

# Handgun reloading data

## Cartridge

Cartridge	.38 Special
Test barrel	170 mm (6½"), 1 in 18" twist
Primers	Small Pistol
Cases	Starline, trim-to length 29,10 mm (1.146")



VIHTAVUORI

## Bullet specifications

Your search returned **69** different loads:

Bullet				Powder	Load			
g			mm		g		m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
5,5	H&N	WC H-HB, copper plated	29,5	N310	0,22	0,30	277	351
5,5	H&N	WC H-HB, copper plated	29,5	N320	0,30	0,36	283	357
5,5	H&N	WC H-HB, copper plated	29,5	N32C	0,29	0,38	281	324
7,1	Hornady	HP/XTP	36,5	N320	0,35	0,40	342	388
7,1	Hornady	HP/XTP	36,5	N340	0,40	0,45	345	386
7,1	Hornady	HP/XTP	36,5	N350	0,43	0,50	355	398
7,1	Hornady	HP/XTP	36,5	3N37	0,48	0,53	353	399
8,1	Berry's	Flat Point, Copper Plated	38,0	N310	0,31	0,36	283	345
8,1	Berry's	Flat Point, Copper Plated	38,0	N320	0,35	0,41	317	375
8,1	Berry's	Flat Point, Copper Plated	38,0	N32C	0,35	0,41	300	350
8,1	Berry's	Flat Point, Copper Plated	38,0	N340	0,42	0,47	344	393
8,1	Hornady	FP/XTP	36,5	N320	0,32	0,37	299	342
8,1	Hornady	FP/XTP	36,5	N340	0,38	0,43	318	359
8,1	Hornady	FP/XTP	36,5	N350	0,42	0,49	323	373
8,1	Hornady	FP/XTP	36,5	3N37	0,44	0,49	319	367
9,1	Speer	HP	36,5	N320	0,30	0,35	268	320
9,1	Speer	HP	36,5	N340	0,36	0,41	275	329
9,1	Speer	HP	36,5	N350	0,40	0,45	282	336
9,1	Speer	HP	36,5	3N37	0,41	0,46	282	341
9,5	Speer	JHP	35,0	N340	0,30	0,35	261	306
9,5	Speer	JHP	35,0	N350	0,34	0,39	265	308
9,5	Speer	JHP	35,0	3N37	0,35	0,40	263	310
9,6	Berry's	Double End WC, Copper Plated	29,5	N310	0,19	0,22	172	233
9,6	Berry's	Double End WC, Copper Plated	29,5	N320	0,24	0,27	230	284
9,6	Berry's	Double End WC, Copper Plated	29,5	N32C	0,28	0,31	242	274
9,6	Berry's	Double End WC, Copper Plated	29,5	N340	0,29	0,32	258	305

Bullet				Powder	Load			
g			mm		g		m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
9,6	Sako	LWC	30,0	N320	0,20	0,23	237	267
9,6	Sako	LWC	30,0	N330	0,22	0,25	239	277
9,6	Sako	LWC	30,0	N340	0,24	0,27	248	282
9,6	Sako	LWC	30,0	N350	0,27	0,30	255	294
10,2	Berry's	Flat Point	39,0	N310	0,25	0,29	213	272
10,2	Berry's	Flat Point	39,0	N320	0,35	0,38	273	317
10,2	Berry's	Flat Point	39,0	N340	0,39	0,44	289	332
10,2	H&N	HP HS	38,6	N320	0,28	0,32	264	296
10,2	H&N	HP HS	38,6	N330	0,34	0,38	290	322
10,2	H&N	HP HS	38,6	N340	0,35	0,39	291	329
10,2	H&N	SWC	36,5	N310	0,22	0,25	239	269
10,2	H&N	SWC	36,5	N320	0,30	0,33	270	309
10,2	H&N	SWC	36,5	N340	0,34	0,39	289	333
10,2	Hornady	HP/XTP	36,6	N310	0,24	0,26	210	244
10,2	Hornady	HP/XTP	36,6	N320	0,29	0,33	244	293
10,2	Hornady	HP/XTP	36,6	N340	0,34	0,38	261	310
10,2	Hornady	HP/XTP	36,6	3N37	0,40	0,43	267	320
10,2	LOS	RN FP, copper plated	39,3	N310	0,28	0,32	187	254
10,2	LOS	RN FP, copper plated	39,3	N320	0,34	0,39	264	313
10,2	LOS	RN FP, copper plated	39,3	N330	0,38	0,42	279	325
10,2	LOS	RN FP, copper plated	39,3	N340	0,39	0,43	282	329
10,2	LOS	RN FP, copper plated	39,3	3N37	0,47	0,50	275	340
10,2	Speer	HP	36,5	N320	0,25	0,30	218	272
10,2	Speer	HP	36,5	N340	0,32	0,37	241	300
10,2	Speer	HP	36,5	N350	0,36	0,41	261	309
10,2	Speer	HP	36,5	3N37	0,38	0,43	259	305
10,2	X-Treme Bullets	SWC CP	36,5	N310	0,22	0,25	206	265
10,2	X-Treme Bullets	SWC CP	36,5	N320	0,29	0,33	263	304
10,2	X-Treme Bullets	SWC CP	36,5	N32C	0,35	0,39	266	303
10,2	X-Treme Bullets	SWC CP	36,5	N340	0,36	0,39	287	325
10,2	X-Treme Bullets	SWC CP	36,5	3N37	0,42	0,45	302	334
10,3		LSWC/HP	36,5	N320	0,21	0,25	230	256
10,3		LSWC/HP	36,5	N330	0,23	0,27	240	269
11,7	H&N	HP HS	39,3	N310	0,24	0,27	221	247
11,7	H&N	HP HS	39,3	N320	0,30	0,34	251	284
11,7	H&N	HP HS	39,3	N340	0,34	0,38	261	301
11,7	H&N	HP HS	39,3	N350	0,37	0,42	269	310
11,7	H&N	HP HS	39,3	3N37	0,38	0,41	268	308

Bullet				Powder	Load			
g				mm	g		m/s	
Weight	Mfg	Type	C.O.L	Type	Weight		Velocity	
					start	max	start	max
11,7	LOS	Flat Point, Copper Plated	39,3	N310	0,24	0,27	125	203
11,7	LOS	Flat Point, Copper Plated	39,3	N320	0,29	0,33	222	265
11,7	LOS	Flat Point, Copper Plated	39,3	N340	0,33	0,38	231	285
11,7	LOS	Flat Point, Copper Plated	39,3	N350	0,36	0,40	246	298
11,7	LOS	Flat Point, Copper Plated	39,3	3N37	0,38	0,43	240	293