



Tehnički opis streljiva

9 x 19 mm Parabellum sa EMB zrnom 5,0 gr.

Streljivo 9x19 mm sa EMB monolitnim zrnom namijenjeno je za korištenje u pištoljima te lakim strojnicama (MP 5, UZI i sl.) isključivo od strane vojske i policije. Monolitno EMB zrno ima mnogobrojne prednosti u odnosu na klasično zrno. Nakon udara u mekani cilj otvara se, povećava promjer i znatno brže predaje svoju energiju, pa nema opasnosti od prostrjela i svih neželjenih posljedica koje proizlaze iz toga. Odskok oružja je znatno manji. Bez problema savladava tvrde prepreke: lim, drvo, auto gumu, staklo i sl. Ovaj metak laganog zrna i velike početne brzine ima ogromnu energiju od 650 J što u praksi odgovara energiji od: 2 x .38 Specijal ili 1,3 x 9 mm Para standardnog punjenja.

Težina zrna:	5,0 g (77 grs)	Balistički podaci:	
Matrijal zrna:	Monolitno zrno – bakrena legura (Cu Zn 10)	Brzina (V ₁₀):	500 ± 15 m/s (dužina cijevi 200 mm)
		Pritisak:	≤ 2600 bar (bakreni cilindrić)
		Energija:	E10 ≈ 625 J
		Penetracija:	30 cm (12") FBI test
		Preciznost (25 m):	Visina + Širina ≤ 10 cm
Čahura:	Mesing CuZn 30, za Boxer kapisle		
Kapisla:	Tipa Boxer , pripalna smjesa tipa "Antikorrid®" – neoksidirajuća		

