

Wichtig

Bitte lesen Sie zuerst alle Informationen

Wie bei jeder Waage kontrollieren auch Sie die Genauigkeit Ihrer elektronischen Waage RCBS Partner. Bevor Sie die Waage verwenden lesen Sie bitte sorgfältig diese Bedienungsanleitung, damit Sie den korrekten und sicheren Umgang mit dieser Waage kennen lernen. **Fehlerhafte oder falsche Bedienung der Geräte kann zu schwerwiegenden Verletzungen Ihrer Person oder zur Beschädigung des Gerätes führen.** Wenn Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchgelesen haben, und immer noch einige Fragen zu Benutzung des Gerätes haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Diese Bedienungsanleitung beinhaltet spezielle Sicherheits- und Bedienungshinweise. Es sollte ein permanenter Bestandteil Ihrer Wiederladeunterlagen werden und somit jederzeit greifbar sein, wenn Sie es benötigen.

Vorsichtsmaßnahmen

Wiederladen ist ein erfreuliches und nützliches Hobby, wenn die Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden. Aber Nachlässigkeit und Unachtsamkeit können Wiederladen gefährlich machen. Diese Unterlagen wurden entwickelt, um den Benutzer an die Sicherheitsmaßnahmen zu erinnern.

Auch wenn Sie mit anderen Wiederladepressen arbeiten, müssen einige Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden. Bei Beachtung dieser wenigen Regeln wird die Gefahr eines gefährlichen Vorkommnisses oder einer Verletzung stark reduziert.

Hauptregeln

- Benutzen Sie die Wiederladegeräte so, wie es der Hersteller empfiehlt. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig und komplett durch. Falls Sie keine Bedienungsanleitung in schriftlicher Form haben sollten, Fragen Sie bitte beim Hersteller oder Händler nach einer vollständigen Bedienungsanleitung.
- Nehmen Sie keine Abkürzungen. Versuchen Sie auf keinen Fall feststehende Verfahren zu umgehen, dies ist eine Einladung zu einem Unfall.
- Beachten Sie, daß die Wiederladeecke sauber, hell und ordentlich ist.
- Laden Sie nur, wenn Sie dem Wiederladen Ihre volle Aufmerksamkeit widmen können. Laden Sie nicht, wenn Sie müde oder krank sind. Entwickeln Sie einen Arbeitsplan, um Fehler zu vermeiden.

Vermeiden Sie Eile - laden Sie ruhig und gleichmäßig

- Tragen Sie immer eine angepaßte Schutzbrille. Sie nehmen unnötige Risiken auf sich, wenn Sie ohne Schutzbrille laden.

Zündhütchen und Pulver

- Lagern Sie Pulver und Zündhütchen außerhalb der Reichweite von Kindern, Hitze, Feuchtigkeit, offenen Flammen und elektrischen Geräten.
- Benutzen Sie nie Zündhütchen unbekannter Herkunft. Um unbekannte Zündhütchen zu vernichten, tränken Sie sie für ein paar Tage in Öl, bevor Sie die Zündhütchen wegwerfen.

- Bewahren Sie die Zündhütchen in der Originalverpackung auf, bis Sie sie gebrauchen. Legen Sie unbenutzte Zündhütchen in die Originalverpackung zurück, um sie sicher aufzubewahren und jederzeit identifizieren zu können.
- Bewahren Sie Zündhütchen nicht in Großpackungen auf. Die Explosion von ein paar hundert Zündhütchen genügt, um irgend jemanden zu verletzen, der in der Nähe ist,
- Üben Sie keinen Druck auf Zündhütchen aus. Gehen Sie vorsichtig mit den Zündhütchen um.
- Benutzen Sie kein Pulver, dessen Herkunft Sie nicht genau kennen. Vernichten Sie gemischtes Pulver und solches, welches Ihnen unbekannt ist oder aus delaborierten Patronen stammt.
- Wenn Sie ein Pulverfüllgerät benutzen, verschließen Sie den Pulverbehälter und die Pulverdose, nachdem Sie den Pulverbehälter befüllt haben.
- Bevor Sie die Hülsen füllen, legen Sie die Menge des Pulvers im Meßzylinder fest. Wiegen Sie wenigstens die ersten zehn Ladungen nach. Hiermit sind Sie sicher, daß die korrekte Menge Pulver aus dem Pulverfüllgerät freigegeben wird. Sie sollten auch später noch weitere Kontrollwiegungen durchführen.

Ladedaten

- Während des Wiederladens nicht rauchen.
- Benutzen Sie nur getestete Ladedaten. Wir empfehlen Ihnen das **SPEER** Wiederladebuch.
- Beachten Sie alle Warnungen über die Benutzung der maximalen Ladedaten.

ε Warnung

Der PowderMaster und die Waage ist nur für den Gebrauch von rauchschlosem Pulver geeignet. Verwenden Sie daher diese Waage **nicht** beim abwiegen von Schwarzpulver (welches für die Benutzung von Vorderladerwaffen gedacht ist). Falls das Schwarzpulver mit einer elektrischen Entladung in Kontakt kommt, kann es zu einer Explosion kommen, die zu einer ernsthaften Verletzung oder dem Tod führen kann.

Kalibrierung

Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit, ob Ihre Waage noch korrekt arbeitet, indem Sie mit den im Lieferumfang befindlichen Gewichten die Waage überprüfen. Sie können aber auch mit den zusätzlich erhältlichen Prüfgewichten von RCBS Ihre Waage überprüfen. Falls Sie bei der Überprüfung feststellen, das Ihre Waage nicht mehr korrekt arbeitet sollten Sie Ihre Waage neu kalibrieren, wie es in dieser Bedienungsanleitung beschrieben wird. Eine nicht korrekt geeichte Waage kann zu falschen Ergebnissen führen und somit zu eventuellen Fehlladungen.

Diese Werkzeug sollte daher nur von geschulten Technikern gewartet oder repariert werden. Wenden Sie sich daher an Ihren lokalen Händler oder senden Sie die Waage an die auf der Rückseite der Originalen Bedienungsanleitung angegebenen Anschrift ein.

εVorsichtsmaßnahmen

Digitale Waagen sind sehr zuverlässige Geräte. Jedoch sind hier einige Ereignisse aufgeführt, die zu einer fehlerhaften Anzeige führen können:

- Temperaturunterschiede führen dazu, daß die Waage neu geeicht (kalibriert) werden muß. Sie sollten der Waage ungefähr 20 – 30 Minuten Zeit geben, um sich temperaturmäßig zu stabilisieren, wenn Sie ihn von einem Ort zu einem anderen transportieren, sofern dort unterschiedliche Temperaturen vorhanden sind, bevor Sie die Waage erneut benutzen.
- Standortwechsel jeder Art erfordern eine erneute Kalibrierung.
- Ungenau plazierte Gewichte auf der Druckplatte.
- Erschütterungen der Waage währendes der Wiegevorganges.
- Benutzen Sie nur die Kalibriergewichte, die zusammen mit der Waage geliefert wurden, wenn Sie sich im Kalibrierungsvorgang befinden. Verwenden Sie keine anderen Gewichte als die mitgelieferten Gewichte, da die Waage ansonsten ungenau arbeiten würde.
- Die Prüfgewichte sind entscheidend für die Genauigkeit der Waage. Die Gewichte sollten daher an einem sauberen und trockenen Ort gelagert werden. Falls die Gewichte herunterfallen oder sonst in irgendeiner Weise beschädigt worden sind, müssen diese überprüft werden. Dieses wird am besten von Technikern durchgeführt.
- Wenn Sie die Waage nicht benutzen, sollten Sie die Stromversorgung unterbrechen.
- Falls Sie an der Waage eine statische Aufladung feststellen, wischen Sie die Waage mit einem Anti-Statik-Tuch ab (oder sprühen Sie sie leicht mit einem Anti-Statik-Spray ein). Sprühen Sie das Spray auf keinen Fall in die Wiegemechanik der Waage.
- Falls Pulver in das Innere der Waage eingedrungen sein sollte, benutzen Sie auf keinen Fall die Waage, sondern senden Sie die Waage für eine genaue Wartung ein.

Aufzeichnungen

Schreiben Sie alle Daten Ihrer Ladungen auf. Am besten kleben Sie einen Datenzettel auf jede Packung, die Sie hergestellt haben. Mit dem Datum der Herstellung, dem verwendeten Zündhütchen, Pulver und Geschoß, welches Sie benutzen. Die Aufkleber befinden sich in jeder "**SPEER**" Geschoßverpackung.

Hinweis: Die Waage wurde in einer Schutzverpackung ausgeliefert. Bewahren Sie die Verpackung auf, falls Sie dieses Gerät einmal transportieren sollten. Es wird empfohlen die Waage in dieser Verpackung aufzubewahren, wenn Sie sie für einen längeren Zeitraum nicht benutzen wollen.

Einführung

Ihr elektronische Pulverwaage Partner™ ist für Personen bestimmt, die im Umgang mit den verschiedensten Vorgängen beim Wiederladen vertraut sind und eine eigene Ausrüstung besitzen. Wenn Sie unsicher oder Fragen zu bestimmten Werkzeugen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, der Ihnen mit Rat und Tat zur Seite stehen wird. Diese Waage hat eine Anzeige, die recht stabil ist, und doch auch

wieder flexibel genug, um auf jede Gewichtsänderung zu reagieren. Wir denken, daß Sie mit den Ergebnissen äußerst zufrieden sein werden.

Weil **RCBS** keine Kontrolle über die verwendeten Komponenten, die Art und Weise wie sie zusammengefügt werden, oder deren Verwendung hat, oder aus welchen Waffen sie verschossen werden, kann die Firma auch keinerlei Verantwortung für die Patronen übernehmen, die Sie mit den Werkzeugen, Zündhütchen oder Geschossen der Firma laden.

Allgemeine Information

Packen Sie die Waage sorgfältig aus. Suchen und identifizieren Sie die folgenden Teile:

- Waage
- Zwei (2) Eichgewichte
- Pulverschale

Die Waage wurde in einer Schutzverpackung ausgeliefert, die bei langen Transporten der Waage verwendet werden sollte. Diese Verpackung empfehlen wir Ihnen auch, wenn Sie Ihre Waage für längere Zeit nicht verwenden wollen, zur Lagerung.

Wichtig:

Behandeln Sie die Waage wie ein zerbrechliches Instrument, welches es im Grunde auch ist. Die elektronische Pulverwaage Partner™ ist physisch sehr zerbrechlich, und die Meßeinheit kann durch folgendes Ursachen beschädigt werden:

- Fallenlassen der Waage
- Starke Belastungen der Druckplatte, sodaß die Meßeinheit dabei beschädigt wird
- Ein plötzlicher, harter Schlag gegen die Waage

Beschreibung der Anzeigetafel

Mit dem "GMS/GRAINS" Knopf können Sie die Waage wahlweise von Gramm in Grain umstellen. Wenn die Waage im Grain Modus steht, können Sie auf dem Display „00,0“ ablesen und wenn die Waage im Gramm Modus, erscheint folgende Anzeige „GM00,0“.

Hinweis: Beachten Sie, daß das "GM" blinkt, um Sie darauf hinzuweisen daß sich die Waage im Gramm Modus befindet. Siehe auch Foto Nr. 1 für die Tasturbelegung der Waage und dem Display.

Der "Zero" Knopf wird verwendet, um die Waage wieder auf Null zu stellen. Zum Beispiel, um Pulver in einer Pulverschale zu wiegen, stellen Sie zuerst eine leere Pulverschale auf die Druckplatte und drücken Sie dann sanft den "ZERO" Knopf, um die Waage wieder auf Null zu stellen. Dies subtrahiert automatisch das Gewicht der Pulverschale vom Gesamtergebnis.

Der "CAL" Knopf wird verwendet, um die Skala zu eichen. **Korrekte und rechtzeitige Kalibrierung ist ein wesentlicher Faktor, damit die Waage korrekt**

arbeitet. Das Verfahren dauert nur wenige Minuten und sollte aber unbedingt vor Beginn und auch während des Ladevorganges durchgeführt werden. Bitte lesen Sie hierzu das Kapitel Kalibrierung in dieser Bedienungsanleitung.

Der "ON/OFF" Knopf wird für das Ein- und Ausschalten der Anzeigentafel verwendet.

Hinweis: Sie sind selbst dafür verantwortlich, daß das auf dem Display angezeigte Gewicht sich auch auf der Druckplatte befindet (egal ob Sie sich im Gramm oder Grain Modus befinden).

Aufstellung

Ihre Waage wird mit einer 9 Volt Alkali Batterie betrieben. Wenn Sie die Batterie installieren, vergewissern Sie sich, daß die Batterieführung (Kabel) sich unter der Batterie befinden. Achten Sie darauf, daß die Kabel nicht in den Waagenmechanismus kommen.

Wenn Sie die Batterie entfernen, schlagen Sie nicht mit der Waage gegen Ihre Hand, um die Batterie aus dem Batteriefach herauszubekommen. Dies kann die Lastzelle beschädigen.

Wenn Sie die Waage einschalten, werden Sie auf dem Display folgende Anzeige sehen können „TEST“. Siehe Foto Nr. 2 . Die Waage wird anschließend Null anzeigen entweder „00,0“ oder „GM00,0“ je nachdem, in welchem Modus Sie sich befinden. Lassen Sie die Waage für 20 – 30 Minuten ruhen, bevor Sie sie zum ersten Mal verwenden wollen, damit sie sich von dem Transport erholen kann.

Hinweis: Jedesmal, wenn die Anzeige stabil ist, wird das Komma nicht mehr blinken. Wenn die Anzeige noch nicht stabil ist, das heißt. Die Waage hat noch nicht das korrekte Gewicht ermittelt, wird das Komma blinken.

Wenn Sie Ihre Waage aufstellen, denken Sie daran, einen Bereich mit einer stabilen Temperatur zu wählen. Um eine Fehlfunktion zu vermeiden, sollten Sie die Waage nicht in die Nähe eines offenen Fensters, einer Klimaanlage oder einer Heizung stellen. Vergewissern Sie sich, daß Sie die Waage auf eine waagerechte und stabile Oberfläche stellen.

Denken Sie daran, eine Waage, die nicht richtig kalibriert worden ist, führt unweigerlich zu Fehlmessungen. Somit können Sie jederzeit die maximale Ladung überschreiten

Hinweis: Die RF Ausstrahlungen Ihres tragbaren Telefons kann Ihre Waage negativ beeinflussen. Bei normaler Verwendung wird die Anzeige der Waage leicht schwanken. Dies kann durch Temperaturschwankungen oder leichte Luftbewegungen geschehen und ist völlig normal.

Hinweis: Jedesmal wenn sich die Waage auf einen Wert zwischen 0.0 und 0.5 Grain stabilisiert hat, wird die Waage sich automatisch auf 0.00 einstellen. Dies geschieht durch die „auto zero“ Funktion der Waage. Sie wird immer dann aktiviert, wenn die Waage einen Wert zwischen 0.00 bis 0.5 Grain erreicht hat. Wenn die Waage mehr als 0.5 Grain schwankt, werden Sie von der

Waage gewarnt, indem Sie anfängt zu blinken und zwar zwischen „tnrE“ und dem Gewicht. Dieses Blinken soll Sie dazu auffordern das Material zu bewegen, welches Sie abwiegen wollten. Notfalls stellen Sie die leere Pulverschale auf die Waage, und drücken dann leicht auf den ZERO Knopf, um die Waage wieder auf Null zu stellen.

Wichtig: Wie bei jeder Waage, kontrollieren Sie persönlich die Genauigkeit Ihrer RCBS Waage. Es obliegt Ihrer Verantwortung, daß die Waage korrekt auf Null steht und genau geeicht worden ist. Sie sollten daher kontinuierlich die Genauigkeit Ihrer Waage mit den Prüfgewichten überprüfen.

Verwendung der Waage

Abwiegen:

Wenn die Anzeige leer ist, drücken Sie den ON/OFF Knopf. Dies wird die Waage und somit die Anzeige einschalten. Stellen Sie die Waage auf Gramm oder Grain Modus was auch immer Sie bevorzugen. Stellen Sie anschließend den Gegenstand, den Sie wiegen möchten, auf die Druckplatte, auf der Anzeige wird das Gewicht des Gegenstandes angezeigt.

Hinweis: Die Partner™ Elektronische Pulverwaage ist sehr empfindlich auf nicht zentrierte Gegenstände. Achten Sie daher immer darauf, daß Sie die Pulverschale exakt in die Mitte der Druckplatte stellen. Wir empfehlen Ihnen daher, unsere spezielle Pulverschale zu verwenden. Vergewissern Sie sich, daß Sie die Prüfgewichte immer zentriert auf der Druckplatte plazieren.

Null Einstellung:

Wenn Sie etwas abwiegen wollen, das in einem Behälter aufbewahrt werden muß, wie zum Beispiel Pulver, können Sie durch die Nulleinstellung das Gewicht des Behälters automatisch abziehen lassen. Sie erhalten dann nur noch das Nettogewicht des Pulvers, welches sich in diesem befindet.

Wiederholen der Nulleinstellung:

Drücken Sie sanft auf den „ZERO“ Knopf, damit die Waage wieder Null anzeigt. Aber achten Sie dabei darauf, daß sich kein Gewicht auf der Plattform befindet. Stellen Sie dann die Pulverschale auf die Druckplatte und drücken anschließend wieder auf „ZERO“. Die Anzeige zeigt „00,0“ und das Gewicht der Pulverschale wird in den Speicher der Waage abgespeichert. Es wird dann automatisch bei dem nächsten Messvorgang abgezogen. Wenn Sie nun die Pulverschale mit Pulver auf die Druckplatte stellen, erhalten Sie das Nettogewicht des Pulvers.

Wenn Sie nun die Pulverschale von der Druckplatte entfernen, zeigt das Display einen negativen Wert. Dieser Wert entspricht dem Gewicht der Pulverschale, nur als Negativwert. Da sich der Wert der Pulverschale im Speicher der Waage befindet, wird die Waage wieder Null anzeigen, sobald Sie die Pulverschale auf die Druckplatte stellen. Dieser Wert wird solange angezeigt, bis Sie wieder den „ZERO“ Knopf betätigen oder die Waage ausstellen.

Wir empfehlen Ihnen, die leere Pulverschale auf der Waage zu belassen. Wenn Sie nun eine Pulverladung abwiegen wollen, schütten Sie das Pulver in die Pulverschale,

lesen Sie das Gewicht ab, schütten Sie anschließend das Pulver in die leere Hülse und stellen Sie die nun leere Pulverschale wieder zurück auf die Waage, dies erlaubt der Waage, sich wieder selbst auf Null zu stellen.

Hinweis: Wenn die Batterie leer wird (unterhalb 7.8 Volts), nimmt die Fehlerquote der Waage bei höheren Gewichten zu, dies erfordert ein häufigeres Kalibrieren der Waage. Zeit für eine neue Batterie.

Kalibrierung

Die Waage wird vor der Auslieferung geeicht. Jedoch sollten Sie vor der Verwendung die Waage erneut eichen. Bei der Kalibrierung lernt der Computer der Waage, welches Signal von der Druckplatte bei welchem Gewicht abgesendet wird. Bevor Sie mit der Kalibrierung beginnen, sollten Sie überprüfen, ob die Ablagefläche auf der sich die Waage befindet, auch stabil und eben ist, weiterhin sollte die Waage nicht in der Nähe von Ventilatoren oder Fenstern aufgestellt werden.

Um Ihre Waage zu eichen, sollten Sie zuvor darauf achten, daß Sie eine stabile NULL Anzeige haben. Die Anzeige sollte „00,0“ anzeigen, ohne daß dabei das Komma am Blinken ist. Vergewissern Sie sich, daß sich kein Gegenstand auf der Druckplatte befindet. Siehe Foto Nr. 3. Drücken Sie anschließend den „CAL“ Knopf. Auf der Anzeige wird „-0-“ erscheinen. Siehe Foto Nr. 4. Die Waage verlangt, daß Sie kein Gewicht auf der Druckplatte abstellen. Jetzt drücken sie wieder den „CAL“ Knopf. Die Waage wird jetzt für einige Sekunden „HOLD“ anzeigen, bevor die Anzeige auf „- -20-“ umspringt. Plazieren Sie nun das 20 g Gewicht auf die Druckplatte. Siehe Foto Nr. 5. Die Waage wird jetzt wieder für einige Sekunden „HOLD“ anzeigen, bevor sich die Anzeige auf „-30-“ verändert.

Entfernen Sie das 20 g Gewicht und ersetzen Sie es durch das 30 g Gewicht. Siehe Foto Nr. 6. Drücken Sie nun wieder auf den „CAL“ Knopf und die Waage zeigt wieder für einige Zeit „HOLD“ an, anschließend bittet Sie die Waage um 50 g Gewicht. Dazu stellen Sie jetzt auch noch das 20 g Gewicht mit auf die Waage zu dem bereits dort befindlichen 30 g Gewicht.

Hinweis: Jetzt müßten sich beide Gewichte auf der Druckplatte befinden. Siehe hierzu auch Foto Nr. 7. Drücken Sie nun wieder den „CAL“ Knopf. Nach dem wieder für einige Sekunden „HOLD“ auf dem Display erschienen ist, zeigt die Waage „- -0-“ an. Siehe Foto Nr. 8. Entfernen Sie nun beide Gewichte von der Druckplatte und drücken zum letzten Male den „CAL“ Knopf. Jetzt wird die Waage Null anzeigen.

Hinweis: Falls Sie Ihr 20 g Gewicht auf die Waage stellen und Ihre Waage zeigt folgende Werte an 19,99 g oder 20,01 g ist keine Rekalibrierung notwendig, da die Waage eine Fehlerquote von +/- 0,1 grain haben darf.

Hinweis: **Versuchen Sie auf keinen Fall, mit dem Feindosierer Pulver auf die Druckplatte zu träufeln, wenn diese einen Nullwert anzeigt.** Die automatische Nulleinstellung der Waage versucht die ersten 0,5 grain zu eliminieren, da die Waage der Meinung ist, daß sie nicht korrekt funktioniert. Sie müssen daher also mindestens 0,5 grain auf der Druckplatte haben, bevor Sie mit dem Feindosierer arbeiten können.

Kleine Kalibrierung

Da die meisten Wiederlader Pulvermengen von weniger als 20 gramm (308,6 grain) abwiegen, haben wir eine Kalibrierungstechnik entwickelt, um mit kleinen Gewichten zu arbeiten. Wenn die Waage nach dem 30 g Gewicht fragt, entfernen Sie das 20 g Gewicht und drücken dafür aber auf die „GMS/GRAINS“ Taste. Die Waage wird nun auf die Anzeige „00,0“ zurückkehren, ohne nach dem 30 g Gewicht (oder dem 50 g) Gewicht zu fragen. **WARNUNG:** Wenn Sie die kleine Kalibrierung durchgeführt haben, können Sie nur ein Gewicht (inklusive der Pulverschale und der Pulverladung) von maximal 20 g (308,6 grain) abwiegen. Falls das Gesamtgewicht jedoch diesen Wert überschreiten sollte, müssen Sie die volle Kalibrierung vornehmen, wie es zuvor beschrieben worden ist. Die kleine Kalibrierung wurde zur Zeitersparnis entwickelt.

Denken Sie daran: Entfernen Sie zuerst die Pulverschale von der Druckplatte. Weiterhin sollten Sie immer daran denken, daß die Gewicht in Gramm und nicht in Grain sind.

Genauigkeit und Lesefehler

Die Partner™ Elektronische Pulverwaage hat eine Genauigkeit von +/- 0,1 grain bis zu einem Gesamtgewicht von 300 grain und von da an eine Genauigkeit von +/- 0,2 grain bis zu 750 grain (sofern die Waage sich aufgewärmt hat und eine stabile Temperatur erreicht hat, sowie eine korrekte Kalibrierung).

Fehlermeldungen

Der Computer in Ihrer Partner™ elektronischen Pulverwaage kann 3 verschiedene Fehler feststellen:

- **Err 1:** Diese Fehlermeldung erscheint während des Kalibriervorganges, wenn Sie mit den Gewichten in falscher Reihenfolge kalibrieren wollen (Sie benutzen das 20 Gramm Gewicht, wenn die Waage nach dem 30 Gramm Gewicht fragt), oder Sie versuchen die Waage mit der Pulverschale zu kalibrieren. Err 1 wird ebenfalls erscheinen, wenn die Batterie unter einer Leistung von 7,8 Volt fallen sollte. Wenn Sie die Gewichte in der korrekten Reihenfolge verwendet haben, sollten Sie eine frische 9 Volt Batterie verwenden. Sollten Sie jedoch diese Meldung erhalten, wenn Sie das korrekte Gewicht verwenden, rufen Sie RCBS an, um eine Reparaturanleitung zu erhalten.
- **Err 2:** Diese Fehlermeldung erscheint nur, wenn Sie die Kapazität der Waage überschritten haben. Die Waage kann nur Gewichte bis zu 750 grain oder 50 Gramm wiegen. Err 2 erscheint ebenfalls, wenn die Wiegezelle, die sich unterhalb der Druckplatte befindet, beschädigt ist.
- **FaiL:** Diese Meldung erscheint, wenn der Computersensor eine Nullmeldung oder gar eine Negative Meldung von dem Wiegesystem erhält. Dies geschieht in den meistens Fällen, wenn die Waage einen Schlag oder Stoß erhalten hat (welcher vermieden werden sollte). Falls die Meldung „FaiL“ kommt und nicht mehr zu löschen ist, ist das Wiegesystem der Waage fehlerhaft. In diesem Fall rufen Sie bitte RCBS oder Ihren Händler an, um nähere Informationen zu erhalten.

Werkskalibrierung

Sie müssen der unten aufgeführten Kalibrierung genauestens folgen. Ansonsten kann es dazu führen, daß die Waage falsch programmiert wird, welches die Waage beschädigen kann und/oder zu falschen Anzeigen führen kann:

1. Drücken Sie den „ON/OFF“ Knopf und schalten Sie die Waage aus. Wenn der "Ein-/Aus-" Knopf nicht funktioniert, entfernen Sie die Batterie, und warten Sie etwa 10 Sekunden, bevor Sie die Batterie wieder anschließen. Falls notwendig wiederholen Sie diesen Vorgang. Sie können nicht fortfahren, solange die Anzeige der Waage leer ist.
2. Drücken Sie den „ON/OFF“ Knopf und schalten Sie die Waage wieder an. Die Anzeige wird für eine Sekunde „TEST“ anzeigen.
3. Während die Anzeige „TEST“ anzeigt drücken Sie gleichzeitig folgende Knöpfe und halten sie für ungefähr 5 Sekunden, bevor Sie sie wieder loslassen. „GMS/GRAIN“, „ZERO“ und den „ON/OFF“ Knopf. Drücken Sie auf keinen Fall den „CAL“ Knopf. Die Anzeige wird daraufhin - - 0 – anzeigen. Wenn diese Anzeige nicht erscheint, wiederholen Sie den Vorgang 1-3.
4. Vergewissern Sie sich, daß die Pulverschale zuvor von der Druckplatte entfernt worden ist.
5. Drücken Sie nun den "CAL" Knopf. Die Anzeige zeigt „HOLD“ und dann „- 20 -“. Stellen Sie das 20 g Gewicht auf die Druckplatte, und drücken Sie den „CAL“ Knopf. Auf der Anzeige erscheint nun wieder „HOLD“ und anschließend „-50-“. Wechseln sie nun das kleine Gewicht mit dem großen Gewicht aus, und drücken Sie dann wieder den „CAL“ Knopf. Auf der Anzeige erscheint nun wieder „HOLD“ und dann „-70-“. Nun stellen Sie noch zusätzlich das kleine Gewicht mit auf die Druckplatte und drücken wiederum den „CAL“ Knopf. Jetzt erscheint wieder die Anzeige „HOLD“ und anschließend die „- - 0 –“. Jetzt haben Sie die Werkskalibrierung abgeschlossen. Um absolut sicher zu sein, daß die Waage korrekt arbeitet, wiederholen Sie jetzt den normalen Kalibrierungsvorgang, wie er zuvor beschrieben worden ist. Siehe Foto 6 in der Original Bedienungsanleitung.

Pflege und Wartung

Um die Waage in einem einwandfreien Zustand zu halten, sollten Sie das Gehäuse und die Plattform sauber und frei von Fremdkörpern halten. Falls es notwendig ist, können Sie die Waage mit einem angefeuchteten Tuch und einem milden Reinigungsmittel reinigen. Bewahren Sie die Prüfgewichte an einem sicheren und trockenen Platz auf.

Produkt- und Garantieinformationen

Ihre RCBS Partner™ Elektronische Waage wird für RCBS durch PACT hergestellt, und ist daher mit einer Garantiezeit versehen. Aber Sie verstehen sicher, daß diese Waage sehr empfindlich ist. Speziell das Wiegesystem und die Komponenten, die dazu gehören, können durch folgende Vorgänge beschädigt oder zerstört werden:

- Durch Fallenlassen der Waage
- Absetzen eines schweren Gegenstandes auf der Druckplatte und zwar so, daß das Wiegesystem dabei beschädigt wird
- einem harten Stoß gegen die Einheit
- Versenden der Waage in einer unsicheren Verpackung

Aus diesem Grund ist das Wiegesystem aus der Garantieleistung herausgenommen. In dem unglücklichen Fall, daß Ihre Waage eine Serviceleistung benötigt, wenden Sie sich bitte an RCBS oder Ihren Händler, um die Versandformalitäten zu erfragen. Bitte senden Sie die Waage nicht direkt an RCBS. Wir empfehlen Ihnen die Originalverpackung aufzubewahren.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrer neuen Partner™ Elektronische Waage und denken Sie immer daran: Behandeln Sie Ihrer Waage sorgfältig und Sie werden viele Jahre daran Freude haben.