

## BPI Faserscheiben

Diese Faserscheiben sind extrem leicht und biegsam und können als Polster und als Füller verwendet werden, da sie beim Crimpen und beim Abfeuern etwas zusammengedrückt werden. Die Hauptaufgabe dieser Scheiben ist es, den gefühlten Rückstoß zu vermindern. Faserscheiben können für spezielle Ladeanforderungen aufgetrennt werden.

6,4 mm = Feinfaser  
12,7 mm = Grobfaser

Art.-Nr.	Kaliber	Stärke	Stück	Preis €
EX16412	Kal. .410	6,4mm dick	200	<b>17,90</b>
EX16419		12,7mm dick	500	<b>23,50</b>
EX16424	Kal. 28	6,4mm dick	200	<b>18,50</b>
EX16431		12,7mm dick	500	<b>24,50</b>
EX16436	Kal. 20	6,4mm dick	200	<b>18,50</b>
EX16444		12,7mm dick	500	<b>24,50</b>
EX16447	Kal. 16	6,4mm dick	200	<b>19,90</b>
EX16455		12,7mm dick	500	<b>25,90</b>
EX16457	Kal. 12	6,4mm dick	200	<b>19,50</b>
EX16459		9,5mm dick	200	<b>19,90</b>
EX16463		12,7mm dick	500	<b>25,90</b>
EX16464	Kal. 10	6,4mm dick	200	<b>19,50</b>
EX16469		12,7mm dick	500	<b>25,90</b>



## BPI Schrotbecher für Bismuth- und Hevi-Schrot

Die Schrotbecher sind besonders haltbar und haben eine spezielle Bauweise, um den Lauf vor Schrotkörnern zu schützen, die ihn beschädigen könnten. Gleichzeitig mildert die absorbierende Eigenschaft der verwendeten Harze die besondere Rückschlagwirkung der Wolframlegierungen.

Art.-Nr.	Kal.	Gramm	Stück	Preis €
EX16724	12-70	44,5	100	<b>27,90</b>
EX16727	12-76	52,5	100	<b>27,90</b>



## Federal Schrotbecher

Ein hochwertiger Schrotbecher für optimale Leistung, bringt eine gleichmäßige Verteilung.

Art.-Nr.	Kal.	Gramm	Stück	Preis €
EX16841	.410	14	250	<b>14,90</b>
EX16820	20	24,5-28	250	<b>16,60</b>
EX16812	12	28	250	<b>17,90</b>
EX16813	12	31,5	250	<b>17,90</b>
EX16815	12	35	250	<b>17,90</b>



## Schrotpatronen-Box

100 leere Faltschachteln für Kal. 12-70

EX18683

€ 49,90



## BPI X-Stream Streukreuz für Schrotpatronen

Das X-Stream Streukreuz ist aus Kunststoff gegossen. Es wird oben auf die Schrotladung gelegt und mit einem Ramm-Röhrchen oder mit Fingerdruck an seinen Platz gedrückt. Spezielle Leitschienen trennen 4 Kammern. Beutel à 200 Stück, passend für Kaliber 10 bis 20.

Art.-Nr.	Preis €
EX17460 200 Streukreuze	<b>11,90</b>



## Remington Schrotbecher

Remington Schrotbecher verbessern das Streubild und erzeugen eine verlässlichere Gasabdichtung. Remington Schrotbecher besitzen eine berühmte, spezielle Bauweise, die den Rückstoßeffekt vermindert und gleichzeitig den Lauf abdichtet.

Art.-Nr.	Kal.	#	Gramm	Stück	Preis €
EX16953	.410			500	<b>36,90</b>
EX16967	20	RXP20	24,5	500	<b>32,90</b>
EX16972	16	SP16	31,5	250	<b>24,90</b>
EX16974	12	R12H	31,5	250	<b>25,90</b>
EX16975	12	R12L	28	250	<b>25,90</b>
EX16977	12	RP12	35	250	<b>25,90</b>
EX16979	12	RXP12	31,5	500	<b>37,30</b>
EX16981	12	SP12	35	250	<b>24,40</b>
EX16983	12	TGT12	28	500	<b>35,10</b>
EX16990	10	SP10	44,5-63	250	<b>35,40</b>



## Schrotkapseln

Größe	Inhalt	Best.-Nr.	Preis
.38/.357	50	SP8780	€ 11,90
.44	25	SP8782	€ 9,90
.45	25	SP8785	€ 7,90

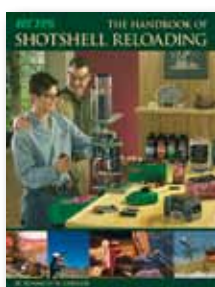
## Claybuster Schrotbecher Kal. 12

Kurze Becher zum Laden von Slugs. Die Becherhöhe ist genau passend für die Lyman Diabolo Slugs.

EX17045 500 Stück € 18,90



## RCBS Shotshell-Reloading



Das RCBS-Handbuch behandelt ausgiebig das Wiederladen von Schrotpatronen und Slugs aller gängigen Kaliber. Auf 352 Seiten finden Sie Ladedaten, Komponenten und Ladegeräte im Detail beschrieben. Intensiv wird auf die Eignung von unterschiedlichen Hülsen eingegangen. Mit vielen farbigen Abbildungen. Englischsprachig.

RR99903

€ 24,90

## Winchester Schrotbecher

Wiederlader wissen, dass Winchester die Wünsche von Schützen und Jägern kennt, die auf der Suche nach der perfekten Ladung sind. Winchester Schrotbecher erfüllen die anspruchsvollsten Bedürfnisse und Leistungsstandards und übertreffen sie sogar.

Art.-Nr.	Kal.	#/Farbe	Gramm	Stück	Preis €
EX17047	.410	WAA410HS rot	14	250	<b>12,90</b>
EX17049	28	WAA28HS rot	21	250	<b>14,70</b>
EX17050	20	WAA20 weiß	24,5-35	250	<b>11,40</b>
EX17051	12	WAA12 weiß	28-44,5	250	<b>12,40</b>
EX17053	12	WAA12L grau	24,5	250	<b>12,90</b>
EX17055	12	WAA12SL pink	28-31,5	250	<b>11,90</b>
EX17056	12	WT12 orange	28-44,5	500	<b>19,90</b>

## BPI Universal-Schrotbecher

Machen das Laden von Stahl, Bismut und Blei leichter. Mit dehnbarem Gasstopper für dichten Abschluss mit der Laufwandung der Schrotflinte. Die Schrotbecher sind groß und haltbar genug, um grobkörnigem, hartem Schrot standzuhalten.

Art.-Nr.	Kal.	Gramm	Stück	Preis €
EX16612	12	31,5	100	<b>26,90</b>
EX16613	12	35	100	<b>25,50</b>
EX16614	12	42	100	<b>29,90</b>
EX16615	10	44,5	100	<b>29,90</b>

## BPI Transparente Schrotabdeckplättchen

Die transparente Abdeckscheibe ist für Bördelverschlüsse vorgesehen. Sie ist durchsichtig und der Schütze erkennt sofort, wie die jeweilige Ladung beschaffen ist. Sie ist hervorragend als Abschlussdeckel für Streukreuze geeignet, und die stabile Basis erzeugt fast perfekte Bördelungen. Zum Gebrauch mit allen Anwendungen für Schrotabdeckplättchen im Kal. 12.

Art.-Nr.	Stück	Preis €
EX17180 Plättchen Kal. 12	500	<b>23,40</b>

## BPI Mylar-Mäntel

Mylar-Mäntel werden in den Schrotbecher eingesetzt, um den Lauf vor Kontakt mit Stahlschrot zu schützen. Zum Gebrauch mit Stahlschrot ab Größe #2.

Art.-Nr.	Stück	Preis €
EX17203 Schutzmäntel	100	<b>10,30</b>

## RCBS Hülsenhalter Solo

Art.-Nr.	Preis €
RR99061 Kal. 12	<b>22,90</b>
RR09236 Kal. 20	<b>22,90</b>

## Zwischenmittel

Diese Trennscheibe legen Sie zwischen Treibladungsmittel und Flintenlaufgeschoss.



Art.-Nr.	Kal.	Stück	Preis €
SH1418	Kal. 12	100	€ 4,95
SH1422	Kal. 16	100	€ 4,95
SH1423	Kal. 20	100	€ 4,95
SH1425	Kal. .410	100	€ 2,90

## BPI

### Schrotpatronen-Box

Diese Behälter haben eine spezielle, aus der Industrieproduktion übernommene Passform. Sie sind nicht einfach aus Pappe, sondern aus einem speziellen, hochwertigen Material, das sehr widerstandsfähig und viele Male wieder verwendbar ist. 10er-Packung.



Art.-Nr.	Kal.	Patroneninhalt	Preis €
EX18360	20-70	25	13,40
EX18361	20-76	25	13,40
EX18362	12-70	5	12,90
EX18363	12-70	25	8,40
EX18364	12-76	5	12,90
EX18365	12-76	25	13,90
EX18368	10-88	25	11,50

## BPI Schrot-abdeckplättchen

Direkt vor dem Bördeln platzieren Sie ein Schrotabdeckplättchen oben auf die Schrotladung. Die Plättchen sorgen für flachere und festere Bördelungen. Der Gebrauch von Schrotabdeckplättchen garantiert eine gleichmäßigere Verbrennung der Ladung. Die Plättchen sind aus .030" dicker Pappe und werden für alle Hochleistungsladungen empfohlen.



Art.-Nr.	Kal.	Stück	Preis €
EX17446	.410	500	14,90
EX17427	28	500	14,90
EX17421	20	500	15,50
EX17417	16	500	15,50
EX17413	12	500	15,50
EX17411	10	500	16,50



## Feines pulverförmiges Mica Pure Ground

Etwas Mica, über die gefetteten, gegossenen Geschosse gesprenkelt, wird jeden Geschossgießer in Erstaunen versetzen. Es vermindert deutlich die Klebrigkeit und macht das Wiederladen so schneller und einfacher. Mica ist sauber, leicht zu handhaben und verschmutzt Ihre Pulverladung nicht. Es ist außerdem das perfekte Schmiermittel für die Innenseite des Hülsenhalses von flaschenförmigen Hülsen. Mica minimiert die Verdrehung und Dehnung, die entstehen, wenn der Innenkalibrierkern der Kalibriermatrize durch den Hülsenhals fährt.



Art.-Nr.	Preis €
EX19023	112 Gramm Mica (1 kg = € 124,11) 13,90

## Walters Scheiben (Zwischenmittelscheiben)

Zwischenmittelscheiben werden vor allem beim Laden von Schwarzpulverpatronen für das Schießen mit Long-Range-Büchsen und Cowboy Action-Büchsen benutzt. Aus Pflanzenfasern für Dichtungsmaterial hergestellt und für die meisten häufig verwendeten Kaliber fertig zugeschnitten. Reißfest, feuer- und wasserbeständig, biologisch abbaubar, abgeschliffene Seiten, hinterlassen keine Rückstände im Lauf, absolut gleichmäßig, gebrauchsfertig. Beutel mit 1000 Stück, wahlweise 0.30" oder 0.60" dick.



Kaliber	x	Artikel .030" 0,76 mm	Artikel .060" 1,52 mm
6,35 mm	.260	EX19030	EX19031
.32	.322	EX19032	EX19033
.35	.360	EX19034	EX19035
.38/55	.386	EX19036	EX19037
.40	.410	EX19038	EX19039
.40	.416	EX19040	EX19041
.43	.439	EX19042	EX19043
(11mm Mauser)			
.44	.432	EX19044	EX19045
.45	.451	EX19046	EX19047
.45	.462	EX19048	EX19049
.50	.512	EX19050	EX19051
.50	.518	EX19052	

Preis €

Beutel à 1000 Stück 37,90

## BPI Tyvek Abdeckscheiben für Schrot und Zwischenmittel

Tyvek Schrotabdeckscheiben sind ideal für Magnum-Stahlschrotladungen. Tyvek-Scheiben halten die Schrotkörner im Schrotbecher. Sie können auch auf die Basis des Schrotbeckers platziert werden und dort als Trennscheibe für das Zwischenmittel dienen. Sie sind dünn und minimieren dennoch das Risiko, dass Schrotkörner den Pfropfen beschädigen. Das Resultat sind gleichmäßigere Schussbilder mit höherer Verdichtung der Schrotgarbe.



Art.-Nr.	Kal.	Stück	Preis €
EX17579	12	500	21,70
EX17584	10	500	21,70

## SPG Lubricants Black Powder Cartridge Reloading Primer

Von Mike Venturino und Steve Garbe. Das Buch behandelt u.a. gegossene Geschosse, Komponenten, Wettkampfmunition, ballistische Tabellen, Auswahl der richtigen Patrone, Herstellernachweise für Geräte und Komponenten. Enthält auch Wiederladedaten für 32-40 WCF, 38-55 WCF, 38-56, 40-50 Straight, 40-50 Bottleneck, 40-60 Maynard, 40-60 Winchester, 40-70 Government, 40-70 Sharps Bottleneck, 40-70 Sharps Straight, 44-77, 44-90, 45-70 Government, 45-90, 45-110, 45-120, 45-120 Sharps, 50-70 Government, 50-90 Sharps, 50-140 und 51-40 Schwarzpulver.



116 Seiten, Spiralbindung. BUH296 € 41,90



## Schrotpatronenbox



Dieser handliche Behälter fasst 100 Schrotpatronen. Der Koffer ist stapelbar geformt und hat einen eingelassenen Tragegriff.

Art.-Nr.	Kal.	Preis €
PS5014	Kaliber 12, grün-camo	€ 27,90
PS5016	Kaliber 20, grün-camo	€ 27,90
PS5170	Kaliber 20 (mit Griff) für 50 Patronen	€ 11,90



## MTM Schrotpatronen-Box für 25 Patronen

Diese Klappdeckelboxen fassen 25 Patronen und schützen sie zuverlässig vor Feuchtigkeit und Staub. Mit Strukturoberfläche und Etikett für die Erfassung von Ladedaten. Stapelbar und selbst mit Handschuhen leicht zu öffnen.

Art.-Nr.	Kal.	Preis
PS5079	25er Box, Kal. .20, rot	€ 7,10
PS5161	25er Box, Kal. .12, grün	€ 7,10
PS5081	25er Box, Kal. .12, rauchklar	€ 7,10



## MTM Schrotpatronen-Box für zwei Kaliber

Der Behälter fasst 25 Schrotpatronen mit dem Boden nach oben. Mit herausnehmbarem Einlegeboden für Patronen des Kalibers 20. Ohne den Einlegeboden fasst die Box Patronen der Kaliber 12 und 16 bis zu 3". Abgeschossene 2-3/4"-Hülsen passen wieder zurück in die Box.

Art.-Nr.	Kal.	Preis
PS5090	25er Box, Kal. .12, grün	€ 4,90
PS5082	25er Box, Kal. .12, rauchklar	€ 4,90

## Behälter für Schrotpatronen und Choke-Aufsätze

Mit diesem kompakten und praktischen Kasten können Sie Ihre Schrotpatronen und Choke-Aufsätze zusammen transportieren. Der PS5117 besteht aus zwei Teilen, einem mit Tragegriff versehenen Behälter für 100 Schrotpatronen und einem abnehmbaren Behälter für Choke-Aufsätze. In den PS5117 können Sie geöffnete Schachteln mit Patronen des Kalibers 12 einlegen und haben dann im Gelände oder auf dem Schießstand schnellen Zugriff auf vier verschiedene Ladungen. Der Behälter für Choke-Aufsätze ist durchsichtig und fasst Chokes, Schmiermittel und die meisten Standard-Schraubenschlüssel. Kompakte Abmessungen, ca. 17,8x26,5x15,3 cm. Mit Schlaufe für Vorhängeschloss gegen unbefugtes Öffnen. PS5117 100er Box, Kal. 12 € 18,90



## Stapelböden

Mit jedem dieser Träger können 50 Schrotpatronen platzsparend untergebracht werden.



PS5095	Kal. 12	€ 6,60
PS5096	Kal. 16	€ 6,60
PS5097	Kal. 20	€ 6,60



## LEE Load-All II Schrotlade- presse

Diese etwas einfachere und kostengünstigere Schrotlade-  
presse lässt sich mit den angebotenen Umrüst-  
sätzen leicht auf andere Schrotkalis umrüsten. Bei diesem Modell müssen die Hülsen von Hand zum nächsten Arbeitsschritt umgesetzt werden, das

Einfüllen der Pulver- und Schrotladung erfolgt per Wahlhebel. Ein Set mit 24 Pulver- und Schrotreinsätzen zur Festlegung der Ladung gehört zum Lieferumfang.

Art.-Nr.		Preis €
LL90011	Load-All II im Kaliber 12	67,90
LL90015	Load-All II im Kaliber 16	67,90
LL90012	Load-All II im Kaliber 20	67,90

### Zubehör:

LL90070	Umrüstsatz auf Kaliber 12	19,90
LL90071	Umrüstsatz auf Kaliber 16	19,90
LL90072	Umrüstsatz auf Kaliber 20	19,90
LL90069	Zündhütchenzuführung (zusätzlich ordern)	11,90

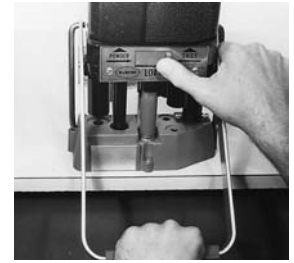
Die Lee Load-All ist fabrikmäßig voreingestellt, erneutes Einstellen ist nicht nötig.



Stülpen Sie die Kalibriermatrix mit dem geriffelten Ende nach oben über die Hülse. Platzieren Sie die Hülse in Station 1 und betätigen Sie den Hebel: die Hülse wird kalibriert und entzündet.



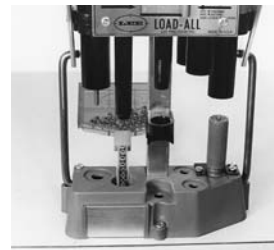
Legen Sie ein Zündhütchen in die Zündglocke. Bewegen Sie die Hülse zur Station 2 und ziehen Sie den Hebel nach unten – die Kalibriermatrix wird herausgeschoben; entfernen Sie sie komplett aus der Hülse.



Schieben Sie die Hülse in die Schrotbecherführung auf Station 3. Ziehen Sie den Hebel nach unten und schieben Sie den Pulverschieber nach rechts. Das Pulver wird hinzugefügt.



Bewegen Sie den Hebel nach oben, legen Sie den passenden Schrotbecher ein und ziehen Sie den Hebel bis zum Anschlag nach unten.



Schieben Sie den Pulverschieber nach links, um das Schrot einzufüllen. Bewegen Sie den Hebel nach oben.

Platzieren Sie die Hülse unter dem passenden Crimpstarter. Ziehen Sie den Hebel bis zum festen Anschlag nach unten. Setzen Sie die Hülse sofort in den Hülsenhalter auf Station 5 ein, um die Bördelung fertigzustellen.

## Handloading Bismuth Shot

### 5. Auflage

Herausgegeben von Ballistic Products, Inc. Viele neue und verbesserte Ladungen mit den neuesten Pulvern und Komponenten, die auf dem Markt erhältlich sind. Enthält auch geschichtliche Informationen über das Wiederladen mit Bismuth und die Sparmöglichkeiten durch Wiederladen.

45 Seiten, Taschenbuch.

BUH292

€ 27,80



## Handloading Hevi Shot

### 3. Auflage

Herausgegeben von Ballistic Products, Inc. Erfahren Sie, wie Sie Ihr Schussbild verbessern können.

Enthält außerdem Informationen über das Wiederladen mit Hevi-Schrot und eine kurze Geschichte des Produktes.

45 Seiten, Taschenbuch.

BUH293

€ 24,90



## Status Of Steel

### Handloading Steel Shotshells

#### 11. Auflage

Herausgegeben von Ballistic Products Inc. Erklärt das Wie und Warum der Ballistik von Schrotladungen so klar und verständlich, dass das Buch für Anfänger wie für Experten gleichermaßen geeignet ist. Die enthaltenen Laborierungen sind für Kaliber 10, 12 und 16 geeignet.

72 Seiten, Taschenbuch.

BUH294

€ 25,90



## Dillon SL 900

In bewährter Dillon-Qualität lädt die SL 900 bei der Hebelbewegung eine Patrone. Beim Kaliberwechsel wird die komplette Mechanik getauscht, bei der Hülsenzufuhr lediglich die Kaliberplatte. Der Pulversensor (zusätzlich ordern) sollte zwischengeschaltet werden.

DLN97110 Presse mit Hülsenzufuhr  
Kal. .12 € 1198,00

DLN97123 Presse mit Hülsenzufuhr  
Kal. .20 € 1198,00

### Zubehör:

DLN16306 Pulversensor € 58,90

DLN13239 Staubschutzhülle € 58,90

DLN22138 Wechselset Kal. .20 € 319,00

DLN22139 Wechselset Kal. .28 € 319,00

DLN97045 Kaliberplatte 20/28  
für Hülsenzufuhr € 46,90



**Dillon**  
Precision  
Products, Inc.

## „Loadbooks USA“ Wiederladebücher



Mit diesen Handbüchern erhalten Sie präzise Ladedaten für jeweils einzelne Kaliber. Jedes der kaliberspezifischen Wiederladebücher enthält sehr ausführliche Informationen der führenden amerikanischen Geschoss- und Pulverhersteller wie Accurate, Aliant, Hodgdon, Hornady, IMR, Lyman, Nosler, RCBS, Sierra, Speer und Winchester. Alle Ladebücher sind auf extra schwererem Papier gedruckt und mit Spiralheftung versehen, so dass sie auf jeder Oberfläche flach aufliegen. Photokopiequalität. Softcover.

### Kurzwaffen

6,35 Browning + 7,65 Browning	<b>EX66001 € 12,50</b>
.32 H&R Magnum	<b>EX66003 € 12,50</b>
9mm kurz (.380 ACP)	<b>EX66005 € 12,50</b>
9mm Para (9mm Luger)	<b>EX66007 € 12,50</b>
.38 Super	<b>EX66009 € 12,50</b>
.357 Sig	<b>EX66011 € 12,50</b>
.38 Special	<b>EX66013 € 12,50</b>
.357 Magnum	<b>EX66015 € 12,50</b>
.40 S&W und 10mm Auto	<b>EX66017 € 12,50</b>
.41 Remington Magnum	<b>EX66019 € 12,50</b>
.44 Special	<b>EX66021 € 12,50</b>
.44 Remington Magnum	<b>EX66023 € 12,50</b>
.45 ACP	<b>EX66025 € 12,50</b>
.45 Colt (Long Colt)	<b>EX66027 € 12,50</b>

.454 Casull	<b>EX66029 € 12,50</b>
Remington XP-100	<b>EX66031 € 17,90</b>
Thompson Center Contender Band 1	
.17 Bumble Bee bis 7mm TCU	<b>EX66033 € 19,90</b>
Thompson Center Contender Band 2	
.30 MI bis .45-70	<b>EX66035 € 19,90</b>

### Langwaffen

.22 Hornet	<b>EX66037 € 12,50</b>
.222 Remington	<b>EX66039 € 12,50</b>
.223 Remington	<b>EX66041 € 12,50</b>
.225 Winchester	<b>EX66043 € 12,50</b>
.22-250 Remington	<b>EX66045 € 12,50</b>
.220 Swift	<b>EX66047 € 12,50</b>
.243 Winchester	<b>EX66049 € 12,50</b>
6mm Remington	<b>EX66051 € 12,50</b>
.250 Savage	<b>EX66053 € 12,50</b>
.257 Roberts	<b>EX66055 € 12,50</b>
.25-06 Remington	<b>EX66057 € 12,50</b>
6,5x55	<b>EX66059 € 12,50</b>
.260 Remington	<b>EX66061 € 12,50</b>
.270 Winchester	<b>EX66063 € 12,50</b>
7mm-08 Remington	<b>EX66065 € 12,50</b>
7x57	<b>EX66067 € 12,50</b>
.284 Winchester	<b>EX66069 € 12,50</b>
.280 Remington	<b>EX66071 € 12,50</b>
7mm Remington Magnum	<b>EX66073 € 12,50</b>
.30 Carbine	<b>EX66077 € 12,50</b>
.30-30 Winchester	<b>EX66079 € 12,50</b>
.300 Savage	<b>EX66081 € 12,50</b>
.308 Winchester	<b>EX66083 € 12,50</b>
.30-40 Krag	<b>EX66085 € 12,50</b>

7,62x54 R	<b>EX66087 € 12,50</b>
.30-06	<b>EX66089 € 16,50</b>
.300 + .375 H&H Magnum	<b>EX66091 € 16,50</b>
.300 Winchester Magnum	<b>EX66093 € 12,50</b>
.300 Remington Ultra Magnum	<b>EX66095 € 12,50</b>
.300 Weatherby Magnum	<b>EX66097 € 12,50</b>
7,62x39	<b>EX66099 € 12,50</b>
.303 British	<b>EX66101 € 12,50</b>
8x57 JS	<b>EX66103 € 12,50</b>
8mm-06 Springfield und .338-06 A-Square	<b>EX66105 € 12,50</b>
8mm Remington Magnum	<b>EX66107 € 12,50</b>
.338 Winchester Magnum	<b>EX66109 € 12,50</b>
.35 Remington und .350 Remington Magnum	<b>EX66111 € 12,50</b>
.356 Winchester und .358 Winchester	<b>EX66113 € 12,50</b>
.35 Whelen	<b>EX66115 € 12,50</b>
.375 Winchester und .458 Winchester	<b>EX66117 € 12,50</b>
.416 Remington Magnum	<b>EX66119 € 12,50</b>
.444 Marlin	<b>EX66121 € 12,50</b>
.45-70 Government Weatherby Magnum	<b>EX66123 € 12,50</b>
Band 1	
.224 bis 7mm	<b>EX66125 € 19,90</b>
Weatherby Magnum	
Band 2	
.300 bis .460	<b>EX66127 € 19,90</b>

### Schrotkaliber

Kal. 20, 28 und .410	<b>EX66129 € 19,90</b>
Kal. 12	<b>EX66131 € 19,90</b>

## Browning Reactar Rückstoßeinlage

Die Reactar Rückstoßminderungseinlage von Browning absorbiert den Rückstoß auf der Innenseite Ihrer Weste, Ihrer Jacke oder Ihres Hemdes, ohne die Kleidung zu verformen oder den Abzugsweg zu verlängern. Die Einlage ist nur 8,5 mm dick, sehr leicht und formbar, sodass sie sich an den Körper anpasst. Sie enthält eine patentierte Substanz namens Beta-Gel, die den Spitzenrückstoß um bis zu 49 % reduziert. Die Einlage nähen Sie in Ihre Schießweste ein.

**Gut zum Liegendschießen geeignet.**

EX53143



€ 26,90



## Rückstoßschilde



Das Rückstoßminderungssystem von PAST erlaubt es dem Schützen, sich mehr auf das Ziel und weniger auf den Rückstoß zu konzentrieren. Die sehr angenehm zu tragende Lederhülle passt sich dem Körper an, während die Einlage aus Energie absorbierendem Schaum den gefühlten Rückstoß drastisch reduziert. Das EX53148 ist gut zum Liegendschießen geeignet.

Best.-Nr.	Für Rechts- und bedingt für Linkshänder	Größe	
EX53144	Field Shield (A)	6,1 mm stark	€ 35,90
EX53145	Mag Shield (B)	12,2 mm stark	€ 36,90
EX53146	Mag Plus Shield (C)	12,2 mm stark	€ 43,90
	Für Rechtshänder		
EX53148	Super Mag Plus Shield (D)	24,5 mm stark	€ 51,30



**The Legacy of Lever Guns 2000**  
Special Edition – Sonderheft der Zeitschrift „Rifle and Handloader Magazine“.

Gewidmet den legendären Unterbelpepietieren von Marlin, Winchester, Henry usw.

Auf 130 farbigen Seiten wird die Technik und Geschichte dieser Waffen detailliert beschrieben. Dazu gibt es für alle Kaliber ausführliche Ladedaten der Schwarzpulver- und Nitropatronen. Sammler finden hier Seriennummernbereiche und die zeitliche Zuordnung der Fertigung.

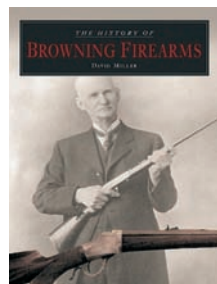
Englischsprachig.

BUH306 € 9,30



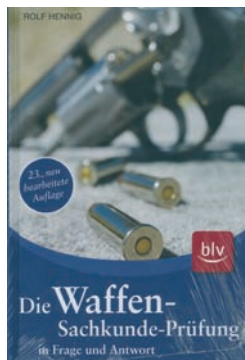
**Präzisionsschießen**  
Robert Albrecht zeigt Langwaffenschützen, egal ob Sportschütze, Jäger oder behördlicher Waffentragere, welche Faktoren die Treffgenauigkeit einer Waffe positiv oder negativ beeinflussen.

212 Seiten, ca. 79 Abbildungen  
BUH261 € 24,90



**The History of Browning Firearms**  
Das Buch gibt auf 128 Seiten einen guten Einblick über das Schaffen von John Moses Browning und seinen genialen waffentechnischen Konstruktionen. Mit zahlreichen, farbigen Abbildungen werden die Waffen von Colt, FN, Remington und Winchester vorgestellt. In fünf Kapiteln wird dabei seine Lebensgeschichte, die Selbstladepistolen, die Büchsen, die Flinten, Maschinenwaffen und Messer im Detail erklärt.

Englischsprachig, gebundene Ausführung.  
BUH307 € 33,70



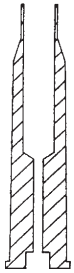
**Die Waffen-Sachkunde-Prüfung**  
Dieses umfassende Ausbildungs- und Nachschlagewerk ist seit Jahrzehnten bewährt. Es bietet Ihnen fundiertes Wissen über das gesamte zivile Waffen- und Schießwesen, über Waffenrecht, Notwehr und Notstandsrecht. Die Fülle des Materials ist übersichtlich und leicht verständlich aufbereitet – kompakt und klar gegliedert in Frage und Antwort.  
BUH302 € 19,95



**Winchester Lever Action Repeating Firearms, Vol. 1**  
Diese Ausgabe Volume 1 behandelt die berühmten „Großen Drei“ Winchesterentwicklungen der Modelle 1866, 1873, 1876 und richtet sich dabei an die Sammler der frühen Modelle. Auf 207 Seiten wird hier akribisch auf die technischen Details der einzelnen Modelle eingegangen. Zahlreiche Abbildungen und technische Zeichnungen unterstützen dieses Werk bei der Identifizierung der Modelle. Englischsprachig, s/w.  
BUH308 € 21,00

# Samereier Reduzierhülsen

## Der innenballistisch korrekte Weg für reduzierte Ladungen!



Die Reduzierhülsen werden aus Messingvollmaterial auf hochwertigen Werkzeugmaschinen gedreht, wobei Maßhaltigkeit und Schussleistung höchsten Ansprüchen gerecht werden. Die Hülsen haben einen verringerten Pulverraum, der für Ladungen mit verringerter Leistung optimal bemessen ist und das Abbrandverhalten des Pulvers gleichmäßig gewährleistet. Auch Unterschall-Laborierungen sind damit möglich.

Die Hülsen werden auf Maximalmaß nach CIP hergestellt. Bei kleineren (untermaßigen) Patronenlagern ist ggf. der Hülsenhals zu überdrehen.

Die Hülsen sind fast unverwundlich wenn man zwei Dinge beachtet. Einmal sollte man die Hülsen nicht überladen, da es sonst zu einer Verformung des massiven Hülsenkörpers kommt. Und zum zweiten sollte man die Hülsen nach jeweils fünfmal

Schießen am Hülsenhals mit einer „weichen“ Gasflamme ca. 5 sec. lang anwärmen (nicht glühen), damit die Elastizität erhalten bleibt.

Die abgeschossenen Hülsen bitte nur halskalibrieren (Kalibermaß beachten). Nicht innenkalibrieren!

Zündhütchen mit entsprechendem Dorn entfernen. Hülsenschulter, falls notwendig, mit Setzmatrize der nächst höheren Kalibergruppe mit gleichem Schulterwinkel etwas drücken.

Einschießen / Ladungsermittlung: Laden Sie nach den Ladeangaben einige Reduzierhülsen und schießen damit. Meist passt eine der vorgeschlagenen Laborierungen mit der eingeschossenen Waffe zusammen. Sollte kein Zusammenschießen zustande kommen, so schießen Sie die Waffe mit Reduziermunition ein und laborieren Sie die normale Fabrikhülse mit verschiedenen Geschossgewichten bis sich der beste Erfolg einstellt.

**Achtung! Weil keine Garantie dafür besteht, mit welcher Sorgfalt und welchen Komponenten der Wiederlader arbeitet, noch in welchem Zustand sich die Waffe befindet, in der er seine Munition verschießt, erfolgt die Angabe der Ladedaten ohne Gewähr! Weitere Kaliber nicht lieferbar!**

## Ladetabelle für Reduzierpatronen (Ladevorschläge auf eigene Gefahr)

	Reduzierhülsen 10 Stück Best.-Nr.	Kaliber	Pulver Art	Grains	Geschoss		Zünder	V0 m/s	Länge L6	Hülsen- hals- kaliber- maß	Hals- matrize Best.-Nr.
	SM0022 € 47,50	.22 Hornet	P 805	1,2 - 1,5	2,6 g	Si1200	CCI 400	270 - 300	44,0	6,08	SMH022 € 37,60
	SM0222 € 47,50	.222 Rem .222 Rem .222 Rem .222 Rem	Bullseye N 110 N 110 PCL 512	1,5 - 2,0 6,0 - 8,0 5,5 - 7,0 5,0 - 7,5	2,6 g 2,6 g 2,9 g 2,9 g	Si1200 Si1200 Si1210 Si1210	CCI 400 CCI 400 CCI 400 CCI 400	300 - 350 550 - 730 520 - 650 470 - 670	52,0 52,0 52,0 52,0	6,37	SMH222 € 37,60
	SM0223 € 47,50	.223 Rem .223 Rem .223 Rem .223 Rem	Bullseye N 110 N 110 PCL 512	1,5 - 2,0 6,0 - 8,0 5,5 - 7,0 5,0 - 7,5	2,6 g 2,6 g 2,9 g 2,9 g	Si1200 Si1200 Si1210 Si1210	CCI 400 CCI 400 CCI 400 CCI 400	300 - 350 550 - 730 520 - 650 470 - 670	53,5 53,5 53,5 53,5	6,37	SMH223 € 37,60
mit Rand randlos	SM0565 € 48,20 SM0566 € 48,20	5,6 x 50 R 5,6 x 50 R 5,6 x 50 R 5,6 x 50 R	Bullseye N 110 N 110 PCL 512	1,8 - 2,2 6,0 - 9,0 6,5 - 8,5 6,0 - 9,0	2,6 g 2,6 g 2,9 g 2,9 g	Si1200 Si1200 Si1210 Si1210	CCI 400 CCI 400 CCI 400 CCI 400	300 - 350 540 - 770 580 - 720 520 - 740	59,0 59,0 60,0 60,0	6,42	SMH565 € 37,60
mit Rand	SM0567 € 48,20	5,6 x 57 (R) 5,6 x 57 (R) 5,6 x 57 (R) 5,6 x 57 (R)	Bullseye N 110 N 110 PCL 512	1,8 - 2,2 6,0 - 9,0 6,5 - 8,5 6,0 - 9,0	2,6 g 2,6 g 2,9 g 2,9 g	Si1200 Si1200 Si1210 Si1210	CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200	300 - 350 540 - 770 580 - 720 520 - 740	66,0 66,0 67,0 67,0	7,05	SMH567 € 37,60
	SM0243 € 48,20	.243 Win .243 Win	N 110 N 110	6,0 - 9,0 6,0 - 8,5	3,6 g 3,9 g	Si1502 Si1500	CCI 200 CCI 200	470 - 670 480 - 640	65,0 65,0	6,95	SMH243 € 37,60
	SM0655 € 48,20	6,5 x 55 6,5 x 55 6,5 x 55 6,5 x 55	N 330 N 110 Bullseye N 110	3,0 - 4,0 5,0 - 7,0 3,5 - 4,5 7,0 - 9,5	9,1 g 9,1 g 5,5 g 5,5 g	HN 9002 HN 9002 Si1700 Si1700	CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200	290 - 340 310 - 405 360 - 400 470 - 600	73,0 73,0 70,0 70,0	7,48	SMH655 € 37,60
mit Rand randlos	SM0657 € 48,20 SM0656 € 51,40	6,5 x 57 (R) 6,5 x 57 (R) 6,5 x 57 (R) 6,5 x 57 (R)	N 330 N 110 Bullseye N 110	3,0 - 4,0 5,0 - 7,0 3,5 - 4,5 7,0 - 9,5	9,1 g 9,1 g 5,5 g 5,5 g	HN 9002 HN 9002 Si1700 Si1700	CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200	290 - 340 310 - 405 360 - 400 470 - 600	76,0 76,0 72,0 72,0	7,60	SMH657 € 37,60
mit Rand randlos	SM0665 € 53,90 SM0667 € 53,90	6,5 x 65 (R) 6,5 x 65 (R) 6,5 x 65 (R)	Bullseye N 110 N 110	3,5 - 4,5 7,0 - 9,5 7,0 - 9,5	5,5 g 5,5 g 5,5 g	Si1700 Si1700 Si1700	CCI 200 CCI 200 CCI 200	360 - 400 470 - 600 470 - 600	81,0 81,0 81,0	7,48	SMH665 € 37,60
mit Rand randlos	SM0757 € 48,20 SM0758 € 51,40	7 x 57 (R) 7 x 57 (R) 7 x 57 (R) 7 x 57 (R) 7 x 57 (R) 7 x 57 (R) 7 x 57 (R)	N 330 N 110 N 120 Bullseye N 110 N 110 N 110	3,5 - 4,5 6,0 - 9,0 10,0 - 13,0 3,5 - 4,5 9,0 - 15,0 9,0 - 15,0 9,0 - 15,0	10,3 g 10,3 g 10,3 g 5,1 g 5,1 g 6,5 g 7,48 g	HN 9016 HN 9016 HN 9016 SM 6002 SM 6002 Si1895 SP1617	CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200	290 - 365 315 - 430 375 - 475 370 - 410 500 - 770 490 - 660 480 - 650	76,0 76,0 76,0 67,5 67,5 75,0 75,0	8,15	SMH757 € 37,60
	SM0764 € 49,20	7 x 64 7 x 64 7 x 64 7 x 64 7 x 64 7 x 64	N 330 N 110 N 120 Bullseye N 110 N 110 N 110	3,5 - 4,5 6,0 - 9,0 10,0 - 13,0 3,5 - 4,5 8,5 - 15,0 9,0 - 15,0 9,0 - 15,0	10,3 g 10,3 g 10,3 g 5,1 g 5,1 g 6,5 g 7,48 g	HN 9016 HN 9016 HN 9016 SM 6002 SM 6002 Si1895 SP1617	CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200 CCI 200	290 - 365 315 - 430 375 - 475 370 - 410 500 - 770 490 - 660 480 - 650	83,0 83,0 83,0 74,0 74,0 84,0 84,0	7,89	SMH764 € 37,60
	SM0765 € 51,50	7 x 65 R 7 x 65 R 7 x 65 R 7 x 65 R 7 x 65 R 7 x 65 R 7 x 65 R	N 330 N 110 N 120 Bullseye N 110 N 110 N 110	3,5 - 4,5 6,0 - 9,0 10,0 - 13,0 3,5 - 4,5 8,5 - 15,0 9,0 - 15,0 9,0 - 15,0	10,3 g 10,3 g 10,3 g 5,1 g 5,1 g 6,5 g 7,48 g	HN 9016 HN 9016 HN 9016 SM 6002 SM 6002 Si1895 SP1617	HZ 1225 HZ 1225 HZ 1225 HZ 1225 HZ 1225 HZ 1225 HZ 1225	290 - 365 325 - 430 375 - 475 370 - 410 500 - 770 490 - 660 480 - 650	83,0 83,0 83,0 74,5 74,5 84,0 84,0	7,89	SMH765 € 37,60

## Ladetabelle für Reduzierpatronen (Ladevorschläge auf eigene Gefahr)

	Reduzierhülsen 10 Stück Best.-Nr.	Kaliber	Pulver Art	Grains	Geschoss		Zünder	V0 m/s	Länge L6	Hülsen- kaliber- maß	Hals- matrize Best.-Nr.			
	<b>SM0750</b> € 51,40	7,5 x 55	N 330	4,0 - 5,0	10,7 g	HN 9017	CCI 200	310 - 350	72,5	8,54	<b>SMH750</b> € 37,60			
7,5 x 55		N 110	7,0 - 9,0	10,7 g	HN 9017	CCI 200	325 - 400	72,5						
7,5 x 55		N 120	12,0 - 14,0	10,7 g	HN 9017	CCI 200	395 - 460	72,5						
	<b>SM0308</b> € 48,20	.308 Win	N 330	4,0 - 5,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	310 - 350	68,0	8,68	<b>SMH308</b> € 37,60			
.308 Win		N 110	7,0 - 9,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	325 - 400	68,0						
.308 Win		N 120	12,0 - 14,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	395 - 460	68,0						
.308 Win		Bullseye	3,5 - 4,5	6,5 g	HO 3005	CCI 200	305 - 340	62,5						
.308 Win		N 110	11,0 - 15,0	6,5 g	HO 3005	CCI 200	490 - 670	62,5						
.308 Win		N 110	11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2100	CCI 200	490 - 660	63,0						
.308 Win		N 110	11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2110	CCI 200	490 - 660	66,0						
	<b>SM0306</b> € 49,20	.30 - 06	N 330	4,0 - 5,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	310 - 340	80,0	8,54	<b>SMH306</b> € 37,60			
.30 - 06		N 110	7,0 - 9,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	325 - 400	80,0						
.30 - 06		N 120	12,0 - 14,0	10,7 g	HN 9012	CCI 200	395 - 460	80,0						
.30 - 06		Bullseye	3,5 - 4,5	6,5 g	HO 3005	CCI 200	305 - 340	75,0						
.30 - 06		N 110	11,0 - 15,0	6,5 g	HO 3005	CCI 200	490 - 670	75,0						
.30 - 06		N 110	11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2100	CCI 200	490 - 660	75,0						
	<b>SM0305</b> € 53,90	.30 R Blaser	Bullseye	3,5 - 4,5	6,5 g	HO 3005	CCI 200	305 - 350	79,0	8,64	<b>SMH305</b> € 37,60			
.30 R Blaser		N 110	11,0 - 15,0	6,5 g	HO 3005	CCI 200	490 - 670	79,0						
.30 R Blaser		N 110	11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2100	CCI 200	500 - 660	80,0						
.30 R Blaser		N 110	11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2110	CCI 200	500 - 660	82,5						
		<b>SM030M</b> € 54,90	.300 WinMag	Bullseye	3,5 - 4,5	6,5 g	HO 3005	CCI 200	305 - 340			77,5	8,54	<b>SMH30M</b> € 37,60
.300 WinMag			N 110	11,0 - 15,0	6,5 g	HO 3005	CCI 200	490 - 670	77,5					
.300 WinMag	N 110		11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2100	CCI 200	490 - 660	78,0						
.300 WinMag	N 110		11,0 - 15,0	7,1 g	Si 2110	CCI 200	490 - 660	81,0						
	<b>SM0303</b> € 51,40	.303 Brith.	N 330	4,0 - 5,0	11,7 g	HN 9018	CCI 200	290 - 330	75,0	8,54	<b>SMH303</b> € 37,60			
.303 Brith.		N 110	7,0 - 9,0	11,7 g	HN 9018	CCI 200	300 - 380	75,0						
.303 Brith.		N 120	12,0 - 14,0	11,7 g	HN 9018	CCI 200	380 - 450	75,0						
mit Rand	<b>SM0857</b> € 48,20	8 x 57 J(R)S	N 330	4,5 - 6,0	12,3 g	HN 9003	CCI 200	305 - 360	76,0	9,00	<b>SMH857</b> € 37,60			
randlos		8 x 57 J(R)S	N 110	7,0 - 12,0	12,3 g	HN 9003	CCI 200	300 - 465	76,0					
		8 x 57 J(R)S	N 120	14,0 - 16,0	12,3 g	HN 9003	CCI 200	420 - 480	76,0					
		8 x 57 J(R)S	N 110	11,0 - 16,0	7,0 g	SM 6003	CCI 200	480 - 660	66,0					
		8 x 57 J(R)S	N 110	11,0 - 16,0	8,0 g	N 68014	CCI 200	470 - 640	70,0					
		8 x 57 J(R)S	N 110	11,0 - 16,0	8,1 g	HO 3230	CCI 200	470 - 640	74,0					
		<b>SM0868</b> € 54,90	8 x 68 S	N 110	11,0 - 16,0	7,0 g	SM 6003	CCI 200	480 - 660	77,0	9,05	<b>SMH868</b> € 37,60		
8 x 68 S	N 110		11,0 - 16,0	8,0 g	N 68014	CCI 200	470 - 640	81,0						
8 x 68 S	N 110		11,0 - 16,0	8,1 g	HO 3230	CCI 200	470 - 640	84,0						
	<b>SM0815</b> € 45,90	8,15 x 46 R	N 330	3,0 - 4,0	9,6 g	HN 9000	CCI 002	290 - 330	57,0	8,78	<b>SMH815</b> € 37,60			
8,15 x 46 R		N 110	7,5 - 10,0	9,6 g	HN 9000	CCI 002	350 - 460	57,0						
	<b>SM0692</b> € 51,50	9,3 x 62	N 110	14,0 - 19,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	400 - 575	75,0	9,80	<b>SMH962</b> € 37,60			
9,3 x 62		N 120	25,0 - 27,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	540 - 580	75,0						
	<b>SM0964</b> € 53,90	9,3 x 64	N 110	14,0 - 19,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	400 - 575	76,5	9,90	<b>SMH964</b> € 37,60			
9,3 x 64		N 120	25,0 - 27,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	540 - 580	76,5						
	<b>SM0974</b> € 54,90	9,3 x 74 R	N 110	14,0 - 19,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	400 - 575	88,0	9,80	<b>SMH974</b> € 37,60			
9,3 x 74 R		N 120	25,0 - 27,0	12,5 g	SBG 092	RWS 5341	540 - 580	88,0						
	<b>SM0375</b> € 57,10	.375 H&H	N 110	14,0 - 24,0	13,0 g	Si 2900	CCI 200	340 - 630	86,0	10,20	<b>SMH375</b> € 37,60			
.375 H&H		N 120	28,0 - 31,0	13,0 g	Si 2900	CCI 200	600 - 650	86,0						

Die Reduzierhülsen lassen sich nur mit der Samereier-Halsmatrize kalibrieren!

Nur in den gelisteten Kalibern lieferbar, Sonderkaliber leider nicht möglich.

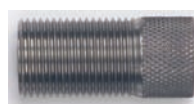
### Zündhütchen-Ausstoßerstift



SM0001 für alle gängigen Kaliber

€ 4,15

### Hülsenhals-Matrizen



Zum Hülsenhalskalibrieren von Reduzierhülsen speziell hergestellt. Das Wiederladen wird mit diesen Matrizen erheblich erleichtert und man erreicht immer den gleichen Auszieh Widerstand und damit gleichbleibende Präzision (ohne Zündhütchen-Ausstoßer).

## Schießscheiben Safari Press „The Perfect Shot Buffalo Target“

Büffel von vorne (60x88 cm)

Büffel seitlich (88x60 cm)



Vorderansicht



Rückseite



Machen Sie sich mit Ihrer Magnumbüchse vertraut durch Übungsschießen auf die Büffelscheibe. Auf der Rückseite der jeweiligen Scheibe sehen Sie die Organtreffer.

Scheibenset bestehend aus zwei Vorder- und drei Seitenansichten.

BUH003 Scheibenset

€ 13,90

## Samereier-Diabolohülsen

Damit werden Diabolo- bzw. Rundkugeln in speziellen Hülsen, angetrieben durch den Schrotzylinder CCI209, verschossen. Die Leistung beträgt etwa das Vierfache gegenüber normalen Luftgewehren (Eindringtiefe in Fichtenholz ca. 15 mm). Die Zünder können mit dem Daumen gesetzt werden. Das Diabolo wird von vorn geladen und mit einem Stift bis zum Anschlag nach unten gedrückt.

Best.-Nr.	Kaliber	Kugel	Preis per 5 Stück
SMT357*	.38 Spezial / .357 Mag	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT022	.22 Hornet	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT222	.222 Rem	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT223	.223 Rem xx	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT565	5,6x50	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT56R	5,6x50R	5,5 mm Diabolo	€ 34,50
SMT250	.22-250	5,5 mm Diabolo	€ 38,70
SMT655	6,5x55	6,35 mm Diabolo	€ 38,70
SMT657	6,5x57	6,35 mm Diabolo	€ 38,70
SMT65R	6,5x57R	6,35 mm Diabolo	€ 38,70
SMT757	7x57	Rundkugel (Diameter .278)	€ 38,70
SMT77R	7x57R	Rundkugel (Diameter .278)	€ 38,70
SMT764	7x64	Rundkugel (Diameter .278)	€ 38,70
SMT765	7x65R	Rundkugel (Diameter .278)	€ 38,70
SMT308	.308 Win xx	Rundkugel (Diameter .307)	€ 38,70
SMT306	.30-06 xx	Rundkugel (Diameter .307)	€ 38,70
SMT30M	.300 Win Mag	Rundkugel (Diameter .307)	€ 38,70
SMT75R	7,62x54R	Rundkugel (Diameter .307)	€ 38,70
SMT303	.303 British	Rundkugel (Diameter .307)	€ 38,70
SMT857	8x57IS	Rundkugel (Diameter .315)	€ 38,70
SMT87R	8x57IRS	Rundkugel (Diameter .315)	€ 38,70

\* Bitte bei .38 Spezial und .357 Mag genaue Trommellänge angeben und in Kombination mit den bekannten Walther-Einsteckläufen verwenden.

xx = nicht für Selbstlader geeignet.



H&N Hollow Point Semi Wadcutter, Diabolokugeln, glatt	H&N Diabolo-Spitzkugeln, geriffelt	H&N Diabolo Wettkampf-kugeln, deutsches Modell, geriffelt	H&N Baracuda Diabolokugeln, extra schwer, glatt	H&N Silhouette, Diabolokugeln, extra schwer, geriffelt	H&N Silverpoint, Diabolospitzkugeln, glatt
---	------------------------------------	---	---	--	--

		Stück	
CCI 209	Schrotzylinder CCI	100	€ 9,40
RW7213	Schrotzylinder RWS	100	€ 12,40
SMT002	Hollow Point 5,5 mm H&N	200	€ 9,50
SMT003	Spitzkugeln 5,5 mm H&N	200	€ 9,50
SMT008	Silhouette 5,5 mm H&N	200	€ 9,50
SMT009	Silverpoint 5,5 mm H&N	200	€ 9,85
SMT005	Diabolo 5,5 mm H&N	500	€ 20,10
SMT007	Barracuda-Diabolos 5,5 mm H&N	200	€ 9,50
SMT006	Spitzkugeln 6,35 mm H&N	200	€ 11,20
SMT015	Field Target 6,35 mm H&N	200	€ 12,50
SMT011	Hollow Point 6,35 mm	200	€ 11,20
SMT276	Rundkugeln .276 H&N	200	€ 12,90
SMT013	Field Target 5,5 mm	200	€ 9,70
SMT014	Field Target & Trophy 5,5 mm	500	€ 19,50

## The Perfect Shot

Unerlässlich für Auslandsjäger. Sachbücher mit anschaulichen Zeichnungen und ausgezeichneten Beschreibungen dieser regionalen Wildarten. Umfassend in der Buchausgabe, praktische Mini-Ausgabe im Taschenformat. Anschussscheiben siehe Seite 155.

BUH500	Boddington North America, Buchausgabe	€ 53,20
BUH501	Mini-Ausgabe	€ 16,30
BUH502	Robertson Big Game	€ 85,00
BUH503	Mini-Ausgabe	€ 22,50



E-Mail: info@johannsen-jagd.de

## Precision Shooting Reloading Guide



Ein Wiederladebuch ohne Ladedaten, aber ein Leitfaden und Nachschlagewerk wie man mit seiner eigenen Waffe und wiedergeladener Munition zu höchster Präzision gelangt. Ein Buch für Wiederlader, die noch mehr aus ihren Patronen herausholen möchten; unterteilt in die großen Bereiche Benchrest, Wildcats, Magnum- und Hochgeschwindigkeitspatronen, in Englisch.

BUH 216 € 25,90



## Lexikon der Jagdgeschosse – 3. Auflage

Von N. Klups. Der Autor, in der Fachpresse durch zahlreiche Veröffentlichungen bekannt, hat hier sämtliche Jagdgeschosse zusammengetragen und in einzelnen Portraits vorgestellt, die jeweils folgende Punkte enthalten: Bezeichnung, Geschossaufbau, erwartete Wirkung und Erfahrungen in der Praxis. Dazu wird das jeweilige Geschoss in einer Schnittzeichnung schematisch dargestellt. 192 Seiten, Zahlreiche Abbildungen.

BUH285 € 19,90



## Norma Reloading Manual

Gefüllt mit 425 Seiten Information und allem nötigen Wissen, das Sie für ein sicheres Wiederladen brauchen. Außer den Ladedaten für 73 Kaliber von .222 Rem. bis hin zu .505 Gibbs finden Sie informative Kapitel über Pulver, Zündhütchen und Ballistik, geschrieben von führenden Fachleuten auf diesem Gebiet.

Für jedes Kaliber gibt es sowohl Maßangaben gemäß CIP-Norm als auch reichliche Infos über den Hintergrund und den Einsatzbereich der einzelnen Patronen. Außerdem Angaben über Lauf- und

günstigste Zugsbemessungen für die verschiedenen Patronentypen. Englischsprachig.

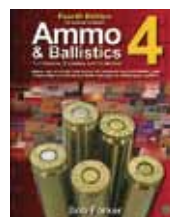
BUH 131 € 46,90

## Firearms Handbook



Titel	Best.-Nr.
Colt Pistole 1911 .45 ACP	BUH520
9 mm Luger P-08 Pistole	BUH522
9 mm Makarov Pistole	BUH523
9 mm Walther P-38 Pistole	BUH524
.30 M1 Carbine	BUH525
.30 M1 Grand Rifle	BUH526
.30 Model 1903 Springfield Rifle	BUH527
.303 British SMLE Rifle No. 4	BUH528
.223 Rem AR15 & M16	BUH529
.308 Rifle F.A.L. Rifle	BUH530
.308 Win M14 Rifle	BUH531
7,62 x 39 mm AK47	BUH532
7,62 x 39 mm SKS	BUH533
7,62 x 54 mm R Mosin-Nagant	BUH534
Mauser K98	BUH535
US .30 Model 1917 & .303 British Pattern 1914	BUH536
Winchester Model 12	BUH537
Winchester Model 1897	BUH538
Winchester Model 61 .22 Rifle	BUH539
Winchester Model 70	BUH540
Winchester Model 94 Rifle & Carbine	BUH541
36 Seiten Softcover, englischsprachig	€ 11,90

## Ammo & Ballistics for Hunters, Shooters and Collectors



4. Auflage. Von Bob Forker. Diese überarbeitete und aktualisierte dritte Auflage enthält fast 50 zusätzliche Seiten mit wertvollen ballistischen Daten für den Experten. Mit Tabellen und Listen für über 160 Kaliber und 2200 verschiedene Laborierungen. Erscheinungsjahr: 2006. 456 Seiten, Taschenbuch, englischsprachig.

BUH124 € 36,90



## DEVA Wiederladen, Vorbereitung & Praxis 5. Auflage

Es werden alle Grundkenntnisse zum Wiederladen von Patronen vermittelt. Mit praktischen Tipps und Hinweisen für Fortgeschrittene und einem ausführlichen ballistischen Teil. Anhang mit ca. 1700 geprüften Ladedaten für ca. 113 Kaliber.

BUH134 Deva 5. Auflage € 29,90



## Vihtavuori Reloading Manual 4. Auflage

Überarbeitete Ausgabe mit vielen neuen Kalibern aus dem Bench-Rest-Bereich, Ladedaten von .22 Hornet bis .50 BMG mit Geschossen diverser Hersteller.

Englischsprachig. BUH044 € 39,90

## RWS Wiederladehandbuch 9. Auflage



Auf den neu überarbeiteten Seiten werden Komponenten, Ladedaten und das Laden von Büchsen-, Pistolen-, Revolver- und Schrotpatronen ausführlich in Wort und Bild beschrieben. Das Buch eignet sich nicht nur für den Anfänger, sondern auch für den fortgeschrittenen Experten, den Insiderwissen interessiert.

BUH004 € 49,20

## Wiederladen für Jagd und Sport Roland Zeitler



Wiederladen von Jagd- und Sportpatronen stellt nicht nur eine Möglichkeit dar, preiswert Munition zur Verfügung zu haben oder für alte, nicht mehr kommerziell gefertigte Kaliber Patronen herzustellen.

Roland Zeitler betrachtet das Wiederladen von Patronen als ein ergiebiges Hobby, ja als eine Art von Passion, mit der „eigenen“ Patrone Erfolge bei jagdlicher und sportlicher Betätigung zu sammeln.

Auf 492 Seiten finden Sie Tipps und Ratschläge zum Wiederladen und umfangreiche Ladedaten. Deutschsprachig. BUH013 € 29,95



## Waffen und Kaliber

von Roland Zeitler. Büchsen, Kurzwaffen, Kaliber, Optik und Zubehör. Von Waffen, die Jagdgeschichte schrieben, bis zu hochmodernen Büchsen der Gegenwart; von der unterschiedlichen Wirkung verschiedener Geschosse bis zur praxisgerechten Handhabung einer Waffe und der richtigen Wahl der entsprechenden Jagdoptik. Neben allen technischen Einzelheiten und Theorie kommt die jagdliche Praxis nicht zu kurz.

BUH 217 € 39,90

## Jagdgeschosse

Der Autor Manfred R. Rosenberger bringt auf 255 Seiten einen Überblick aller gängigen, modernen Jagdgeschosse. Die Geschosse werden in der Wirkungsweise und im Aufbau mit reichlich Bildmaterial erläutert. Neben den Büchsen geschossen werden auch die vielseitigen Formen der Flintenlaufgeschosse beschrieben. Ein Standardwerk für Jäger und Wiederlader von modernen Jagdpatronen. Deutschsprachig, gebundene Ausgabe.

BUH030 € 29,90

## Wiederladen für Jäger



Der Autor, Norbert Klups, ist seit mehr als 30 Jahren Wiederlader, Jagdjournalist sowie passionierter Jäger und schöpft hier aus einem reichen Erfahrungsschatz. Die Laborierungen sind praxiserprobt und die Messdaten wurden aus Jagdwaffen und nicht aus Messläufen ermittelt.

Behandelt werden Jagdpatronen für die Jagd auf Schalenwild, wobei der Schwerpunkt auf leistungsstarken Hochwild- und Großwildpatronen liegt. Das Kaliberspektrum reicht von 7x57 bis zu .600 NE, wobei auch Exoten wie etwa die deutschen vom-Hofe-Patronen, die Kaliber von

Dakota und A-Square oder die neuen WSM-Patronen berücksichtigt wurden. Hier findet der Leser auch Ladedaten für viele der alten englischen Nitro-Express-Kaliber. 256 Seiten. Deutschsprachig.

BUH012 € 19,95



## LEE Modern Reloading 2. Auflage

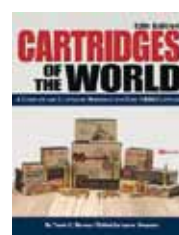
LEE stellt seine Wiederladegeräte vor und bringt eine Fülle von Ladedaten mit amerikanischen Pulvern vom Kaliber .17 Remington bis .45-70, von 7,65 Browning bis .455 Webley. 510 Seiten, englischsprachig.

LL90277 € 23,90



## „Loadbooks USA“ Wiederladebücher

Mit diesen Handbüchern erhalten Sie präzise Ladedaten für jeweils einzelne Kaliber. Jedes der kaliberspezifischen Wiederladebücher enthält sehr ausführliche Informationen der führenden amerikanischen Geschoss- und Pulverhersteller wie Accurate, Aliant, Hodgdon, Hornady, IMR, Lyman, Nosler, RCBS, Sierra, Speer und Winchester. Alle Ladebücher sind auf extra schwerem Papier gedruckt und mit Spiralheftung versehen, sodass sie auf jeder Oberfläche flach aufliegen. Photokopiequalität. Softcover. Kaliberauswahl siehe Seite 131.



## Cartridges of the World 12. Auflage

Dieses besondere Buch gibt auf 568 Seiten Informationen über 1.500 ausgefallene Kaliber. Ca. 700 maßstabgetreue Abbildungen der behandelten Kaliber und ein kurzer geschichtlicher Überblick über seltene Kaliber machen die neue 12. Auflage sehr interessant für den Wiederlader, der sich nicht nur mit deutschen Standardkalibern begnügt. Englischsprachig.

BUH311 12. Auflage € 34,90



## Das Waffensachkundebuch

von Karl Heinz Martini. Das Standardwerk für die Vorbereitung auf die Sachkundeprüfung nach § 7 WaffG für Waffenbesitzkartenbewerber, Munitionserwerbsscheinbewerber und Waffenscheinbewerber liegt jetzt in der 16., überarbeiteten, Auflage vor. Es dient der Vorbereitung auf die Fachkundeprüfung nach § 22 WaffG für Waffenhersteller und Waffenhändler, inkl. umfassendem Fragenkatalog. Softcover, 296 Seiten.

BUH005 € 15,95



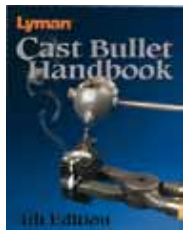
## Lyman Black Powder Handbook

2. Auflage

Das Handbuch für den Schwarzpulverschützen mit nützlichen Tipps und Ladedaten für Rundkugeln und Ladegeschossen für alle gängigen Kaliber für Vorderlader, Flinten, Revolver und Hinterlader wie 45-70, 45-100, 45-110 und 45-120. Englischsprachig.

LY27100

€ 26,70

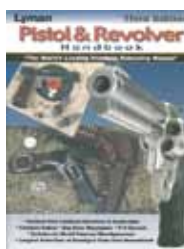


## Lyman Cast Bullet Handbook

Diese vierte, total überarbeitete Auflage beschreibt das komplette Lyman-Gießprogramm. Ergänzt wird dieses informative Buch mit nahezu 8.000 ballistischen Daten einschließlich Minimum- und Maximumladungen mit ballistischen Coeffizienten. Gleichfalls werden ausgewählte Gießformen und deren Geschosse der Firmen Lee, Sae-co und RCBS behandelt.

LY17004 4. Auflage

€ 25,90

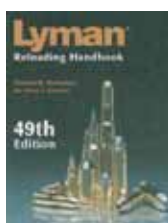


## Lyman Pistol- und Revolverhandbuch

Lyman's 3. Auflage beinhaltet die meisten aktuellen Ladedaten für den ernsthaften Faustfeuer-Wiederlader. Kaliber wie 9mm Makarov, 9x21mm, .41 AE, .454 Casull, .50 AE und viele mehr werden in allen Einzelheiten beschrieben. Englischsprachig.

LY16500 3. Auflage

€ 22,50



## Lyman Wiederladehandbuch 49. Auflage

Umfangreiches und in einfachem Englisch geschriebenes Wiederladehandbuch. Der Ladedatenabschnitt enthält die neuesten Kaliber, die neuesten Pulversorten und die aktuellsten Mantelgeschosse. Mit über 10000 Ladedaten, interessanten Tipps zum Wiederladen und vielen Anregungen. Englischsprachig.

LY16049

€ 26,90

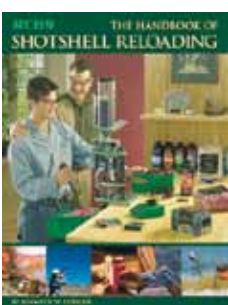


## Lyman Shotshell Handbook 5. Auflage

Das Handbuch zum Wiederladen von Schrotpatronen gibt auf über 300 Seiten nützliche Informationen über die Kaliber .410 bis 10 mit über 2000 Ladedaten. Schritt für Schritt wird hier von erfahrenen Wiederladern die Herstellung einer Schrotpatrone beschrieben. Unter anderem wird auf die richtige Wahl der Wiederladekomponenten eingegangen. Englischsprachig.

LY27111 5. Auflage

€ 32,90



## RCBS Shotshell-Reloading

Das RCBS-Handbuch behandelt ausgiebig das Wiederladen von Schrotpatronen und Slugs aller gängigen Kaliber. Auf 352 Seiten finden Sie Ladedaten, Komponenten und Ladegeräte im Detail beschrieben. Intensiv wird auf die Eignung von unterschiedlichen Hülsen eingegangen. Mit vielen farbigen Abbildungen. Englischsprachig.

RR99903

€ 24,90



## Barnes Wiederladehandbuch

Das Barnes Reloading Manual, 4. Auflage, bietet umfangreiche, praxiserprobte Ladedaten für Barnes-Geschosse vom Kaliber .222 bis Kaliber .500. Bei allen Ladungen werden gängige Pulversorten verwendet. In englischer Sprache, mit aktuellen Daten der neuen Geschosse.

BB00008

€ 35,90



## Tactical Reloading Manual

Barnes' neues Wiederladehandbuch für Militärkaliber ist jetzt erhältlich. Das Handbuch enthält alle Geschosstypen, die Barnes zurzeit für Militär- und Sicherheitskräfte anbietet. Jede Patrone wird in einer Einleitung vorgestellt, bevor die entsprechenden Ladungen besprochen werden. Tausende von Patronen wurden für das Testen der neuen Ladungen verschossen. Die ausführlichen Ladedaten in diesem neuen Handbuch decken die gesamte Palette der militärischen Geschosse aus der Fertigung von

Barnes ab: Barnes' Tactical X Bullet® (TAC-X), Tactical Tipped X Bullet® (TAC-TX), Tactical X Pistol® (TAC-XP), Tactical Reduced Ricochet, Limited Penetration (TAC-RRLP) und Tactical Long-Range (TAC-LR). Ausgabe in englischer Sprache.

BB00007

€ 29,50



## Hornady Wiederladehandbuch

Ausgabe Nr. 8 ist in leicht verständlichem Englisch geschrieben und bietet auf über 1200 Seiten Anweisungen, ballistische Daten und wertvolle Ladedaten der am häufigsten verwendeten Laborierungen. Es werden die neuesten Kaliber, Geschosse und Pulverarten angesprochen. Englischsprachig.

BUH319 Hornady 8. Auflage

€ 48,90

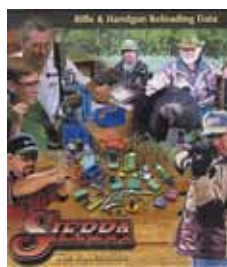


## Nosler Reloading Manual

6. Auflage. Umfangreiches Wiederladehandbuch von Nosler. Es enthält Ladedaten der gängigen Kurzwaffenkaliber von .204 Ruger bis zur .45-70. Berücksichtigt werden hierbei die gängigsten Pulversorten in Verbindung mit den Nosler-Geschossen. Zusätzlich sind viele Seiten mit ballistischen Daten sowie ein umfangreiches Glossar enthalten. Gebundene Ausgabe mit 827 Seiten in englischer Sprache.

BUH010 Gebundene Ausgabe

€ 34,90



## Sierra Wiederladehandbücher

Zum 50. Firmenjubiläum hat Sierra sein Wiederladehandbuch komplett überarbeitet. Das Buch gibt einen Einblick in die Produktion der Geschosse. Sie finden ausführliche Ladedaten über jedes einzelne Sierra-Geschoss, viele Tipps und Anregungen zum Wiederladen, Antworten auf die häufigsten Fragen zum Wiederladen und interessante Artikel von einigen der erfahrensten Meisterschützen. Ein umfangreiches Glossar erklärt sämtliche Fachbegriffe und informative Tabellen, wie z.B. welcher Hülsenhalter für welches Kaliber benötigt wird, verschaffen einen Überblick. Englischsprachig.

BUH227 5. Auflage Rifle & Handgun

€ 39,90

BUH228 Ballistic-Software auf CD-ROM

€ 119,90



## Speer Reloading Manual

Zum vierzigjährigen Jubiläum hat Speer sein bewährtes Wiederladehandbuch aktualisiert. Mit noch mehr interessanten Informationen. Englischsprachig.

BUH301 14. Auflage

€ 39,90

gewährleisten. Das bedeutet für den Wiederlader zusätzliche Sicherheit. **Wichtig:** Durch die neuen Zusätze ist die Waffe nach Gebrauch bitte gründlich zu reinigen!

**SR 4759:** Ist ein Spezialpulver für reduzierte Ladungen bei Büchsenpatronen. Das einbasige SR 4759 eignet sich besonders gut bei der Verwendung von Bleigeschossen auf mittleren Büchsenkalibern.

#### Treibladungsmittel für Büchsen

**Alle IMR-Büchsenpulver sind einbasige Röhrenpulver.**

**IMR 4227:** Ist das schnellste IMR-Büchsenpulver und kann für die .22 Hornet verwendet werden. Auch in Magnum-Revolverpatronen bringt es ausgezeichnete Ergebnisse.

**IMR 4198:** Eignet sich besonders für die Patrone .222 Remington. Auch Oldtimer, wie die .30-30 Winchester und die .45-70 Government können mit IMR 4198 gut versorgt werden. Benchrester verwenden es in den verschiedenen Wildcatkalibern.

**IMR 3031:** Ist eines der universellsten Büchsenpulver überhaupt. Fast aus allen Patronen des mittleren Bereichs ergibt IMR 3031 gute Laborierungen. Für die Patronen .30-30 Win., .30-40 Krag., .35 Rem und .358 Win. ist IMR 3031 nahezu optimal. Sehr gute Erfolge sammelte der Autor mit IMR 3031 in der .45-70 Government und der .458 Win Mag. Wer mit wenig Pulversorten auskommen möchte, sollte IMR 3031 unbedingt berücksichtigen.

**IMR 4895:** War früher das Pulver für die Militärpatrone .30-06 bei 150grs/9,7g schweren Geschossen. Dies belegt, dass IMR 4895 ein Pulver des Mittelbereichs darstellt. Mit 168 grs/10,9 g schweren Matchgeschossen ist IMR 4895 in der .308 Win wie allgemein bekannt die beste Wahl. Der Anwendungsbereich von IMR 4895 reicht von der .222 Rem. bis hin zur .30-06.

**IMR 4064:** Ist ein weiteres universell verwendbares IMR-Pulver, das in seinem Abbrandverhalten etwa dem früheren Norma 203 ähnelt. Mit IMR 4064 lassen sich gute Laborierungen in den Kalibern .22-250 Rem., .220 Swift und .375 H&H Mag, aber auch in allen Standardpatronen von 7x57 bis 8x57 IS fertigen.

**IMR 4320:** Leitet im IMR-Sortiment zu den progressiven Sorten über und findet in Hülsen mit großem Volumen oder bei schweren Geschossen auf mittleren Hülsenanwendung. Gute Erfahrungen konnten in den letzten Jahren mit IMR 4320 bei leichten Geschossen auf der .25-06 Rem. sowie bei der .404 Jeffery gesammelt werden.

**IMR 4350:** Gehört zu den besten Pulvern des langsamen Brennereichs. Es ergibt bei mittleren Hülsenvolumen in Verbindung mit schweren Geschossen ebenso gute Leistungen wie bei Magnumkalibern mit leichten bis mittleren Geschossen. Das Anwendungsgebiet umfasst die .270 Win und die .280 Rem genauso wie die .30-06 und die .300 Win Mag.

**IMR 4831:** War lange Zeit das langsamste IMR-Pulver, das für Magnumpatronen zur Verfügung stand. Es taugt für den gesamten Magnumbereich und stößt nur bei extrem großen Hülsenvolumen in Verbindung mit schweren Geschossen auf seine natürlichen Grenzen.

**IMR 7828:** Ist ein extrem langsames Pulver, das für Hülsen wie die 8 mm Rem. Magnum, die .300 Weatherby Magnum und ähnliche Patronen ideal ist.

**IMR 7828SSC:** Dieses Pulver hat genau das gleiche Abbrandverhalten wie das IMR 7828. Es können die gleichen Ladedaten verwendet werden. Es ist jedoch ein ganz kurz geschnittenes Röhrenpulver, das sich genauso gut in Pulverfüllgeräten verarbeiten lässt wie ein Kugelpulver. Außerdem ermöglicht diese günstige Form, den vorhandenen Platz in der Hülse besser auszunutzen. Es kann bis zu 4 % mehr Pulver in der gleichen Hülse untergebracht werden. Diese Ladevorschläge, die mit IMR 7828 nicht möglich wären, sind bei den aktuellen IMR-Ladedaten mit einem Sternchen gekennzeichnet.



#### Treibladungsmittel für Büchsen

**200:** Ein schnell verbrennendes Pulver für Patronenhülsen mit kleinem Pulverraum, wie z. B. die .222, aber auch hervorragend für das Laden von leichten Geschossen und/oder leichte Ladungen in größeren Kalibern.

**201:** Langsamer verbrennend als das Pulver Norma 200, fürs Laden von leichteren Geschossen in mittelgroßen Hülsen. Auch geeignet fürs Laden von größeren Kalibern, bei welchen die Pulvergase einen großen Raum hinter dem Geschoss ausfüllen müssen.

**202:** Ein Gewehrpulver mit mittlerer Verbrennungsgeschwindigkeit. Speziell entwickelt für 7,62 mm Nato (.308). Ideal für Patronen 6,5 mm, 7 mm und .30-06 mit normaler Hülsenkapazität sowie für 8x57 IS, 9,3x62 und 9,3x74R.

**203-B:** Viele treue Anhänger von Norma 203 freuten sich über die Wiedereinführung dieses beliebten Pulvers in verbesserter Form unter dem Namen Norma 203-B. Ist es doch ein sehr flexibles Treibladungsmittel mit einem weiten Einsatzspektrum. Sehr gut geeignet für 6 mm Norma BR und .308Win. Besonders geeignet ist es für mittlere Kaliber bei schweren Geschossen.

**URP:** Das neue, energiereiche Pulver findet seine Anwendung im mittleren Kaliberbereich. Sehr gut geeignet für mittelgroße Patronen, z. B. für 7x64 oder .30-06.

**204:** Ein langsam verbrennendes Pulver, besonders für Patronen mit großem Pulverraum und relativ großer Geschosslänge entwickelt. (Große Geschosslänge = schweres Geschoss in Verhältnis zum Kaliber = größerer Geschoss Widerstand im Lauf). Sehr gute Präzision in 6,5x55 und .30-06.

**MRP:** Ein sehr langsam verbrennendes Pulver für höchste Geschossgeschwindigkeit bei Patronen mit großem Pulverraum. Ganz besonders für die meisten Magnumpatronen geeignet.

**MRP-2:** Ein sehr langsam brennendes Pulver, das für Magnumpatronen von großem Fassungsvermögen und relativ kleinem Kaliberdurchmesser (7mm Rem. Ultra Magnum, 6,5x68, 7mm STW, usw.) bestens geeignet ist und hier besonders gute Leistungen erzielt.



#### Treibladungsmittel für Faustfeuerwaffen

**P 805:** Dies ist das offensivste Pulver der P-Reihe und kommt vor allem in der Patrone .38 Special, aber auch in vielen anderen Pistolen- und Revolverpatronen zur Anwendung. z. B. 6,35 mm, 7,65 mm, .38 S & W, .45 Auto etc. Es zeichnet sich dadurch aus, dass es bereits bei sehr kleinen Ladungen Leistung liefert. Besonders gut für Scheibenschüssen im Kaliber .38 Special mit Wad-Cutter-Geschoss geeignet.

**P 801:** Spezialpulver für Kal. .32 S & W Long Wad Cutter. Geringfügig langsamer abtunnend als Rottweil P 805, auch geeignet für Pistolenpatronen Kal. 6,35 mm, 7,65 mm, 9 mm kurz und .45 Auto.

**P 804:** Besonders gut für das Kaliber 9 mm Luger geeignet, aber auch für 7,65 Para, 7,63 Mauser, 9 mm kurz und 9 x 18 Ultra verwendbar.

**P 803:** Dieses Pulver brennt geringfügig langsamer als Rottweil P 804. Besonders gut geeignet für 7,65 mm Parabellum-Patronen. Zur optimalen Ausnutzung erfordert es lange Läufe.

**P 806:** Dieses Pulver verbrennt langsamer als alle anderen „P“-Pulver und muss zur Erzielung von guter Leistung in relativ hohen Ladedichten laboriert werden. Hauptsächliches Anwendungsgebiet für P 806 sind die großvolumigen Revolverpatronen von .38 Special über .357 Magnum, .44 Special bis zur .44 Magnum.

#### Treibladungsmittel für Büchsen

**R 910:** Universelles feinkörniges Pulver. Besonders geeignet für .22 Hornet, Magnum-Ladungen von Kurzpatronen und reduzierte Ladungen von Büchsenpatronen.

**R 901:** Offensives Pulver z. B. für die Patronen .222 Rem. 5,6 x 50 (R) Magnum. Das Pulver ist vornehmlich für Hülsen mit geringem Fassungsvermögen bei gleichzeitiger Verwendung leichter Geschosse geeignet. Darüber hinaus aber auch zum Fertigen reduzierter Ladungen mit leichten bis mittelschweren Geschossen.

**R 902:** Dieses Pulver brennt etw as langsamer als R 901 und kommt deswegen für sehr viele Hülsen von .222 Rem. bis 9,3 x 74 R in Frage. Generell kann es als geeignet für mittlere Hülsen und leichte bis mittelschwere Geschosse sowie für kurze Läufe angesehen werden.

**R 903:** Universalpulver für alle Büchsenpatronen mittlerer Größe und normal schwere Geschosse. Geeignet für Kaliber von 5,6 x 50 bis 9,3 x 74 R. Ausschlaggebend für die Universalität von R 903 ist nicht nur die Anpassungsfähigkeit an viele verschiedene Hülsenformen, sondern auch die Flexibilität bezüglich der Anzündung, welche auch bei geringeren Ladedichten zu einem gleichmäßigen und vollständigen Pulverabbrand führt.

**R 907:** In der Abbrandgeschwindigkeit liegt R 907 zwischen R 903 und R 904. Es füllt die relativ große Lücke zwischen den beiden Pulvern. Ladedaten wurden für verschiedene Kaliber ermittelt. Besonders geeignet scheint es für 8-mm-Patronen (.318 Diameter).

**R 904:** Dieses Pulver brennt langsamer als R 907 und ist in dafür geeigneten Hülsen bei gleicher Leistung unter Umständen gasdruckschwächer. Im Vergleich zum nächst langsameren Rottweil-Pulver R 905, dem extrem progressiven Pulver der Rottweil-Familie, hat das R 904 den Vorteil der geringeren Raumbeanspruchung. Es kann daher bei begrenztem Hülsenvolumen mehr Leistung erzielen.

**R 905:** Dies ist das progressivste Pulver der Rottweil-Reihe und besonders zum Laden großvolumiger Hochleistungspatronen geeignet, sofern schwere Geschosse aus langen Läufen verschossen werden sollen. Die Anwendungsbreite von R 905 reicht von 5,6 x 57 bis 8 x 68 S und anderen Magnum-Patronen.



#### Treibladungsmittel für Faustfeuerwaffen und Flinten

**N 310:** Das schnellste Pulver für Revolverpatronen und Pistolen in kleinen Kalibern, wie 6,35 mm, 7,65, 9 mm kurz. Auch für die 9 mm Para mit leichten Geschossen und kurzen Läufen geeignet.

**N 320:** Speziell geeignet für Revolverpatronen im Kaliber .38 Special, .357 Magnum, 9 mm Para. Es wird auch gerne für Sportpatronen mit 30-32 g Schrotladung verwendet.

**N 330:** Pulver für Pistolen- und Revolverpatronen (z. B. 9 mm Para) mit mittleren Ladungen.

**N 340:** Ein langsames Pulver für Pistolen- und Revolverpatronen großer Kaliber, von 9 mm Para bis .45 Long Colt, mit schweren Geschossen und hoher Leistung. Eignet sich auch gut für Schrotpatronen mit hohem Schrot gewichten (34g-36g).

**N37:** Für Pistolen- und Revolverpatronen, speziell für die .22-Hochleistungskaliber. Wird auch gerne für Schrotpatronen verwendet.

**N 350:** Das langsamste Pulver unserer Reihe für Faustfeuerwaffen. In Magnumladungen mit schweren Geschossen werden die besten Ergebnisse erzielt.

**3N38:** Ein Pulver, das speziell für die 9 mm Para und die .38 Super entwickelt wurde. Bei mittleren Geschossgewichten werden hier besonders hohe Leistungen erzielt. Sportschützen schätzen dieses neue Produkt.

**N 105:** Zwischen dem N 350 und dem N 110 klafft eine große Lücke im Abbrandverhalten. In manchen Patronen wird die Gasdruckgrenze bereits erreicht, ohne dass die Kapazität der Hülse auch nur annähernd ausgeschöpft wird, während das N 110 bereits zu langsam ist, um auf die volle Leistung der Patrone zu kommen. Um diese Lücke zu schließen, wurde das neue N 105 entwickelt. Die Abbrandgeschwindigkeit von N 105 liegt zwischen den beiden erwähnten Pulvern. Deshalb ist das N 105 die erste Wahl bei Kalibern mit schweren Geschossen und/oder großem Hülsenvolumen wie .357 Mag., 10 mm Auto, .40 S&W, .44 Mag. und .45 Magnum.

#### Treibladungsmittel für Büchsen

**N 110:** Ein schnelles Büchsenpulver. Es eignet sich vor allem für die .22 Hornet, kann aber auch gut für reduzierte Ladungen zum Beispiel in der .444 Marlin verwendet werden. Auch in einigen großkalibrigen Magnumrevolvern mit schweren Geschossen zählt es zu den Favoriten.

**N 120:** Für mittelgroße und kleine Büchsenhülsen mit leichten Geschossen. Für viele Wiederlader ist es das Standardpulver in Kalibern wie .222 Rem., .222 Rem. Mag., .223 Rem.

**N 130:** Für kleine Hülsen mit schwereren Geschossen und für mittlere Hülsen mit leichten Geschossen geeignet. So wird es zum Beispiel gerne in der .30-30 Win. eingesetzt.

**N 530:** Dieses Pulver hat die gleichen Charakteristika wie das N 130. Durch Zugabe von verschiedenen chemischen Stoffen wie Nitrocytolerol, Stabilisatoren, Nitrozellulose und Beigaben, die sowohl die Verbrennungstemperaturen wie auch die Abnutzung des Laufes reduzieren, wird bei gleichem Gasdruck eine höhere Leistung erzielt.

**N 133:** Ein spezielles Pulver für die 5,6x45 ball. Weiterhin gut geeignet für Kaliber .223. Es kann ebenfalls im Kaliber 7,62 mm verwendet werden, wenn leichtere Geschosse geladen werden.

**N 135:** Für mittelschwere Geschosse (ca. 8 - 9 g) des Kalibers 7,62 mm.

**N 140:** Ein von vielen Wiederladern sehr geschätztes Universalpulver, das sehr gute Ergebnisse in fast allen mittleren Kalibern erzielt (7x57, 7x64, 7x65R, 8x57, .308 und auch .30-06).

**N 540:** Die Abbrandgeschwindigkeit entspricht der von N 140. Dieses neue Pulver wurde speziell für die .308 Winchester entwickelt. Es erzielt gegenüber dem N 140 bei gleichem Druck eine wesentlich höhere Geschossgeschwindigkeit.

**N 150:** Dieses Pulver liegt in seiner Abbrandgeschwindigkeit zwischen N 140 und N 160. Es eignet sich also auch für alle mittleren Kaliber bei etwas schwereren Geschossen.

**N 550:** Die Abbrandgeschwindigkeit entspricht der von N 150. Dieses neue Pulver wurde speziell für die .308 Winchester und die .30-06 mit höheren Geschossgewichten entwickelt. Es erzielt gegenüber dem N 150 bei gleichem Druck eine wesentlich höhere Geschossgeschwindigkeit.

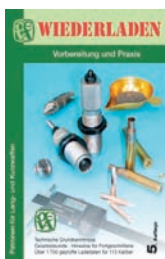
**N 160:** Ein progressives Büchsenpulver. Es eignet sich für alle Magnumpatronen mit großem Hülsenvolumen und mittlerem oder kleinem Kaliber. So hat es sich zum Beispiel in der 7 mm Rem. Mag. und in der .300 Win. Mag. bestens bewährt, aber auch in der .270 Win. und 6,5x55 werden sehr gute Ergebnisse mit schweren Geschossen erzielt.

**N 560:** Die Abbrandgeschwindigkeit entspricht der von N 160. Dieses Pulver wurde speziell für die .270 Win. und die 6,5x55 entwickelt. Das neue N 560 von Vihtavuori erzielt gegenüber dem N 160 bei gleichem Druck eine wesentlich höhere Geschossgeschwindigkeit.

**N 165:** Für Magnum-Patronen. Abbrandgeschwindigkeit noch etwas langsamer als N 160 bei ähnlichem Einsatzbereich. Dieses Pulver sollte nur aus langen Läufen Verwendung finden.

**N 170:** Eines der langsamsten Pulversorten auf dem zivilen Markt. Naturgemäß für Magnumpatronen mit großem Hülsenvolumen und schweren Geschossen bei langen Läufen bestens geeignet.

**20N29:** Dies ist ein Spezialpulver für die .50 BMG. Es ist noch etwas langsamer als das 24N41, es ist einbasig und hat einen etwas größeren Korndurchmesser als die Pulver der N 100 - Serie.



## DEVA Wiederladen, Vorbereitung & Praxis 5. Auflage

Es werden alle Grundkenntnisse zum Wiederladen von Patronen vermittelt. Mit praktischen Tipps und Hinweisen für fortgeschrittene und einem ausführlichen ballistischen Teil. Anhang mit ca. 1000 geprüften Ladedaten für ca. 80 Kaliber.

BUH134 Deva 5. Auflage

€ 29,90

## Umrechnungstabelle deutscher Maßeinheiten in amerikanische bzw. englische

Gewichte	1 g 15,432 grains	1 grain 0,0648 g
	1 g 0,035274 oz.	1 oz. 28,35 g
	1kg 2,2046 lbs.	1 lb. 0,4536 kg
Gasdruck	1 bar = 14,5036 lb/sq. in. (psi)	1 psi = 0,06895 bar
	1 bar = 0,00647 tons/sq. in.	1 ton/sq. in. = 154,445 bar
Energie	1 Joule = 0,73757 ft. lbs.	1 ft. lb. = 1,3558 Joule



## Wiederlade-Broschüren:

Kemira (Vihtavuori) Wiederlade-Broschüre	BUH028	€ 2,10
Gratis-Download „www.vihtavuori.fi“		
Hercules (Alliant) Wiederlade-Broschüre	BUH034	€ 2,10
Hodgdon Wiederlade-Broschüre	BUH035	€ 2,10
Lozex (Accurat) Ladedaten	BUH021	€ 2,10
Vectan-Broschüre	BUH041	€ 1,00