

PRO 4-20 LEAD MELTER - LEE PRECISION LEE PRO 4 20LB 220V

Large diameter high capacity pot, holds approximately 20 pounds of lead. A generous 3 3/4" inches of clearance under the spout accepts all brands of bullet molds and most sinker molds. It also includes an adjustable mold guide to quickly and accurately position any mold for pouring. This second generation design incorporates the famous Lee patented high-efficiency design and dependable remote sensing thermostat, now in a dust tight housing. Long life 700-watt tubular heating element assures quick melting and rapid recovery. New micro adjustable, flow control valve adjusts instantly with a twist of the screw driver. Front mounted low maintenance replaceable valve spout allows instant reseating with a turn of a screwdriver. This melter will reach between 450 and 900 degrees Fahrenheit. Cast at the lowest temperature that will give good fill out. 650 degrees is a good starting point.



Attributes

- Name: LEE PRECISION LEE PRO 4 20LB 220V
- Manufacturer: LEE PRECISION
- Product no.: 100053072
- Mfr. No.: 90948
- Delivery weight: 2.109kg
- UPC: 734307909482

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: PRO 420 Lead Melter Sicherheitsanleitung](#)
- [English: PRO 420 Lead Melter Safety Instruction Guide](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le Fondoir à Plomb PRO 420](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Fusore di Piombo PRO 420](#)
- [Svenska: PRO 420 Blysmältare Säkerhetsinstruktioner](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro tavidlo olova PRO 420](#)

PRO 420 Lead Melter Sicherheitsanleitung

Einführung

Danke, dass du dich für den PRO 420 Lead Melter von Lee Precision entschieden hast. Dieses Handbuch bietet wichtige Sicherheitsinformationen und Anweisungen, um eine sichere und effektive Nutzung des Produkts zu gewährleisten. Bitte lies dieses Handbuch sorgfältig vor der Verwendung.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Befolge stets die Anweisungen und Sicherheitsrichtlinien des Herstellers.
- Stelle sicher, dass der Schmelzer in einem gut belüfteten Bereich verwendet wird, um das Einatmen von Dämpfen zu vermeiden.
- Halte den Schmelzer außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren.
- Trage geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie hitzebeständige Handschuhe, Schutzbrille und eine Gesichtsmaske während des Betriebs des Schmelzers.
- Überprüfe regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigungen oder Abnutzung am Netzkabel und am Gerät selbst. Verwende das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist.
- Lass den Schmelzer niemals unbeaufsichtigt, während er in Betrieb ist.
- Sei dir der hohen Temperaturen bewusst, die beim Schmelzen von Blei entstehen. Sei vorsichtig, um Verbrennungen oder andere Verletzungen zu vermeiden.
- Befolge die lokalen Vorschriften bezüglich der Handhabung und Entsorgung von Blei und bleihaltigen Produkten.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Nutzung

- Stelle sicher, dass der Schmelzer auf einer stabilen, hitzebeständigen Oberfläche steht, die von brennbaren Materialien entfernt ist.
- Fülle den Topf nicht über; er ist dafür ausgelegt, ungefähr 20 Pfund Blei zu halten.
- Verwende die verstellbare Formführung für eine präzise Positionierung der Formen, um Verschüttungen und Spritzer zu vermeiden.
- Versuche nicht, Materialien außer Blei zu schmelzen, da dies gefährliche Bedingungen verursachen könnte.
- Sei vorsichtig, wenn du das Durchflussregelventil einstellst; es ist für Mikroanpassungen konzipiert, um Verschüttungen zu verhindern.
- Lass den Schmelzer immer vollständig abkühlen, bevor du ihn reinigst oder Wartungsarbeiten durchführst.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

1. Installation:

- Stelle den Schmelzer auf eine stabile, flache Oberfläche, die hohen Temperaturen standhalten kann.
- Stelle sicher, dass die Steckdose mit den Spezifikationen des Schmelzers (220V) kompatibel ist.
- Schließe das Netzkabel an die Steckdose an und stelle sicher, dass es sicher sitzt.

2. Nutzung:

- Heize den Schmelzer auf die gewünschte Temperatur (zwischen 450 und 900 Grad Fahrenheit) vor.
- Verwende ein Thermometer, um die Temperatur genau zu überwachen.
- Bereite deine Formen vor und stelle sicher, dass sie sauber und trocken sind, bevor du sie verwendest.
- Gieße das Blei vorsichtig in die Form, indem du die verstellbare Formführung für Präzision

verwendest.

- Schalte nach der Benutzung den Schmelzer aus und ziehe ihn aus der Steckdose.
- Lass den Schmelzer vollständig abkühlen, bevor du ihn reinigst.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorge jeglichen Bleischrott gemäß den lokalen Vorschriften. Blei ist ein gefährliches Material und muss mit Sorgfalt behandelt werden.
- Entsorge den Schmelzer nicht im regulären Haushaltsmüll. Konsultiere die lokalen AbfallmanagementRichtlinien für geeignete Entsorgungsmethoden.
- Wenn der Schmelzer nicht mehr funktionsfähig ist, kontaktiere eine Abfallentsorgungsstelle, die elektronische Abfälle behandelt.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Sicherheitsanfragen oder Unterstützung im Zusammenhang mit dem PRO 420 Lead Melter konsultiere bitte die Kontaktdaten des Herstellers, die mit dem Produkt bereitgestellt werden.

Fazit

Durch die Befolgung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effiziente Erfahrung mit deinem PRO 420 Lead Melter gewährleisten. Priorisiere stets die Sicherheit und bleibe informiert über bewährte Praktiken beim Arbeiten mit Blei und Hochtemperaturgeräten. Danke für deine Aufmerksamkeit gegenüber diesen Richtlinien.

PRO 420 Lead Melter Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing the PRO 420 Lead Melter by Lee Precision. This guide provides important safety information and instructions to ensure safe and effective use of the product. Please read this guide carefully before use.

General Safety Guidelines

- Always follow the manufacturer's instructions and safety guidelines.
- Ensure that the melter is used in a wellventilated area to avoid inhaling any fumes.
- Keep the melter out of reach of children and pets.
- Wear appropriate personal protective equipment (PPE) such as heatresistant gloves, safety goggles, and a face mask when operating the melter.
- Regularly check for any signs of damage or wear on the power cord and the unit itself. Do not use if damaged.
- Never leave the melter unattended while in use.
- Be aware of the high temperatures involved when melting lead. Use caution to avoid burns or other injuries.
- Follow local regulations regarding the handling and disposal of lead and leadbased products.

Specific Safety Precautions for Use

- Ensure the melter is placed on a stable, heatresistant surface away from flammable materials.
- Do not overfill the pot; it is designed to hold approximately 20 pounds of lead.
- Use the adjustable mold guide for accurate positioning of molds to avoid spills and splashes.
- Do not attempt to melt materials other than lead, as this may cause hazardous conditions.
- Be cautious when adjusting the flow control valve; it is designed for microadjustments to prevent spills.
- Always allow the melter to cool down completely before cleaning or performing maintenance.

Instructions for Installation and Usage

1. Installation:

- Place the melter on a stable, flat surface that can withstand high temperatures.
- Ensure the power outlet is compatible with the melter's specifications (220V).
- Connect the power cord to the outlet and ensure it is secure.

2. Usage:

- Preheat the melter to the desired temperature (between 450 and 900 degrees Fahrenheit).
- Use a thermometer to monitor the temperature for accuracy.
- Prepare your molds and ensure they are clean and dry before use.
- Carefully pour the lead into the mold using the adjustable mold guide for precision.
- After use, turn off the melter and unplug it from the power source.
- Allow the melter to cool completely before cleaning.

Disposal Instructions

- Dispose of any lead waste in accordance with local regulations. Lead is a hazardous material and must be handled with care.
- Do not dispose of the melter in regular household waste. Consult local waste management guidelines for proper disposal methods.

- If the melter is no longer functional, contact a waste disposal facility that handles electronic waste.

Contact Information for Further Support

For any safety inquiries or support related to the PRO 420 Lead Melter, please refer to the manufacturer's contact information provided with the product.

Conclusion

By following these safety instructions, you can ensure a safe and efficient experience with your PRO 420 Lead Melter. Always prioritize safety and remain informed about best practices when working with lead and high-temperature equipment. Thank you for your attention to these guidelines.

Guide de Sécurité pour le Fondeur à Plomb PRO 420

Introduction

Merci d'avoir choisi le fondeur à plomb PRO 420 de Lee Precision. Ce guide fournit des informations de sécurité importantes et des instructions pour garantir une utilisation sûre et efficace du produit. Veuillez lire ce guide attentivement avant utilisation.

Directives de Sécurité Générales

- Toujours suivre les instructions et les directives de sécurité du fabricant.
- Assurez-vous que le fondeur est utilisé dans un endroit bien ventilé pour éviter d'inhaler des fumées.
- Gardez le fondeur hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Portez un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, tel que des gants résistant à la chaleur, des lunettes de sécurité et un masque facial lors de l'utilisation du fondeur.
- Vérifiez régulièrement tout signe de dommage ou d'usure sur le cordon d'alimentation et l'appareil lui-même. Ne pas utiliser si endommagé.
- Ne laissez jamais le fondeur sans surveillance pendant son utilisation.
- Soyez conscient des températures élevées lors de la fusion du plomb. Faites attention pour éviter les brûlures ou d'autres blessures.
- Respectez les réglementations locales concernant la manipulation et l'élimination du plomb et des produits à base de plomb.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- Assurez-vous que le fondeur est placé sur une surface stable et résistante à la chaleur, loin des matériaux inflammables.
- Ne surchargez pas le pot ; il est conçu pour contenir environ 20 livres de plomb.
- Utilisez le guide de moule ajustable pour un positionnement précis des moules afin d'éviter les déversements et les éclaboussures.
- Ne tentez pas de faire fondre d'autres matériaux que le plomb, car cela peut créer des conditions dangereuses.
- Faites attention lors de l'ajustement de la vanne de contrôle de débit ; elle est conçue pour des microajustements afin d'éviter les déversements.
- Attendez toujours que le fondeur refroidisse complètement avant de le nettoyer ou d'effectuer un entretien.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Installation :

- Placez le fondeur sur une surface stable et plane capable de supporter des températures élevées.
- Assurez-vous que la prise de courant est compatible avec les spécifications du fondeur (220V).
- Connectez le cordon d'alimentation à la prise et assurez-vous qu'il est sécurisé.

2. Utilisation :

- Préchauffez le fondeur à la température désirée (entre 450 et 900 degrés Fahrenheit).
- Utilisez un thermomètre pour surveiller la température avec précision.
- Préparez vos moules et assurez-vous qu'ils sont propres et secs avant utilisation.
- Versez soigneusement le plomb dans le moule en utilisant le guide de moule ajustable pour plus de précision.

- Après utilisation, éteignez le fondoir et débranchez-le de la source d'alimentation.
- Laissez le fondoir refroidir complètement avant de le nettoyer.

Instructions d'Élimination

- Éliminez tout déchet de plomb conformément aux réglementations locales. Le plomb est un matériau dangereux et doit être manipulé avec soin.
- Ne jetez pas le fondoir dans les déchets ménagers ordinaires. Consultez les directives locales de gestion des déchets pour les méthodes d'élimination appropriées.
- Si le fondoir n'est plus fonctionnel, contactez une installation d'élimination des déchets qui gère les déchets électroniques.

Conclusion

En suivant ces instructions de sécurité, vous pouvez garantir une expérience sûre et efficace avec votre fondoir à plomb PRO 420. Toujours prioriser la sécurité et rester informé des meilleures pratiques lors de la manipulation de plomb et d'équipements à haute température. Merci de votre attention à ces directives.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per il Fusore di Piombo PRO 420

Introduzione

Grazie per aver scelto il Fusore di Piombo PRO 420 di Lee Precision. Questa guida fornisce informazioni importanti sulla sicurezza e istruzioni per garantire un uso sicuro ed efficace del prodotto. Si prega di leggere attentamente questa guida prima dell'uso.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Seguire sempre le istruzioni e le linee guida di sicurezza del produttore.
- Assicurarci che il fusore sia utilizzato in un'area ben ventilata per evitare di inalare fumi.
- Tenere il fusore lontano dalla portata di bambini e animali domestici.
- Indossare adeguati dispositivi di protezione personale (DPI) come guanti resistenti al calore, occhiali di sicurezza e una maschera facciale durante l'operazione del fusore.
- Controllare regolarmente eventuali segni di danno o usura sul cavo di alimentazione e sull'unità stessa. Non utilizzare se danneggiato.
- Non lasciare mai il fusore incustodito durante l'uso.
- Essere consapevoli delle alte temperature coinvolte durante la fusione del piombo. Usare cautela per evitare scottature o altri infortuni.
- Seguire le normative locali riguardanti la manipolazione e lo smaltimento di piombo e prodotti a base di piombo.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Assicurarci che il fusore sia posizionato su una superficie stabile e resistente al calore, lontano da materiali infiammabili.
- Non riempire eccessivamente il contenitore; è progettato per contenere circa 20 libbre di piombo.
- Utilizzare la guida per stampi regolabile per un posizionamento accurato degli stampi e per evitare fuoriuscite e schizzi.
- Non tentare di fondere materiali diversi dal piombo, poiché ciò potrebbe causare condizioni pericolose.
- Prestare attenzione quando si regola la valvola di controllo del flusso; è progettata per microregolazioni per prevenire fuoriuscite.
- Consentire sempre al fusore di raffreddarsi completamente prima di pulire o effettuare manutenzione.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Installazione:

- Posizionare il fusore su una superficie stabile e piana che possa resistere a temperature elevate.
- Assicurarci che la presa di corrente sia compatibile con le specifiche del fusore (220V).
- Collegare il cavo di alimentazione alla presa e assicurarsi che sia sicuro.

2. Uso:

- Preriscaldare il fusore alla temperatura desiderata (tra 450 e 900 gradi Fahrenheit).
- Utilizzare un termometro per monitorare la temperatura con precisione.
- Preparare gli stampi e assicurarsi che siano puliti e asciutti prima dell'uso.
- Versare con attenzione il piombo nello stampo utilizzando la guida per stampi regolabile per precisione.
- Dopo l'uso, spegnere il fusore e staccarlo dalla fonte di alimentazione.
- Consentire al fusore di raffreddarsi completamente prima di pulirlo.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltire eventuali rifiuti di piombo in conformità con le normative locali. Il piombo è un materiale pericoloso e deve essere maneggiato con cura.
- Non smaltire il fusore nei normali rifiuti domestici. Consultare le linee guida locali per i metodi di smaltimento appropriati.
- Se il fusore non è più funzionante, contattare un impianto di smaltimento dei rifiuti che gestisce rifiuti elettronici.

Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto

Per qualsiasi domanda sulla sicurezza o supporto relativo al Fusore di Piombo PRO 420, si prega di fare riferimento alle informazioni di contatto del produttore fornite con il prodotto.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, è possibile garantire un'esperienza sicura ed efficiente con il Fusore di Piombo PRO 420. Dare sempre priorità alla sicurezza e rimanere informati sulle migliori pratiche quando si lavora con piombo e attrezzature ad alta temperatura. Grazie per l'attenzione a queste linee guida.

PRO 420 Blysmältare Säkerhetsinstruktioner

Introduktion

Tack för att du valt PRO 420 blysmältaren från Lee Precision. Denna guide innehåller viktig säkerhetsinformation och instruktioner för att säkerställa säker och effektiv användning av produkten. Vänligen läs denna guide noggrant innan användning.

Allmänna Säkerhetsriktlinjer

- Följ alltid tillverkarens instruktioner och säkerhetsriktlinjer.
- Se till att smältaren används i ett välventilerat område för att undvika inandning av ångor.
- Håll smältaren utom räckhåll för barn och husdjur.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom värmebeständiga handskar, skyddsglasögon och ansiktsmask vid drift av smältaren.
- Kontrollera regelbundet efter tecken på skador eller slitage på strömkabeln och enheten själv. Använd inte om den är skadad.
- Lämna aldrig smältaren utan tillsyn medan den är i bruk.
- Var medveten om de höga temperaturerna vid smältning av bly. Använd försiktighet för att undvika brännskador eller andra skador.
- Följ lokala föreskrifter angående hantering och bortskaffande av bly och blybaserade produkter.

Specifika Säkerhetsåtgärder för Användning

- Se till att smältaren placeras på en stabil, värmebeständig yta bortom brännbara material.
- Överfyll inte grytan; den är designad för att rymma cirka 20 pund bly.
- Använd den justerbara formguiden för noggrann placering av formar för att undvika spill och stänk.
- Försök inte smälta material annat än bly, eftersom detta kan orsaka farliga förhållanden.
- Var försiktig när du justerar flödesregulatorn; den är designad för mikrojusteringar för att förhindra spill.
- Låt alltid smältaren svalna helt innan du rengör eller utför underhåll.

Instruktioner för Installation och Användning

1. Installation:

- Placera smältaren på en stabil, platt yta som kan tåla höga temperaturer.
- Se till att eluttaget är kompatibelt med smältarens specifikationer (220V).
- Anslut strömkabeln till uttaget och se till att den är säker.

2. Användning:

- Förvärm smältaren till önskad temperatur (mellan 450 och 900 grader Fahrenheit).
- Använd en termometer för att övervaka temperaturen för noggrannhet.
- Förbered dina formar och se till att de är rena och torra innan användning.
- Håll försiktigt blyet i formen med hjälp av den justerbara formguiden för precision.
- Efter användning, stäng av smältaren och koppla ur den från strömkällan.
- Låt smältaren svalna helt innan du rengör.

Bortskaffande Instruktioner

- Bortskaffa eventuellt blyavfall i enlighet med lokala föreskrifter. Bly är ett farligt material och måste hanteras med omsorg.
- Bortskaffa inte smältaren i vanligt hushållsavfall. Konsultera lokala avfallshanteringsriktlinjer för korrekta bortskaffningsmetoder.

- Om smältaren inte längre fungerar, kontakta en avfallshanteringsanläggning som hanterar elektroniskt avfall.

Kontaktinformation för Ytterligare Support

För eventuella säkerhetsfrågor eller support relaterad till PRO 420 blysmältaren, vänligen hänvisa till tillverkarens kontaktinformation som medföljer produkten.

Slutsats

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse med din PRO 420 blysmältare. Prioritera alltid säkerheten och håll dig informerad om bästa metoder när du arbetar med bly och högtemperaturutrustning. Tack för din uppmärksamhet på dessa riktlinjer.

Bezpečnostní pokyny pro tavidlo olova PRO 420

Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali tavidlo olova PRO 420 od společnosti Lee Precision. Tento průvodce poskytuje důležité informace o bezpečnosti a pokyny k zajištění bezpečného a efektivního používání výrobku. Před použitím si prosím pečlivě přečtete tento průvodce.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy dodržujte pokyny výrobce a bezpečnostní pokyny.
- Ujistěte se, že tavidlo používáte v dobře větrané oblasti, abyste se vyhnuli vdechování jakýchkoli výparů.
- Udržujte tavidlo mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Při používání tavidla noste vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou rukavice odolné vůči teplotě, ochranné brýle a respirátor.
- Pravidelně kontrolujte, zda nedochází k poškození nebo opotřebení napájecího kabelu a samotného zařízení. Nepoužívejte, pokud je poškozeno.
- Nikdy nenechávejte tavidlo bez dozoru během používání.
- Budte si vědomi vysokých teplot při tavení olova. Budte opatrní, abyste se vyhnuli popáleninám nebo jiným zraněním.
- Dodržujte místní předpisy týkající se manipulace a likvidace olova a výrobků na bázi olova.

Specifické bezpečnostní opatření při používání

- Ujistěte se, že je tavidlo umístěno na stabilním, tepelně odolném povrchu daleko od hořlavých materiálů.
- Nepřepíňujte hrnec; je navržen tak, aby pojmul přibližně 20 liber olova.
- Používejte nastavitelného průvodce formou pro přesné umístění forem, abyste se vyhnuli rozlití a stříkání.
- Nepokoušejte se tavit materiály jiné než olovo, protože to může způsobit nebezpečné podmínky.
- Budte opatrní při nastavování ventilu pro kontrolu toku; je navržen pro mikro nastavení, aby se předešlo rozlití.
- Vždy nechte tavidlo zcela vychladnout před čištěním nebo prováděním údržby.

Pokyny pro instalaci a používání

1. Instalace:

- Umístěte tavidlo na stabilní, rovný povrch, který vydrží vysoké teploty.
- Ujistěte se, že je elektrická zásuvka kompatibilní se specifikacemi tavidla (220V).
- Připojte napájecí kabel do zásuvky a ujistěte se, že je bezpečně připojen.

2. Používání:

- Předhřejte tavidlo na požadovanou teplotu (mezi 450 a 900 stupni Fahrenheita).
- Používejte teploměr pro sledování teploty pro přesnost.
- Připravte si formy a ujistěte se, že jsou čisté a suché před použitím.
- Opatrně nalijte olovo do formy pomocí nastavitelného průvodce formou pro přesnost.
- Po použití vypněte tavidlo a odpojte ho od napájení.
- Nechte tavidlo zcela vychladnout před čištěním.

Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte veškerý odpad z olova v souladu s místními předpisy. Olovo je nebezpečný materiál a musí být s ním zacházeno opatrně.
- Nepokládejte tavidlo do běžného domácího odpadu. Poradte se s místními pokyny pro správné metody

likvidace.

- Pokud tavidlo již není funkční, kontaktujte zařízení pro likvidaci odpadu, které se zabývá elektronickým odpadem.

Závěr

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečné a efektivní používání vašeho tavidla olova PRO 420. Vždy upřednostňujte bezpečnost a zůstaňte informováni o nejlepších praktikách při práci s olovem a zařízeními s vysokou teplotou. Děkujeme za vaši pozornost k těmto pokynům.