

RL1100 Progressive Reloading Machine for Rifle Calibers - Dillon

RL1100 Progressive Reloading Machine 7.62X54 R

The Dillon RL1100 is the newest reloading machine in the Dillon Precision Products line. It will accommodate common cartridges from 32 ACP up through 308 Winchester, up to 2.75" overall length. The 1100 features a variable speed case feeder (included) that allows you to infinitely regulate the speed from 0 to 8 RPM. The motor has a universal power supply for both domestic and foreign voltages - 110 or 220 Volt, 60 or 50 hz, you simply swap out the plug to the style appropriate to your region. The bowl has an adjustable window cuff and cases deflector, for a larger range of cartridge capability. Picture shows the following accessories which are not included: Mr. Bulletfeeder, Toolholder with Wrench Set and Low Powder Sensor.

NO IMAGE
AVAILABLE

Attributes

- Name: Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine 7.62X54 R
- Manufacturer: DILLON
- Product no.: EU2005802
- Mfr. No.: DI66128
- Cartridge: 7.62 x 54 mm Russian
- Delivery weight: 155kg

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [English: Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine Safety Instruction Guide](#)
- [Italiano: Guida alla Sicurezza per la Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktioner för Dillon RL1100 Progressiv Omladdningsmaskin](#)

Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine

Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine. This guide provides essential safety instructions and guidelines to ensure a safe and effective reloading experience. Please read this document carefully before using the machine to understand the safety measures and operational procedures.

General Safety Guidelines

- Always follow the safety instructions provided in this guide.
- Ensure that the reloading machine is used in a wellventilated area.
- Keep the reloading machine out of reach of children and unauthorized users.
- Wear appropriate safety gear, such as safety glasses and gloves, when operating the machine.
- Do not use the machine if you are tired or under the influence of drugs or alcohol.
- Regularly inspect the machine for any signs of damage or wear before use.
- Ensure that any accessories used with the machine are compatible and in good condition.
- Store all reloading materials, including powder and primers, in a safe and secure location.

Specific Safety Precautions for Use

- Be aware of the specific hazards associated with reloading ammunition, including:
 - Exposure to lead and other hazardous materials.
 - Risk of fire or explosion from improper handling of gunpowder.
- Always follow the manufacturer's instructions for the safe handling and storage of reloading components.
- Do not overload the machine beyond its specified capacity.
- Keep the work area clean and free of clutter to prevent accidents.
- Do not leave the machine unattended while in operation.
- Ensure that all safety guards and features are in place and functioning correctly before use.
- Use caution when adjusting the machine settings to avoid accidental injury.

Instructions for Installation and Usage

Installation

1. Choose a stable and level surface to place the Dillon RL1100.
2. Ensure that there is adequate space around the machine for safe operation and maintenance.
3. Connect the machine to a power source that matches the voltage specifications (110 or 220 Volt).
4. Install the variable speed case feeder according to the manufacturer's instructions.
5. Ensure that all components are securely attached and functioning correctly.

Usage

- Before starting the reloading process, ensure that you have all necessary materials and tools ready.
- Set the desired speed on the variable speed case feeder.
- Load the appropriate caliber cartridges into the machine, ensuring they are compatible.
- Follow the stepbystep reloading process as outlined in the Dillon RL1100 manual.
- Regularly check for any malfunctions or unusual noises during operation.
- After completing the reloading process, turn off the machine and unplug it from the power source.

Disposal Instructions

- Dispose of any waste materials, including empty powder containers and used primers, in accordance with local regulations.
- Do not dispose of hazardous materials in regular trash; consult local authorities for proper disposal methods.
- Ensure that the machine is cleaned and maintained regularly to prolong its lifespan and ensure safe operation.

Contact Information for Further Support

For any inquiries regarding safety, operation, or maintenance of the Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine, please reach out to the appropriate support channels provided by the manufacturer. Always refer to the official Dillon Precision Products website for the latest information and updates.

Thank you for prioritizing safety while using the Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine. By following these guidelines, you can help ensure a safe and enjoyable reloading experience.

Guida alla Sicurezza per la Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine

Introduzione

La Dillon RL1100 è una macchina di ricarica progressiva progettata per l'uso con cartucce di fucile. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali e informazioni per garantire un uso sicuro e responsabile del prodotto, in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR).

Linee Guida Generali sulla Sicurezza

- Assicurati di utilizzare la macchina in un ambiente pulito e asciutto.
- Leggi attentamente tutte le istruzioni fornite con la macchina prima dell'uso.
- Non utilizzare la macchina per scopi diversi da quelli previsti.
- Tieni la macchina e i materiali di ricarica lontano dalla portata dei bambini e di animali domestici.
- Segnala eventuali prodotti non sicuri e incidenti alle autorità competenti.
- Controlla regolarmente gli aggiornamenti sui richiami sulla piattaforma Safety Gate dell'UE.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

• Rischi Elettrici:

- Assicurati che la macchina sia collegata a una presa di corrente che corrisponda alla tensione specificata (110 o 220 Volt).
- Non utilizzare cavi di prolunga danneggiati o non certificati.

• Rischi Meccanici:

- Non inserire le mani o oggetti estranei nelle parti mobili della macchina durante il funzionamento.
- Indossa sempre occhiali protettivi quando utilizzi la macchina.

• Rischi di Ingestione:

- Mantieni le cartucce e i materiali di ricarica lontani dalla bocca e dagli occhi.
- Non utilizzare la macchina in presenza di cibi o bevande.

• Rischi di Infiammabilità:

- Conserva i materiali di ricarica in un luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione:

- Posiziona la macchina su una superficie piana e stabile.
- Collega il cavo di alimentazione alla presa appropriata.
- Assicurati che il case feeder sia installato correttamente e che sia regolato per la velocità desiderata.

2. Uso:

- Prima di iniziare, verifica che tutti i componenti siano in buone condizioni e correttamente assemblati.

- Regola la velocità del case feeder tra 0 e 8 RPM secondo le tue necessità.
- Segui le istruzioni specifiche per la ricarica delle cartucce, prestando attenzione ai tipi di cartucce compatibili (da 32 ACP a 308 Winchester).

3. Manutenzione:

- Pulisci regolarmente la macchina per rimuovere polvere e residui di polvere da sparo.
- Controlla periodicamente i componenti per eventuali segni di usura o danni.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Segui le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici.
- Non smaltire la macchina insieme ai rifiuti domestici.
- Contatta un centro di raccolta autorizzato per il corretto smaltimento.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto e per assistenza, contatta il tuo rivenditore o il produttore. Assicurati di avere a disposizione il numero di modello e altre informazioni pertinenti per ricevere supporto adeguato.

Questa guida è stata progettata per garantire un uso sicuro e responsabile della Dillon RL1100 Progressive Reloading Machine. Segui queste istruzioni attentamente per ridurre al minimo i rischi e garantire un'esperienza di ricarica sicura e soddisfacente.

Säkerhetsinstruktioner för Dillon RL1100

Progressiv Omladdningsmaskin

Introduktion

Tack för att du valt Dillon RL1100 Progressiv Omladdningsmaskin för rifle calibers. Denna maskin är designad för att ge en säker och effektiv omladdningsupplevelse. För att säkerställa en trygg användning av produkten, vänligen följ dessa säkerhetsinstruktioner noggrant.

Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs och förstå alla instruktioner innan du använder produkten.
- Håll produkten borta från barn och sårbara grupper.
- Använd endast maskinen i avsedda miljöer och under övervakning.
- Kontrollera regelbundet maskinens delar för slitage eller skador.
- Rapportera eventuella farliga produkter eller olyckor till myndigheterna.
- Håll dig informerad om återkallelser via EU:s Safety Gateplattform.

Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- Använd alltid skyddsglasögon och handskar när du arbetar med omladdningsmaskinen.
- Se till att maskinen är korrekt installerad och stabil innan du börjar använda den.
- Undvik att nå in i maskinen medan den är i drift.
- Använd endast rekommenderade tillbehör och komponenter.
- Kontrollera att strömkällan är korrekt ansluten och att spänningen matchar maskinens specifikationer.
- Håll arbetsområdet rent och fritt från skräp för att förhindra olyckor.

Instruktioner för installation och användning

Installation

1. Välj en stabil och plan yta för att placera din Dillon RL1100.
2. Anslut maskinen till en strömkälla som matchar de angivna specifikationerna (110 eller 220 Volt, 60 eller 50 Hz).
3. Kontrollera att alla delar är korrekt monterade enligt bruksanvisningen.

Användning

- Ställ in hastigheten på det variabla hastighetsfallmataren innan du börjar.
- Ladda maskinen med lämpliga patroner (32 ACP till 308 Winchester, max 2.75" längd).
- Starta maskinen och övervaka processen noggrant.
- Stäng av maskinen om du hör ovanliga ljud eller ser tecken på fel.

Avfallshantering

- Följ lokala riktlinjer för avfallshantering av elektriska apparater och farligt avfall.
- Kasta inte maskinen i hushållssoporna. Kontakta en lokal återvinningsanläggning för korrekt avfallshantering.

Kontaktinformation för ytterligare support

För frågor eller bekymmer angående säkerheten för din Dillon RL1100, vänligen kontakta tillverkaren eller en auktoriserad återförsäljare. Se till att ha produktens serienummer och inköpsinformation tillgänglig.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en trygg och effektiv användning av din Dillon RL1100 Progressiv Omladdningsmaskin. Tack för att du bidrar till en säker omladdningsmiljö.