

.270

Winchester Short Magnum

Die .270 Winchester Short Magnum (WSM) wurde 2002 von Winchester im Rahmen der neuen WSM-Serie auf den Markt gebracht. Im Prinzip ist sie eine auf .270 eingezogene .300 WSM.

Norbert Klups

Die Hülse der gürtellosen Kurzpatrone geht auf die .404 Jeffery zurück. Die Patrone arbeitet als Schulteranlieger und hat eine 35-Grad-Schulter. Durch die nahezu zylindrische Hülse entsteht ein großes Innenvolumen, was in Verbindung mit dem Gebrauchsgasdruck von 4450 bar für enorme Leistung sorgt.

Die .270 WSM hat durch die dicke Hülse einen größeren Pulverraum als die .270 Winchester und übertrifft diese in der Leistung deutlich. Ein 140 Grains schweres Geschoss lässt sich bis auf eine Mündungsgeschwindigkeit von 970 m/s bringen. Damit ist sie eine hervorragende Patrone für die Berg- und Steppenjagd,

zumal sie ein beeindruckendes Präzisionspotenzial hat. Bei der Ermittlung der Ladedaten schossen die meisten Laborierungen auf Antrieb hervorragend.

Ideal ist sie für die Bejagung von Gamswild, Steinwild und Bergschafen. Auch auf Sauen und Rotwild in heimischen Revieren lässt sie sich gut einsetzen.

Die Patrone erlaubt die Verwendung von Kurzverschlüssen, wodurch Repetierbüchsen etwas handlicher werden. Die optimalen Geschossgewichte liegen zwischen 130 und 150 Grains. Das Schussverhalten ist sehr angenehm, der Rückschlag wird nicht härter empfunden als bei der .270

Links .270 Winchester, Mitte .270 Winchester Short Magnum, rechts 300 Winchester Short Magnum

Fotos: Norbert Klups



bundkerngeschosse, wie Scirocco oder Woodleigh, sind eine gute Wahl.

Bei den Treibladungsmitteln sind die langsam abbrennenden Pulver optimal. Besonders Kemira N 165, Norma MRP, Alliant RL 22 und Hodgdon 4350 eignen sich gut. Bei den ganz progressiven Sorten ergeben sich teilweise Pressladungen. Magnum-Zündhütchen sind zum Anzünden der Pulvermenge unbedingt



erforderlich. Standardzündner machen die Patrone unpräzise. Matrizensätze sind von RCBS, Redding, Lee oder Triebel zu bekommen.

Das Geschossangebot im Kaliber .270 ist riesig. Hier jedes Geschoss aufzulisten, würde den Rahmen dieses Artikels sprengen. So wurde eine Auswahl von Geschossen getroffen, die für die .270 WSM besonders geeignet sind. Die Ermittlung der Lade-

daten erfolgte aus einer Winchester-Repetierbüchse mit 61 Zentimeter langem Lauf. Die Geschwindigkeit wurde drei Meter vor der Laufmündung gemessen.

Weil keine Garantie dafür besteht, mit welcher Sorgfalt und welchen Komponenten der Wiederlader arbeitet, noch in welchem Zustand sich die Waffe befindet, aus der er seine Munition verschießt, erfolgt die Angabe der Ladedaten in jeder Hinsicht ohne Gewähr!

Geschosspalette

Hersteller	Typ	Gewicht (g / grs)	Hersteller	Typ	Gewicht (g / grs)
Sierra	Hohlspitz	5,8 / 90	Nosler	Ballistic Tip	9,7 / 150
Sierra	TM-Spitz	7,2 / 110	Nosler	Ballistic Silvertip	8,4 / 130
Sierra	GameKing	8,4 / 130	Nosler	Ballistic Silvertip	9,7 / 150
Sierra	Pro Hunter	8,4 / 130	Nosler	Partition	8,4 / 130
Sierra	GameKing	9,1 / 140	Nosler	Partition	9,1 / 140
Sierra	GameKing	9,7 / 150	Nosler	Partition	9,7 / 150
Hornady	V-Max	7,2 / 110	Nosler	Partition	10,4 / 160
Hornady*	Interbond	8,4 / 130	Nosler	AccuBond	7,2 / 110
Hornady	Interlock	8,4 / 130	Nosler	AccuBond	8,4 / 130
Hornady	SST	8,4 / 130	Nosler	AccuBond	9,1 / 140
Hornady	GMX	8,4 / 130	Nosler	E-Tip	8,4 / 130
Hornady	Interlock	9,1 / 140	Speer	Hohlspitz	6,5 / 100
Hornady	SST	9,1 / 140	Speer	TMS	8,4 / 130
Hornady	Interlock	9,7 / 150	Speer	Grand Slam	8,4 / 130
Hornady	SST	9,7 / 150	Speer	Grand Slam	9,7 / 150
Hornady	Interbond	9,7 / 150	Speer	Deep Curl	9,7 / 150
Remington	PSP	6,5 / 100	Federal	Trophy Bonded	8,4 / 130
Remington*	Core Lokt	8,4 / 130	Federal	Trophy Bonded	9,7 / 150
Sako	Hammerhead	10,0 / 156	Swift	A-Frame	8,4 / 130
Impala	Impala	6,5 / 100	Swift	A-Frame	9,7 / 150
Degol	Starkmantel HP	9,1 / 140	Swift	A-Frame	11,7 / 180
Degol	Starkmantel HP	9,7 / 150	Swift	Scirocco	8,4 / 130
Degol	Starkmantel HP	10,4 / 160	RWS	H-Mantel	8,4 / 130
Barnes	TSX	7,2 / 110	RWS*	Kegelspitz	9,7 / 150
Barnes	TSX	8,4 / 130	Woodleigh	Protected Point	8,4 / 130
Barnes	TSX	9,1 / 140	Woodleigh	Protected Point	9,7 / 150
Barnes	TSX	9,7 / 150	Woodleigh	Protected Point	11,7 / 180
Barnes	TTSX	7,2 / 110	Winchester	Power Point	8,4 / 130
Barnes	MRX	8,4 / 130	Winchester*	Power Point	9,7 / 150
Barnes	MRX	9,7 / 150	Winchester	Silvertip	8,4 / 130
CDP	CDP	7,6 / 117	Winchester*	Ballistic Silvertip	8,4 / 130
CDP	CDP	8,4 / 130	Winchester*	Ballistic Silvertip	9,7 / 150
Nosler	Ballistic Tip	8,4 / 130	Winchester*	XP3	9,7 / 150
Nosler	Ballistic Tip	9,1 / 140	Norma*	Oryx	9,7 / 150

Winchester. Mit der .270 WSM wird die .270 Winchester eigentlich aufs Altenteil geschoben, denn die neue Kurzpatrone kann alles besser.

Hülsen und Fabrikpatronen sind bereits von mehreren Herstellern erhältlich, und es ist zu erwarten, dass hier sehr schnell noch weitere Laborierungen folgen. Bei den Geschossen ist das Angebot groß, und es sind viele Spezialgeschosse verfügbar. Es sollten nicht zu weiche Geschosse verwendet werden, denn bei der doch sehr hohen Leistung der Patrone ist sonst die Tiefenwirkung zu gering.

Die modernen homogenen Deformationsgeschosse, wie Barnes Triple Shock oder HDB, stabile Zweikammergeschosse, wie das Nosler Partition oder Swift A-Frame, und die modernen Ver-

* als Fabriklaborierung erhältlich



Bei der Bergjagd auf Schafe, hier ein amerikanisches Bighorn-Schaf, macht die .270 WSM eine gute Figur

Foto: Horst Niesters

Was passt zu wem?

Hersteller	Pulvertyp	Eignung
Alliant	RL 22	für 140 und 150 Grains
IMR	4350	sehr präzise bei leichten Geschossen
Kemir	N 165	Universell einsetzbar
Norma	MRP	gut für 150 Grains

Ladedaten .270 Winchester Short Magnum

Geschoss-hersteller	Geschoss-typ	Gewicht (Grains)	Pulver-hersteller	Pulver-typ	Pulverladung (Grains)	Hülsen-fabrikat	Zünd-hütchen	Gesamt-länge (mm)	v ₀ (m/s)
Hornady	A-Max	110	Kemira	N 160	66	Winchester	CCI 250	70,7	1035
Barnes	TSX	110	IMR	4350	65,8	Winchester	RWS 5333	70,8	1032
Nosler	Ballistic Tip	130	Norma	204	61	Winchester	RWS 5333	70,8	971
Barnes	TTSX	130	IMR	4350	62	Winchester	CCI BR 2	71	978
Nosler	AccuBond	130	IMR	4350	62,5	Winchester	CCI 250	71	980
Nosler	Partition	130	Alliant	RL 22	64	Winchester	RWS 5333	71	972
Hornady	SST	130	Alliant	RL 19	61	Winchester	CCI 250	70,8	968
Reichenberg	HDB	130	IMR	4350	63	Winchester	CCI 250	70,6	962
Nosler	AccuBond	140	Kemira	N 165	66	Winchester	CCI BR 2	70,8	951
Nosler	Partition	140	Kemira	N 170	66,2	Winchester	CCI 250	71	954
Barnes	TSX	140	Alliant	RL 22	64,5	Winchester	CCI 250	71	950
Barnes	MRX	150	Norma	MRP	65	Winchester	CCI 250	71	902
Hornady	SST	150	IMR	4831	60,6	Winchester	CCI 250	71	912
Barnes	TSX	150	Alliant	RL 22	61,5	Winchester	RWS 5333	71	915
Nosler	Partition	150	Kemira	N 170	66	Winchester	CCI 250	71	908