

Tradition und Moderne

Impala Hochleistungspatronen im Kaliber 10,3X60R kombinieren in bester Weise eine Patrone aus dem späten 19. Jahrhundert mit Technologie des 21. Jahrhunderts.



Impala Jagdgeschosse unterscheiden sich grundlegend von allen im vorigen Jahrhundert entwickelten und heute noch gängigen Geschößkonstruktionen. Sie sind form- und massestabil, d.h. weder Deformation noch Zerlegung ist für die Wirkung nötig. Dadurch wirken sie weitgehend unabhängig vom Zielwiderstand (Wildstärke) und Auftreffgeschwindigkeit (Schussentfernung).

Eigenschaften und Vorteile der bleifreien Impala Geschosse

- Homogene Geschosse, CNC gedreht aus einer speziellen Messinglegierung
- Hohe Geschwindigkeit, gestreckte Flugbahn, wenig Rückstoß
- 2-4 Rillen zur Verringerung der Laufreibung
- Dadurch: weniger Gasdruck, weniger Laufablagerungen; höchste Präzision
- Scharfrand für Schmitthaar und maximale Schockwirkung
- Für starkes und schwaches Wild gleichermaßen geeignet
- Hohe Durchschlagskraft, gute Augenblickswirkung, wildbretschonend
- Keine Bleikontamination der Umwelt und des Wildbrets

10,3 X 60R

Lauflänge 65 cm

Entfernung (m)	0	50	100	150	200	250	300
Geschw. (m/s)	870	804	741	680	623	568	517
Energie (J)	4905	4187	3554	3000	2515	2092	1734
GEE *169 (cm)		+1,4	+4,0	+2,1	-5,1	-18,4	-40,0

*Günstigste Einschießentfernung - Fleckschuß bis 194 m