

# Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VO m/s	Faktor IPSC DSP MIP	Testwaffe		
<b>Kaliber: 7,65 Para</b>													
RN	.311 HS	086	29,1	Thun	Fed. 100	Vihtavuori	4,2	N 320	Taper	340	95	189	P 06
<b>Kaliber: 9 mm Luger</b>													
HP	.356 HS	100	27,5	Geco	Fed. 100	Hodgdon	5,3	HP 38	Taper	370	121	240	H&K P2000
RN	.356 HS	125	28,9	Geco	Fed. 100	Rottweil	4,4	P 804	Taper	325	133	263	SIG Sauer P 220
RN	.356 HS	125	28,9	Geco	Fed. 100	Vectan	4,6	Ba 9	Taper	300	123	243	SIG Sauer P 220
RN	.356 HS	125	28,9	Geco	Fed. 100	Vihtavuori	4,8	N 340	Taper	330	135	267	SIG Sauer P 220
SWC	.356 HS	125	28,8	Winch.	Fed. 100	Alliant	3,7	Bullseye	Taper	312	128	253	H&K P9S
HP	.356 HS	125	27,65	Starline	CCI500	Vihtavuori	4,5	N 340	Taper	331	135	268	SIG 210-6
KS	.357 HS	127	27,3	Norma	Fed. 100	Vihtavuori	4,4	N 330	Taper	332	138	273	SIG 210-6 Blei
KS	.357 HS	127	27,3	Norma	Fed. 100	Vihtavuori	4,9	N 350	Taper	345	144	284	SIG 210-6 Blei
KS	.357 HS	127	28,2	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	4,5	N 340	Taper	327	136	269	S&W Target Champ.
KS	.357 HS	127	28,2	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	4,2	Universal	Taper	318	133	262	S&W Target Champ.
KS	.357 HS	127	28,2	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	4,2	HP 38	Taper	318	133	262	S&W Target Champ.
KS	.356 HS	145	28,2	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	3,8	Universal	Taper	303	144	285	H&K USP Elite
KS	.356 HS	145	29,5	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	3,8	HP 38	Taper	285	136	268	Les Baer 5"
KS	.356 HS	145	28,2	PMC	WSP	Hodgdon	3,8	Universal	Taper	305	145	286	SIG 210-6
KS	.356 HS	145	28,6	Winch.	Winch SP	Rottweil	4,0	P 804	Taper	296	141	278	S&W Target Champ.
KS	.357 HS	147	27,6	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	3,5	N 330	Friction	280	135	267	SIG 210-6
KS	.357 HS	147	27,6	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	3,8	N 340	Friction	275	133	262	SIG 210-6
KS	.357 HS	147	27,6	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	4,0	N 350	Friction	288	139	274	SIG 210-6
KS	.357 HS	147	27,6	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	4,3	3N37	Friction	292	141	278	SIG 210-6
KS	.357 HS	147	27,6	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	5,1	N 105	Friction	290	140	276	SIG 210-6
HP	.357 HS	147	27,65	Starline	CCI500	Vihtavuori	3,5	N330	Taper	287	138	273	SIG 210-6
<b>Kaliber: .38 Special</b>													
WC	.358 fett	145	29,7	Delta	Fed. 100	Hodgdon	3,1	HP 38	Taper	207	98	194	Ruger Sec. Six
WC	.357 HS	125	31,3	Starline	Fed. 100	Vihtavuori	3,5	N 320	Taper	249	102	202	S&W 686
WC	.357 HS	125	30,4	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	4,0	HP 38	Roll	267	110	216	Triebel Terminator
WC	.357 HS	148	30,4	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	4,2	HP 38	Roll	271	132	260	Triebel Terminator
WC	.357 HS	125	30,4	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	3,4	Titegroup	Roll	220	90	178	S&W 686
SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.	Fed. 100	Rottweil	5,2	P 805	Taper	300	155	307	S&W 686.

Weitere Ladedaten im H&N Ladedatenbuch

# Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VO m/s	Faktor IPSC DSP MIP	Testwaffe		
<b>Kaliber: .38 Special</b>													
SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	6,5	N 350	Taper	320	166	327	S&W 686
SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.	Fed. 100	Hodgdon	5,0	Universal	Taper	250	130	256	S&W 686
SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.	Fed. 200	Hodgdon	12,4	H 4227	Taper	300	155	307	S&W 686
SWC	.357 HS	158	38,5	Winch.	Fed. 100	Vectan	5,2	Ba 9	Taper	240	124	245	S&W 686
<b>Kaliber: .357 Magnum</b>													
WC	.357 HS	85	33,3	Starline	CCI 500	Vectan	3,2	BA 10	Taper	280	78	154	S&W 686
KS	.357 HS	158	40,9	Winch.	CCI 550	Vihtavuori	14,5	N 110	Factory	410	212	420	S&W Target Champ.
KS	.357 HS	158	40,9	Winch.	CCI 550	Hodgdon	14,2	H 4227	Factory	340	176	348	S&W 686
KS	.357 HS	158	40,9	Winch.	CCI 550	Rottweil	12,4	R 910	Factory	355	184	363	S&W Target Champ.
KS	.357 HS	158	40,6	Starline	Fed. 100	Accurate	5,6	No. 2	Factory	300	156	307	Vaquero 5 1/2"
HP	.357 HS	158	41,5	Starline	CCI 500	Vihtavuori	8,0	N340	Factory	365	189	373	S&W 686
KS	.357 HS	180	40,3	Starline	Fed. 200	Hodgdon	6,3	Universal	Taper	310	180	362	S&W 686
KS	.357 HS	180	40,7	Starline	Fed. 100	Accurate	8,0	No. 5	Factory	300	177	350	S&W 686
KS	.357 HS	180	40,8	Starline	Fed. 200	Hodgdon	6,2	HP 38	Taper	300	177	350	S&W 686
KS	.357 HS	180	40,5	Starline	CCI 500	Vihtavuori	7,0	N 340	Taper	314	185	366	S&W 686 Int. Dx
KS	.357 HS	180	40,2	Geco	CCI 550	Rottweil	9,7	P 806	Factory	315	186	367	S&W 686
HP	.357 HS	180	41,5	Starline	CCI 500	Vihtavuori	7,7	3N37	Taper	318	188	371	S&W 686
KS	.357 HS	200	40,1	Starline	Fed. 100	Hodgdon	5,6	Universal	Taper	284	186	368	S&W 686
RN	.357 HS	200	40,7	Starline	CCI 550	Vectan	8,0	SP2	Taper	290	190	375	S&W 686
RN	.357 HS	200	40,7	Starline	CCI 550	Vihtavuori	7,7	3N37	Taper	275	180	356	S&W 686
<b>Kaliber: .40 S&amp;W</b>													
KS	.401 HS	180	28,8	Winch.	Remington SP	Vihtavuori	4,9	N 320	Taper	306	180	356	Strayer Voight
KS	.401 HS	180	30,1	Winch.	Remington SP	Hodgdon	5,4	Universal	Taper	314	185	366	Colt 1911 A1
KS	.402 HS	180	28,8	Winch.	Remington SP	Accurate	5,2	No. 2	Taper	310	183	362	Tanfoglio
KS	.401 HS	180	29,6	Starline	Fed. 100	Hodgdon	5,9	HP 38	Taper	318	188	371	H&K USP Exp.
HP	.402 HS	180	28,8	CBC	CCI 500	Vihtavuori	4,6	N 320	Taper	300	177	350	CZ 75
KS	.401 HS	220	29,7	Starline	CCI 500	Vihtavuori	4,4	N 340	Taper	250	180	356	H&K USP Exp.
KS	.401 HS	220	29,6	Starline	Fed. 100	Hodgdon	4,2	Universal	Taper	252	182	359	H&K USP Exp.
<b>Kaliber: .44 Magnum</b>													
KS	.429 HS	200	40,7	Starline	CCI 350	PB Clermont	26,0	PCL 512	Factory	450	295	583	S&W 629

Weitere Ladedaten im H&N Ladedatenbuch

# Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	V0 m/s	Faktor IPSC DSP MIP	Testwaffe	
<b>Kaliber: .44 Magnum</b>												
KS	.430 HS	200	40,7	Starline	CCI 350	Vihtavuori	19,5 N 105	Factory	495	325	641	S&W 629
SWC	.429 HS	240	42,3	Winch.	Fed. 155	Rottweil	19,3 R 910	Factory	370	291	575	S&W 629
KS	.429 HS	240	41,0	Winch.	Fed. 150	Vihtavuori	9,4 N 320	Factory	335	219	520	S&W 629
KS	.429 HS	240	41,2	Winch.	Fed. 155	Rottweil	19,3 R 910	Factory	370	291	575	S&W 629
KS	.430 HS	240	41,0	Starline	Fed. 155	Vihtavuori	20,7 N 110	Factory	440	346	684	S&W 629
KS	.429 HS	240	40,4	Starline	Win. LP	Vihtavuori	7,7 N 340	Factory	231	182	359	S&W 629
HP	.429 HS	240	41,9	Starline	CCI300	Vihtavuori	15,0 N105	Factory	338	267	526	S&W 629
KS	.430 HS	240	41,0	Starline	CCI 350	Hodgdon	10,2 Universal	Factory	340	268	529	S&W 629
KS	.430 HS	240	41,0	Starline	CCI 350	Accurate	17,3 No. 7	Factory	400	315	622	S&W 629
KS	.430 HS	240	41,0	Starline	CCI 350	Accurate	14,4 No. 5	Factory	400	315	622	S&W 629
KS	.430 HS	240	41,0	Starline	CCI 350	Accurate	9,4 No. 2	Factory	310	244	482	S&W 629
SWC	.430 HS	250	41,0	Starline	Fed. 155	Alliant	12,5 Blue Dot	Factory	302	248	489	S&W 629 Competitor
KS	.430 HS	300	41,5	Starline	CCI 350	Vihtavuori	18,0 N 110	Factory	360	354	700	S&W 629
KS	.430 HS	300	42,0	Starline	Fed. 150	Vihtavuori	9,0 N 340	Taper	280	276	544	S&W 629
KS	.430 HS	300	41,7	PMC	Fed 150	Hodgdon	8,0 Universal	Taper	265	261	515	S&W 629
KS	.430 HS	300	41,7	PMC	Fed. 150	Accurate	12,6 No. 9	Factory	351	345	682	S&W 629
<b>Kaliber: .45 ACP</b>												
KS	.451 HS	185	31,5	Winch.	Fed. 150	Vihtavuori	6,2 N 320	Taper	295	179	354	SV Infinity 6"
KS	.451 HS	185	31,5	Winch.	Fed. 150	Vihtavuori	7,4 N 340	Taper	300	182	360	SV Infinity 6"
HP	.452 HS	185	29,70	Winch.	Fed. 150	Vihtavuori	5,1 N 320	Taper	250	152	300	Peters Stahl 6"
SWC	.451 HS	195	31,9	Winch.	Fed. 150	Hodgdon	5,4 HP 38	Taper	251	161	317	H&K USP Expert
SWC	.451 HS	195	31,8	PMC	Fed. 150	Vihtavuori	4,5 N 310	Taper	268	171	339	Peters Stahl 6"
SWC	.451 HS	195	31,8	PMC	Fed. 150	Hodgdon	5,5 HP 38	Taper	271	173	343	Peters Stahl 6"
SWC	.451 HS	195	31,8	PMC	Fed. 150	Alliant	5,0 Am.Selec	Taper	271	173	343	Peters Stahl 6"
KS	.452 HS	200	30,5	PMC	Fed. 150	Hodgdon	5,5 HP 38	Taper	266	175	345	Peters Stahl 6"
KS	.452 HS	200	30,5	PMC	Fed. 150	Alliant	5,0 Am.Selec	Taper	265	174	343	Peters Stahl 6"
KS	.452 HS	200	30,5	PMC	Fed. 150	Vihtavuori	4,5 N 310	Taper	260	171	337	Peters Stahl 6"
HP	.452 HS	200	30,5	Winch.	Fed.150	Vihtavuori	6,4 N330	Taper	277	181	359	H&K USP Exp.
SWC	.452 HS	200	31,7	Winch.	Fed. 150	Rottweil	7,1 P 804	Taper	265	174	343	SIG Sauer P 220
SWC	.451 HS	200	30,5	PMC	Fed. 150	Vihtavuori	4,5 N 310	Taper	271	178	351	Peters Stahl 6"

Weitere Ladedaten im H&N Ladedatenbuch

# Laborierungsdaten für Kurzwaffen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	VO m/s	Faktor IPSC DSP MIP	Testwaffe		
<b>Kaliber: .45 ACP</b>													
SWC	.451 HS	200	30,5	PMC	Fed. 150	Hodgdon	5,5	HP 38	Taper	273	179	354	Peters Stahl 6"
SWC	.452 HS	200	31,6	Winch.	Fed. 150	Hodgdon	6,0	HP 38	Taper	281	184	364	Colt 1911 6"
SWC	.452 HS	200	31,5	Winch.	Fed. 150	Vihtavuori	5,2	N 320	Taper	280	183	363	Colt 1911
RN	.452 HS	200	31,0	Starline	Win. LP	Hodgdon	4,7	Clays	Taper	275	180	356	Colt 1911
KS	.452 HS	200	31,5	Federal	Fed. GM 150	Vihtavuori	6,6	N 340	Taper	250	164	324	SV Infinity 6"
KS	.452 HS	200	31,0	Magtech	Fed. 150	Accurate	5,8	No. 2	Taper	279	183	362	SIG-Sauer 220 Sport
KS	.452 HS	230	31,0	Winch.	Win. LP	Vihtavuori	4,4	N 320	Taper	255	192	380	S&W PC 845
RN	.452 HS	230	31,0	Winch.	Win. LP	Vihtavuori	4,6	N 320	Taper	246	186	367	Colt 1911, 5"
RN	.452 HS	230	31,8	Winch.	Win. LP	Vihtavuori	5,0	N 320	Factory	230	174	343	S&W 625
<b>Kaliber: .45 Colt</b>													
KS	.454 HS	250	40,6	Starline	CCi 300	Alliant	5,4	Bullseye	Factory	225	185	365	Ruger Vaquero 5 1/2"
KS	.454 HS	250	41,5	Starline	Fed. 150	Accurate	12,0	No. 5	Factory	280	230	454	Ruger Vaquero 5 1/2"
SWC	.454 HS	250	40,6	Starline	CCI 300	Alliant	5,4	Bullseye	Factory	230	189	373	Ruger Vaquero 5 1/2"
KS	.454 HS	250	41,5	Starline	Fed. 150	Vihtavuori	6,5	N 320	Factory	235	193	381	Ruger Vaquero 5 1/2"
SWC	.454 F	250	41,5	Starline	Fed.150	Vihtavuori	6,5	N 320	Factory	257	211	416	Ruger Vaquero 5 1/2"
KS	.454 HS	250	41,5	Starline	Fed. 150	Alliant	7,0	Bullseye	Factory	260	213	421	Ruger Vaquero 5 1/2"
KS	.454 HS	250	41,5	Starline	Fed. 150	Vihtavuori	6,7	N 320	Factory	240	197	389	Ruger Vaquero 5 1/2"
KS	.452 HS	250	41,5	Starline	Fed. 150	Accurate	11,0	No. 5	Factory	290	238	470	Ruger Vaquero 5 1/2"
<b>Kaliber: .454 Casull</b>													
KS	.452 HS	250	44,2	FA	Rem 7 1/2	Accurate	30,0	No. 9	Factory	485	398	786	FA 7 1/2"
KS	.452 HS	300	44,2	FA	Rem 7 1/2	Accurate	27,1	No. 9	Factory	457	450	888	FA 7 1/2"
KS	.452 HS	300	44,2	FA	Rem 7 1/2	Accurate	29,1	No. 9	Factory	493	485	958	FA 7 1/2"
<b>Kaliber: .50 AE</b>													
KS	.501 HS	300	40,4	IMI	CCI 350	Hodgdon	34,2	H 110	Taper	390	384	758	Desert Eagle
KS	.501 HS	300	40,5	IMI	CCi 350	Accurate	24,0	No. 9	Taper	380	374	739	Desert Eagle

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!

Weitere Ladedaten im H&N Ladedatenbuch

# Ladedaten Büchsesgeschosse für reduzierte Ladungen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	V0 m/s	Testwaffe	
<b>Kaliber .22 Hornet</b>											
RN	.224 HS	045	43,8	RWS	CCI BR4	Vihtavuori	8,8	N 110	kein	700	Anschütz
<b>Kaliber .222 Rem.</b>											
RN	.224 HS	055	53,0	RWS	CCI 400	Vihtavuori	14,0	N 110	kein	795	98er System m. LW-Lauf
<b>Kaliber.223 Rem.**</b>											
RN	.224 HS	055	55,5	Winch.	Fed. 205 M	Vihtavuori	15,0	N 110	kein	790	Sako Vixen
<b>Kaliber 6,5 x 55</b>											
RN	.264 HS	140	75,5	Norma	CCI 200	Vihtavuori	11,5	N 110	Kein	350	M96
<b>Kaliber 7 x 57</b>											
RN	.284 HS	160	75,0	RWS	CCI 200	Vihtavuori	14,0	N 110	Kein	410	Brasil-Mauser Mod. 1908
<b>Kaliber .30 Carb.</b>											
RN	.308 HS	110	42,5	Federal	CCI 550	Vihtavuori	12,0	N 110	Taper	550	.30M1
<b>Kaliber .308 Win.</b>											
RN	.308 HS	165	70,2	RWS	CCI 200	Vihtavuori	16,0	N 110	Kein	460	K98
<b>Kaliber .308 Win.</b>											
HP	.308 HS	125	65,5	RWS	CCI 200	Vihtavuori	17,5	N 110	kein	480	FR-8
<b>Kaliber .30-30</b>											
KS	.308 HS	165	64,7	Federal	CCI 200	Vihtavuori	15,0	N 110	Kein	485	Marlin 336CS
<b>Kaliber .30-30</b>											
HP	.308 HS	125	64,0	Federal	CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	kein	600	Marlin 336CS
<b>Kaliber .30-06</b>											
RN	.308 HS	165	81,0	Federal	CCI 200	Vihtavuori	18,0	N 110	Kein	490	Mauser 225
<b>Kaliber 7,62 x 54R</b>											
RN	.308 HS	165	72,5	Lapua	CCI 200	Vihtavuori	20,0	N 110	Kein	504	Fin. Mos.- Nagant M30
<b>Kaliber 7,5 x 55</b>											
RN	.308 HS	165	69,0	Norma	CCI 200	Vihtavuori	14,2	N 110	Kein	390	K31
<b>Kaliber 7,65 Arg.</b>											
RN	.312 HS	180	72,0	Norma	CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	Kein	410	Peru-Mauser Mod. 1909
<b>Kaliber .303 Brit.</b>											
RN	.312 HS	180	73,8	Federal	CCI 200	Vihtavuori	17,0	N 110	Kein	480	Enf. No.4 MKI

\* 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 Büchsen geschosse für reduzierte Ladungen

Form	Geschoß Diameter, Ausführung	Gewicht Grain Patronenlänge in mm	Hülse	Zünd- hütchen	Treibladung Hersteller	Grain	Sorte	Crimp	V0 m/s	Testwaffe	
<b>Kaliber 8,15 x 46R</b>											
KS	.321 HS	148	63,0	RWS	CCI 200	Vihtavuori	12,0	N 110	Kein	440	Wehrmann
<b>Kaliber 8,15 x 46R</b>											
KS	.321 HS	170	63,0	RWS	CCI 200	Vihtavuori	12,0	N 110	Kein	410	Wehrmann
<b>Kaliber .38 Spezial</b>											
KS	.357 HS	158	37,0	Winch.	Fed. 100	Vihtavuori	5,3	N 340	Taper	328	Hege Uberti M 1866 Rifle
<b>Kaliber 9,3 x 62</b>											
SWC	.366 HS	193	76,3	Lapua	CCI 200	Vihtavuori	26,0	N 110	kein	520	98er
<b>Kaliber 9,3 x 74R</b>											
SWC	.366 HS	193	91,4	RWS	CCI 200	Vihtavuori	24,0	N 110	kein	500	Drilling
<b>Kaliber 8 x 57IS</b>											
RN	.323 HS	190	76,2	RWS	CCI 200	Vihtavuori	15,0	N 110	kein	370	K98k
<b>Kaliber 10,3 x 60R</b>											
RN	.414 HS	250	74,0	RWS	CCI BR2	Alliant	15,0	Unique	Taper	410	Vasella
<b>Kaliber .416 Rigby</b>											
RN	.416 HS	350	88,0	Federal	CCI 250	Vihtavuori	30,0	N110	kein	440	Johannsen Safari
<b>Kaliber .44/40</b>											
KS	.427 HS	200	40,4	Starline	Fed. 150	Accurate	6,1	No. 2	Taper	298	Winchester 92
<b>Kaliber .45 Colt</b>											
KS	.454 HS	250	40,6	Starline	CCI 300	Alliant	6,0	Red Dot	Factory	328	Marlin 1894
<b>Kaliber .444 Marlin</b>											
KS	.430	300	63,7	Hornady	CCI BR2	Alliant	13,0	Unique	Factory	385	Marlin 444
<b>Kaliber .45/70</b>											
KS	.458 HS	300	66,0	Federal	CCI 200	Vihtavuori	30,0	N 110	Taper	523	Marlin 1899CS
<b>Kaliber .45/70</b>											
KS	.458 HS	350	66,0	Federal	CCI 200	Vihtavuori	30,0	N 110	Taper	513	Marlin 1899CS
<b>Kaliber .45/70</b>											
KS	.458 HS	400	65,0	Federal	CCI 250	Vihtavuori	42,0	N 135	Taper	460	Sharps LR
<b>Kaliber .45/70</b>											
KS	.458 HS	400	66,0	Federal	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!

Weitere Ladedaten im H&N Ladedatenbuch