



8x57 (8mm Máuser)

Este cartucho, como otros muchos, es de origen militar. Nació en 1888 con algo menos de calibre que tiene ahora, 8,03mm y con la denominación "J". Actualmente, y salvo esa rareza, conocemos el denominado "IS" o "IRS" en cartuchos con pestaña y que tiene 8,20 mm.

Es un cartucho francamente bueno para la montería, si bien es algo lento y pesado como para tirar a grandes distancias. Comparte proyectil y pesos con el 8X68S, pero no tiene nada que ver con él en cuanto a potencia y rasancia.

Se extendió considerablemente por las sierras españolas tras la Guerra Civil al transformarse multitud de fusiles militares con magnificas acciones DWM, ERMA y VZ24. Algunas de estas transformaciones dieron lugar a muy buenos rifles de caza.

8 x 57 IS Bullet: DK 11.7 g

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	820	767	717	668	622	577	534
E[J]:	3934	3441	3007	2610	2263	1948	1668
SID (164m):		1.6	4.0	1.6	-6.2	-20.5	-42.1
100m spot:		-0.4	0	-4.4	-14.3	-30.5	-54.1

BC value: 0.282 Test barrel length: 600 mm

Application:							
	x	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	x

8 x 57 IS Bullet: HMK 12.1 g

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	820	774	730	688	647	607	568
E[J]:	4068	3624	3224	2864	2533	2229	1952
SID (167m):		1.6	4.0	1.9	-5.5	-18.7	-38.5
100m spot:		-0.5	0	-4.2	-13.5	-28.7	-50.6

BC value: 0.326 Test barrel length: 600 mm





www.safariheadlands.org

contact@safariheadlands.com

Application:

X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ X

8 x 57 IS **Bullet: TMR 12.7 g**

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	800	749	700	653	608	565	524
E[J]:	4064	3562	3112	2708	2347	2027	1744
SID (160m):		1.7	4.0	1.3	-7.2	-22.3	-45.1
100m spot:		-0.3	0	-4.7	-15.2	-32.3	-57.2

BC value: 0.288 Test barrel length: 600 mm

Application:

X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ X

8 x 57 IR **Bullet: TMR 12.7 g**

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	705	658	612	569	528	489	452
E[J]:	3156	2748	2378	2056	1770	1518	1297
SID (144m):		2.	4.0	-0.9	-13.4	-34.7	-66.3
100m spot:		0.3	0	-6.0	-21.7	-44.7	-78.4

BC value: 0.288 Test barrel length: 600 mm

Application:

X ✓✓ ✓✓✓ ✓✓✓ ✓✓ ✓ X

8 x 57 IS **Bullet: ID Classic 12.8 g**

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	800	759	720	681	644	608	573
E[J]:	4096	3687	3318	2968	2654	2366	2101
SID (164m):		1.6	4.0	1.6	-6.0	-19.6	-39.8
100m spot:		-0.4	0	-4.4	-14.0	-29.6	-51.9

BC value: 0.360 Test barrel length: 600 mm

Application:

X ✓ ✓✓✓ ✓✓✓ ✓✓✓ ✓✓ X

NEW 8 x 57 IS **Bullet: EVO 13.0 g**

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	730	690	652	615	579	544	511
E[J]:	3464	3095	2763	2458	2179	1924	1697





www.safariheadlands.org

contact@safariheadlands.com

SID (151m): 2.1 4.0 0.2 -10.2 -27.8 -53.8
100m spot: 0.1 0 -5.9 -18.2 -37.9 -65.9

BC value: 0.350 Test barrel length: 600 mm

Application:
X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓ X

8 x 57 IRS

Bullet: DK 11.7 g

Distance: 0m 50m 100m 150m 200m 250m 300m
V[m/s]: 760 710 661 615 570 528 488
E[J]: 3379 2949 2556 2213 1901 1631 1393
SID (153m): 2.0 4.0 0.5 -9.6 -27.2 -53.7
100m spot: -0.1 0 -5.6 -17.6 -37.3 -65.8

BC value: 0.282 Test barrel length: 600 mm

Application:
X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓ X

8 x 57 IRS

Bullet: HMK 12.1 g

Distance: 0m 50m 100m 150m 200m 250m 300m
V[m/s]: 770 726 684 643 603 565 528
E[J]: 3587 3189 2831 2501 2200 1931 1687
SID (157m): 1.8 4.0 1.0 -8.1 -23.8 -47.3
100m spot: -0.2 0 -5.1 -16.1 -33.0 -59.4

BC value: 0.326 Test barrel length: 600 mm

Application:
X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓ X

8 x 57 IRS

Bullet: TMR 12.7 g

Distance: 0m 50m 100m 150m 200m 250m 300m
V[m/s]: 730 682 636 591 548 509 471
E[J]: 3384 2954 2569 2218 1907 1645 1409
SID (148m): 2.2 4.0 -0.1 -11.4 -30.9 -59.8
100m spot: 0.1 0 -6.2 -19.5 -41.0 -72.0

BC value: 0.288 Test barrel length: 600 mm

Application:
X ✓ ✓✓ ✓✓ ✓✓ ✓ X





www.safariheadlands.org

contact@safariheadlands.com

8 x 57 IRS **Bullet: ID Classic 12.8 g**

Distance:	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	750	711	673	636	600	565	532
E[J]:	3600	3235	2899	2589	2304	2043	1811
SID (155m):		1.9	4.0	0.7	-8.1	-25.0	-49.0
100m spot:		-0.1	0	-5.4	-16.8	-35.0	-61.0
BC value: 0.360	Test barrel length: 600 mm						

Application:

X	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	X

NEW 8 x 57 IRS **Bullet: EVO 13.0 g**

Distance :	0m	50m	100m	150m	200m	250m	300m
V[m/s]:	720	680	642	606	570	536	503
E[J]:	3370	3006	2679	2387	2112	1867	1645
SID (149m):		2.2	4.0	-0.1	-10.9	-29.3	-56.2
100m spot:		0.2	0	-6.1	-18.9	-39.3	-68.2
BC value: 0.350	Test barrel length: 600 mm						

