

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Kaliber			Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain	Patronen- länge in mm	Hülse
7,65 Para			RN	.311 HS	086	29,1	Thun
9 mm Luger			RN	.356 HS	125	28,9	Geco
			RN	.356 HS	125	28,9	Geco
			RN	.356 HS	125	28,9	Geco
			SWC	.356 HS	125	28,8	Winch.
			HP	.356 HS	125	27,65	Starline
			KS	.357 HS	127	27,3	Norma
			KS	.357 HS	127	27,3	Norma
			KS	.357 HS	127	28,2	Winch.
			KS	.357 HS	127	28,2	Winch.
			KS	.357 HS	127	28,2	Winch.
			KS	.356 HS	145	28,2	Winch.
			KS	.356 HS	145	29,5	Winch.
			KS	.356 HS	145	28,2	PMC
			KS	.356 HS	145	28,6	Winch.
			KS	.357 HS	147	27,6	Winch.
			KS	.357 HS	147	27,6	Winch.
			KS	.357 HS	147	27,6	Winch.
			KS	.357 HS	147	27,6	Winch.
			KS	.357 HS	147	27,6	Winch.
			HP	.357 HS	147	27,65	Starline
.38 Special			WC	.358 PPC fett	145	29,7	Delta
			WC	.357 HS	125	31,3	Starline
			WC	.357 HS	125	30,4	Winchester
			WC	.357 HS	148	30,4	Winchester
			WC	.357 HS	125	30,4	Winchester
			KS/SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.
			KS/SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.
			KS/SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Zündhütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VØ m/s	Faktor IPSC	DSB MIP	Testwaffe
Federal 100	Vihtavuori	4,2	N 320	Taper	340	95	189	P0 6
Fed. 100	Rottweil	4,4	P 804	H-Mund angelegt	325	133	263	SIG Sauer P 220
Fed. 100	Vectan	4,6	Ba 9	H-Mund angelegt	300	123	243	SIG Sauer P 220
Fed. 100	Vihtavuori	4,8	N 340	H-Mund angelegt	330	135	267	SIG Sauer P 220
Fed. 100	Alliant	3,7	Bullseye	Taper	312	128	253	H&K P9S
CCI500	Vihtavuori	4,5	N 340	Taper	331	135	268	SIG 210
Fed. 100	Vihtavuori	4,4	N 330	Taper	332	138	273	SIG 210-6 Blei
Fed. 100	Vihtavuori	4,9	N 350	Taper	345	144	284	SIG 210-6 Blei
Fed. 100	Vihtavuori	4,5	N 340	Taper	327	136	269	S&W Target Champ.
Fed. 100	Hodgdon	4,2	Universal	Taper	318	133	262	S&W Target Champ.
Fed. 100	Hodgdon	4,2	HP 38	Taper	318	133	262	S&W Target Champ.
Fed. 100	Hodgdon	3,8	Universal	Taper	303	144	285	H&K USP Elite
Fed. 100	Hodgdon	3,8	HP 38	Taper	285	136	268	Les Baer 5"
WSP	Hodgdon	3,8	Universal	Taper	305	145	286	SIG 210, 5"
Winch SP	Rottweil	4,0	P 804	Taper	296	141	278	S&W Target Champ.
Fed. 100	Vihtavuori	3,5	N 330	Friction	280	135	267	SIG 210-6
Fed. 100	Vihtavuori	3,8	N 340	Friction	275	133	262	SIG 210-6
Fed. 100	Vihtavuori	4,0	N 350	Friction	288	139	274	SIG 210-6
Fed. 100	Vihtavuori	4,3	3N37	Friction	292	141	278	SIG 210-6
Fed. 100	Vihtavuori	5,1	N 105	Friction	290	140	276	SIG 210-6
CCI500	Vihtavuori	3,5	N330	Taper	287	138	273	SIG 210
Fed. 100	Hodgdon	3,1	HP 38	leichter Taper	207	98	194	Ruger Sec. Six
Fed. 100	Vihtavuori	3,5	N 320	Taper	249	102	202	S&W 686
Fed. 100	Hodgdon	4,0	HP 38	Roll	267	110	216	Triebel Terminator
Fed. 100	Hodgdon	4,2	HP 38	Roll	271	132	260	Triebel Terminator
Fed. 100	Accurate	3,4	Titegroup	Roll	220	90	178	S&W 686
Fed. 100	Rottweil	5,2	P 805	leichter Taper	300	155	307	S&W 686.
Fed. 100	Vihtavuori	6,5	N 350	leichter Taper	320	166	327	S&W 686
Fed. 100	Hodgdon	5,0	Universal	leichter Taper	250	130	256	S&W 686

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Kaliber			Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain	Patronen- länge in mm	Hülse
.38 Spezial			KS/SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.
			KS/SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.
.357 Magnum			WC	.357 HS	85	33,3	Starline
			KS/SWC	.357 HS	158	40,9	Winch.
			KS/SWC	.357 HS	158	40,9	Winch.
			KS/SWC	.357 HS	158	40,9	Winch.
			KS	.357 HS	158	40,6	Starline
			HP	.357 HS	158	41,5	Starline
			KS	.357 HS	180	40,3	Starline
			KS	.357 HS	180	40,7	Starline
			KS	.357 HS	180	40,8	Starline
			KS	.357 HS	180	40,5	Starline
			KS	.357 HS	180	40,2	Geco
			HP	.357 HS	180	41,5	Starline
			KS	.357 HS	200	40,1	Starline
			RN	.357 HS	200	40,7	Starline
			RN	.357 HS	200	40,7	Starline
.40 S&W			KS	.401 HS	180	28,8	Winch.
			KS	.401 HS	180	30,1	Winch.
			KS	.402 HS	180	28,8	Winch.
			KS	.401 HS	180	29,6	Starline
			HP	.402 HS	180	28,8	CBC
			KS	.401 HS	220	29,7	Starline
			KS	.401 HS	220	29,6	Starline
.44 Magnum			KS	.429 HS	200	40,7	Starline
			KS	.430 HS	200	40,7	Starline
			SWC	.429 HS	240	42,3	Winch.
			KS	.429 HS	240	41,0	Winch.
			KS	.429 HS	240	41,2	Winch.

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Zündhütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VØ m/s	Faktor IPSC	DSB MIP	Testwaffe
Fed. 200	Hodgdon	12,4	H 4227	leichter Taper	300	155	307	S&W 686
Fed. 100	Vectan	5,2	Ba 9	leichter Taper	240	124	245	S&W 686
CCI 500	Vectan	3,2	BA 10	Taper	280	78	154	S&W 686
CCI 550	Vihtavuori	14,5	N 110	Factory	410	212	420	S&W Target Champ.
CCI 550	Hodgdon	14,2	H 4227	Factory	340	176	348	S&W 686
CCI 550	Rottweil	12,4	R 910	Factory	355	184	363	S&W Target Champ.
Fed. 100	Accurate	5,6	No. 2	Factory	300	156	307	Vaquero 5 1/2"
CCI 500	Vihtavuori	8,0	N340	Factory	365	189	373	S&W 686
Fed. 200	Hodgdon	6,3	Universal	Taper	310	180	362	S&W 686
Fed. 100	Accurate	8,0	No. 5	Factory	300	177	350	S&W 686
Fed. 200	Hodgdon	6,2	HP 38	Taper	300	177	350	S&W 686
CCI 500	Vihtavuori	7,0	N 340	Taper	314	185	366	S&W 686 Int. Dx
CCI 550	Rottweil	9,7	P 806	Factory	315	186	367	S&W 686
CCI 500	Vihtavuori	6,6	N340	Factory	314	185	366	S&W 686
Fed. 100	Hodgdon	5,6	Universal	Taper	284	186	368	S&W 686
CCI 550	Vectan	8,0	SP2	Taper	290	190	375	S&W 686
CCI 550	Vihtavuori	7,7	3N37	Taper	275	180	356	S&W 686
Remington SP	Vihtavuori	4,9	N 320	leichter Taper	306	180	356	Strayer Voight
Remington SP	Hodgdon	5,4	Universal	leichter Taper	314	185	366	Colt 1911 A1
Remington SP	Accurate	5,2	No. 2	leichter Taper	310	183	362	Tanfoglio
Fed. 100	Hodgdon	5,9	HP 38	Taper	318	188	371	H&K USP Exp.
CCI 500	Vihtavuori	4,6	N 320	Taper	300	177	350	CZ 75
CCI 500	Vihtavuori	4,4	N 340	Taper	250	180	356	H&K USP Exp.
Fed. 100	Hodgdon	4,2	Universal	Taper	252	182	359	H&K USP Exp.
CCI 350	PB Clermont	26,0	.30 Carbine	Factory	450	295	583	S&W 629
CCI 350	Vihtavuori	19,5	N 105	Factory	495	325	641	S&W 629
Fed. 155	Rottweil	19,3	R 910	Factory	370	291	575	S&W 629
Fed. 150	Vihtavuori	9,4	N 320	Factory	335	219	520	S&W 629
Fed. 155	Rottweil	19,3	R 910	Factory	370	291	575	S&W 629

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Kaliber		Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain	Patronen- länge in mm	Hülse
.44 Magnum		KS	.430 HS	240	41,0	Starline
		KS	.429 HS	240	40,4	Starline
		HP	.429 HS	240	41,9	Starline
		KS	.430 HS	240	41,0	Starline
		KS	.430 HS	240	41,0	Starline
		KS	.430 HS	240	41,0	Starline
		KS	.430 HS	240	41,0	Starline
		SWC	.430 HS	250	41,0	Starline
		KS	.430 HS	300	41,5	Starline
		KS	.430 HS	300	42,0	Starline
		KS	.430 HS	300	41,7	PMC
		KS	.430 HS	300	41,7	PMC
.45 ACP		KS	.451 HS	185	31,5	Winch.
		KS	.451 HS	185	31,5	Winch.
		SWC	.451 HS	195	31,9	Winch.
		SWC	.451 HS	195	31,8	PMC
		SWC	.451 HS	195	31,8	PMC
		SWC	.451 HS	195	31,8	PMC
		KS	.452 HS	200	30,5	PMC
		KS	.452 HS	200	30,5	PMC
		KS	.452 HS	200	30,5	PMC
		HP	.452 HS	200	30,5	Winchester
		SWC	.452 HS	200	31,7	Winch.
		SWC	.451 HS	200	30,5	PMC
		SWC	.451 HS	200	30,5	PMC
		SWC	.452 HS	200	31,6	Winch.
		SWC	.452 HS	200	31,5	Winch.
		RN	.452 HS	200	31,0	Starline
		KS	.452 HS	200	31,5	Federal

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Zündhütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VØ m/s	Faktor IPSC	DSB MIP	Testwaffe
Fed. 155	Vihtavuori	20,7	N 110	Factory	440	346	684	S&W 629
Win. LP	Vihtavuori	7,7	N 340	Factory	231	182	359	S&W 629
CCI300	Vihtavuori	15,0	N105	Factory	338	267	526	S&W 629
CCI 350	Hodgdon	10,2	Universal	Factory	340	268	529	S&W 629
CCI 350	Accurate	17,3	No. 7	Factory	400	315	622	S&W 629
CCI 350	Accurate	14,4	No. 5	Factory	400	315	622	S&W 629
CCI 350	Accurate	9,4	No. 2	Factory	310	244	482	S&W 629
Fed. 155	Alliant	12,5	Blue Dot	Factory	302	248	489	S&W 629 Competitor
CCI 350	Vihtavuori	18,0	N 110	Factory	360	354	700	S&W 629
Fed. 150	Vihtavuori	9,0	N 340	Taper	280	276	544	S&W 629
Fed 150	Hodgdon	8,0	Universal	Taper	265	261	515	S&W 629
Fed. 150	Accurate	12,6	No. 9	Factory	351	345	682	S&W 629
Fed. 150	Vihtavuori	6,2	N 320	Taper	295	179	354	SV Infinity 6"
Fed. 150	Vihtavuori	7,4	N 340	Taper	300	182	360	SV Infinity 6"
Fed. 150	Hodgdon	5,4	HP 38	Taper	251	161	317	H&K USP Expert
Fed. 150	Vihtavuori	4,5	N 310	Taper	268	171	339	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Hodgdon	5,5	HP 38	Taper	271	173	343	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Alliant	5,0	Am.Selec	Taper	271	173	343	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Hodgdon	5,5	HP 38	Taper	266	175	345	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Alliant	5,0	Am.Selec	Taper	265	174	343	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Vihtavuori	4,5	N 310	Taper	260	171	337	Peters Stahl 6"
Fed.150	Vihtavuori	6,4	N330	Taper	277	181	359	H&K USP Exp.
Fed. 150	Rottweil	7,1	P 804	leichter Taper	265	174	343	SIG Sauer P 220
Fed. 150	Vihtavuori	4,5	N 310	Taper	271	178	351	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Hodgdon	5,5	HP 38	Taper	273	179	354	Peters Stahl 6"
Fed. 150	Hodgdon	6,0	HP 38	leichter Taper	281	184	364	Colt 1911 6"
Fed. 150	Vihtavuori	5,2	N 320	Taper	280	183	363	Colt 1911
Win. LP	Hodgdon	4,7	Clays	Taper	275	180	356	Colt 1911
Fed. GM 150	Vihtavuori	6,6	N 340	Taper	250	164	324	SV Infinity 6"

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Kaliber		Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain	Patronen- länge in mm	Hülse
.45 ACP		KS	.452 HS	200	31,0	Magtech
		KS	.452 HS	230	31,0	Winchester
		RN	.452 HS	230	31,0	Winchester
		RN	.452 HS	230	31,8	Winchester
.45 Colt		KS	.454 HS	250	40,6	Starline
		KS	.454 HS	250	41,5	Starline
		SWC	.454 HS	250	40,6	Starline
		KS	.454 HS	250	41,5	Starline
		SWC	.454 F	250	41,5	Starline
		KS	.454 HS	250	41,5	Starline
		KS	.454 HS	250	41,5	Starline
		KS	.452 HS	250	41,5	Starline
.454 Casull		KS	.452 HS	250	44,2	FA
		KS	.452 HS	300	44,2	FA
		KS	.452 HS	300	44,2	FA
.50 AE		KS	.501 HS	300	40,4	IMI
		KS	.501 HS	300	40,5	IMI

ACHTUNG: Weil keine Garantie dafür besteht, mit welcher Sorgfalt und welchen Komponenten der Wiederlader arbeitet, noch in welchem Zustand sich die Waffe befindet, in der er seine Munition verschießt, erfolgt die Angabe der Ladedaten in jeder Hinsicht ohne Gewähr!

Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Zündhütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VØ m/s	Faktor IPSC	DSB MIP	Testwaffe
Fed. 150	Accurate	5,8	No. 2	Taper	279	183	362	SIG-Sauer 220 Sport
Win. LP	Vihtavuori	4,4	N 320	Taper	255	192	380	S&W PC 845
Win. LP	Vihtavuori	4,6	N 320	Taper	246	186	367	Colt 1911, 5"
Win. LP	Vihtavuori	5,0	N 320	Factory	230	174	343	S&W 625
CCi 300	Alliant	5,4	Bullseye	Factory	225	185	365	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed. 150	Accurate	12,0	No. 5	Factory	280	230	454	Ruger Vaquero 5 1/2"
CCI 300	Alliant	5,4	Bullseye	Factory	230	189	373	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed. 150	Vihtavuori	6,5	N 320	Factory	235	193	381	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed.150	Vihtavuori	6,5	N 320	Factory	257	211	416	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed. 150	Alliant	7,0	Bullseye	Factory	260	213	421	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed. 150	Vihtavuori	6,7	N 320	Factory	240	197	389	Ruger Vaquero 5 1/2"
Fed. 150	Accurate	11,0	No. 5	Factory	290	238	470	Ruger Vaquero 5 1/2"
Rem 7 1/2	Accurate	30,0	No. 9	Factory	485	398	786	FA 7 1/2"
Rem 7 1/2	Accurate	27,1	No. 9	Factory	457	450	888	FA 7 1/2"
Rem 7 1/2	Accurate	29,1	No. 9	Factory	493	485	958	FA 7 1/2"
CCI 350	Hodgdon	34,2	H 110	Taper	390	384	758	Desert Eagle
CCi 350	Accurate	24,0	No. 9	Taper	380	374	739	Desert Eagle

Ladedaten Büchsen geschosse für reduzierte Ladungen

Kaliber	Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain	Patronen- länge in mm*	Hülse
.22 Hornet	RN	.224 HS	045	43,8	RWS
.222 Rem.	RN	.224 HS	055	53,0	RWS
.223 Rem.**	RN	.224 HS	055	55,5	Winchester
6,5 x 55	RN	.264 HS	140	75,5	Norma
7 x 57	RN	.284 HS	160	75,0	RWS
.30 Carb.	RN	.308 HS	110	42,5	Federal
.308 Win.	RN	.308 HS	165	70,2	RWS
.308 Win.	HP	.308 HS	125	65,5	RWS
.30-30	KS	.308 HS	165	64,7	Federal
.30-30	HP	.308 HS	125	64,0	Federal
.30-06	RN	.308 HS	165	81,0	Federal
7,62 x 54R	RN	.308 HS	165	72,5	Lapua
7,5 x 55	RN	.308 HS	165	69,0	Norma
7,65 Arg.	RN	.312 HS	180	72,0	Norma
.303 Brit.	RN	.312 HS	180	73,8	Federal
8,15 x 46R	KS	.321 HS	148	63,0	RWS
8,15 x 46R	KS	.321 HS	170	63,0	RWS
.38 Spezial	KS	.357 HS	158	37,0	Winchester
9,3 x 62	SWC	.366 HS	193	76,3	Lapua
9,3 x 74R	SWC	.366 HS	193	91,4	RWS
8 x 57IS	RN	.323 HS	190	76,2	RWS
.416 Rigby	RN	.416 HS	350	88,0	Federal
.44/40	KS	.427 HS	200	40,4	Starline
.45 Colt	KS	.454 HS	250	40,6	Starline
.45 Colt	SWC	.454 HS	250	40,6	Starline
.45/70	KS	.458 HS	300	66,0	Federal
.45/70	KS	.458 HS	350	66,0	Federal
.45/70	KS	.458 HS	400	65,0	Federal
.45/70	KS	.458 HS	400	66,0	Federal

* Patronenlänge waffenabhängig - ** (.223 Rem.) nicht geeignet für Selbstlader, da Zufuhrstörungen.
(Kaliber 7,62 x 54R: Bei Waffen russischer Herkunft sollte ein HS-Geschoß Dia. .312 gewählt werden.
Anfangsladung: 16 Grains, N110. Im Zweifel muß der Laufdiameter ermittelt werden!)

Ladedaten Büchsengeschosses für reduzierte Ladungen

Zündhütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VØ m/s	Testwaffe
CCI 004	Vihtavuori	8,8	N 110	kein	700	Anschütz
CCI 400	Vihtavuori	14,0	N 110	kein	795	98er System m. LW-Lauf
Fed. 205 M	Vihtavuori	15,0	N 110	kein	790	Sako Vixen
CCI 200	Vihtavuori	11,5	N 110	Kein	350	M96
CCI 200	Vihtavuori	14,0	N 110	Kein	410	Brasil-Mauser Mod. 1908
CCI 550	Vihtavuori	12,0	N 110	Taper	550	.30M1
CCI 200	Vihtavuori	16,0	N 110	Kein	460	K98
CCI 200	Vihtavuori	17,5	N 110	kein	480	FR-8
CCI 200	Vihtavuori	15,0	N 110	Kein	485	Marlin 336CS
CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	kein	600	Marlin 336CS
CCI 200	Vihtavuori	18,0	N 110	Kein	490	Mauser 225
CCI 200	Vihtavuori	20,0	N 110	Kein	504	Fin. Mos.- Nagant M30
CCI 200	Vihtavuori	14,2	N 110	Kein	390	K31
CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	Kein	410	Peru-Mauser Mod. 1909
CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	Kein	480	Enf. No.4 MKI
CCI 200	Vihtavuori	12,0	N 110	Kein	440	Wehrmann
CCI 200	Vihtavuori	12,0	N 110	Kein	410	Wehrmann
Fed. 100	Vihtavuori	5,3	N 340	Taper	328	Hege Uberti M 1866 Rifle
CCI 200	Vihtavuori	26,0	N 110	kein	520	98er
CCI 200	Vihtavuori	24,0	N 110	kein	500	Drilling
CCI 200	Vihtavuori	15,0	N 110	kein	370	K98k
CCI 250	Vihtavuori	30,0	N110	kein	440	Johannsen Safari
Fed. 150	Accurate	6,1	No. 2	Taper	298	Winchester 92
CCI 300	Alliant	6,0	Red Dot	Factory	328	Marlin 1894
CCI 300	Alliant	6,0	Red Dot	Factory	330	Marlin 1894
CCI 200	Vihtavuori	30,0	N 110	Taper	523	Marlin 1899CS
CCI 200	Vihtavuori	30,0	N 110	Taper	513	Marlin 1899CS
CCI 250	Vihtavuori	42,0	N 135	Taper	460	Sharps LR
CCI 250	Vihtavuori	32,5	N 120	Taper	450	Sharps LR

ACHTUNG: Weil keine Garantie dafür besteht, mit welcher Sorgfalt und welchen Komponenten der Wiederlader arbeitet, noch in welchem Zustand sich die Waffe befindet, in der er seine Munition verschießt, erfolgt die Angabe der Ladedaten in jeder Hinsicht ohne Gewähr!