



Reload
Swiss^{RS}

The perfect hit!

RS 14

RIFLE-/PISTOL POWDER

Uso:

La RS14 se ha desarrollado de forma específica para las necesidades de Reload-Swiss RS. Se trata de una combinación única de la densidad aparente más baja, energía interna baja y vivacidad alta. Es apta para cargas reducidas, cargas ligeras para Cowboy Action y cargas subsónicas para calibres de revólver y escopeta.

Consejos:

- Carga recomendada: Grado de llenado desde aprox. el 50 % hasta el 100 % para todos los calibres.
- Projectiles cobreados o de plomo para calibres de armas cortas.
- Armas semiautomáticas: La función de carga semiautomática no está disponible en todas las cargas y calibres.

Calibres habituales:

.38 Special	.30-30 Win.	.338 Lapua Mag
.357 Mag.	.308 Win.	.375 H&H Mag.
.44 Special	.30-06 Spring.	.444 Marlin
.44 Mag.	.300 Win. Mag.	.45-70 Govt.
.44-40 Win.	7,5 x 55 Swiss	.458 Win. Mag.
.45 ACP	7.62 x 54 R	.50 Browning
.45 Colt	8 x 51 R Lebel	y otros calibres posibles
.500 S&W Mag.	8 x 57 IS	

Unidades de embalaje:

Bote 400 g

Tipo de pólvora:

La RS14 es una pólvora de carga propulsora porosa y extruida, basada en nitrocelulosa.

Vida útil con seguridad:

Si se almacena de manera adecuada, la pólvora de carga propulsora se puede utilizar durante un máximo de 10 años de forma segura.

Tolerancias de prueba:

La tolerancia de lotes partiendo de los lotes de referencia es de:
v5 ± 12 m/s
pmax ± 250 bar

Características técnicas:

Calor de explosión	aprox. 3200 J/g
Densidad aparente	aprox. 320 g/l
Longitud x anchura x altura	aprox. 1,2 x 1,1 x 0,8 mm
Espesor	aprox. 0,3 mm

Reload Swiss RS es una marca registrada de Nitrochemie Wimmis AG, Suiza

RS 14 Datos de carga

Calibre	Proyectil			Cáp. fulm.	Inicial			Carga máx.			C.O.L. mm
	Longitud cañón (torsión)	Masa gr	Tipo		Fabricante	Tipo	Carga gr	V5 m/s	Presión bar	Carga gr	
38 Special 150mm (1:19")	125	WC HB	H&N	SP	2,2	164	473	4,5	244	767	30,6
	148	WC HB	H&N		2,0	152	709	2,7	192	1.072	30,6
	158	HP	H&N		2,7	170	574	4,5	247	1.243	38,5
357 Magnum 150mm (1:18,7")	125	FCP TC	Campro	SP	3,7	230	677	6,2	282	793	40,2
	158	RNBB CEPRX	Ares		3,1	221	1.053	5,1	279	1.382	40,3
	158	TC AccuBull	H&N		3,1	184	829	5,1	243	963	40,0
	180	TC HS	H&N		2,8	172	830	4,6	238	1.235	40,0
44 Rem Mag 150mm (1:20")	200	TC HS (.428)	H&N	LP	4,5	172	296	9,0	278	812	39,7
	240	FP	LOS		4,3	156	390	8,3	261	1.050	40,7
	240	RP SP	Remington		3,9	149	466	7,7	247	1.033	40,1
	240	SWC EPRX	Ares		3,9	179	486	7,7	278	1.435	40,8
	240	TC HS (.429)	H&N		4,2	174	537	8,2	258	977	40,7
45 ACP (Auto) 127 mm (1:16")	200	HP	H&N	LP	3,9	199	584	5,1	238	875	30,5
	230	RN CEPRX	Ares		2,9	174	605	4,2	218	1.066	32,1
	230	RN	H&N		3,4	170	583	4,8	219	1.024	31,8
45 Colt 190mm (1:16")	200	SWC	SNS	LP	4,6	214	359	9,0	295	612	40,4
	230	LRN	Frontier		4,8	211	427	9,3	292	798	40,4
	250	TC HS	H&N		4,3	170	348	8,6	280	940	40,0
30-30 Win, 600mm (1:12")	165	RNFPBB EPRX	Ares	LR	5,5	292	1.295	11,0	396	2.171	64,0
308 Win, 450mm (1:8")	165	RN HS	H&N	LR	8,2	319	1.445	14,2	382	1.838	67,5
	190	Sub-X	Hornady		11,0	315	1.709	12,8	360	2.018	68,4
	195	FB EPRX	Ares		8,3	321	1.508	13,1	380	1.780	68,3
	200*	B416 Subsonic	Lapua		10,5	320	1.924	12,3	346	1.969	66,6
	240	HPBT MK	Sierra		12,0	288	1.868	12,8	317	2.133	71,0
7,5 x 55 Swiss 650mm (1:10,6")	165	RN HS	H&N	LR	11,7	331	1.592	18,7	398	1.898	71,3
	165	RNFPBB EPRX	Ares		7,7	326	921	16,2	465	1.766	67,7
	175	HPBT	Sierra		11,7	291	1.643	18,5	407	2.135	75,0
	200	FMJ Subsonic	Lapua		16,0	320	2.033	17,7	343	2.228	72,2
338 Lapua Mag, 650mm (1:11")	250	Scenar	Lapua	LRM	23,6	323	1.804	29,3	384	2.084	88,7
	300	HPBT	Sierra		24,4	312	2.090	27,8	337	2.082	88,7
444 Marlin 600mm (1:38")	240	TC HS CR	H&N	LR	9,5	313	764	19,0	395	973	64,8
	300	FPBB EPRX	Ares		8,0	268	839	16,0	375	1.992	64,8
45 - 70 Govt, 600mm (1:20")	295	FP Silver Moly	WM	LR	11,0	316	899	22,0	398	1.416	64,0
	300	RNFPBB EPRX	Ares		10,5	301	1.035	21,0	405	1.668	64,0
	405	FPSBB EPRX	Ares		9,0	240	930	18,0	338	1.894	64,0
50 Browning 1143 mm (1:15")	695	Solid	Ingold	BMG	46,3	381	1.754	72,5	466	1.682	133,4
	750	A-Max	Hornady		46,3	326	1.712	69,4	431	1.865	138,4
	801	Solid	Clearwater		40,1	325	1.551	69,4	439	1.742	138,4

* 308 Win. Subsonic en rango de temperatura				
Tasa de carga = 77 %, DT = desviación típica, 10 disparos				
Temperatura	°C	-30	21	50
V5 promedio	m/s	316	320	324
V5 DT	m/s	4,0	2,0	3,9
V5 mín.	m/s	309	317	318
V5 máx.	m/s	322	323	331
Pmáx.	bares	1.832	1.924	1.969
Pmáx. DT	bares	36	44	82



Reload
Swiss^{RS}

The perfect hit!