

## **RL 450 Upgrades and Accessories - Dillon Automatic Powder System - Extra Large Powder Die w/ Lock Ring**

Extra powder dies allow you to move your powder measure from toolhead to toolhead without changing the "belling" adjustment. TOOLHEAD NOT INCLUDED. The XL powder die is necessary for the larger diameter cases, including 500 S&W, 50 AE, the WSM and WSSM family of cartridges, the RUM and RSAUM family of cartridges, .378 Weatherby and up, .338 Lapua, and 416 Rigby.

NO IMAGE  
AVAILABLE

### **Attributes**

- Name: Dillon Automatic Powder System - Extra Large Powder Die w/ Lock Ring
- Manufacturer: DILLON
- Product no.: EU2005871
- Mfr. No.: DI21253
- Delivery weight: 155kg

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [English: Dillon RL 450 Upgrades and Accessories Safety Instruction Guide](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Upgrade e gli Accessori Dillon RL 450](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för Dillon RL 450 Uppgraderingar och Tillbehör](#)

# Dillon RL 450 Upgrades and Accessories Safety Instruction Guide

## Introduction

Thank you for choosing the Dillon Automatic Powder System Extra Large Powder Die with Lock Ring. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure the safe use of this product. It is crucial to adhere to these instructions to prevent accidents and injuries while reloading ammunition.

## General Safety Guidelines

- Always read and understand the product manual before use.
- Keep this product out of reach of children and vulnerable individuals.
- Use the product only for its intended purpose as specified in this guide.
- Inspect the product regularly for any signs of wear or damage.
- Ensure that your working area is clean and free from hazards.
- Store the product in a dry and secure location when not in use.
- Report any unsafe conditions or accidents to the relevant authorities.

## Specific Safety Precautions for Use

- Ensure that you are using the correct powder die for the specific caliber of ammunition you are reloading.
- Always wear appropriate safety gear, including safety glasses and gloves, when handling reloading equipment.
- Do not exceed the recommended load limits for your reloading equipment.
- Avoid distractions while operating the reloading press.
- Never leave the reloading process unattended.
- Keep flammable materials away from your reloading area.
- Be aware of the potential hazards associated with the materials you are using, including gunpowder and primers.

## Instructions for Installation and Usage

### Installation

1. **Preparation:** Ensure that the reloading press is unplugged and in a safe condition before beginning installation.
2. **Remove Existing Die:** If applicable, carefully remove the existing powder die from the toolhead.
3. **Install XL Powder Die:**
  - Align the XL powder die with the toolhead.
  - Secure the die in place using the lock ring, ensuring it is tightly fastened.
4. **Adjust Belling:** Adjust the belling setting according to the specifications for the caliber being used. This adjustment should not change when using a different toolhead.
5. **Check Alignment:** Ensure that the powder measure is correctly aligned with the die.

### Usage

1. **Loading Powder:** Fill the powder measure with the appropriate powder for the caliber you are reloading.
2. **Setting Up:** Ensure that all components are securely fastened and in good condition before starting the reloading process.
3. **Operation:**
  - Operate the reloading press according to the manufacturer's instructions.
  - Monitor the powder dispensing closely to ensure accurate measurements.
4. **Final Check:** After reloading, check each cartridge for proper powder levels and overall quality.

## **Disposal Instructions**

- Dispose of any unused or expired reloading materials according to local regulations.
- Do not dispose of gunpowder or primers in regular trash; consult local hazardous waste disposal guidelines.
- Ensure that all components of the product are disposed of in an environmentally responsible manner.

## **Contact Information for Further Support**

For any questions or concerns regarding the Dillon Automatic Powder System Extra Large Powder Die, please consult your retailer or the manufacturer's website for further assistance. It is essential to have access to support for safe and effective use of the product.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective reloading experience with the Dillon RL 450 upgrades and accessories. Always prioritize safety and stay informed about best practices in reloading.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per l'Upgrade e gli Accessori Dillon RL 450

## Introduzione

Grazie per aver scelto il sistema di polvere automatico Dillon RL 450. Questo prodotto è progettato per migliorare l'efficienza della ricarica delle munizioni. È fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro e responsabile del prodotto. Questa guida fornisce informazioni sui requisiti di sicurezza e sull'uso corretto dell'Extra Large Powder Die con Lock Ring.

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto solo per lo scopo previsto.
- Leggi e comprendi tutte le istruzioni prima dell'uso.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e di gruppi vulnerabili.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri o incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sulle revocche di prodotto sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

## Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Utilizza sempre occhiali di sicurezza e protezioni per le orecchie durante l'uso.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti umidi o bagnati.
- Evita di toccare il prodotto con mani bagnate o umide.
- Non sovraccaricare il sistema di polvere e segui le raccomandazioni del produttore per le quantità di polvere.
- Assicurati che il prodotto sia correttamente installato e fissato prima dell'uso.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

### Installazione

1. **Preparazione:** Assicurati che il tuo banco di lavoro sia pulito e ordinato.
2. **Montaggio del Die:**
  - Rimuovi il die esistente dalla tua toolhead.
  - Inserisci l'Extra Large Powder Die nel foro designato della toolhead.
  - Fissa il die utilizzando il lock ring, assicurandoti che sia ben serrato.
3. **Collegamento della Polvere:**
  - Collega il sistema di polvere automatico all'Extra Large Powder Die.
  - Verifica che tutti i collegamenti siano sicuri e privi di perdite.

### Uso

1. **Impostazione della Polvere:**
  - Regola il sistema di polvere secondo le specifiche del tuo calibro di munizioni.
  - Controlla che la regolazione di "belling" sia corretta prima di iniziare.
2. **Caricamento delle Munizioni:**
  - Segui le istruzioni del produttore per caricare le munizioni in modo sicuro.
  - Non lasciare mai il sistema di polvere incustodito durante l'uso.
3. **Pulizia e Manutenzione:**
  - Pulisci regolarmente il sistema di polvere per garantire un funzionamento ottimale.
  - Controlla periodicamente il die per eventuali segni di usura o danni.

## **Istruzioni per lo Smaltimento**

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei materiali di ricarica e dei componenti del prodotto.
- Non smaltire il prodotto in modo irresponsabile; considera il riciclaggio quando possibile.
- Consulta le linee guida locali per la gestione dei rifiuti pericolosi.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto**

Per qualsiasi domanda o per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore locale o il servizio clienti del produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e il numero di serie del prodotto per facilitare l'assistenza.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, potrai utilizzare l'Extra Large Powder Die con Lock Ring in modo sicuro e responsabile. Grazie per aver scelto Dillon e buon lavoro nella tua ricarica!

# Säkerhetsinstruktioner för Dillon RL 450

## Uppgraderingar och Tillbehör

### Introduktion

Tack för att du valt Dillon RL 450 och dess tillbehör. Denna säkerhetsinstruktion är utformad för att hjälpa dig att använda produkten på ett säkert och effektivt sätt. Vänligen läs igenom alla instruktioner noggrant innan du börjar använda produkten.

### Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Använd alltid produkten enligt tillverkarens anvisningar.
- Håll produkten utom räckhåll för barn och sårbara grupper.
- Kontrollera produkten regelbundet för tecken på slitage eller skador.
- Rapportera eventuella osäkra produkter eller olyckor till relevanta myndigheter.
- Håll dig informerad om återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

### Specifika säkerhetsåtgärder vid användning

- Använd skyddsglasögon och handskar vid hantering av pulver och ammunition.
- Se till att arbetsområdet är rent och fritt från skräp som kan orsaka olyckor.
- Använd alltid den rekommenderade XL powder die för större hylsor.
- Kontrollera att alla verktyg och tillbehör är korrekt installerade innan användning.
- Undvik att överfylla hylsor med pulver för att förhindra farliga situationer.

### Instruktioner för installation och användning

#### 1. Installation av XL powder die:

- Ta bort den befintliga powder die från verktyget.
- Installera XL powder die i verktyget och dra åt den med hjälp av låsringen.
- Kontrollera att die är ordentligt säkrad innan du fortsätter.

#### 2. Användning av produkten:

- Ställ in bellingjusteringen enligt dina specifika behov.
- Flytta pulvermätaren mellan verktygen utan att ändra bellingjusteringen.
- Följ alltid tillverkarens rekommendationer för pulvertyp och mängd.

#### 3. Underhåll:

- Rengör produkten efter varje användning för att säkerställa långvarig funktion.
- Inspektera alla delar för skador och byt ut dem vid behov.

### Avfallsinstruktioner

- Kasta alla oanvända eller skadade produkter enligt lokala avfallsregler.
- Återvinn förpackningar där det är möjligt för att minska miljöpåverkan.

### Kontaktinformation för vidare stöd

För frågor eller mer information om säkerhet och användning, vänligen kontakta din lokala återförsäljare eller besök tillverkarens officiella webbplats för mer information.

Vi tackar för att du valt Dillon RL 450 och dess tillbehör. Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv användning av produkten.