# .375 A-Square

Die .375 A-Square ist ein echter Leistungsund Rückstoßhammer! Sie ist jedoch bestens für schweres Wild und weite Entfernungen geeignet.

#### **Norbert Klups**

ie .375 A-Square stammt aus dem Jahre 1975 und wurde entwickelt, um die Leistung der .378 Weatherby Magnum aus einer kürzeren Hülse zu duplizieren. Die Patrone sollte in Repetierer-Systeme und Magazinkästen passen, die für die .375 H&H Mag. konzipiert wurden.

Der damalige A-Square-Inhaber Art B. Alphin kürzte die Hülse der .378 Weatherby auf die Länge der H&H (72,39 Millimeter) und verlegte die Schulter etwas nach vorn, um mehr Pulverraum zu bekommen. Die .375 A-Square beschleunigt ein 300-Grains-Geschoss auf 890 m/s und ist damit ein ballistischer Klon der .378 Weatherby Magnum.

Allerdings produziert sie auch deren Nebenwirkungen in Form eines kurzen, ultraharten Rückstoßes. Der ist gefühlt wesentlich heftiger als bei den echten Großkalibern, wie .500 NE oder .577 NE. Die A-Square braucht etwas weniger Pulver, um die gewünschte Leistung zu erzielen, ist damit also etwas effizienter als die Weatherby, die aber auch aus den 1950er Jahren stammt. Der Vorteil der .375 A-Square ist die Möglich-

keit, Repetierer mit normalem Magnum-System dafür einzurichten oder aber Büchsen im Kaliber .375 H&H Mag. "aufzurüsten". Wer 120 m/s mehr Mündungsgeschwindigkeit sinnvoll nutzen kann, liegt da richtig.

Wird das Potenzial der A-Square voll ausgenutzt, sind entsprechend stabile Geschosse notwendig. Diese Erfahrung musste
schon Roy Weatherby mit der
.378 Weatherby Magnum machen. Die in den 1950er Jahren
zur Verfügung stehenden Jagdgeschosse waren für die hohe Zielgeschwindigkeit im Aufbau zu
weich. Die Weatherby musste viel
Kritik wegen der zu geringen Tiefenwirkung einstecken.

Durch die heute zur Verfügung stehenden harten Verbundkerngeschosse und die monolithisch aufgebauten Konstruktionen ohne Bleikern ist dieses Problem aber behoben. Außenballistisch ist die .375 A-Square, wie auch die Weatherby, eine Klasse für sich. Mit einem Jagdgeschoss mit günstigen ballistischen Koeffizienten, etwa dem 300-Grains-

Die .375 A-Square zwischen der .375 H&H (l.) und der .378 Weatherby (r.) Fotos: Norbert Klups

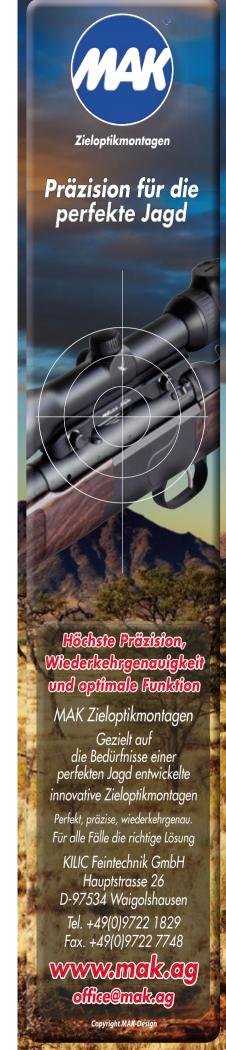


Sierra Game King oder dem Barnes TSX, ist die Patrone ideal für den wirklich weiten Schuss auf starkes Wild. Ratsam ist eine Mündungsbremse, auch wenn sich der Geschossknall dann in den schmerzhaften Bereich steigert und nicht ohne Gehörschutz geschossen werden sollte.

Patronen sind nur von A-Square erhältlich. Die Munition ist in Deutschland kaum zu bekommen. Der Wiederlader hat aber eine Menge Möglichkeiten, denn bei den Geschossen sieht es sehr gut aus. Der Geschossdurchmesser von .375 ist recht beliebt, und es gibt eine reiche Auswahl.

Die Geschosspalette reicht von 200 bis 350 Grains. Bei vielen Projektilen ist aber zu bedenken, dass sie oft für wesentlich schwächere Patronen gedacht sind und für die .375 A-Square, wenn die volle Leistung gewünscht wird, nicht geeignet sind. Beim Einsatz auf Wild ist dann mit völlig unzurei-

Geschosspalette											
Hersteller	Тур	Gewicht (g / grs)	Hersteller	Тур	Gewicht (g / grs)						
Speer	Semispitz	15,2 / 235	Barnes	TM-Flachkopf	14,3 / 220						
Speer	TMS	17,5 / 270	Barnes	TM-Flachkopf	16,5 / 255						
Speer	Grand Slam	18,5 / 285	Barnes	Solid	15,2 / 235						
Speer	Grand Slam	19,4 / 300	Barnes	Solid	16,2 / 250						
Speer	Vollmantel	19,4 / 300	Barnes	Solid	17,5 / 270						
Sierra	Hohlspitz	13,0 / 200	Barnes	Solid	19,4 / 300						
Sierra	TMS	16,2 / 250	Barnes	Triple Shock	15,2 / 235						
Sierra	Game King	19,4 / 300	Barnes	Triple Shock	17,5 / 270						
Hornady	TM-Flachkopf	14,3 / 220	Barnes	Triple Shock	19,4 / 300						
Hornady	TMS	17,5 / 270	GPA	GPA	13,2 / 212						
Hornady	TMR	17,5 / 270	GPA	GPA	16,5 / 255						
Hornady	TMR	19,4 / 300	PMP	Solid	18,5 / 286						
Hornady	TMS-Boattail	19,4 / 300	PMP	TMR	19,4 / 300						
Hornady	Vollmantel	19,4 / 300	Remington	TMR	17,5 / 270						
A-Square	Lion Load*	19,4 / 300	Sako	Powerhead	17,5 / 270						
A-Square	Dead Tough*	19,4 / 300	RWS	Vollmantel	19,4 / 300						
A-Square	Monol. Solid*	19,4 / 300	RWS	Kegelspitz	19,4 / 300						
Nosler	Partition	16,8 / 260	RWS	Universal Classic	19,4 / 300						
Nosler	Partition	19,4 / 300	WR	Solid	19,4 / 300						
Nosler	AccuBond	16,8 / 260	Norma	TXP	19,4 / 300						
Swift	A-Frame	16,2 / 250	Norma	0ryx	19,4 / 300						
Swift	A-Frame	17,8 / 275	Norma	Teilmantel	19,4 / 300						
Swift	A-Frame	19,4 / 300	Reichenberg	HDB	13,0 / 200						
Impala	Impala	13,0 / 200	Reichenberg	HDB	15,8 / 245						
Woodleigh	Prot. Point	15,2 / 235	Reichenberg	HDB	17,5 / 270						
Woodleigh	Semi Point	15,2 / 235	Reichenberg	HDB	19,4 / 300						
Woodleigh	TMR	17,5 / 270	Möller	KJG	13,0 / 200						
Woodleigh	Prot. Point	17,5 / 270	Federal	Trophy Bonded	19,4 / 300						
Woodleigh	Semi Point	17,5 / 270	Federal	Hi Shok	19,4 / 300						
Woodleigh	TMR	19,4 / 300	Federal	Sledge-Hammer	19,4 / 300						
Woodleigh	Semi Point	19,4 / 300	Brenneke	TOG	17,5 / 270						
Woodleigh	Prot. Point	19,4 / 300	Degol	TMS	17,5 / 270						
Woodleigh	Vollmantel	19,4 / 300	Degol	TMS	19,4 / 300						
Woodleigh	TMR	12,7 / 350	Degol	Vollmantel	19,4 / 300						
Woodleigh	Vollmantel	12,7 / 350	Degol	TMR	21,0 / 325						
Winchester	Silvertip	19,4 / 300	Degol	TMR	22,7 / 350						
Winchester	Vollmantel	19,4 / 300	Degol	Protected Point	22,7 / 350						
Winchester	Fail Safe	17,5 / 270	Degol	Vollmantel	22,7 / 350						
Winchester	Fail Safe	19,4 / 300	* als Fabriklaborierung erhältlich								



Husriistung

chender Tiefenwirkung zu rechnen

Der Wiederlader mag bei Bedarf leicht reduzierte Laborierungen anfertigen, die dann im Bereich der .375 H & H liegen. Für den Jagdeinsatz in Europa reicht das in der Regel aus, und diese Patronen schießen sich wesentlich angenehmer. Wegen der großen Gefahr von Nachbrennern

und dem detonationsartigen Abbrand dürfen die in der Tabelle angegebenen reduzierten Ladungen auf keinen Fall unterschritten werden. Die .375 A-Square ist da sehr empfindlich.

Wegen der ausgefallenen Maße können nur Originalhülsen verwandt werden. Lediglich das Umformen aus der .378 Weatherby Magnum ist möglich, aber diese Hülsen sind genauso selten zu bekommen. Für die Ermittlung der Ladedaten wurden neue .378 Weatherby Hülsen umgeformt, da .375 A-Square Hülsen nicht zu bekommen waren. Eine Schachtel (20 Stück) .378 Weatherby-Hülsen kostet bei Reimer Johannsen 123,90 Euro.

Bei den Treibladungsmitteln sind für volle Leistung nur die langsam abbrennenden Pulver, wie Alliant RL-22, Kemira N 165 oder Hodgdon 4831, einsetzbar. Augenmerk gilt den Zündhütchen. Für eine gleichmäßige Anzündung der großen Pulvermenge sind besonders starke Magnumzünder notwendig. Die besten Ergebnisse wurden mit Federal 215 und RWS 5333 erzielt. Matrizensätze sind von RCBS zu bekommen und kosten die Kleinigkeit von 339 Euro.

Zur Ermittlung der Ladedaten wurde eine Repetierbüchse mit 65 Zentimeter Lauflänge benutzt. Die Geschwindigkeit wurde 3 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, in der er seine Munition verschießt, erfolgt die Angabe der Ladedaten in jeder Hinsicht ohne Gewähr!



Starkes Wild gibt es nicht nur in Afrika. Die .375 A-Square ist auch bestens für Elchwild geeignet Foto: Horst Niesters

vvas pas	St Zu WCIII.
Pulvertyp	Eignung
N 550	für leichte Geschosse
R 905	gut für 270 Grains
RL-22	für schwere Geschosse
4831	präzise bei 300 Grains
4831	universell für 270 und 300 Grains
	Pulvertyp N 550 R 905 RL-22 4831

				Ladeda	iten 7 x 65 F	₹			
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)
Barnes	TSX	235	Kemira	N 550	114	Weatherby	Federal 215	91,5	1045
Reichenberg	HDB	245	Rottweil	R 905	116	Weatherby	Federal 215	91	941
Swift	A-Frame	250	Hodgdon	H4831	114,5	Weatherby	CCI 250	91,5	965
Barnes	Solid	250	Alliant	RL 22	111,5	Weatherby	CCI 250	91,5	970
Nosler	Partition	260	Kemira	N 165	114	Weatherby	RWS 5333	91,5	932
Sierra	Game King	300	IMR	4831	101	Weatherby	RWS 5333	91,5	886
Hornady	Vollmantel	300	Hodgdon	4831	107	Weatherby	Federal 215	91,5	874
Woodleigh	TMR	300	Alliant	RL-22	108	Weatherby	RWS 5333	91	865
Barnes	TSX	300	IMR	4831	106	Weatherby	CCI 250	91,5	880
Swift	A-Frame	300	Hodgdon	4831	107	Weatherby	RWS 5333	91,5	878
RWS	TUG	300	Kemira	N 165	108	Weatherby	RWS 5333	91,5	862

## Veranstaltung



Am 28./29. Juli fand der 9. Side by Side Cup in Suhl unter der Schirmherrschaft von JAGEN WELTWEIT statt.

Dr. Rolf Roosen

nfangs war es unerfreulich. Es regnete Bindfäden. Doch nach und nach setzte sich die Sonne durch. Die Stimmung bei den Wettkampfteilnehmern stieg.

52 Schützen absolvierten 4 Disziplinen. Die weiteteste Anreise ins thüringische Städtchen Suhl machte übrigens ein Norweger. Geschossen wurden: 1. Jagdparcours I (25 Tauben), 2. Jagdparcours II (30 Tauben), 3. Jagdlich Skeet (30 Tauben) sowie 4. Jagdlich Trap (30 Tauben), insgesamt 115 Tauben.

Den 1. Platz errang Kurt Küster mit 101 Tauben. Beste Dame war Dr. Ulrike Kraemer mit 79 Treffern. In der Masterrunde siegte Wolfram Janßen mit 42 von 50 möglichen Parcourstauben. Er ge-

Jens Ziegenhahn (links) überreicht Oliver Berbig den Hauptpreis. Die Querflinte wurde unter allen Teilnehmern verlost

wann eine von JAGEN WELTWEIT und Jagdreisen Moldehn gestiftete Entenjagd in Tschechien.

Unter sämtlichen Teilnehmern wurde nach einem festlichen Bankett im Hotel Thüringen eine Querflinte des Veranstalters, der Firma Ziegenhahn, verlost. Oliver Berbig durfte sich darüber freuen.

Die Ergebnislisten sowie eine Bildergalerie finden Sie auf der Homepage von JAGEN WELT-WEIT: www.jww.de.



## keller

**UNSCHLAGBAR** WENN ES UM **SCHUHE GEHT** 

 $\Box$ simply more...



### **HUNTER EXTREM GTX**

Gr. 5 - 12 | 260,-€

Hochwertiger Ganzjahres-Jagdschuh mit erhöhtem Schaft aus starkem und bissfestem Nubukleder, GORE-TEX®-Klimafutter, weiche Manschette, trittfeste, kantenstabile Vibram-"Tsavo"-Sohle mit Weichtrittkeil. Leichtlaufösen, wenig Nähte im Schaft.

Wählen Sie aus über 300 Modellen hochklassiger Marken wie Hanwag, Lowa, Mammut, Meindl, Scarpa, La Sportiva oder Zamberlan Ihren perfekten Berg- oder Jagdschuh!

Wir beraten Sie gerne!



#### Schuh-Keller KG

Wredestraße 10 67059 Ludwigshafen Tel.: 0621/511294

Fax: 0621/513208 www.schuh-keller.de

**GRATISKATALOG 2012** gebührenfrei: 0800/5112233