

# 7,62 x 25 Tokarev

(cont.)

Test barrel: 150 mm (6"), 1 in 10" twist, groove calibre 7,85 mm (0.309")  
 Primers: Large Pistol  
 Cases: Fiocchi 7,63 Mauser, trim-to length 24,80 mm (0.976")

NOTE: FOR FIREARMS CHAMBERED FOR THE 7,62 x 25 TOKAREV CARTRIDGE ONLY.

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.	Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
5,8	90	JHC <sup>2)</sup>	Sierra	32,5 1.280	N340	0,29	4.5	308	1011	0,37	5.7	405	1329
					3N37	0,34	5.2	340	1116	0,43	6.6	416	1366
					3N38	0,46	7.1	404	1326	0,53	8.1	452	1482
6,0	93	FMJ <sup>1)</sup>	Lapua	34,0 1.339	N340	0,31	4.7	342	1122	0,39	5.9	401	1316
					3N37	0,33	5.1	349	1146	0,46	7.1	418	1370
					3N38	0,43	6.6	378	1241	0,56	8.6	445	1460

<sup>1)</sup> Bullet cal. 7,84 mm (0,309")

<sup>2)</sup> Bullet cal. 7,92 mm (0,312")

# .32 S&W Long N.P.

Test barrel: 175 mm (7"), 1 in 18½" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Lapua, trim-to length 23,20 mm (0.913")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.	Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
5,4	83	LWC	Lapua	24,6 0.969	N310	0,09	1.4	231	758	0,11	1.7	258	846
6,4	98	LWC	Lapua	24,6 0.969	N310	0,07	1.1	186	610	0,08	1.2	208	682
		LRN	Lapua	32,3 1.272	N310	0,12	1.9	256	840	0,14	2.2	277	909

# .32 S&W Long Wadcutter

Test barrel: 150 mm (6"), 1 in 18¾" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Lapua, trim-to length 23,20 mm (0.913")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.	Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
5,4	83	LWC	Lapua	24,6 0.969	N310	0,11	1.7	246	807	0,13	2.0	286	938
6,4	98	LWC	Lapua	24,6 0.969	N310	0,09	1.4	233	764	0,12	1.9	257	843

# 9 mm Luger

Test barrel: 100 mm (4"), 1 in 10" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Lapua, trim-to length 19,00 mm (0.748")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.	Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
5,8	90	HP-XTP	Hornady	27,0 1.063	N310	0,26	3.9	369	1212	0,27	4.2	384	1260
					N320	0,31	4.8	401	1316	0,34	5.3	421	1380
					N330	0,36	5.6	420	1379	0,39	6.1	439	1440
					N340	0,36	5.5	423	1387	0,40	6.2	452	1483
					N350	0,42	6.4	424	1391	0,47	7.2	456	1496
					3N37	0,42	6.4	437	1434	0,47	7.2	461	1512
6,5	100	HP	Speer	27,5 1.083	N320	0,30	4.7	373	1222	0,33	5.1	398	1307
					N330	0,35	5.4	393	1290	0,38	5.9	416	1365
					N340	0,37	5.7	393	1290	0,42	6.4	429	1407
					3N37	0,42	6.4	398	1306	0,47	7.3	434	1423

# 9 mm Luger

(cont.)

Test barrel: 100 mm (4"), 1 in 10" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Lapua, trim-to length 19,00 mm (0.748")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.	Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
7,5	115	HP-XTP	Hornady	29,0 1.142	N320	0,26	4.0	341	1118	0,29	4.5	362	1188
					N330	0,31	4.8	356	1166	0,35	5.4	381	1251
					N340	0,34	5.2	365	1198	0,38	5.9	397	1301
					3N37	0,39	6.0	370	1214	0,44	6.7	398	1305
					N350	0,38	5.9	373	1225	0,42	6.4	396	1299
7,5	115	FMJ-RN	Lapua	29,0 1.142	N320	0,25	3.9	304	997	0,29	4.5	341	1119
					N330	0,29	4.5	328	1076	0,35	5.4	374	1227
					N340	0,31	4.8	344	1129	0,35	5.4	372	1220
					N350	0,35	5.4	344	1129	0,42	6.5	394	1293
					3N37	0,36	5.6	344	1129	0,42	6.5	393	1289
7,5	115	RN	Rainier	29,0 1.142	N320	0,25	3.9	326	1068	0,28	4.4	347	1139
					N330	0,30	4.7	342	1123	0,33	5.1	361	1185
					N340	0,32	5.0	353	1157	0,35	5.4	374	1228
					N350	0,37	5.7	364	1195	0,41	6.4	391	1282
					3N37	0,39	6.1	364	1195	0,42	6.5	383	1256
7,8	120	CEPP	Lapua	28,7 1.130	N320	0,24	3.7	298	978	0,28	4.3	330	1083
					N330	0,29	4.5	326	1070	0,33	5.1	360	1181
					N340	0,29	4.5	326	1070	0,34	5.2	369	1211
					N350	0,34	5.2	340	1115	0,38	5.9	381	1250
					3N37	0,37	5.7	346	1135	0,42	6.5	390	1280
8,0	124	LSWC	InterCast	29,0 1.142	N320	0,24	3.8	327	1073	0,27	4.1	343	1125
					N330	0,28	4.4	345	1131	0,31	4.8	358	1175
					N340	0,30	4.7	346	1136	0,33	5.1	369	1211
					3N37	0,35	5.4	352	1156	0,38	5.9	371	1218
					N350	0,32	5.0	346	1134	0,35	5.4	363	1191
8,0	124	FMJ/FP	Hornady	29,0 1.142	N320	0,25	3.9	310	1017	0,28	4.3	334	1096
					N330	0,31	4.8	338	1108	0,34	5.2	359	1178
					N340	0,34	5.3	347	1139	0,37	5.7	370	1214
					3N37	0,39	6.1	357	1172	0,42	6.5	377	1236
					N350	0,35	5.4	349	1144	0,39	6.0	370	1214
8,0	124	RN	Rainier	29,0 1.142	N320	0,24	3.8	305	1000	0,27	4.1	326	1069
					N330	0,27	4.2	324	1063	0,30	4.7	344	1129
					N340	0,30	4.7	328	1077	0,33	5.1	351	1152
					N350	0,34	5.2	340	1115	0,38	5.9	364	1196
					3N37	0,35	5.4	346	1136	0,39	6.0	365	1199
8,0	124	FMJ-RN	Lapua	29,0 1.142	N320	0,22	3.4	290	951	0,26	4.0	326	1070
					N330	0,28	4.3	315	1033	0,32	4.9	359	1178
					N340	0,29	4.5	331	1086	0,33	5.1	360	1181
					N350	0,32	4.9	341	1119	0,37	5.7	377	1237
					3N37	0,34	5.2	336	1102	0,40	6.2	379	1243
8,0	124	Megashock	Lapua	28,7 1.130	N320	0,23	3.5	273	896	0,27	4.2	321	1053
					N330	0,27	4.2	299	981	0,32	4.9	344	1129
					N340	0,28	4.3	299	981	0,32	4.9	344	1129
					N350	0,33	5.1	321	1053	0,37	5.7	362	1188
					3N37	0,34	5.2	334	1096	0,39	6.0	375	1230
8,4	130	FMJ	Sierra	29,0 1.142	N320	0,23	3.6	299	981	0,26	4.0	319	1046
					N330	0,26	4.0	314	1031	0,29	4.5	333	1094
					N340	0,28	4.4	325	1066	0,31	4.8	341	1119
					N350	0,33	5.2	330	1083	0,36	5.5	346	1135
					3N37	0,32	4.9	325	1067	0,36	5.5	344	1130
					N105	0,45	7.0	351	1151	0,48	7.4	375	1232

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED

# 9 mm Luger

(cont.)

Test barrel: 100 mm (4"), 1 in 10" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: LAPUA, trim-to length 19,00 mm (0.748")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load				
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	
9,4	145	LRN	Intercast	29,0	1.142	N330	0,22	3.5	285	935	0,25	3.8	305	1000
						N340	0,25	3.9	299	982	0,28	4.3	318	1044
						N350	0,27	4.2	296	972	0,30	4.7	319	1047
9,5	147	HP/XTP	Hornady	29,0	1.142	3N37	0,29	4.5	299	982	0,32	5.0	322	1055
						N320	0,20	3.1	239	784	0,25	3.9	298	978
						N330	0,25	3.9	294	964	0,28	4.3	315	1032
						N340	0,25	3.9	289	948	0,28	4.3	309	1015
						3N37	0,30	4.7	298	979	0,33	5.1	321	1052
						N350	0,29	4.5	302	991	0,32	5.0	326	1070
						3N38	0,41	6.3	357	1171	0,45	6.9	368	1207
9,5	147	RN	Rainier	29,0	1.142	N105	0,40	6.1	317	1039	0,41	6.4	338	1108
						N330	0,22	3.5	272	893	0,25	3.8	287	942
						N340	0,24	3.8	272	892	0,27	4.1	293	960
						N350	0,27	4.2	285	935	0,30	4.7	309	1014
						3N37	0,29	4.5	286	937	0,32	4.9	307	1008
9,7	150	CEPP	Lapua	28,7	1.130	N330	0,23	3.5	264	867	0,24	3.8	283	929
						N340	0,24	3.8	275	903	0,27	4.1	294	966
						N350	0,27	4.2	285	936	0,30	4.6	304	997
						3N37	0,27	4.2	275	904	0,30	4.7	298	976

# 9 x 21

Test barrel: 140 mm (5½"), 1 in 10" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Tanfoglio, trim-to length 21,00 mm (0.826")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load				
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	
6,5	100	HP	Speer	29,0	1.142	N340	0,39	5.9	416	1363	0,43	6.6	444	1455
						3N37	0,43	6.7	427	1400	0,48	7.4	453	1485
						N350	0,46	7.0	433	1420	0,50	7.6	459	1505
7,5	115	FMJ	Sierra	29,5	1.161	N340	0,35	5.3	381	1248	0,38	5.9	401	1314
						3N37	0,39	5.9	375	1229	0,43	6.6	402	1319
						N350	0,39	5.9	388	1274	0,43	6.6	410	1346
						N105	0,53	8.1	410	1344	0,57	8.7	438	1435
7,5	115	FMJHP	Fiocchi	29,5	1.161	N340	0,35	5.3	313	1027	0,40	6.2	409	1342
						3N37	0,40	6.2	324	1063	0,46	7.1	372	1220
						3N38	0,49	7.6	383	1257	0,61	9.4	452	1483
8,0	123	FMJ	Lapua	29,5	1.161	N340	0,31	4.7	348	1142	0,34	5.2	364	1194
						3N37	0,35	5.3	354	1160	0,39	5.9	372	1222
						N350	0,35	5.3	348	1143	0,38	5.9	370	1213
						N105	0,45	6.9	372	1220	0,48	7.4	397	1301
8,0	123	FMJTC	Fiocchi	29,5	1.161	N340	0,32	4.9	330	1083	0,37	5.7	398	1306
						3N37	0,38	5.9	345	1132	0,43	6.6	384	1260
						3N38	0,46	7.1	353	1158	0,53	8.2	406	1332
9,5	147	HP-XTP	Hornady	29,5	1.161	3N37	0,32	4.9	310	1016	0,34	5.3	329	1079
						N350	0,30	4.6	324	1064	0,32	5.0	338	1110
						N105	0,38	5.8	326	1071	0,41	6.3	347	1139

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED

# 9 x 23 Winchester

Test barrel: 130 mm (5"), 1 in 16" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Winchester, trim-to length 22,75 mm (0.896")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load				
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	
7,5	115	FMJ	Sierra	32,5	1.280	N340	0,41	6.3	425	1395	0,46	7.2	449	1474
						3N37	0,47	7.3	424	1392	0,54	8.3	462	1517
						N350	0,48	7.4	419	1374	0,57	8.8	456	1496
8,0	123	FMJ	Lapua	32,5	1.280	N340	0,38	5.9	384	1261	0,45	6.9	422	1385
						3N37	0,43	6.6	397	1302	0,48	7.5	427	1400
						N350	0,45	6.9	388	1272	0,50	7.8	425	1394
8,0	123	Megashock	Lapua	30,2	1.189	N340	0,37	5.7	382	1254	0,42	6.5	419	1373
						N350	0,44	6.8	391	1282	0,48	7.3	423	1386
						3N37	0,41	6.4	391	1281	0,50	7.7	432	1416
8,5	130	RN B	Rainier	32,5	1.280	N340	0,37	5.7	366	1202	0,41	6.3	401	1315
						3N37	0,43	6.6	377	1238	0,48	7.5	412	1351
						N350	0,40	6.1	361	1184	0,47	7.3	405	1328

NOTE: This cartridge is not supported by CIP or SAAMI. The maximum loads do not exceed 300 MPa.

# .357 SIG

Test barrel: 130 mm (5"), 1 in 16" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Starline, trim-to length 21,80 mm (0.858")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load				
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity	
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	
6,2	95	FMJ	Sierra	28,9	1.140	N340	0,51	7.8	461	1512	0,58	8.9	504	1652
						3N37	0,56	8.7	469	1539	0,65	10.0	514	1686
						N350	0,57	8.8	469	1537	0,66	10.1	518	1699
7,5	115	FMJ	Sierra	28,9	1.140	N340	0,41	6.3	404	1325	0,50	7.7	449	1473
						3N37	0,49	7.5	416	1365	0,56	8.6	458	1502
						N350	0,47	7.3	411	1347	0,56	8.6	460	1509
8,0	123	FMJ-RN	Lapua	28,9	1.140	N340	0,39	6.0	381	1250	0,48	7.4	426	1398
						3N37	0,47	7.2	392	1287	0,54	8.3	436	1431
						N350	0,47	7.2	394	1293	0,54	8.3	439	1440
8,0	123	Megashock	Lapua	28,9	1.140	N340	0,39	6.0	381	1249	0,48	7.4	427	1400
						3N37	0,45	7.0	393	1291	0,54	8.3	437	1435
						N350	0,45	6.9	389	1276	0,54	8.4	440	1445
8,5	130	RN B	Rainier	28,9	1.140	N340	0,40	6.1	370	1213	0,46	7.1	409	1343
						3N37	0,46	7.1	381	1249	0,52	8.1	405	1330
						N350	0,44	6.8	383	1257	0,53	8.1	428	1404

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED

# .38 Super Auto

Test barrel: 140 mm (5½"), 1 in 16" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: Remington +P, trim-to length 22,70 mm (0.893")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
7,5	115	HP-XTP	Hornady	31,5 1.240	N320	0,33	5.1	362	1188	0,36	5.5	382	1253
					N340	0,39	6.0	381	1250	0,42	6.5	404	1324
					3N37	0,42	6.5	385	1263	0,47	7.2	411	1347
					N350	0,36	5.6	357	1171	0,41	6.3	386	1266
7,5	115	FMJ	Lapua	31,5 1.240	N330	0,34	5.2	350	1148	0,39	6.1	394	1294
					N350	0,51	7.9	414	1358	0,55	8.5	439	1439
7,5	115	FMJ	Sierra	32,4 1.276	3N37	0,48	7.4	395	1296	0,51	7.9	419	1375
7,5	115	RN	Rainier	31,5 1.240	N320	0,31	4.8	357	1171	0,34	5.2	376	1232
					N340	0,39	6.0	382	1253	0,42	6.5	404	1325
					N350	0,43	6.6	388	1273	0,48	7.3	413	1355
					3N37	0,44	6.8	390	1280	0,48	7.3	411	1348
8,0	123	FMJ	Lapua	31,5 1.240	N330	0,32	4.9	362	1188	0,37	5.8	382	1254
					N320	0,30	4.6	330	1083	0,33	5.0	348	1142
8,0	124	FMJ-FP	Hornady	32,0 1.260	N330	0,36	5.6	363	1191	0,42	6.4	409	1340
8,0	124	LSWC	Intercast	32,0 1.260	N340	0,39	6.0	368	1207	0,43	6.6	391	1281
					3N37	0,46	7.1	374	1227	0,48	7.4	388	1271
					N350	0,41	6.3	366	1201	0,45	6.9	389	1275
					N105	0,64	9.9	429	1407	0,67	10.4	458	1501
					N320	0,26	4.0	334	1096	0,29	4.5	352	1153
					N340	0,35	5.4	367	1204	0,38	5.9	386	1266
					N350	0,39	6.0	371	1217	0,43	6.6	393	1289
					3N37	0,41	6.3	377	1237	0,45	6.9	397	1302
8,4	130	FMJ	Sierra	32,0 1.260	N320	0,27	4.2	317	1040	0,30	4.6	336	1101
					N330	0,32	4.9	323	1060	0,37	5.6	359	1178
					N340	0,36	5.6	349	1145	0,39	5.9	367	1202
					3N37	0,41	6.3	360	1181	0,44	6.8	380	1245
8,4	130	RN	Rainier	32,0 1.260	N105	0,60	9.3	402	1319	0,63	9.6	423	1388
					N320	0,29	4.5	312	1024	0,31	4.8	331	1086
					N340	0,35	5.4	344	1129	0,38	5.8	360	1179
					N350	0,38	5.9	347	1138	0,42	6.4	368	1206
9,4	145	LRN	Intercast	32,0 1.260	3N37	0,41	6.3	355	1165	0,44	6.8	374	1225
					N340	0,28	4.3	315	1033	0,31	4.7	333	1091
					3N37	0,36	5.6	329	1079	0,39	5.9	349	1143
9,5	147	HP/XTP	Hornady	32,0 1.260	N350	0,33	5.1	319	1047	0,36	5.6	339	1111
					N340	0,33	5.1	315	1033	0,36	5.5	335	1097
					3N37	0,38	5.9	334	1096	0,41	6.3	353	1158
9,5	147	RN	Rainier	32,0 1.260	N350	0,37	5.7	327	1073	0,40	6.1	346	1134
					N105	0,51	7.9	360	1181	0,53	8.2	377	1237
					N340	0,32	4.9	321	1053	0,35	5.3	335	1097
					N350	0,34	5.2	307	1007	0,37	5.7	326	1070
					3N37	0,36	5.6	316	1037	0,39	5.9	333	1091

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED

# .38 Super Lapua

Test barrel: 140 mm (5½"), 1 in 16" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: LAPUA, trim-to length 22,70 mm (0.893")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
7,5	115	FMJ	Lapua	31,5 1.240	N330	0,34	5.2	350	1148	0,41	6.3	407	1335
					N340	0,40	6.2	373	1224	0,44	6.8	406	1330
					3N37	0,47	7.3	379	1243	0,52	8.0	415	1361
					3N38	0,60	9.3	413	1355	0,68	10.4	454	1489
8,0	123	FMJ	Lapua	32,0 1.260	N330	0,32	4.9	362	1188	0,39	6.0	388	1273
					N340	0,39	6.0	357	1171	0,43	6.7	387	1270
					3N37	0,47	7.3	372	1220	0,52	8.0	402	1319
					3N38	0,57	8.8	394	1293	0,62	9.6	434	1424
8,4	130	FMJ	Sierra	32,0 1.260	N330	0,32	4.9	232	761	0,38	5.9	368	1207
					N340	0,38	5.9	347	1138	0,41	6.4	376	1234
					3N37	0,46	7.1	360	1181	0,50	7.7	392	1285
					3N38	0,53	8.2	373	1224	0,58	8.9	411	1350

# .38 Special

Test barrel: 170 mm (6½"), 1 in 18" twist  
 Primers: Small Pistol  
 Cases: LAPUA, trim-to length 29,10 mm (1.146")

Bullet					Powder	Starting load				Maximum load			
Weight		Type	Mfg	C.O.L.		Type	Weight		Velocity		Weight		Velocity
[g]	[grs]			[mm] [in.]		[g]	[grs]	[m/s]	[fps]	[g]	[grs]	[m/s]	[fps]
7,1	110	HP/XTP	Hornady	36,5 1.437	N320	0,35	5.4	342	1120	0,40	6.1	388	1272
					N340	0,40	6.2	345	1130	0,45	6.9	386	1267
8,0	124	LSWC	Intercast	36,5 1.437	3N37	0,48	7.3	353	1156	0,53	8.2	399	1308
					N350	0,43	6.6	355	1165	0,50	7.7	398	1305
					N320	0,29	4.5	310	1015	0,34	5.2	353	1159
					N340	0,37	5.7	324	1063	0,42	6.4	367	1203
8,1	125	FP/XTP	Hornady	36,5 1.437	3N37	0,41	6.3	329	1079	0,46	7.0	367	1205
					N350	0,39	5.9	336	1101	0,44	6.8	370	1215
					N320	0,32	4.9	299	981	0,37	5.6	342	1121
					N340	0,38	5.8	318	1042	0,43	6.7	359	1178
8,1	125	FP	Rainier	36,5 1.437	3N37	0,44	6.8	319	1045	0,49	7.5	367	1204
					N350	0,42	6.5	323	1058	0,49	7.5	373	1224
					N320	0,29	4.5	293	960	0,34	5.2	332	1089
					N340	0,34	5.2	306	1002	0,41	6.3	349	1146
9,1	140	HP	Speer	36,5 1.437	N350	0,38	5.9	304	997	0,45	6.9	354	1160
					3N37	0,40	6.2	310	1017	0,47	7.2	362	1187
					N320	0,30	4.6	268	878	0,35	5.3	320	1051
					N340	0,36	5.6	275	902	0,41	6.2	329	1079
9,4	145	LSWC	Intercast	37,5 1.476	3N37	0,41	6.2	282	925	0,46	7.1	341	1117
					N350	0,40	6.2	282	925	0,45	6.9	336	1102
					N320	0,25	3.9	270	886	0,30	4.6	306	1004
					N340	0,33	5.1	295	966	0,38	5.8	341	1118
9,4	145	LSWC	Speer	37,5 1.476	3N37	0,36	5.5	287	940	0,39	6.0	328	1077
					N350	0,35	5.4	296	969	0,42	6.4	346	1136
					N32C <sup>*)</sup>	0,32	4.9	307	1007	0,37	5.7	314	1030
					N340	0,30	4.6	261	856	0,35	5.4	306	1004
9,5	146	JHP	Speer	35,0 1.378	3N37	0,35	5.4	263	863	0,40	6.1	310	1018
					N350	0,34	5.2	265	869	0,39	5.9	308	1010
					N320	0,20	3.0	237	776	0,23	3.5	267	876
					N330	0,22	3.3	239	784	0,25	3.8	277	910
9,6	148	LWC	Sako	30,0 1.181	N340	0,24	3.6	248	812	0,27	4.1	282	926
					N350	0,27	4.1	255	835	0,30	4.6	294	964

<sup>\*)</sup> Cowboy Action Shooting load

LIGHT GREY TEXT BOX INDICATES MAXIMUM LOAD - USE WITH CAUTION!  
 LOADS LESS THAN MINIMUM CHARGES SHOWN ARE NOT RECOMMENDED