

Premium projektiler - blyfri

Jeg har nøje testet og studeret de projektiler der er på markedet og her har jeg valgt Fox Bullets, Nosler E-tip og Barnes fra USA. Projektiler som alle har en høj ballistik koefficient (BC). Principperne adskiller sig ikke for patroner med blykerne. BC er et indeks for den samlede ballistiske ydelse, der inddrager såvel form som masse/tværsnitsforhold. Jo større BC er, desto mindre indflydelse har luftmodstanden på projektillets bane, hvilket igen betyder, at banen bliver fladere og at projektilet har mere restenergi, når det rammer målet. Det har også betydning for afdrift skabt af sidevind, som også bliver mindre med en høj BC.



Herover fire forskellige kalibre 7,62 mm. projektiler - alle på 180 grains / 11,66 gram. Tallene ud for projektilerne er deres BC-værdier. Det er i dette tilfælde alene formen, der gør, at de klarer luftmodstanden forskelligt, eftersom de alle har samme vægt og diameter og dermed SD. Det hastighedstab, der kan konstateres for projektilet til venstre efter 100 m flugt, skal projektilet til højre flyve hele 240 m for at nå.

Nosler E-tip.

Ligner Nosler Accubond i form og ydelse. Projektilet opfylder kravet til en høj BC, en kontrolleret ekspansion og næsten altid gennemskud. Bob Nosler fortæller: Den nye Nosler E-Tip er en blyfri kugle, hvor der ikke er gået på kompromis med nøjagtighed, udvidelse eller penetration. Vi har lagt mange, mange timer i hvert trin i processen, der førte op til den første projektil på markedet. Feltprøverne viste, at den forbrugte tid på udvikling virkelig kunne betale sig. Vi overraskede os selv og vi vidste, at vi havde et overlegen produkt! Ekspansionen er utrolig ensartet, og bevarer 95% + af sin vægt. Det eneste problem, vi oplevede under feltundersøgelsen, var at finde en kugle. Uanset hvad de ramte, gik de lige igennem.

ET Nosler E-TIP

VELOCITY MINIMUM 1800 fps MAXIMUM Unlimited

E²Cavity™

CALIBER/DIAMETER

| | |
|-------|------|
| 6mm | -243 |
| 25 | -257 |
| 6.8mm | -277 |
| 270 | -277 |
| 7mm | -284 |
| 30 | -308 |
| 8mm | -323 |
| 338 | -338 |

E²Cavity™:
The exclusive Energy Expansion Cavity™ provides a dual-expansion chamber for amazing stopping power and uniform expansion with 95%+ weight retention for superior penetration.

Nosler Inc.
E-TIP

Nosler E-TIP projektil

Barnes TTSX.

Siden introduktionen i 2003 har Barnes 'TSX Bullet opnået et ry som "den perfekte jagtkugle." Barnes er nu blevet forbedret på perfektion ved at tilføje en strømlinet polymertip. Den nye Tipped TSX har samme 100% kobber krop med flere ringe skåret i projektilet. Det leverer den samme nøjagtighed og "dødelige ydeevne", men med en ekstra polymertip, der øger BC og forbedrer effekten på lange afstande. Spidsen og et næsehulrum giver endnu hurtigere udvidelse. Komplet indtrængning, næsten 100% restvægt og fire knivskarpe skæretapper, som betyder dobbelt kuglediameter betyder, at den nye Tipped TSX skaber mere indre skader end nogen konkurrerende kugle. Øjeblikkelig udvidelse og perfekt indtrængning sikrer renere og hurtigere drab. Jeg har faktisk konstateret, at i de mindre kalibre 222, 223 m.m. har TTSX projektiler bedre gennemskudsevne end blykerneprojektiler.



Barnes TTSX Projektil

Barnes LRX

Barnes LRX-projektiler er udviklet for at matche fremskridtene i riffelnøjagtighed og udvidet optik. LRX'en har et lang profil og boattail design, der leverer nøjagtighed i match-grade på lang rækkevidde med en utrolig høj ballistisk koefficient og terminal ydeevne, der leverer det hurtige, rene og etiske drab, som du kan af forventet fra Barnes.



Barnes LRX Projektil

FOX BULLETS

Fox Classic Hunter er en blyfri kugle i helt sin egen klasse. Forskellen mellem eksempelvis Barnes TTSX er, at den forreste del af Classic Hunter ikke bryder ud i 4 flige, men svamper op mere i lighed med en Nosler Accubond, Nosler E-tip eller tilsvarende. Der er ingen flige som brækker af i anslaget og fortsætter ukontrollabelt i vildtkroppen. Den ekspanderer til ca. 2 x diameter, selv ved lave hastigheder.

FOX Bullets Fox Classic Hunter projektilet har fræse bælter med hvilke trykfladen i riffelpiben er reduceret med ca. 40%. Dette reducerer modstanden og betyder et lavere tryk og dermed mulighed for højere hastighed og dermed højere anslagsenergi og fladere kuglebane.

Ladedata kan oplyses efter ønske.

Producentens webside: www.foxbullets.eu. Riffelpatroner Lolland-Falster er selv importør og forhandler af projektilerne, som sælges til fordelagtige priser til hjemmeladere over hele Danmark. Se forhandlerpriser [her](#).



Premium blyfri patronprogrammet består således af genladede patroner med ovennævnte tre topklasse projektiler. Sortiment og priser for Barnes tryk [her](#). For Nosler E-tip tryk [her](#). For FOX Bullets tryk [her](#).