



NAŠE VÝROBKY

kulové náboje - brokové náboje

březen 2010


ORIGINAL
BRENNKE®

BRENNEKE – VŽDY O KO



® Torpedo-Ideal-Geschoss je měkčí dvoujaderná střela s řízenou deformací. Je ideální na všechnu lehkou a středně těžkou zvěř po celém světě. Střela má klasickou střížnou hranu a torpédovitou záď. Jestli srnec doma, nebo kozorožce v Kazachstánu – TIG® je vždy ta správná volba!



® Torpedo-Ideal-Geschoss nature je vzhledově i účinkem stejná střela jako klasický TIG®. Originální TIG® nature byl vytvořen záměnou materiálu jader – jádra jsou ze slitiny cínu. Poskytuje lovcům všechny výhody, na které je zvyklý u svých osvědčených TIG® či TUG®: vysoká preciznost a spolehlivý účinek.



® Torpedo-Universal-Geschoss je univerzální spíše tvrdší dvoujaderná střela s řízenou deformací, a proto se výborně hodí pro středně těžkou a těžkou zvěř po celém světě. Když stojíte tváří v tvář postřelenému divokému praseti nebo rozrušenému kaferskému buvolovi, TUG® je vždy volba bez kompromisů.



USEK NAPŘED.



Torpedo-Universal-Geschoss nature je vzhledově i účinkem stejná střela jako klasický TUG®. Originální TUG® nature byl vytvořen záměnou materiálu jader – jádra jsou ze slitiny cínu. Poskytuje lovcí všechny výhody, na které je zvyklý u svých osvědčených TIG® či TUG®: vysoká preciznost a spolehlivý účinek.



Torpedo-Universal-Geschoss je střela s vysokou zbytkovou hmotností a vynikající balistikou. Díky unikátní konstrukci je zde zdokonalena řízená deformace a lze tedy tuto střelu použít na všechny druhy zvěře z celého světa – od těch nejlehčích až po lov těžkých kusů na africkém safari či v Kanadě. Přesvědčte se sami o univerzálnosti a účinku této střely!



Torpedo-Alternativ-Geschoss je střela bez olova, s částečnou fragmentací přední části – v žádném případě však nemá explozivní střepinový účinek. Svou konstrukcí je předurčena pro lov zvěře v pohybu, pro dosledy a další situace, kdy je potřeba využít maximální zastavovací účinek.



Balistické údaje – kulové střelivo

ráže	druh střely	váha střely g/grs	ks v balení	energie v joulech			
				E ₀	E ₁₀₀	E ₂₀₀	E ₃₀₀
7x57	TIG	11,5/177	20	3.321	2.668	2.120	1.665
7x57 R	TOG	9,7/150	20	3.111	2.600	2.158	1.777
	TIG	11,5/177	20	3.234	2.597	2.056	1.615
7x64 BRENNEKE	TIG nature	8,3/128	20	3.603	2.442	1.600	1.010
	TOG	9,7/150	10	3.789	3.198	2.670	2.216
	TIG	11,5/177	20	4.154	3.374	2.714	2.154
7x65 R BRENNEKE	TIG nature	8,3/128	20	3.362	2.262	1.467	919
	TOG	9,7/150	10	3.671	3.088	2.577	2.132
	TIG	11,5/177	20	3.866	3.132	2.505	1.981
7 mm Rem. Mag. .308 Win.	TIG	11,5/177	20	4.555	3.708	2.997	2.400
	TUG nature	8,5/132	20	3.463	2.601	1.919	1.384
	TOG	10,7/165	20	3.775	3.164	2.663	2.175
	TUG	11,7/181	20	3.559	2.858	2.263	1.776
.30–06	TUG nature	8,5/132	20	3.778	2.850	2.115	1.537
	TAG	10,0/155	10	4.050	2.798	1.874	1.213
	TOG	10,7/165	20	4.143	3.484	2.905	2.416
	TUG	11,7/181	20	4.128	3.335	2.665	2.106
.30 R Blaser	TUG	11,7/181	20	4.327	3.505	2.809	2.227
.300 Win. Mag.	TUG nature	8,5/132	20	4.578	3.482	2.616	1.931
	TOG	10,7/165	20	5.034	4.257	3.580	2.993
	TUG	11,7/181	20	5.169	4.217	3.406	2.729
8x57 JS	TIG nature	9,4/145	20	3.723	2.796	2.062	1.487
	TOG	11,7/181	10	4.030	3.097	2.342	1.739
	TIG	12,8/198	20	4.096	3.318	2.654	2.101
8x57 JRS	TIG nature	9,4/145	20	3.315	2.472	1.808	1.294
	TAG	11,3/175	10	3.616	2.358	1.476	910
	TIG	12,8/198	20	3.600	2.899	2.304	1.811
	TOG	14,2/220	20	3.797	3.132	2.556	2.077
8x64 S BRENNEKE	TIG	12,8/198	20	4.600	3.720	2.979	2.358
	TOG	14,2/220	10	4.320	3.582	2.947	2.402
8x68 S	TIG	12,8/198	20	5.184	4.228	3.419	2.737
	TOG	14,2/220	10	5.455	4.560	3.797	3.132
9,3x62	TAG	14,6/225	10	4.908	3.257	2.077	1.293
	TOG	16,0/247	20	5.249	4.380	3.634	2.996
	TUG	19,0/293	20	5.202	4.393	3.687	3.076
9,3x64 BRENNEKE	TOG	16,0/247	20	5.954	4.985	4.152	3.433
	TUG	19,0/293	20	5.854	4.966	4.189	3.512
9,3x74 R	TOG	16,0/247	10	4.500	3.732	3.075	2.518
	TUG	19,0/293	20	4.589	3.855	3.218	2.679

rychlost v m/s				ONV	poloha bodu zásahu při ONV v cm				
V ₀	V ₁₀₀	V ₂₀₀	V ₃₀₀		50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
760	681	607	538	157	+1,9	+4,0	+0,8	-8,2	-47,2
800	731	666	605	167	+1,6	+4,0	+1,9	-5,4	-36,7
750	672	598	530	155	+2,0	+4,0	+0,7	-8,8	-49,2
930	766	620	492	175	+1,2	+3,9	+2,5	-4,1	-38,6
885	812	742	676	185	+1,1	+3,9	+3,0	-1,9	-25,7
850	766	687	612	175	+1,4	+4,0	+2,5	-3,7	-32,4
900	738	595	471	169	+1,3	+4,0	+2,1	-5,2	-43,3
870	798	729	663	182	+1,2	+3,9	+2,8	-2,4	-27,5
820	738	660	587	168	+1,5	+4,0	+2,0	-5,1	-36,9
890	803	722	646	183	+1,2	+4,0	+3,0	-2,2	-27,4
900	780	670	569	178	+1,2	+4,0	+2,7	-3,3	-32,3
840	769	702	638	176	+1,4	+4,0	+2,6	-3,5	-31,3
780	699	622	551	160	+1,8	+4,0	+1,3	-7,1	-43,8
940	817	703	600	185	+1,0	+4,0	+3,1	-2,0	-27,8
900	748	612	493	171	+1,3	+4,0	+2,3	-4,8	-40,5
880	807	737	672	184	+1,3	+4,0	+3,3	-1,6	-25,6
840	755	675	600	172	+1,4	+4,0	+2,3	-4,2	-34,1
860	774	693	617	176	+1,4	+4,0	+2,6	-3,4	-31,4
1.035	903	782	672	201	+0,6	+3,7	+3,6	+0,1	-19,5
970	892	818	748	200	+0,7	+3,7	+3,5	0	-18,2
940	849	763	683	192	+1,0	+3,9	+3,4	-0,9	-22,6
890	771	662	562	176	+1,3	+4,0	+2,6	-3,7	-33,6
830	728	633	545	166	+1,5	+4,0	+1,8	-5,7	-39,8
800	720	644	573	164	+1,6	+4,0	+1,6	-6,0	-39,8
840	725	620	525	166	+1,5	+4,0	+1,8	-5,8	-41,4
800	646	511	401	153	+1,9	+4,0	+0,4	-11,0	-64,6
750	673	600	532	155	+1,9	+4,0	+0,7	-8,7	-49,0
730	663	599	540	153	+2,0	+4,0	+0,4	-9,1	-49,8
848	762	682	607	174	+1,4	+4,0	+2,4	-3,9	-32,9
780	710	644	582	162	+1,7	+4,0	+1,4	-6,6	-40,2
900	813	731	654	185	+1,2	+3,9	+3,0	-1,9	-26,5
875	800	730	663	183	+1,2	+3,9	+2,9	-2,3	-27,2
820	668	533	421	156	+1,7	+4,0	+0,8	-9,4	-58,2
810	740	674	612	169	+1,5	+4,0	+2,0	-4,9	-35,4
740	680	623	569	156	+2,0	+4,0	+0,8	-8,2	-45,8
862	789	720	655	180	+1,3	+3,9	+2,7	-2,8	-28,7
785	723	664	608	165	+1,7	+4,0	+1,7	-5,8	-37,9
750	683	620	561	157	+1,9	+4,0	+0,9	-7,9	-45,0
695	637	582	531	148	+2,3	+4,0	-0,3	-11,2	-55,5

BRENNEKE – jediné originál



Classic

Klasická jednotná střela BRENNEKE s plstěnou zádí existuje od roku 1898, dnes se laboruje model, který byl v roce 2005 inovován. Originální střely BRENNEKE garantují optimální kvalitu díky náplním, které jsou perfektně přizpůsobeny střelám. Náboj Classic v praktické krabičce po pěti poskytuje lovcům velmi dobrou preciznost a působivé hodnoty energie. Jeho legendární zastavovací účinek zajišťuje lovecké úspěchy při naháčkách, na čekané, šoulačce i při dohledávce.



Camo

Náboj CAMO® je přizpůsoben potřebám moderního lovce. Při naháčkách či na šoulačce nabízí perfektní účinek a vynikající preciznost a je použitelný do vzdálenosti až cca 40 m. Díky speciálnímu povlaku střely minimalizuje zanášení hlavně olovem. CAMO® lze proto používat jak při lovu, tak na střelnici. Výhodná cena umožňuje nácvik s opravdovými, loveckými náboji, což je obzvláště důležité pro nácvik správného předsazení. Přesvědčte se sami o optimálním poměru ceny a výkonu!



SuperMagnum

Tento speciální náboj kalibru 20/76 byl navržen speciálně pro kozlice a trojáky. Díky své dobré vnější balistice může být používán do vzdálenosti až cca 80 m. Náboj se svou výkonností vyrobená kalibru 12/70 a díky speciální střele z olovnaté slitiny zajistí maximální průbojnost. Neobvyčejné vlastnosti tohoto originálního náboje BRENNEKE z něj dělají ideální doplněk ke kulovému náboji, a to při všech způsobech lovu.



ráže	druh střely	váha střely g/grs	ks v balení	energie v joulech				
				E ₀	E ₂₅	E ₅₀	E ₇₅	E ₁₀₀
12/70	Classic*	31,5/490	5	2.912	2.156	1.715	1.418	1.191
	Camo*	28,4/440	5	3.000	2.092	1.557	1.267	1.080
	RubinSabot*	28,0/432	5	2.962	2.353	1.896	1.581	1.380
	SuperSabot**	31,8/490	5	2.926	2.356	1.942	1.661	1.467
12/76	SuperMagnum*	39,0/600	5	3.947	2.862	2.188	1.803	1.552
	GoldMagnum****	39,0/600	5	4.180	3.020	2.279	1.857	1.590
	RubinSabot*	28,0/432	5	3.641	2.886	2.285	1.845	1.562
	SuperSabot**	31,8/490	5	3.438	2.746	2.220	1.849	1.598
12/67,5	K.O. CleanSpeed***	28,4/440	25/150	2.022	1.561	1.294	1.118	936
16/70	Classic*	27,0/415	5	2.325	1.746	1.397	1.185	1.037
20/70	Classic*	24,0/370	5	2.219	1.653	1.301	1.092	951
20/76	SuperMagnum*	28,4/440	5	2.874	2.261	1.810	1.509	1.312

GoldMagnum

Náboj Gold Magnum byl vyvinut speciálně pro drážkované brokové hlavní. Tato 39 gramů těžká střela se širokými, levotočivými žebry dosahuje maximálního výkonu z drážkování hlavní. Z toho důvodu je garantována a lehce dosahována absolutní přesnost, tj. soustřel pěti ran v kruhu 7 cm na 100 metrů. Náboj je vhodný na každodenní použití, stejně tak na ty nejnáročnější situace s těžkou a nebezpečnou zvěří. Speciální zlatý povlak snižuje ořev olova a barva určuje místo v pomyslném žebříčku kvality a přesnosti.



RubinSabot

Střelou RubinSabot firma Brenneke nastavila nový standart v „sabot“ technologii. Ušitá na míru požadavkům evropských myslivců a jejich zbraní – kombinuje výhody klasické jednotné střely a přednosti sabotových střel – tj. vysoká rychlost, velmi velká dopadová energie, soustřel pěti ran 4 cm na 50 metrů, univerzální užití až do 70 metrů, vhodné k použití v drážkované i hladké hlavni se zahrđením.



SuperSabot

Náboj SuperSabot se nejlépe hodí pro použití v drážkované brokové hlavni a je nalaborovaný první bezolovnatou střelou BRENNEKE pro brokovnice. I tento náboj využívá technologii sabotového nosiče a zajišťuje neobyčejnou precizi do vzdálenosti až 100 m. Díky tomu, že je míra deformace závislá na odporu cíle, má tento náboj výborný účinek jak na zvěř, tak v policejním použití. U hladkých hlavních se smí používat jen s cylindrickým zahrđením!!



K.O. CleanSpeed

Střela K.O. CleanSpeed byla vyvinuta v roce 1998 pro praktickou střelbu z brokovnice (IPSC/BDMP). Má speciální povlak, který minimalizuje zanášení hlavně a ústí olovem oproti konvenčním střelám a to až o 99,8 %. Tato technika vylučuje ohrožení zdraví střelce i v nedostatečně větraných střelnicích a umožňuje rychlé tempo střelby na střelnici. Dnes je to nepoužívanější náboj v soutěžích.



rychlost v m/s					poloha bodu zásahu				
V ₀	V ₂₅	V ₅₀	V ₇₅	V ₁₀₀	0 m	25 m	50 m	75 m	100 m
430	370	330	300	275	-2,0	+3,1	+3,6	-1,7	-13,8
460	384	331	299	276	-2,0	+3,0	+3,8	-9,0	-12,2
460	410	368	336	314	-5,0	+1,5	+4,3	+2,7	-4,4
429	385	350	323	304	-5,0	+2,0	+4,9	+2,7	-5,2
450	383	335	304	282	-5,0	+2,2	+5,1	+2,7	-6,2
463	394	342	309	286	-5,0	+1,6	+4,1	+1,5	-7,4
510	454	404	363	334	-5,0	+0,6	+3,3	+2,1	-3,6
465	416	374	341	317	-5,0	+1,4	+4,2	+2,6	-4,3
380	334	304	283	265					
415	360	322	296	277	-2,0	+3,1	+3,5	-1,9	-14,2
430	371	329	302	281	-2,0	+3,1	+3,7	-1,2	-12,8
450	399	357	326	304	-2,0	+3,6	+5,3	-2,2	-6,7

* pro všechny brokové hlavní s i bez zahrđením

** nestřílet ze zbraní se zahrđením

*** nevhodný pro lovecké použití

**** pouze do drážkované hlavní



Cílem veškeré naší snahy je úspěšný, myslivecky etický lov. A k tomu vedle správného náboje a klidné ruky patří informace o vlastnostech a chování zbraní a munice. Proto jsme pro naše zákazníky připravili širokou nabídku informací (balistické a zbraňově-technické poradenství, lovecké použití jednotlivých nábojů, přebíjecí data atd.). Údaje k přebíjení našich nábojů najdete na www.brenneke.com.



Filozofie našeho podniku, již od roku 1895:

*„Náboj Brenneke musí zvěř
skolit rychle a bez zbytečného utrpení.“*



Výrobce:

BRENNEKE GMBH

P.O. Box 16 46

D-30837 Langenhagen

Tel +49 (0)511-9 72 62-0

Fax +49 (0)511-9 72 62-62

info@brenneke.com

www.brenneke.com

Váš dovozce:

WALTER TRADING s.r.o.

Horoušany 48

250 82 Úvaly

Telefon: +420-281 980 180

Fax: +420-281 980 176

e-mail: info@waltertrading.cz

www.waltertrading.cz