

# 7 x 65 R

Die 7x65 R wurde im Jahre 1920, nur 3 Jahre nach Vorstellung der randlosen 7x64, herausgebracht. Auch sie ist eine Entwicklung des Waffenkonstruktors Wilhelm Brenneke. Die Patrone ist eine beliebte Wahl auf mittelschweres Wild.

Norbert Klups

Hinsichtlich des Einsatzbereiches ist die 7x65 R mit der randlosen 7x64 praktisch identisch, auch wenn sie aufgrund des etwas geringeren Gebrauchsgasdruckes von 3.300 bar (7x64 = 3.600 bar) geringfügig schwächer ist.

Von der Leistung her liegen die beiden Brenneke-Konstruktionen nahe bei der amerikanischen .30-06 und erfüllen auch die gleichen Aufgaben. Alles in Europa vorkommende Wild kann mit dieser Patrone erlegt werden, und auch im Ausland wird sie von deutschen Jägern gern und mit Erfolg geführt. Ihre Gegner behaupten zwar immer wieder, dass dieses 7-mm-Kaliber die Nachsuchenstatistik anführt, doch da sie eine der am häufigsten genutzten Patronen ist, sollte diese Statistik in Relation zu ihrer Verbreitung gesetzt werden.

Das Angebot an Fabrikmunition ist bei der 7x65 R nicht schlecht. Allein RWS hat 8 Laborierungen im Angebot. Es sind jedoch lediglich europäische Hersteller vertreten. Speziell die großen US-Hersteller meiden die 7x65 R, was nicht verwundert,

denn jenseits des großen Teiches spielt die 7-mm-Randpatrone keine große Rolle. Das hängt hauptsächlich mit unserem Reviersystem und den sich überschneidenden Jagdzeiten von Hoch- und Niederwild zusammen, bei dem eine kombinierte Jagdwaffe sehr vorteilhaft ist. Beim amerikanischen Patentjagdsystem wird zeitabhängig entweder auf Hoch- oder Niederwild gejagt.

Dagegen ist das Geschossangebot speziell bei den hochwertigen Jagdgeschossen aus US-Produktion sehr gut, und der Wiederlader hat viele Möglichkeiten, die deutsche Randpatrone mit amerikanischen Geschossen zu laborieren und so den Einsatzbereich für spezielle Fälle zu erweitern.

Die Geschosspalette reicht von 8 bis 11,5 Gramm. Damit ist dieses starke 7-mm-Kaliber sehr universell einsetzbar und eine gute Wahl für Reviere, in denen mit unterschiedlich schwerem Wild zu rechnen ist.

Besonders in kombinierten Kipplaufwaffen wird sie gern ver-

**Die 7x65 R zwischen der randlosen Schwesterpatrone 7x64 und der stärkeren 7x75 R SevH.** Fotos: Norbert Klups





**Das Angebot an Fabrikmunition und Geschossen ist riesig. Da ist für jeden Geschmack etwas dabei**

wendet, aber auch in Block- und Kipplaubbüchsen. Lediglich als Drückjagdpatrone in der Doppelbüchse ist sie wenig verbreitet, da mit der 8x57 IRS und der 9,3x74R starke Konkurrenz vorhanden ist.

Ladetechnisch ist die 7x65 R unproblematisch und die Komponentenauswahl reichhaltig. Die beste Leistung und auch Präzision wird mit den langsam abbrennenden Pulversorten, wie Rottweil R 904, Rottweil R 905 oder Kemira N 160, erreicht.

Für kurzläufige Waffen sind diese Laborierungen aber nicht empfehlenswert. In diesem Fall sollte auf etwas schneller brennende Pulver gewechselt werden. Der Leistungsverlust ist geringer, und im Endeffekt wird aus einem kurzen Lauf die gleiche Mündungsgeschwindigkeit erzielt, als wenn stärkere Laborierungen mit progressivem Pulver verschossen werden. Dafür fallen der Rückstoß

und auch das Mündungsfeuer deutlich geringer aus.

Kommen leichte Geschosse zum Einsatz, ist eine beträchtliche  $v_0$  erzielbar, und es sollten nicht zu weiche Konstruktionen gewählt werden. Damit ist die

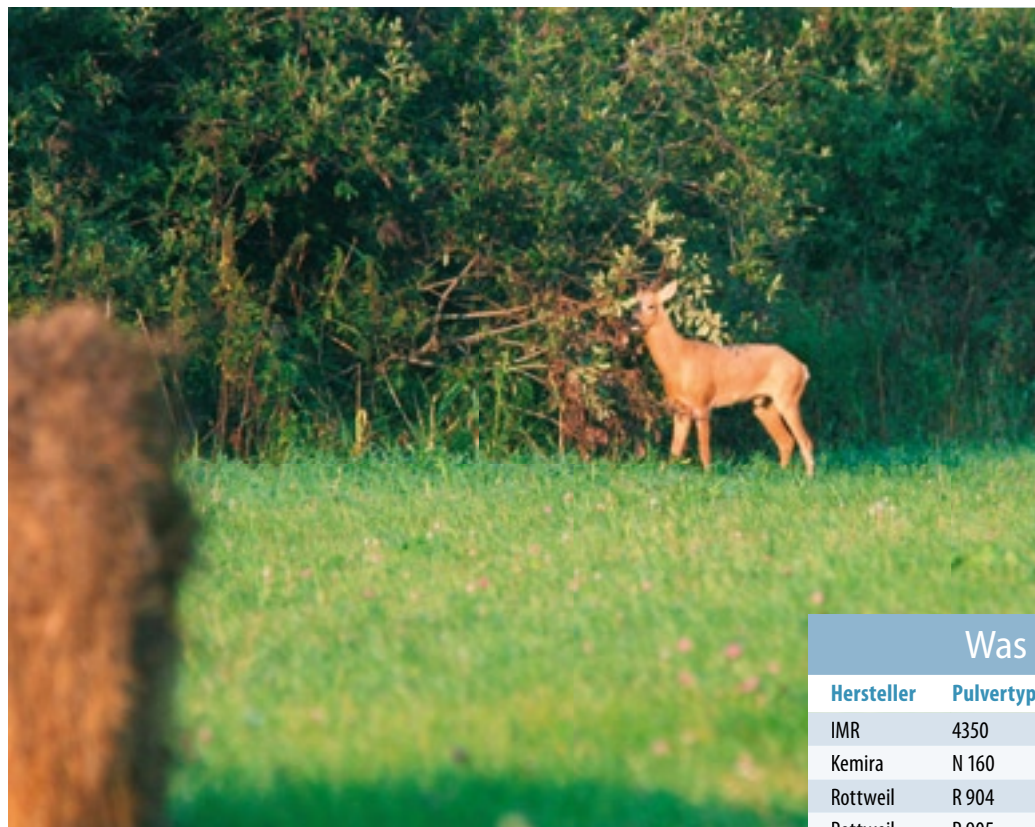
7x65 R auch sehr gut für den Bergjäger einsetzbar. In Österreich hat sie als Gamspatrone einen guten Ruf. Die Zweikammergeschosse und Konstruktionen mit verlötetem Bleikern sind dabei eine gute Wahl.

Bei den progressiven Pulvern sind Magnumzündhütchen vorteilhaft, um einen gleichmäßigen Pulverabbrand zu erzielen. Lade- und Werkzeug ist kein Problem, alle großen Hersteller haben dieses Kaliber im Programm. Es kann

**Geschosspalette**

Hersteller	Typ	Gewicht (g / grs)	Hersteller	Typ	Gewicht (g / grs)
Sierra	Game King	9,1 / 140	Nosler	AccuBond	10,4 / 160
Sierra	Game King	9,7 / 150	Nosler	Ballistic Silvertip	9,1 / 140
Sierra	Game King	11,3 / 175	Nosler	Ballistic Silvertip	9,7 / 150
Sierra	Pro Hunter	7,8 / 120	Federal	Trophy Bonded	10,4 / 160
Sierra	Pro Hunter	8,4 / 130	Blaser	CDP*	10,0 / 154
Sierra	Pro Hunter	9,1 / 140	Reichenberg	HDB	10,0 / 154
Hornady	InterLock	9,1 / 140	Reichenberg	HDB	10,4 / 160
Hornady	InterLock	9,7 / 150	GPA	GPA	8,0 / 123
Hornady	InterLock	11,3 / 175	GPA	GPA	9,7 / 150
Hornady	SST	9,7 / 150	Speer	Hot Core	8,4 / 130
Hornady	SST	10,5 / 162	Speer	Hot Core	9,4 / 145
Hornady	Interbond	9,0 / 139	Speer	Hot Core	10,4 / 160
Hornady	Interbond	10,0 / 154	Speer	Hot Core	11,3 / 175
Brenneke	TIG Nature	8,3 / 128	Speer	Grand Slam	10,4 / 160
Brenneke	TOG	9,7 / 150	Speer	Grand Slam	11,3 / 175
Brenneke	TIG	11,5 / 177	Speer	Bear Claw	10,4 / 160
A-Square	Dead Touch	11,3 / 175	Speer	Bear Claw	11,3 / 175
Norma	Oryx*	10,1 / 156	Remington	Core Lokt	9,1 / 140
Norma	PPC*	11,0 / 170	Remington	Core Lokt	9,7 / 150
Norma	Vulkan*	11,0 / 170	Remington	Core Lokt	11,3 / 175
Impala	Impala	7,1 / 110	Remington	Accu Tip	9,1 / 140
PMP	Pro Amm	9,7 / 150	Remington	Accu Tip	9,7 / 150
PMP	Pro Amm	11,0 / 170	Swift	A-Frame	9,1 / 140
Barnes	TTSX	7,1 / 110	Swift	A-Frame	10,4 / 160
Barnes	TTSX	7,8 / 120	Swift	A-Frame	11,3 / 175
Barnes	TTSX	9,1 / 140	Swift	Scirocco	9,7 / 150
Barnes	TTSX	9,7 / 150	Swift	Scirocco	9,7 / 150
Barnes	Triple Shock	9,1 / 140	RWS	KS*	8,0 / 123
Barnes	Triple Shock	10,4 / 160	RWS	KS*	10,5 / 162
Barnes	Triple Shock	11,3 / 175	RWS	Ideal Classic*	10,5 / 162
Barnes	MRX	9,1 / 140	RWS	Ideal Classic*	11,5 / 177
Barnes	MRX	10,4 / 160	RWS	Doppelkern*	10,3 / 159
Nosler	Ballistic Tip	7,8 / 120	RWS	H-Mantel*	11,2 / 172
Nosler	Ballistic Tip	9,1 / 140	RWS	Evolution*	10,3 / 159
Nosler	Ballistic Tip	9,7 / 150	Degol	Starkmantel	11,0 / 170
Nosler	Partition	9,1 / 140	Sauvestre	FIP*	9,4 / 140
Nosler	Partition	9,7 / 150	Sauvestre	FIP*	9,55 / 148
Nosler	Partition	10,4 / 160	Woodleigh	Protected Point	9,1 / 140
Nosler	Partition	11,3 / 175	Woodleigh	Protected Point	10,4 / 160
Nosler	Partition Gold	10,4 / 160	Woodleigh	Protected Point	11,4 / 175
Nosler	Accu Bond	9,1 / 140			

\* als Fabriklaborierung erhältlich



**Bei Sibirischen Rehböcken muss ab und an auch mal weiter hingehalten werden. Die 7x65 R ist dafür wie gemacht**

Foto: Lukas Wernicke

derselbe Matrizensatz wie bei der 7x64 verwendet, lediglich der Hülsenhalter muss gewechselt werden.

Das Geschossangebot im Kaliber 7 mm ist riesig. Jedes Geschoss aufzulisten, würde den Rahmen dieses Artikels sprengen. So wurde eine Auswahl für die 7x65 R getroffen.

*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 in jeder Hinsicht ohne Gewähr!*



## Was passt zu wem?

Hersteller	Pulvertyp	Eignung
IMR	4350	leichte bis mittelschwere Geschosse
Kemira	N 160	hohe Leistung bei 150–165 grs
Rottweil	R 904	gut für mittelschwere Geschosse
Rottweil	R 905	universell einsetzbar
Norma	MRP	sehr präzise bei schweren Geschossen
Kemira	N 540	für kurze Läufe

## Ladedaten 7 x 65 R

Geschoss-hersteller	Geschoss-typ	Gewicht (Grains)	Pulver-hersteller	Pulver-typ	Pulverladung (Grains)	Hülsen-fabrikat	Zünd-hütchen	Gesamt-länge (mm)	v <sub>3</sub> (m/s)
Nosler	Ballistic Tip	120	Kemira	N 150	49	RWS	RWS 5341	82	910
Barnes	TTSX-Bullet	120	Rottweil	R 903	52	RWS	CCI 200	81,5	911
Hornady	V-Max	120	IMR	4350	54	RWS	CCI 200	82	915
Hornady	SST	139	Kemira	N 160	54	RWS	CCI 200	83	860
Nosler	Accu Bond	140	Kemira	N 540	47	RWS	RWS 5341	82,6	856
Nosler	Partition	140	Rottweil	R 904	52,5	RWS	RWS 5341	83	865
Swift	Scirocco	150	Kemira	N 550	51	RWS	RWS 5341	83	860
Reichenberg	HDB	154	Rottweil	R 904	50	RWS	RWS 5341	83	820
Hornady	SST	154	IMR	4350	50,8	RWS	RWS 5341	83	830
RWS	Evolution	159	Kemira	N 560	53,5	RWS	CCI 200	82,6	825
Nosler	Partition	160	Norma	MRP	57	RWS	CCI 200	83	835
Nosler	AccuBond	160	Kemira	N 165	56	RWS	RWS 5333	83	838
Brenneke	TIG	162	Rottweil	R 905	54,5	RWS	RWS 5333	82,8	808
Hornady	SST	162	Rottweil	R 904	52	RWS	CCI 200	83	805
Nosler	Bal. Tip	162	Kemira	N 160	52	RWS	CCI 200	83	802
Norma	Vulkan	170	Rottweil	R 905	53,5	RWS	RWS 5333	82,5	795
Nosler	Partition	175	IMR	4831	52,2	RWS	CCI 200	83	790
Hornady	TMR	175	Kemira	N 160	51	RWS	Federal 210	82	765
Swift	A-Frame	175	Norma	MRP	54	RWS	RWS 5333	83	791
Brenneke	TIG	177	Rottweil	R 905	52,5	RWS	RWS 5333	83	770