Matrizen mit einem Titaneinsatz

Diese Hornady-Matrizensätze zeichnen sich durch enge Toleranzen und saubere Verarbeitung aus. Alle Teile sind aus legiertem Stahl gefertigt. Der titannitrierte Ring in der Kalibermatrize erspart das Fetten der Hülsen und reduziert die Reibung beim Kalibrieren. Die Setzmatrize ist mit Roll-Crimp ausgestattet.

3-teiliger Matrizensatz für zylindrische Hülsen

	3-teiliger Matrizensatz € 69,90	Einzel-Vollkalibrier-matrize € 48,90	Einzel-setzmatrize € 35,90	Einzel-Aufweite-matrize € 32,50	Hornady Hülsen-halter € 9,90	Aus-stoßer-stifte € 5,90
.32 ACP (7,65 Brown.)	HO546506	HO046507	HO044113	HO044508	22	S
.32 S&W L/S/H&R Mag.	HO546509	HO046510	HO044143	HO044511	36	S
9x18 Makarov	HO546512	HO046513	HO044154	HO044514	8	S
9mm Luger / 9x21	HO546515	HO046516	HO044144	HO044517	8	S
9mm kurz (.380 Auto)	HO546518	HO046519	HO044144	HO044517	16	S
.38 Super Auto	HO546524	HO046525	HO044144	HO044526	8	S
.38 – .357 Mag.	HO546527	HO046528	HO044145	HO044523	6	S
10mm Auto – .40 S&W	HO546533	HO046534	HO044146	HO044535	10	L
.41 Mag. / .41 AE	HO546539	HO046540	HO044147	HO044541	29	S
.44 Spl. / .44 Mag	HO546548	HO046549	HO044148	HO044544	30	L
.45 ACP	HO546554	HO046555	HO044151	HO044556	1	L
.45 Colt	HO546582	HO046583	HO044151	HO044556	32	L

Matrizensatz, Sonderserie

7,65 Para 2-teilig	♦HO546336	9x23	♣HO546532	.44 Auto Mag	♦HO546545
7,5 Swiss Rev.	♦HO546504	.357 SIG	♦HO546575	.45 Schofield	♦HO546546
8mm Lebel Rev.	♦HO546510	.400 Cor Bon	♦HO546538	.50 AE	♦HO546580
.38 S&W	♦HO546521	.44 /.40 Win.	♦HO546542	.500 Linebaugh	♦HO546587
.454 Casull	♦HO546584				
.460 S&W Magnum	♣HO546583				
.480 Ruger / .475 Linebaugh	♣HO546547				
.500 S&W	♣HO546585				

♦ Hülse muss gefettet werden
♣ Kalibriermatrize mit Hartmetall-Einsatz

€ 107,90

Hornady Hülsenhalskalibriermatrize „New Dimension™"

Durch das Kalibrieren des Hülsenhalses mit diesen Matrizen können Probleme mit übermäßigen Verschlussabständen beseitigt werden. Das Geschoss fluchtet perfekt mit dem Lauf und sorgt so für größere Präzision und längere Lebensdauer der Hülsen. Nur für den Gebrauch mit Hülsen für Repetierbüchsen. Hülsen für Selbstlader, Unterhebelrepetierer und Vorderschaftrepetierer müssen in der Regel voll kalibriert werden.

Eine Matrize kann für mehrere Kaliber verwendet werden, wenn Geschossdurchmesser und Schulterwinkel gleich sind, siehe Tabelle.

20 Cal. HO046038
204 Ruger

22 Cal. PPC HO046053
218 Bee
22 RCFM-Jet
22 Hornet
22 K-Hornet

22 Cal. HO046040
221 Rem. „Fireball"
222 Rem.
223 Rem.
222 Rem. Mag.
5,6x50 Mag.
219 Zipper
224 Wby. Mag.
225 Win.
22-250 Rem.

220 Swift HO046054
220 Swift

6mm Cal. PPC HO046052
6mm PPC

6mm Cal. Short HO046047
6mm-223
6mm TC/U
6x47mm
6mm Rem. BR

6mm Cal. HO046041
6mm Rem. Inter.
243 Win.
6mm Rem.
6mm-284
240 Wby. Mag.

25 Cal. HO046042
250 Sav.
257 Roberts
25-284
25-06 Rem.
257 Wby. Mag

6,5 Cal. Short HO046048
6,5mm TC/U

6,5 Cal. HO046043
6,5 Carcano
6,5 Jap
6,5 Mann./Schoe.
6,5x55 Swede
260 Rem.
6,5x57 Mauser
6,5-06
6,5 Rem. Mag.
264 Rem. Mag.
6,5x68 mm

270 Cal. HO046051
270 Win.
270 Wby. Mag.

270 Cal. Short HO046055
270 WSM

7mm Cal. Short HO046049
7mm-223 Ingram
7mm TC/U
7x47 Helm
7x30 Waters
7mm Rem. BR

7mm Cal. HO046044
7mm Merrill
7mm-08 Rem.
7x57 (R)
284 Win.
7x65 R
7x64 Brenneke
280/7mm Rem. Exp.
7x61 S&H
7mm Rem. Mag.
7mm Wby. Mag.
7mm STW

7mm Cal. Mag. HO046056
7mm Rem. SAUM
7mm WSM
7mm Rem. U.M.

30 Cal. Short HO046050
7,62x39 Rus. (.308)
30-30 Win.
303. Sav.

30 Herrett
30 Merrill
300 Sav.

30 Cal. HO046045
7,5x55 Swiss
308 Win.
7,62x54 R
30-40 Krag
30-06 Springfield
300 H&H Mag.
308 Norma Mag.
300 Win. Mag.
300 Wby. Mag.

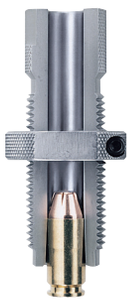
30 Cal. Mag HO046057
300 Rem. SAUM
300 WSM
300 Rem. U.M.
30-378 Wby. Mag.

338 Cal. Mag. HO046058
33 Win.
338 Win. Mag.
338 Rem. U.M.
338 Lapua Mag.
338-378 Wby. Mag.

35 Cal. HO046046
358 Win.
35 Whelen
358 Norma Mag.

€ 39,90

Ersatzspindel (ohne Aufweiter) HO043400 **€ 17,90**



Taper Crimp

(Konisches Einziehen des Hülsenmundes): Bei mittleren Revolverladungen und Pistolenpatronen für Geschosse ohne Crimprille.

Sämtliche Crimps sollten als zusätzlicher (vierter) Arbeitsgang nach dem Setzen durchgeführt werden, um das Geschoss nicht zu beschädigen!

Kaliber	Bestell-Nr.	Preis
9mm Luger / 9x21 / .38 Super	HO044170	€ 34,90
10 mm Auto – .40 S&W	HO044171	€ 34,90
.45 ACP	HO044172	€ 34,90
.454 Casull	HO044588	€ 39,90
.460 S&W	HO044722	€ 43,90
.500 S&W	HO044702	€ 39,90

Match-Grade Einzel-Kalibriermatrizen

Die handpolierte Matrize ist in engen Toleranzen gefertigt. Das Kernstück dieser Halskalibriermatrize ist der sich selbst zentrierende Einsatz (Bushing), den es in 0,002"-Abstufungen gibt. Die Bushings bitte separat ordern.

Kaliber	Einzel-Vollkalibriermatrize € 59,90	Einzel-Hals-Kalibriermatrize € 59,90
.223 Rem.	HO544229	HO544227
.22-250 Rem.	HO544221	HO544231
6mm PPC	HO544255	HO544253
.308 Win.	HO544359	HO544357

Hülsenhals-Einsätze (Bushing) aus gehärtetem Stahl (baugleich mit Redding und RCBS)

Kal. .223 Rem		Kal. 6 mm PPC		Kal. .308 Win	
HO594242	.242	HO594260	.260	HO594332	.332
HO594244	.244	HO594262	.262	HO594334	.334
HO594246	.246	HO594264	.264	HO594336	.336
HO594248	.248	HO594266	.266	HO594338	.338

Preis je Bushing **€ 26,90**

Ersatzteile für Hornady Matrizensätze:

HO060009	6 Ausstoßerstifte, alt, small, ohne Kopf	€ 7,40
HO060008	6 Ausstoßerstifte, alt, large, ohne Kopf	€ 7,40
HO396326	1 Ausstoßerstift, neu, small, mit Kopf	€ 4,50
HO390222	1 Ausstoßerstift, neu, large, mit Kopf	€ 2,80
HO396619	Einzel-Ausstoßerstange für Match Grade	€ 7,50
HO043402	Ausstoßerstange für Kurzwaffen, komplett	€ 17,90
HO043401	Ausstoßerstange .17 und .20	€ 17,90
HO043400	Ausstoßerstange Büchsenkaliber ohne Innenkalibrierkern (neue Ausführung) (einschließlich großer Gewindebuchse und 2 Ausstoßerstiften)	€ 17,90
HO3962xx	Innenkalibrierkern (neue Ausführung) bitte Kaliber angeben	€ 6,50
HO544600	Leere Box für Matrizenzusatz	€ 8,90
HO44001	Matrizenring	€ 6,30

Matrizen für Platzpatronen

Cowboy-Action-Schützen brauchen Matrizen, mit denen sie Platzpatronen laden können – diese Matrizen wurden jetzt von Hornadys Ingenieuren entwickelt. Sie haben einen Matrizensatz entworfen, mit dem Platzpatronen für alle gängigen Cowboy-Action-Patronen geladen werden können, von der .32-20 bis zur .45-70. Die Matrizen sind mit dem Standardgewinde ausgestattet.

HO544591 **€ 121,90**

Hornady Schnellwechsel-Adapter siehe Seite 36

Preise für RCBS Teilmatrizen

	Kompletter Matrizensatz	Kalibrier-matrize	Geschoss-setzmatrize	Aufweite-matrize
Zweiteilig	**44,90**	**36,90**	**31,90**	**—**
Zweiteilig	**48,90**	**39,90**	**31,90**	**—**
Zweiteilig	**59,90**	**43,90**	**36,90**	**—**
Dreiteilig	**59,90**	**42,10**	**27,35**	**21,85**
Zweiteilig	**77,90**	**57,20**	**35,70**	**—**
Dreiteilig	**77,90**	**53,70**	**31,90**	**27,90**
Zweiteilig	**79,90**	**59,20**	**49,20**	**—**
Zweiteilig	**81,00**	**58,90**	**45,60**	**—**
Dreiteilig	**89,90**	**51,40**	**40,90**	**30,90**
Zweiteilig	**178,90**	**109,90**	**94,90**	**—**
Dreiteilig	**199,90**	**114,90**	**87,20**	**78,90**
Dreiteilig	**209,90**	**142,90**	**107,60**	**73,20**
Zweiteilig	**339,00**	**209,90**	**169,90**	**—**
Dreiteilig	**339,00**	**199,80**	**169,90**	**89,90**
Dreiteilig	**549,00**	**248,90**	**208,90**	**213,90**

RCBS Gewinderinge für Cowboy Action Matrizensätze

RR87510 3 Gewinderinge aus Messing **€ 12,80**

Crimpmatrize .38 Spezial für Platzpatronen

Umgeformt aus .357 Magnum
RR58300 Crimpmatrize .38 Spezial **€ 199,90**

RCBS Matrizensätze mit Halskalibrierung (2-tlg.)

Mit dieser Matrize wird nur der Hülsenhals kalibriert, der übrige Teil der Hülse wird somit geschont und die Lebensdauer erhöht.

Best.-Nr.	Kaliber	Preis	Hülsenhalter € 9,90
RMH204	.204 Ruger	**€ 49,90**	10
RMH022	.22 Hornet	**€ 49,90**	12
RMH222	.222 Remington	**€ 49,90**	10
RMH223	.223 Remington	**€ 49,90**	10
RMH23K	.223 WSSM	**€ 49,90**	43
RMH243	.243 Winchester	**€ 49,90**	3
RMH24K	.243 WSSM	**€ 49,90**	43
RMH250	.22-250	**€ 49,90**	3
RMH25K	.25 WSSM	**€ 49,90**	43
RMH256	.25-06	**€ 49,90**	3
RMH270	.270 Winchester	**€ 49,90**	3
RMH27K	.270 WSM	**€ 72,90**	43
RMH306	.30-06	**€ 49,90**	3
RMH308	.308 Winchester	**€ 49,90**	3
RMH30M	.300 Winchester	**€ 49,90**	4
RMH655	6,5x55	**€ 49,90**	2
RMH754	7,62x54 R	**€ 72,90**	13
RMH757	7x57	**€ 49,90**	11
RMH7MR	7mm Remington Magnum	**€ 49,90**	4
RMH750	7,5x55	**€ 49,90**	2
RMH753	7,65x53 Argent.	**€ 72,90**	2
RMH303	.303 Brt.	**€ 49,90**	7

RCBS Small base Matrizensätze (2-tlg.)

Bei diesen Matrizensätzen wird die Hülse zur Funktionsverbesserung von Selbstladewaffen untermaßig (small base) kalibriert.

Kaliber	2-teiliger Matrizensatz Small Base	Preis	Einzel-Kalibriermatrize Small Base	Preis
.223 Remington	RMS223	**€ 51,90**	RR11131	**€ 42,90**
.22-250	—	—	RR10631	**€ 42,90**
.243 Winchester	RMS243	**€ 51,90**	RR11431	**€ 42,90**
6mm Remington	—	—	RR11531	**€ 51,90**
6,5 Creedmoor	—	—	RR32931	**€ 69,90**
.270 Winchester	RMS270	**€ 51,90**	RR13531	**€ 42,90**
7mm Rem Mag	RMS7MR	**€ 51,90**	RR13631	**€ 42,90**
.280 Remington	RMS280	**€ 74,90**	RR14031	**€ 51,90**
.30 Rem AR	—	—	RR25331	**€ 69,90**
.30-06 Springfield	RMS306	**€ 51,90**	RR14831	**€ 42,90**
.300 Win Mag	RMS30M	**€ 51,90**	RR15331	**€ 42,90**
.308 Winchester	RMS308	**€ 51,90**	RR15531	**€ 42,90**
.308 Marlin Express	RMS30E	**€ 74,90**	RR14931	**€ 51,90**
.338 Win Mag	RMS338	**€ 74,90**	RR16331	**€ 51,90**

RCBS Cowboy Action Shooting Matrizensatz

Die RCBS Cowboy Dies sind dreiteilige Matrizensätze, die speziell für das Wiederladen von Munition mit Bleigeschossen für Revolver und Unterhebelrepetierer ausgelegt sind. Das fängt beim Kalibrieren an, geht über das stärkere Aufweiten bis zum Setzen der Geschosse mit passenden Bleigeschoss-Setzstempeln und kräftigem Crimpen. Eine lange Lebensdauer und Maßhaltigkeit erlangen die Cowboy Matrizensätze durch eine Induktivhärtung des Matrizenkörpers. Zusammen mit den Messinggewinderingen passen sie sehr gut in die Zeit von 1880.

	Kaliber	Matrizen-satz 3-teilig	Hülsen-halter € 9,90	Matrizen-satz 3-teilig €	Kalibrier-Matrize Stahl 1-teilig € 47,90	Kalibrier-Matrize Hartmetall 1-teilig € 64,50	Aufweite-Matrize 1-teilig € 31,40	Roll-Crimp-Matrize 1-teilig € 31,50
	.25-.20 Win	**RCA252**	1	**73,90**	**RR11856**	—	**RR11857**	**RR11858**
	.30-30 Win	**RCA330**	2	**73,90**	**RR14656**	—	**RR14657**	**RR14658**
x	.32 S&W long	**RCA032**	23	**79,90**	—	**RR21456**	**RR21457**	**RR21458**
	.32 Win Spec.	**RCA32s**	2	**73,90**	**RR15756**	—	**RR15757**	**RR15758**
	.32-20 Win	**RCA322**	1	**73,90**	**RR18156**	—	**RR18157**	**RR18158**
	.32-40 Win	**RCA340**	2	**73,90**	**RR32556**	—	**RR32557**	**RR32558**
x	.357 Mag	**RCA357**	6	**79,90**	—	**RR18256**	**RR18257**	**RR18258**
	.38 S&W	**RCA380**	6	**73,90**	**RR20356**	—	**RR20357**	**RR20358**
	.38-40 Win	**RCA384**	35	**73,90**	**RR35656**	—	**RR35657**	**RR35658**
	.38-55 Win	**RCA355**	2	**73,90**	**RR36556**	—	**RR36557**	**RR36558**
	.40-65 Win	**RCA465**	14	**73,90**	**RR36656**	—	**RR36657**	**RR36658**
x	.44 Russian	**RCA44R**	7	**79,90**	—	**RR18656**	**RR18657**	**RR18658**
x	.44 Spec.	**RCA44R**	18	**79,90**	—	**RR18656**	**RR18657**	**RR18658**
	.44-40 Win	**RCA444**	35	**73,90**	**RR18856**	—	**RR18857**	**RR18858**
x	.45 Schofield	**RCA450**	35	**79,90**	—	**RR19156**	**RR19157**	**RR19158**
x	.45 Colt	**RCA450**	20	**79,90**	—	**RR19156**	**RR19157**	**RR19158**
	.45/70 Gov.	**RCA457**	14	**73,90**	**RR20956**	—	**RR20957**	**RR20958**

x = Matrizensatz mit Hartmetall-Kalibriermatrize

Ersatzteile:

Ausstoßer komplett	**RR09628**	**€ 11,80**
Ausstoßerstifte (5 Stück)	**RR90164**	**€ 4,95**
Matrizen-Gewinderinge aus Messing (3 Stück)	**RR87510**	**€ 12,80**