

KRIEGHOFF

KSB

Krieghoff Segmentation Bullet



Geschoss entwickelt von Krieghoff, Patrone gefertigt von

norma®

NEU, REVOLUTIONÄR, EINZIGARTIG!

KSB – KRIEGHOFF SEGMENTATION BULLET

Motiviert durch aktuelle Forderungen des Marktes nach umweltverträglichen Geschossmaterialien, entstand ein Geschoss, welches unter heutigen Gesichtspunkten geradezu revolutionäre Eigenschaften bietet! Gegenüber den momentan bekannten, klassischen Deformations- und Teilzerlegungsgeschossen kombiniert das neue, patentierte Krieghoff KSB Geschoss die Vorteile beider Geschosstypen!

Sechs dünne Führungsbänder am Geschosshack (1) verringern die Reibung im Lauf und reduzieren so Laufablagerungen auf ein Minimum. Durch geringere Reibung entsteht weniger Lauferwärmung – die Treffpunktage bleibt länger konstant.

Durch die konstruktive Vorgabe der Geschosszerlegung über Sollbruchstellen (2) entsteht eine immer gleichbleibende Zerlegungsbereitschaft, welche über einen sehr großen Schussdistanzbereich erhalten bleibt.

Beim Auftreffen auf den Wildkörper sorgt der Scharfrand für Schnitthaar am Anschuss. Der Geschossbug zerlegt sich danach in drei gleiche, sichelförmige Geschossfahnen (3). Die hierdurch entstehende hohe Energieabgabe resultiert in außergewöhnlich hoher Tötungswirkung. Durch das relativ hohe Gewicht der Einzelsplitter dringen diese tief in den Wildkörper ein und wirken so als Sekundärgeschosse.

Das ebenfalls definierte Geschosshack (4) bleibt masse- und formstabil. So entsteht eine sehr hohe Ausschusswahrscheinlichkeit.

Das auf einer innovativen Messinglegierung basierende KSB Geschoss wird auf modernsten CNC-Drehmaschinen hergestellt und besitzt somit fertigungsbedingt eine sehr hohe Eigenpräzision.

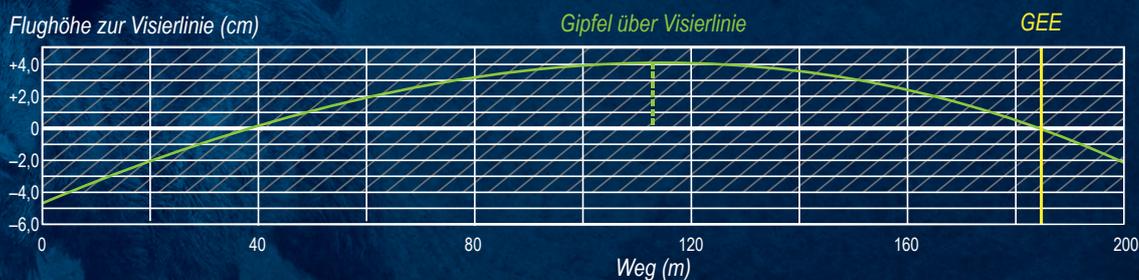




Ballistische Daten .30-06 Sprg/8,9 g (137 gr.) KSB Geschoss
 Bezogen auf eine Lauflänge von 55 cm

Entfernung	(m)	0	50 m	100 m	150 m	200 m	250 m	300 m
Geschwindigkeit	m/s	950	888	825	762	703	650	594
Energie	J	4016	3509	3029	2584	2199	1880	1570
⊕ 100 m	cm		-0,7	0	-2,9	-9,9	-22,1	-39,8
GEE* ⊕ 185 m	cm		1,2	3,9	3	-2	-12,2	-27,9

* Günstigste Einschuss-Entfernung – max. Bahnhöhe des Geschosses über der Visierlinie für GEE = 4 cm



Schnelles Ansprechverhalten, wenige deformationsbereite und massestabile Splitter (3) sowie ein definierter Geschossrestkörper (4) sind die Erfolgsfaktoren für ein Geschoss, welches effektiv die Lücke zwischen klassischen Teilzerlegungsgeschossen und Deformationsgeschossen schließt. Mit dem neuen Kriehoff KSB Geschoss gehören mangelnde Tötungswirkung wie bei reinen Deformationsgeschossen sowie eine oftmals zerstörerische

Wirkungsweise von konventionellen Teilzerlegungsgeschossen der Vergangenheit an. Durch kontrollierte Zerlegung in nur drei Splitter mit verhältnismäßig hoher Masse und großer Querschnittsfläche wird extreme Tiefenwirkung der Splitter gepaart mit hoher Energieabgabe erreicht. Das definierte Geschossheck mit kleiner Querschnittsfläche und hoher Restmasse liefert durch seine Formstabilität den Ausschuss und schont das Wildbret.



Gelatine-Beschuss mit dem KSB Geschoss aus einer Distanz von 100 Metern.



„Es fällt nicht leicht, von altbewährten Bleigeschossen Abschied zu nehmen. Zunächst war ich der neuen bleifreien Krieghoff KSB Patrone gegenüber skeptisch eingestellt. Die tägliche Jagdpraxis hat mich jedoch eines Besseren belehrt. Am Anschuss und auf der Fluchtfährte waren immer genügend Pirschzeichen vorhanden. Die Wildbretentwertung durch den Schuss war gering und die durchschnittlichen Fluchtstrecken waren ähnlich kurz wie bei Stücken, welche durch Bleigeschosse zur Strecke kamen. So stelle ich mir die Wirkung eines bleifreien Geschosses vor.“ **Elemér Bálint, leitender Redakteur, „Magyar Vadászlap“ (Ungarisches Jagdblatt)**



„Erfolg bei der Jagd hängt von deinem Wissen und deinen Fähigkeiten ab. In Bezug darauf muss man sich auf seine Ausrüstung 100 %ig verlassen können. Kompromisse gibt es bei mir keine. Weder bei der Büchse noch bei der Optik und auch nicht bei der Munition. Die Tage, an denen Kompromisse bei der Verwendung von bleifreier Munition eingegangen werden mussten, sind vorbei. Da ich Teil jenes Personenkreises war, welcher diese Munition getestet hat, kann ich für die Präzision, Tiefenwirkung sowie die Tötungswirkung dieses Geschosses sprechen.“ **Igor Timmermans Chefredakteur, Zeitschrift „Waidmannsheil“**



„Seit dem Jahr 2012 habe ich als Berufsjäger und Schweißhundeführer mehrere bleifreie Geschosse auf alles in meinen Revieren vorkommende Schalenwild (Rot-, Muffel-, Schwarz- und Rehwild) getestet. Während an der Präzision durchweg nichts zu kritisieren war, gab es ganz erhebliche Mängel, was die tötende Wirkung betraf. Stücke mit besten Kammertreffern flüchteten noch mehrere hundert Meter und haben noch bis zu einer Stunde nach dem Finden durch meinen Schweißhund gelebt. Wirklich zuverlässig war die Krieghoff KSB Munition. Präzise liefert dieses Geschoss auch stärkeres Wild am Anschuss bzw. in unmittelbarer Anschussnähe. Das Geschoss ist wildbretschonend, ergab stets Ausschuss und lieferte immer Pirschzeichen. Inzwischen kamen über 100 Stück Schalenwild mit dieser Patrone zur Strecke. Für mich als Schweißhundeführer (45 Jahre) ist diese Patrone zuverlässig und sehr empfehlenswert.“ **Wildmeister H. J. Duderstaedt**



„Die Wirkungsweise der Patrone bzw. des Geschosses ist sehr präzise, hat eine hohe Treffsicherheit mit einer guten Tötungskraft und einer geringen Wildbretzerstörung, rundum war ich mit der bleifreien Testmunition sehr zufrieden.“ **Wolfgang Preissing**



Das Gesamtergebnis der Testperiode nach rund 300 Abschüssen auf Rehwild, Schwarzwild und Rotwild:

	Fluchtstrecke Stück liegt am Anschuss oder in unmittelbarer Nähe	Pirschzeichen Schnitthaar und Schweiß am Anschuss und auf der Wundfährte	Hämatombildung Keine oder nur geringe Hämatombildung
	79 %	97 %	77 %
	86 %	92 %	67 %
	65 %	85 %	60 %

KRIEGHOFF