
- **Undvika faror:** Se till att vapnet är oladdat innan installation. Använd lämpliga verktyg och följ installationsanvisningarna noggrant. Inspektera regelbundet gasröret för tecken på slitage eller skador.
- **Ålders och målgruppspecifika varningar:** Denna produkt är avsedd för vuxen användning endast. Se till att minderåriga inte hanterar eller använder denna produkt utan övervakning.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse:

- Se till att vapnet är oladdat och riktat i en säker riktning.
- Samla nödvändiga verktyg: en rollpin punch, hammare och eventuella andra verktyg som anges i ditt vapens manual.

2. Installation:

- Ta bort det gamla gasröret om tillämpligt.
- Justera det nya gasröret med gasblocket på ditt AR15.
- Sätt in rollpinnen för gasröret i hålet på gasblocket och knacka försiktigt med en hammare för att säkra det.
- Se till att gasröret är korrekt installerat och inte blockerar några rörliga delar.

3. Användning:

- Efter installationen, genomför en funktionskontroll för att säkerställa att gassystemet fungerar

korrekt.

- Rengör och underhåll regelbundet gasröret som en del av din vapenvård.
- Undvik att använda vapnet med ett skadat gasrör. Byt omedelbart ut det om någon skada observeras.

Avfallsinstruktioner

- Kasta gasröret i enlighet med lokala bestämmelser.
- Om gasröret är skadat eller inte längre användbart, kasta det inte i vanligt avfall. Kontakta istället din lokala avfallshanteringsanläggning för korrekta avfallshanteringsmetoder.

Kontaktinformation för vidare stöd

För eventuella frågor eller bekymmer gällande AR15 Gas Tube Black, vänligen konsultera återförsäljaren där du köpte produkten eller besök tillverkarens webbplats för ytterligare supportresurser.

Genom att följa dessa riktlinjer kan du säkerställa säker och effektiv användning av ditt AR15 Gas Tube Black. Prioritera alltid säkerhet och efterlevnad av regler för att förbättra din skytteupplevelse. Tack för att du uppmärksammar dessa viktiga säkerhetsåtgärder.