

COLLET NECK SIZER DIES - .300 PRC COLLET NECK SIZING DIE ONLY

There is no loading system that will load more accurate ammunition than Lee Collet Dies. A collet squeezes the case neck against a precision mandrel for a perfect fit with minimum run-out. No lube case is needed. Cases last ten times longer, so the savings on only 35 cases will pay for the dies.



Attributes

- Name: .300 PRC COLLET NECK SIZING DIE ONLY
- Manufacturer: LEE PRECISION
- Product no.: 430109008
- Mfr. No.: 91866
- Cartridge: 300 PRC
- Die Style: Neck Sizing Die
- Delivery weight: 0.201kg
- Shipping height: 38mm
- Shipping width: 41mm
- Shipping length: 124mm
- UPC: 734307918668

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für die Verwendung des COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)
- [English: Safety Instruction Guide for COLLET NECK SIZER DIES .300 PRC](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para el Die de Recalibrar el Cuello COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)
- [Suomi: COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC Turvallisuusohjeet](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC](#)

Sicherheitshinweise für die Verwendung des COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Einführung

Willkommen zu den Sicherheitshinweisen für die Verwendung des COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Diese Anleitung soll Ihnen helfen, das Produkt sicher und effektiv zu nutzen, während Sie die geltenden Sicherheitsrichtlinien der EU einhalten.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie darauf, dass Sie das Produkt nur in der vorgesehenen Weise verwenden.
- Halten Sie sich an die Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfen Sie regelmäßig auf Rückrufinformationen und Sicherheitswarnungen.
- Melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt oder defekt ist.
- Lagern Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Verwenden Sie das Collet Neck Sizer Die nur mit geeigneten Hülsen.
- Stellen Sie sicher, dass die Werkstatt gut beleuchtet und gut belüftet ist, um Unfälle zu vermeiden.
- Tragen Sie geeignete Schutzausrüstung, einschließlich Schutzbrille und Handschuhe, während Sie das Produkt verwenden.
- Achten Sie darauf, dass keine losen Teile oder Werkzeuge in der Nähe des Arbeitsbereichs sind, die zu Verletzungen führen könnten.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde oder abgelenkt sind.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation:

- Stellen Sie sicher, dass die Werkbank stabil ist und das Produkt sicher montiert ist.
- Befestigen Sie das Collet Neck Sizer Die gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Überprüfen Sie alle Verbindungen auf Festigkeit.

2. Nutzung:

- Führen Sie die Hülsen in das Collet ein und stellen Sie sicher, dass sie richtig positioniert sind.
- Drücken Sie den Hülsenhals gegen den Präzisionsmandrel, um eine perfekte Passform zu gewährleisten.
- Achten Sie darauf, dass kein Schmiermittel auf die Hülsen aufgetragen werden muss.
- Überwachen Sie den Prozess kontinuierlich, um sicherzustellen, dass alles ordnungsgemäß funktioniert.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass alle Teile des Produkts sicher und umweltgerecht entsorgt werden.
- Informieren Sie sich über Recyclingmöglichkeiten in Ihrer Nähe.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Bitte konsultieren Sie die offizielle Website des Herstellers oder kontaktieren Sie den Kundendienst für Unterstützung oder zusätzliche Informationen.

Diese Sicherheitshinweise sind darauf ausgelegt, Ihnen zu helfen, das COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC sicher zu verwenden. Achten Sie darauf, diese Anweisungen sorgfältig zu befolgen, um ein sicheres und effektives Arbeiten zu gewährleisten.

Safety Instruction Guide for COLLET NECK SIZER DIES .300 PRC

Introduction

Thank you for choosing the COLLET NECK SIZER DIES .300 PRC. This product is designed to provide exceptional precision in ammunition loading. To ensure safe and effective use, please read and follow these safety instructions carefully.

General Safety Guidelines

- Always handle the COLLET NECK SIZER DIES with care.
- Ensure that you are familiar with the operation of reloading equipment before use.
- Keep the dies and all reloading components out of reach of children and unauthorized users.
- Use the dies only for their intended purpose.
- Always wear appropriate personal protective equipment (PPE), such as safety glasses, when reloading.
- Inspect the dies for any signs of damage before each use.
- Follow all local laws and regulations regarding ammunition reloading and use.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that the workspace is clean and free from clutter before starting the reloading process.
- Use only the specified cartridge (.300 PRC) with this die to avoid malfunction or accidents.
- Do not exceed the recommended load limits when using the dies.
- Always use the die in a wellventilated area to avoid inhalation of any potentially harmful substances.
- Avoid using excessive force when sizing cases to prevent damage to the die or the cases.
- Keep the dies dry and free from moisture to prevent rust and corrosion.

Instructions for Installation and Usage

Installation

1. Prepare the Reloading Press:

- Ensure that your reloading press is securely mounted and stable.
- Follow the manufacturer's instructions for setting up the press.

2. Install the Die:

- Remove the die from its packaging.
- Screw the die into the reloading press until it is snug. Do not overtighten.
- Adjust the die according to the manufacturer's specifications to achieve the desired case neck sizing.

Usage

1. Prepare Cases:

- Clean and inspect cases before sizing.
- Ensure that cases are free from dirt and debris.

2. Sizing Process:

- Insert the case into the die.
- Operate the press handle smoothly to size the case neck.
- Check the case for proper sizing and fit.

3. PostUsage:

- Remove and clean the die after use to maintain its condition.
- Store the die in a dry, safe place.

Disposal Instructions

- Dispose of any damaged or wornout dies in accordance with local regulations.
- Recycle packaging materials where possible.
- Never dispose of reloading components in regular household waste.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries, product support, or to report unsafe products, please contact your local authorities or the relevant consumer safety organizations in your area. Always refer to the EU Safety Gate platform for the latest updates on product recalls and safety alerts.

Thank you for prioritizing safety while enjoying your reloading experience with the COLLET NECK SIZER DIES .300 PRC.

Guía de Instrucciones de Seguridad para el Die de Recalibrar el Cuello COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Introducción

Gracias por elegir el Die de Recalibrar el Cuello COLLET NECK SIZER DIES de LEE PRECISION para el cartucho .300 PRC. Este producto está diseñado para ofrecerte una experiencia de recarga segura y precisa. Es importante que sigas las instrucciones de seguridad y uso para garantizar un funcionamiento óptimo y prevenir accidentes.

Directrices Generales de Seguridad

- Asegúrate de leer y entender todas las instrucciones antes de usar el producto.
- Mantén el área de trabajo limpia y organizada para evitar accidentes.
- Usa siempre equipo de protección personal adecuado, como gafas de seguridad y guantes.
- Mantén el producto fuera del alcance de niños y personas no autorizadas.
- Revisa regularmente el estado del die y otros equipos de recarga para detectar signos de desgaste o daño.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Uso Correcto:** Este die está diseñado exclusivamente para el cartucho .300 PRC. No lo utilices con otros calibres.
- **Manejo de Materiales:** No utilices fundas dañadas o deformadas, ya que pueden causar fallos en la recarga.
- **Lubricación:** No se requiere lubricante para las fundas al usar este die. No apliques lubricante innecesariamente.
- **Ajuste del Die:** Asegúrate de que el die esté correctamente instalado en la prensa de recarga antes de comenzar a usarlo.
- **Inspección:** Inspecciona el die y la prensa antes de cada uso para asegurarte de que no haya piezas sueltas o dañadas.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. Instalación del Die:

- Coloca el die en la prensa de recarga y asegúralo firmemente.
- Ajusta la altura del die según las especificaciones del fabricante.

2. Preparación de las Fundas:

- Asegúrate de que las fundas estén limpias y en buen estado.
- Inserta la funda en el die.

3. Proceso de Recarga:

- Acciona la prensa para que el collet apriete el cuello de la funda contra el mandril de precisión.
- Verifica que el ajuste sea perfecto y que no haya desalineación.

4. Finalización:

- Una vez completada la recarga, retira la funda del die y verifica su estado.
- Almacena el die en un lugar seco y seguro.

Instrucciones de Eliminación

- Si el die está dañado o ya no es usable, sigue las normativas locales para la eliminación de productos de metal.
- No arrojes el die a la basura común; busca centros de reciclaje o eliminación de desechos peligrosos en tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para cualquier consulta adicional sobre el uso seguro de este producto, te recomendamos que te pongas en contacto con el fabricante o un distribuidor autorizado. Asegúrate de tener a mano el número de modelo y la información de compra.

Conclusión

Siguiendo estas directrices de seguridad, puedes disfrutar de una experiencia de recarga segura y eficiente con el Die de Recalibrar el Cuello COLLET NECK SIZER DIES de LEE PRECISION. Recuerda que tu seguridad es lo más importante. Si tienes alguna duda o inquietud, no dudes en buscar ayuda profesional.

Guide de Sécurité pour le COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Introduction

Bienvenue dans le guide de sécurité pour le COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Ce document a pour but de t'informer sur l'utilisation sécurisée de cet outil de recalibrage. Suis ces instructions pour garantir ta sécurité et celle des autres.

Directives de Sécurité Générales

- Assuretoi que l'outil est utilisé uniquement par des adultes ou sous la supervision d'un adulte.
- Lis attentivement le manuel d'utilisation avant de commencer.
- Vérifie que l'outil est en bon état avant chaque utilisation.
- Ne laisse pas l'outil à la portée des enfants.
- Informetoi sur les risques potentiels liés à l'utilisation de cet outil.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Porte toujours des lunettes de protection lorsque tu utilises cet outil.
- Utilise des gants appropriés pour éviter les coupures et les abrasions.
- Ne force jamais l'outil au-delà de ses capacités.
- Assuretoi que l'outil est correctement installé avant de l'utiliser.
- Ne modifie pas l'outil ou ses composants.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

• Installation :

1. Vérifie que le collet est propre et exempt de débris.
2. Fixe le collet sur le mandrin de précision selon les instructions du fabricant.
3. Assuretoi que le collet est bien en place avant de procéder.

• Utilisation :

1. Insère la douille dans le collet.
2. Applique une pression uniforme pour comprimer le col de la douille.
3. Retire la douille après le recalibrage et vérifie l'ajustement.
4. Répète le processus pour chaque douille à recalibrer.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jette pas l'outil dans les ordures ménagères.
- Informetoi sur les programmes de recyclage locaux pour les outils.
- Si l'outil est endommagé, contacte un professionnel pour le recyclage approprié.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité de cet outil, n'hésite pas à contacter le point de contact approprié dans l'UE.

N'oublie pas de rester informé sur les mises à jour de rappel via la plateforme Safety Gate de l'UE. Ta sécurité est notre priorité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Introduzione

Grazie per aver scelto il COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Questa guida fornisce informazioni importanti per garantire un utilizzo sicuro e corretto del prodotto. Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurarsi che il prodotto sia utilizzato solo per lo scopo previsto.
- Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Controllare regolarmente il prodotto per eventuali segni di usura o danni.
- Segnalare eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.
- Controllare gli aggiornamenti sui richiami sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizzare sempre occhiali protettivi durante il processo di ricarica per proteggere gli occhi da schegge o detriti.
- Indossare guanti protettivi per evitare irritazioni della pelle.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia ben ventilata per evitare l'accumulo di fumi tossici.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni di umidità o bagnato.
- Seguire attentamente le istruzioni per l'uso per evitare errori di carica e garantire la sicurezza.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione dell'Area di Lavoro

- Pulire l'area di lavoro da polvere e detriti.
- Assicurarsi che sia ben illuminata.

2. Installazione del Collet Neck Sizer Die

- Montare il die sulla pressa di ricarica seguendo le istruzioni del produttore della pressa.
- Assicurarsi che il die sia fissato saldamente e in posizione corretta.

3. Utilizzo del Collet Neck Sizer Die

- Posizionare la cartuccia nel die.
- Applicare una pressione uniforme per stringere il collo della cartuccia.
- Controllare la cartuccia per assicurarsi che sia stata dimensionata correttamente.
- Ripetere il processo per ogni cartuccia da ricaricare.

4. Controllo Finale

- Verificare che tutte le cartucce siano dimensionate correttamente prima di procedere con il caricamento della polvere e del proiettile.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire il prodotto e i materiali di scarto in conformità con le normative locali.

- Non gettare il prodotto nell'ambiente o nei rifiuti domestici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per eventuali domande o preoccupazioni riguardo la sicurezza del prodotto, contattare il punto di contatto dell'UE per le informazioni sulla sicurezza.

Seguendo queste istruzioni, si contribuirà a garantire un utilizzo sicuro e responsabile del COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. La sicurezza è una priorità; pertanto, si raccomanda di prestare attenzione a tutte le linee guida e le precauzioni elencate.

Sikkerhetsinstruksjoner for COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Introduksjon

Takk for at du har valgt COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Dette produktet er designet for å gi deg presis og pålitelig hylsesizing. Det er viktig å følge sikkerhetsinstruksjonene nøye for å sikre trygg bruk og opprettholde produktets ytelse.

Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Sørg for at produktet oppbevares utilgjengelig for barn og sårbare grupper.
- Bruk alltid vernebriller og hansker når du arbeider med verktøy og tilbehør.
- Les bruksanvisningen nøye før bruk, og følg alle instruksjoner.
- Kontroller produktet for skader før bruk. Hvis du oppdager skader, ikke bruk produktet.
- Oppbevar produktet på et tørt sted, beskyttet mot fuktighet og ekstreme temperaturer.

Spesifikke sikkerhetstiltak ved bruk

- Unngå å bruke produktet hvis du er trøtt eller under påvirkning av alkohol eller medisiner.
- Bruk alltid riktig hylse for kaliberet 300 PRC for å unngå skader og feil.
- Juster produktet i henhold til produsentens spesifikasjoner for å sikre presis bruk.
- Unngå å bruke overdreven kraft under operasjon, da dette kan føre til skader på både produktet og deg selv.
- Hold arbeidsområdet rent og ryddig for å unngå ulykker.

Instruksjoner for installasjon og bruk

1. Forberedelse:

- Kontroller at alle deler av COLLET NECK SIZER DIES er til stede og i god stand.
- Rengjør arbeidsområdet og fjern unødvendige gjenstander.

2. Installering av dies:

- Skru dies inn i pressesystemet i henhold til produsentens instruksjoner.
- Sørg for at dies er sikkert festet før bruk.

3. Bruk av dies:

- Plasser hylsen i collet og sørg for at den sitter godt.
- Betjenn pressesystemet sakte og jevnt for å oppnå ønsket form.
- Kontroller hylsen etter sizing for å sikre at den er innenfor spesifikasjonene.

4. Etter bruk:

- Rengjør dies for å fjerne eventuelle rester av smøremidler eller metallpartikler.
- Oppbevar dies i sin originale emballasje eller en annen sikker oppbevaringsløsning.

Avfallsinstruksjoner

- Avfall fra produktet skal håndteres i samsvar med lokale forskrifter.
- Unngå å kaste produktet i vanlig husholdningsavfall. Undersøk muligheter for resirkulering.

- Hvis produktet er skadet eller ikke lenger i bruk, følg lokale retningslinjer for sikker avhending.

Kontaktinformasjon for videre støtte

For spørsmål eller bekymringer angående sikkerhet og bruk av COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC, vennligst kontakt produsenten eller din lokale forhandler for ytterligere informasjon.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre trygg og effektiv bruk av COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Takk for at du tar hensyn til sikkerheten din og andres.

COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Turvallisuusohjeet

Johdanto

Tervetuloa COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC tuotteen käyttöohjeeseen. Tämä opas tarjoaa tärkeää tietoa turvallisesta käytöstä, asennuksesta, käytöstä ja hävittämisestä. Lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöä varmistaaksesi turvallisuuden ja optimaalisen toiminnan.

Yleiset turvallisuusohjeet

- Varmista, että tuote on tarkoitettu vain aikuisille käyttäjille.
- Säilytä tuote lasten ulottumattomissa.
- Tarkista tuote ennen käyttöä varmistaaksesi, ettei siinä ole vaurioita tai puutteita.
- Käytä tuotetta vain sen tarkoitettulla tavalla.
- Noudata kaikkia paikallisia lakeja ja sääntöjä, jotka koskevat ampumaaseita ja patruunoita.

Erityiset turvallisuustoimenpiteet

- Varmista, että työskentelyalueesi on hyvin valaistu ja järjestetty.
- Käytä aina henkilökohtaisia suojaimeja, kuten suojalaseja ja käsineitä.
- Vältä tuotteen käyttöä, jos olet väsynyt tai huonovointinen.
- Säilytä kaikki työkalut ja tarvikkeet turvallisesti, kun niitä ei käytetä.
- Älä koskaan suuntaa tuotetta kohti ihmisiä tai eläimiä.

Asennus ja käyttöohjeet

1. Asennus

- Varmista, että kaikki tarvittavat osat ovat mukana.
- Kiinnitä collet neck sizing die tukevasti reloading pressiin.
- Tarkista, että die on oikein asetettu ja tiukasti paikallaan.

2. Käyttö

- Käytä vain patruunoita, jotka on suunniteltu .300 PRC kaliiberille.
- Aseta patruunan kaula dieen ja varmista, että se on kunnolla paikallaan.
- Purista patruunan kaulaa huolellisesti, varmistaen täydellinen istuvuus.
- Varmista, että käytät oikeaa voiteluainetta, jos niitä tarvitaan.
- Tarkista jokaisen patruunan laatu ennen ampumista.

Hävittämisohjeet

- Hävitä käytetyt patruunat ja materiaalit paikallisten jätteiden käsittelysääntöjen mukaisesti.
- Älä heitä käytettyjä patruunoita tai materiaaleja tavalliseen roskakoriin.
- Ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin tai jätteiden käsittelypalveluihin saadaksesi lisätietoja hävittämisestä.

Lisätietoja

- Jos sinulla on kysymyksiä tai tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä tuotteen valmistajaan tai jälleenmyyjään.
- Tarkista säännöllisesti EU:n Safety Gate verkkosivustolta, onko tuotteelle ilmoitettu takaisinvetotietoja tai

turvallisuusvaroituksia.

Kiitos, että valitsit COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC tuotteen. Noudata näitä ohjeita varmistaaksesi turvallisen ja tehokkaan käytön.

Säkerhetsinstruktioner för COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC

Introduktion

Tack för att du valt COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Denna produkt är designad för att säkerställa en exakt och pålitlig laddning av ammunition. För att garantera säker användning och långvarig prestanda, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid instruktionerna innan du använder produkten.
- Använd endast produkten för dess avsedda syfte.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och andra sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för skador eller slitage.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till behöriga myndigheter.
- Håll dig informerad om eventuella återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med ammunition och laddverktyg.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp för att undvika olyckor.
- Kontrollera att hylsorna är av rätt typ och i gott skick innan du använder dem.
- Använd inte produkten om du är trött eller distraherad.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för användning och underhåll.

Instruktioner för installation och användning

1. Förberedelse av arbetsområdet:

- Se till att du har ett rent och välbelyst arbetsområde.
- Samla alla nödvändiga verktyg och material innan du börjar.

2. Installation av dies:

- Montera collet neck sizer die i din laddpress enligt tillverkarens instruktioner.
- Kontrollera att dies är ordentligt fastsatt för att undvika rörelse under användning.

3. Användning av dies:

- Placera en hylsa i collet och se till att den sitter ordentligt.
- Använd laddpressen för att pressa hylsans hals mot mandrel för att uppnå en exakt passform.
- Utför processen långsamt och kontrollerat för att undvika skador.

4. Efter användning:

- Rengör dies och arbetsytan noggrant.
- Kontrollera dies för slitage och skador efter varje användning.
- Förvara produkten på en säker och torr plats.

Avfallshantering

- Följ lokala föreskrifter för avfallshantering när du gör dig av med gamla eller skadade hylsor och

komponenter.

- Återvinn material där det är möjligt för att minska miljöpåverkan.

Kontaktinformation för vidare support

För frågor eller support, vänligen kontakta tillverkaren eller en auktoriserad återförsäljare. Se till att ha produktens modellnummer och inköpsinformation tillgänglig för snabbare hjälp.

Dessa säkerhetsinstruktioner är utformade för att säkerställa säker och effektiv användning av COLLET NECK SIZER DIES LEE PRECISION .300 PRC. Vänligen följ dem noggrant för att skydda dig själv och andra.