



BALISTIČKE TABLICE

Kalibar Zrno	Max. tlak	Duljina cijevi	V=brzina E=energija	0 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	Udaljenost upucavanja	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
9,3 x 64															
Kegelspitze 16,0 g	3800	650	V [m/s] E [J]	850 5780	800 5120	755 4560	710 4033	670 3591	585 2738	Ń 100 m GEE 170 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +2,0	-12 -4,5	-47 -35
Vollmantel 18,5 g	3800	650	V [m/s] E [J]	820 6220	755 5268	695 4464	650 3904	605 3384	540 2698	Ń 100 m GEE 160 m	0 +1,5	⊕ +4,0	-5,0 +1,5	-16 -7,5	-58 -45
Original-Brenneke-TUG 19,0 g	3800	650	V [m/s] E [J]	785 5857	750 5346	720 4925	695 4591	670 4267	625 3708	Ń 100 m GEE 165 m	-0,5 +1,0	⊕ +4,0	-4,5 +1,5	-14 -5,5	-50 -37
9,3 x 74 R															
Kegelspitze 16,0 g	3000	600	V [m/s] E [J]	750 4500	705 3976	665 3538	620 3075	585 2738	510 2081	Ń 100 m GEE 155 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-5,5 +0,5	-17 -9,0	-64 -51
Vollmantel 18,5 g	3000	600	V [m/s] E [J]	695 4464	650 3904	605 3384	565 2953	530 2600	460 1962	Ń 100 m GEE 135 m	+0,5 +2,5	⊕ +3,5	-8,0 +2,5	-23 -16	-79 -68
Original-Brenneke-TUG 19,0 g	3000	600	V [m/s] E [J]	695 4591	660 4140	630 3767	605 3473	580 3198	545 2825	Ń 100 m GEE 145 m	0 +2,0	⊕ +3,5	-6,5 +0,5	-19 -12	-67 -56
.375 H & H Magnum															
Kegelspitze 19,4 g	3800	650	V [m/s] E [J]	790 6054	750 5454	710 4890	680 4483	650 4098	590 3375	Ń 100 m GEE 155 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-5,5 +0,5	-16 -8,0	-54 -43
Vollmantel 19,4 g	3800	650	V [m/s] E [J]	790 6054	735 5239	685 4542	640 3973	595 3433	520 2619	Ń 100 m GEE 150 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-6,0 ⊕	-17 -9,5	-60 -48
Kalibar Zrno	Max. tlak	Duljina cijevi	V=brzina E=energija	0 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	Udaljenost upucavanja	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
Original-Brenneke-TUG 11,7 g	3900	650	V [m/s] E [J]	940 5170	890 4630	840 4125	795 3695	750 3290	665 2585	Ń 100 m GEE 195 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,5 +3,5	-9,0 -0,5	-36 -23
8 x 57 JS															
Teilmantel-Rundkopf 12,7 g	3400	600	V [m/s] E [J]	800 4061	740 3473	685 2982	635 2560	595 2246	520 1717	Ń 100 m GEE 150 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-6,0 ⊕	-17 -9,5	-60 -48
Original-Brenneke-TIG 12,8 g	3400	600	V [m/s] E [J]	800 4101	750 3600	700 3139	660 2786	625 2502	570 2080	Ń 100 m GEE 160 m	-1,5 +1,5	⊕ +4,0	-5,0 +1,0	-15 -7,0	-55 -42
8 x 57 JRS															
Teilmantel-Rundkopf 12,7 g	2900	600	V [m/s] E [J]	730 3384	675 2894	625 2482	580 2139	540 1854	475 1432	Ń 100 m GEE 140 m	+0,5 +2,5	⊕ +4,0	-7,5 -1,5	-22 -14	-74 -62
Original-Brenneke-TIG 12,8 g	2900	600	V [m/s] E [J]	750 3600	705 3178	660 2786	625 2502	595 2266	540 1864	Ń 100 m GEE 150 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-6,5 ⊕	-19 -10	-61 -48
8 x 68 S															
Kegelspitze 11,7 g	3800	650	V [m/s] E [J]	990 5735	940 5170	890 4635	840 4130	790 3650	700 2865	Ń 100 m GEE 205 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,0 +4,0	-7,5 +1,0	-31 -19
Vollmantel 12,7 g	3800	650	V [m/s] E [J]	930 5494	860 4699	800 4061	740 3473	690 3021	600 2286	Ń 100 m GEE 175 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -3,5	-42 -30
Kegelspitze 14,5 g	3800	650	V [m/s] E [J]	870 5484	825 4934	780 4415	735 3914	695 3502	620 2786	Ń 100 m GEE 175 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-4,0 +2,5	-12 -3,5	-42 -30
9,3 x 62															
Kegelspitze 16,0 g	3400	600	V [m/s] E [J]	800 5120	755 4560	710 4033	665 3538	625 3125	550 2420	Ń 100 m GEE 160 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-4,5 +1,0	-15 -7,0	-55 -43
Vollmantel 18,5 g	3400	600	V [m/s] E [J]	695 4464	650 3904	605 3384	565 2953	530 2600	460 1962	Ń 100 m GEE 135 m	+0,5 +2,5	⊕ +3,5	-8,0 -2,5	-23 -16	-79 -68
Original-Brenneke-TUG 19,0 g	3400	600	V [m/s] E [J]	740 5199	705 4719	675 4326	650 4012	625 3708	585 3247	Ń 100 m GEE 155 m	0 +2,0	⊕ +4,0	-5,5 +0,5	-16 -8,5	-57 -46



BALISTIČKE TABLICE

Kalibar Zrno	Max. tlak	Duljina cijevi	V=brzina E=energija	0 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	Udaljenost upucavanja	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
Original- Brenneke- TIG 11,5 g	3800	650	V [m/s] E [J]	910 4762	870 4352	830 3961	795 3634	765 3365	705 2858	Ň 100 m GEE 190 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,5 +3,5	-9,0 -1,0	-35 -23
7 x 64															
Kegelspitze 8,0 g	3600	650	V [m/s] E [J]	970 3764	910 3312	855 2924	800 2560	750 2250	600 1742	Ň 100 m GEE 200 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,5 +4,0	-8,5 ⊕	-34 -22
Kegelspitze 10,5 g	3600	650	V [m/s] E [J]	880 4061	835 3659	795 3316	755 2992	720 2717	650 2217	Ň 100 m GEE 180 m	-1,0 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -2,5	-39 -27
Original- Brenneke- TIG 11,5 g	3600	650	V [m/s] E [J]	865 4307	830 3963	795 3630	765 3365	735 3110	680 2659	Ň 100 m GEE 180 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-3,0 +2,5	-10 -2,5	-38 -27
7 x 65 R															
Kegelspitze 8,0 g	3300	600	V [m/s] E [J]	930 3460	875 3062	820 2690	770 2372	720 2074	630 1588	Ň 100 m GEE 190 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,5 +3,5	-10 -1,5	-39 -26
Kegelspitze 10,5 g	3300	600	V [m/s] E [J]	860 3885	815 3483	775 3149	740 2874	700 2570	635 2119	Ň 100 m GEE 175 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-4,0 +2,5	-12 -3,5	-43 -30
Original- Brenneke- TIG 11,5 g	3300	600	V [m/s] E [J]	835 4012	800 3679	765 3365	735 3110	705 2855	650 2433	Ň 100 m GEE 175 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -3,5	-42 -30
.30-06															
Kegelspitze 9,7 g	3500	600	V [m/s] E [J]	910 4016	855 3545	800 3104	750 2728	705 2411	615 1834	Ň 100 m GEE 180 m	-1,0 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -2,5	-40 -29
Original- Brenneke- TIG 9,7 g	3500	600	V [m/s] E [J]	910 4012	860 3590	810 3178	760 2806	715 2482	625 1893	Ň 100 m GEE 180 m	-1,0 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -2,5	-39 -27
Kegelspitze 10,7 g	3500	600	V [m/s] E [J]	870 4049	820 3597	775 3213	730 2851	690 2547	610 1991	Ň 100 m GEE 175 m	-0,5 +1,0	⊕ +4,0	-3,5 +2,5	-11 -3,5	-43 -32
Original- Brenneke- TIG 11,7 g	3500	600	V [m/s] E [J]	840 4128	790 3668	745 3267	705 2904	665 2590	595 2060	Ň 100 m GEE 165 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-4,0 +2,0	-13 -5,0	-48 -36
.300 Win. Mag.															
Kegelspitze 10,7 g	3900	650	V [m/s] E [J]	970 5034	920 4528	870 4049	825 3641	775 3213	690 2547	Ň 100 m GEE 200 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,0 +4,0	-8,0 ⊕	-32 -20
Kalibar Zrno	Max. tlak	Duljina cijevi	V=brzina E=energija	0 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	Udaljenost upucavanja	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
Kegelspitze 8,2 g	3800	650	V [m/s] E [J]	960 3777	915 3434	875 3139	835 2855	795 2590	720 2129	Ň 100 m GEE 200 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,5 +3,5	-8,5 ⊕	-33 -21
6,5 x 68 R															
Teilmantel- Spitz 6,0 g	3400	650	V [m/s] E [J]	1100 3630	1030 3178	960 2766	895 2403	835 2090	715 1530	Ň 100 m GEE 210 m	-1,5 +0,5	⊕ +3,5	-2,0 +4,0	-6,5 +1,0	-26 -15
Kegelspitze 8,2 g	3400	650	V [m/s] E [J]	930 3541	885 3211	850 2963	810 2688	770 2433	700 2011	Ň 100 m GEE 290 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-3,0 +3,0	-9,0 -1,0	-35 -23
270 Win															
Teilmantel 8,4 g	3700	650	V [m/s] E [J]	965 3914	910 3473	860 3110	815 2786	770 2492	690 2001	Ň 100 m GEE 190 m	+1,0 +0,5	⊕ +3,5	-2,5 +3,0	-8,5 -1,0	-33 -22
Kegelspitze 9,7 g	3700	650	V [m/s] E [J]	895 3885	850 3504	805 3143	760 2801	720 2514	640 1987	Ň 100 m GEE 185 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-3,0 +3,0	-10 -2,0	-39 -27
7 x 57															
Kegelspitze 8,0 g	3400	600	V [m/s] E [J]	900 3240	845 2856	790 2496	740 2190	695 1932	605 1464	Ň 100 m GEE 180 m	-0,5 +1,0	⊕ +4,0	-3,0 +3,0	-11 -3,0	-42 -30
Original- Brenneke- TIG 11,5 g	3400	600	V [m/s] E [J]	780 3502	750 3237	720 2982	695 2776	670 2580	625 2246	Ň 100 m GEE 165 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-4,0 +1,5	-13 -5,5	-48 -36
7 x 57 R															
Kegelspitze 8,0 g	3000	600	V [m/s] E [J]	890 3168	835 2789	780 2434	735 2161	685 1877	600 1440	Ň 100 m GEE 180 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-3,5 +3,0	-11 -3,0	-43 -30
Original- Brenneke- TIG 11,5 g	3000	600	V [m/s] E [J]	750 3237	720 2982	695 2776	670 2580	645 2394	605 2109	Ň 100 m GEE 155 m	-0,5 +1,5	⊕ +4,0	-5,0 +0,5	-15 -7,0	-53 -42
7 mm Rem. Magnum															
Teilmantel- Spitz 9,4 g	3800	650	V [m/s] E [J]	1005 4748	955 4287	905 3846	860 3473	815 3120	735 2541	Ň 100 m GEE 210 m	-1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,0 +4,0	-7,0 +1,0	-29 -17
Kegelspitze 10,5 g	3800	650	V [m/s] E [J]	960 4840	915 4395	870 3974	830 3617	790 3277	715 2684	Ň 100 m GEE 200 m	+1,0 +1,0	⊕ +4,0	-2,0 +4,0	-8,0 ⊕	-32 -20



BALISTIČKE TABLICE

Kalibar Zrno	Max. tlak	Duljina cijevi	V = brzina E = energija	0 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	Udaljenost upucavanja	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m
.22 Hornet															
Kupfertell- mantel-S 3,0 g	2800	600	V [m/s]	740	645	560	485	425	-	⊕ 100 m	+ 1,0	⊕	- 8,0	- 26	-
			E [J]	824	628	471	353	275	-	GEE 135 m	+ 3,0	+ 3,5	- 3,0	- 20	-
Vollmantel 3,0 g	2800	600	V [m/s]	740	645	560	485	425	-	⊕ 100 m	+ 1,0	⊕	- 8,0	- 26	-
			E [J]	824	628	471	353	275	-	GEE 135 m	+ 3,0	+ 3,5	- 3,0	- 20	-
.222 Rem.															
Teilmantel 3,24 g	3200	600	V [m/s]	970	875	785	700	625	490	⊕ 100 m	- 0,5	⊕	- 2,5	- 10	- 48
			E [J]	1530	1246	1001	795	638	392	GEE 185 m	+ 1,0	+ 4,0	+ 3,5	- 2,5	- 36
Vollmantel 3,24 g	3200	699	V [m/s]	970	875	785	700	625	490	⊕ 100 m	- 0,5	⊕	- 2,5	- 10	- 48
			E [J]	1530	1246	1001	795	638	392	GEE 185 m	+ 1,0	+ 4,0	+ 3,5	- 2,5	- 36
.223 Rem.															
Teilmantel 3,6 g	3700	600	V [m/s]	990	910	830	760	690	565	⊕ 100 m	- 1,0	⊕	- 2,5	- 9,5	- 40
			E [J]	1745	1474	1226	1028	847	568	GEE 190 m	+ 1,0	+ 4,0	+ 3,5	- 1,5	- 28
5,6 x 50 Magnum															
Teilmantel 3,24 g	3300	600	V [m/s]	1095	1000	915	830	755	620	Ñ 100 m	- 1,5	⊕	- 1,5	- 6,5	- 30
			E [J]	1942	1619	1354	1118	922	618	GEE 210 m	+ 0,5	+ 4,0	+ 4,0	+ 1,0	- 19
Vollmantel 3,24 g	3300	600	V [m/s]	1095	1000	915	830	755	620	Ñ 100 m	- 1,5	⊕	- 1,5	- 6,5	- 30
			E [J]	1942	1619	1354	1118	922	618	GEE 210 m	+ 0,5	+ 4,0	+ 4,0	+ 1,0	- 19
5,6 x 50 R Magnum															
Vollmantel 3,24 g	3000	600	V [m/s]	1070	975	890	810	740	610	Ñ 100 m	- 1,0	⊕	- 1,5	- 7,5	- 32
			E [J]	1854	1540	1285	1059	883	598	GEE 205 m	+ 1,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 0,5	- 20
Teilmantel 3,6 g	3000	600	V [m/s]	1000	920	845	775	705	585	Ñ 100 m	- 1,0	⊕	- 2,5	- 9,0	- 38
			E [J]	1780	1505	1270	1070	885	610	GEE 195 m	+ 1,0	+ 4,0	+ 4,0	- 0,5	- 25
5,6 x 52 R															
Teilmantel 4,6 g	2900	600	V [m/s]	870	800	740	690	640	545	Ñ 100 m	- 0,5	⊕	- 4,0	- 13	- 49
			E [J]	1736	1472	1256	1099	942	687	GEE 170 m	+ 1,5	+ 4,0	+ 2,0	- 5,0	- 37
Vollmantel 4,6 g	2900	600	V [m/s]	870	800	740	690	640	545	Ñ 100 m	- 0,5	⊕	- 4,0	- 13	- 49
			E [J]	1736	1472	1256	1099	942	687	GEE 170 m	+ 1,5	+ 4,0	+ 2,0	- 5,0	- 37