



Tehnički opis streljiva

8 x 57 IS sa Barnes X™ zrnom 14,2 gr.

Streljivo 8 x 57 IS sa Barnes X™ zrnom namjenjeno je odstrelu divljači velike tjelesne mase. Izrađeno je od monolitnog komada bakrene legure koja se pri udaru u cilj ne raspada nego se rastvori na četiri latice i nastavlja prodiranje u cilj. Velika penetracija u cilju je značajna kod hitaca pod nepovoljnim kutem, naročito ako je divljač samo djelomično vidljiva. Zrno prilikom udara u cilj zadržava 75-100% težine, a šteta na divljači je minimalna. Na preciznost ne utječu ni manje prepreke, trava, grmlje i sl. Šiljate je konstrukcije što ga čini veoma pogodnim za uporabu u puškama rađenim na bazi M-48 jer nema problema kod brzog repetiranja. Balistički, ovaj metak je namjenjen odstrelu najkrupnije naše divljači (medvjed, svinja) na udaljenostima do 150 m.

Težina zrna:	14,2 g (220 grs)	Balistički podaci:	
Materijal zrna:	Monolitno zrno – bakrena legura (CuZn10)	Brzina (V ₁₀):	670 ± 15 m/s (dužina cijevi 600 mm)
		Pritisak:	≤ 3900 bar (piezo)
		Energija:	2400 J
Čahura:	Mesing CuZn 30, za Boxer kapisle	Preciznost (100 m):	Visina + Širina ≤ 8 cm
Kapisa:	Tipa Boxer, pripalna smjesa tipa "Antikorrid®" – neoksidirajuća		

