



## Tehnički opis streljiva 8 x 57 IS sa Barnes X<sup>TM</sup> zrnom 13,0 gr.

Streljivo 8 x 57 IS sa Barnes X<sup>TM</sup> zrnom namjenjeno je odstrelu divljači veće 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 za odstrel naše krupne divljači na daljine do cca.250 m.

Težina zrna:	<b>13,0 g</b> ( 200 grs )	Balistički podaci:	
Materijal zrna:	Monolitno zrno – bakrena legura (CuZn10)	Brzina (V <sub>10</sub> ):	<b>720 ± 15 m/s</b> (dužina cijevi 600 mm)
		Pritisak:	≤ 3700 bar (piezo)
		Energija:	2500 J
Čahura:	Mesing CuZn 30, za Boxer kapisle	Preciznost (100 m):	Visina + Širina ≤ 8 cm
Kapisla:	Tipa Boxer, pripalna smjesa tipa "Antikorrid <sup>®</sup> " – neoksidirajuća		

