



Hornady – jedna z celosvětově nejúspěšnějších firem v oblasti výroby munice, která je ceněna především díky kvalitě výroby za přijatelnou cenu. Další podstatnou konkurenční výhodou firmy Hornady je, že pokrývá jednak široké spektrum nábojů a je leaderem na trhu v novinkách a zaváděním moderních technologií výrob díky kterým její munice dosahuje parametrů, které ostatní muničky nejsou schopny standardní produkcí dosáhnout. Jedná se např. o řadu Superformance.

Dalším hlavním parametrem, kterým se Hornady od konkurence – mnohdy výrazně dražší liší je precize kterých tato munice dosahuje. Je to dáno především tím, že náboje Hornady mají na trhu naprosto ojedinělou koncentricitu, která se pohybuje u lovecké munice na parametrech, které jsou požadovány pro muniční na Benchrest nebo Match. Nejbližší se jejich parametrům blíží výrobce Federal s řadou MATCH u ostatních- především evropských výrobců je parametr koncentricity u běžné munice o řád !! horší než u Hornady. Tuto vlastnost lze lehce ověřit s jednoduchým nástrojem tzv. Concentricity Tool. Dalším zajímavým parametrem je např. u střel Hornady porovnání jejich balistického koeficientu s balistickým koeficientem střel renomovaných evropských výrobců.

Široká paleta laborací a provedení munice Hornady uspokojí každého uživatele pro každou loveckou situaci. **U Hornady platí, že kdo jednou tuto munici vyzkouší, už u ní zůstává.**

Střely v nábojích Hornady a jejich vlastnosti

Dnešní moderní střely se deformují podle odporu cíle. Tudiž zbytečné rozbíjení zvěřiny je dáno především správným umístěním zásahu a vhodnou volbou náboje a jeho ráže.



SST (Super Shok Tipped) – u nás známá a oblíbená střela se širokými možnostmi využití. Tato střela, i když je určena pro lov má parametry střel řady MATCH. Jedná se o měkkší střelu, která výrazně expanduje i za nižších dopadových rychlostí. Vhodná pro všechny druhy zvěře při odpovídající použité ráži. Jedná se o střelu s vynikajícím účinkem především pro ty, kteří střílí tzv. za plec na žebra.

InterBond – střela obdobné konstrukce jako SST, ale která je konstruována jako tvrdší střela, kdy i při průchodu přes kosti nedochází k oddělení pláště od jádra a střela si zachovává 90% původní hmotnosti. Její plášť je silnější než u SST a je profilován do jádra. Prakticky vždy dochází k párovému šoku, při použití správné ráže na správnou zvěř.

Interlock – Střela klasické konstrukce s odkrytou špičkou (poloplášť), kde vystupuje olověné jádro. Dochází ke kontrolované expanzi i za nižších rychlostí. Firma Hornady u těchto střel jako první začala používat ogivální a ne tangenciální (tak jak je zvykem u většiny výrobců) zakřivení horní části střely. To opět kvůli lepšímu balistickému koeficientu, díky kterému obecně střely Hornady umožňují u dané munice lepší průběh balistické křivky a umožňují přesnou střelbu i na větší vzdálenosti.





GMX – monolitické střely vyrobené z kompozitního materiálu bez olova. Střely jsou extrémně přesné, dosahují prakticky vždy hluboké penetrace (přez 75cm!!) a párového šoku i při zásahu přez velké kosti. Zachovávají si 95% původní hmotnosti a expandují na 1,5 násobek původního průměru. Balisticky se chovají stejně jako střely SST a InterBond při stejných hmotnostech. Jejich konstrukce umožňuje použití ve státech nebo oblastech kde není možné používat střely s obsahem olova. Hodně lovců lovcích především ve větší míře vysokou používá v kulovnicích Blaser R93 v .300 WinMag náboje Hornady Superformance .300 WinMag se střelou 150GR GMX. Účinek je i na extrémní vzdálenosti přez 300m fenomenální.

DGX (Dangerous Game eXpanding) – střely které Hornady používá do řady munice DGS (Dangerous Game Series) pro lov především africké a nebezpečné zvěře. Střely DGX mají patentovaný systém uzamčení jádra do pláště a zaručují expanzi a ranivost v situacích, které se neopakují. Konstrukce střel DGX a DGS jsou shodné se stejnými parametry a lze je používat ve stejné zbraní.

DGS (Dangerous Game Solid) – monolitická střeka pro odstřel, těžké a nebezpečné zvěře. Střela zaručuje extrémně hlubokou penetraci. Jak již bylo popsáno výše je parametrově shodná s DGX, takže náboje s oběma střelami lze používat bez korekce v jedné zbraní

V-MAX – považována za nejlepší Varmintovou střelu na trhu. Střely mají speciálně designovaný měděný plášť, olověné jádro a plastovou balistickou kuklu. Mají vynikající plochou dráhu letu a dosahují vynikající expanze i na velké vzdálenosti kdy už mají nižší dopadovou rychlost. Tyto střely jsou laborovány do munice, která je vhodná pro odstřel škodné nebo menších kusů spárkaté. Jedná se o měkké střely, které mají devastující účinek, ale v těžších kusech by nedosáhli požadované hloubky průniku. Vždy ale záleží na umístění zásahu.

NTX & Varmint – střely s monolitickou konstrukcí bez olova, které mají stejné určení jako střely V-MAX, ale jejich konstrukce umožňuje použití ve státech a oblastech kde není možné používat střely s olovem.

FTX – střely pro náboje, které jsou především používány ve zbraních s trubicovým zásobníkem (kulovnice Marlin a Winchester) Hornady vývojem těchto střel umožnil používat náboje s moderní konstrukcí střel ve zbraních kde se o zápalku opírá hrot střely. FTX má flexibilní polymerou špičku, která zamezuje odpálení náboje umístěného v trubicovém zásobníku před ní. Dříve toto bylo možné pouze u obyčejných poloplášťů s plochou špičkou. Vyrábí se a laboruje do ráží : .30-30 Win, .45-70 Govt. , .444 Marlin, .44 Mag atd. Tyto střely jsou varáběny a laborovány i pro některé revolverové náboje.

Match – Střely které jsou vyrobeny v tzv. New AMP (Advanced manufacturing Process)- nově vylepšený proces výroby. Střely určené pro přesnou, sportovní střelbu na velké vzdálenosti. Tyto střely vykazují NULOVOU odchylku koncentricity !! Střely jsou vyráběny v provedení BTHP (zúžená zád a kavitační dutinka)

A-MAX – střely se s tejným určením jako Match. Vyrobené pro extrémní přesnost. Mají ostrý hrot, který je tvořen speciálním polymerem. Tyto střely v sobě kloubí poznatky získané za posledních 50 let studia extrémní přesnosti.

HAP (Hornady Action Pistol) – střely pro náboje do krátkých zbraní, jejichž konstrukce umožňuje použití na ocelové terče. Střely HAP nemají porušený plášť a jsou výhradně určeny pro sportovní střelbu, především dle pravidel IPSC





Řady střeliva Hornady

Superformance – řada střeliva se zvýšeným výkonem (vyšší ústřední rychlost, plošší dráha letu, vyšší dopadová energie) bez zvýšení ústředního tlaku!! Možno používat i ve starších a samonabíjecích zbraních. Hornady dosáhl těchto parametrů díky vývoji nového typu střelného prachu. Žádný jiný výrobce střeliva za dva roky od uvedení Superformance na trh podobných parametrů zatím nedosáhl. Střelivo Hornady Superformance má o 100-200 fps (cca 60 m/s) vyšší ústřední rychlost střel než běžné střelivo se stejnou střelou, je extrémně přesné, stále za všech teplot a je nabízeno v širokém spektru ráží od .243 Win až po .458 WinMag. Tato řada munice minulý rok získala ocenění na IWA 2011 jako munice roku v Evropě!!! Tato řada munice se laboruje střelami SST, Interbond a GMX

Superformance Varmint – stejná řada střeliva jako Superformance, ale pro tzv. Varmint ráže určené pro odlov škodné a menší zvěře. Opět oproti standardní munici dosahuje lepších výkonových parametrů. Tudíž ji lze využívat na ještě větší vzdálenosti a obtížné podmínky lovu. V této řadě je vyráběna munice v rážích od .204 Ruger přes .22 Hornet, .222 Rem, .223 Rem až po .243 Win tato řada munice se laboruje střelami V-MAX

Custom – klasická řada munice Hornady, která patří k tomu nejoblíbenějšímu. Široká paleta ráží od .22-250 Rem až po .450 Marlin, vč. mnoha Evropských ráží. Laboruje se střelami SST, Interlock, Interbond a GMX. Uživatel získává sériově vyráběnou munici v kvalitně ručně vyráběné munice. Toto platí pro všechny řady střeliva Hornady !!

Varmint Express – munice se standardními parametry vyrobena v té nejvyšší kvalitě pro odstřel škodné a menší zvěře. Vyráběno se střelami V-MAX v rážích od .204 Ruger přes .22 Hornet, .222 Rem, .223 Rem až po .243 Win

LEVERevolution – řada munice používající střely FTX a MonoFlex, která je primárně určena pro zbraně s trubicovým zásobníkem.

DGS (Dangerous Game Series) – řada střeliva vyráběna z těch nejlepších komponentů, pod přísnou kontrolou výroby. Střelivo na které je 100% spolehnutí i v těch nejvypjatějších a nejnebezpečnějších okamžicích při lovu těžké, nebezpečné zvěře. Střelivo je laborováno střelami DGX, DGS a SP-RP Interlock v rážích od 9,3x62mm, 9,3x74R, přes .375 HH, .450 Nitro, .416 Rigby, .458 WinMag až po .500 Nitro Express se střelami různých hmotností

Shotgun – střelivo pro brokovnice. Neznámější a nejoblíbenější je munice s jednotnou střelou SST (resp. FTX s měkkým hrotem) pro lov spárkaté zvěře. Tato munice má vynikající přesnost a vzdálenost použití. Na 100m dosahuje nástřelů pod 2 MOA (58mm) zde je třeba podotknout, že takovéto přesnosti občas nedosahuje ani kulové, lovecké střelivo některých „renomovaných“ výrobců... Dále je v této řadě nově nabízena munice s tzv. Buckshots, tedy několika hrubými broky v počtu 8 nebo 12ks dle jejich velikosti. Toto střelivo je vyráběno v parametru Superformance.

Match – řada munice pro sportovní, extrémně přesnou střelbu na velké vzdálenosti. Nabízena v rážích, které se používají ve sportovních disciplínách vč. Benchrest. Používané střely jsou Match a A-MAX





Superformance Match – řada munice, která využívá parametrů nově vyvinutého střelného prachu pro vyšší ústovou rychlost, plošší dráhu letu a vyšší přesnost. Prodlužuje se efektivní dostřel a snižuje vliv bočního větru

Steel Match – nová řada munice laborovaná do ocelových nábojnic, které jsou však potaženy speciálním polymerem a zachovávají si tak vlastnosti mosazných nábojnic. Tato munice je laborována ve stejné kvalitě jako munice řady Match, ale její cena je díky použitému materiálu nábojnic o ca 40% nižší. Vyrábí se v rážích 9mm Luger, .40S&w, .45 ACP, .223 rem, .30 Carbine a .308 Win

Vintage Match – nová řada munice v tzv. „archivních“ rážích pro ty co střílejí sportovní disciplíny s klasickými vojenskými zbraněmi v klasických rážích a potřebují kvalitní Match munici ve špičkové kvalitě. Vyrábí se v rážích 6,5x55SE, .303 British, 7,62x54mm a 8x57JS

TAP FPD – munice s kvalitou řady Match ale se střelami se zvýšenou ranivostí

Critical Defence, Critical Duty a Custom handgun - jsou náboje v rážích pro krátké zbraně, které mají střely se zvýšeným ranivým účinkem a mohou být prodány pouze držitelům zbrojní licence pro zbraně kat A nebo pro držitele zbrojního průkazu sk. C, který vlastní dlouhou zbraň v dané ráži.