

7 mm Blaser Magnum

Munición

Excopesa
www.excopesa.es



En la industria armera, siempre ha sido una constante buscar cualquier excusa para desarrollar un nuevo calibre. La mayoría de las ocasiones se reduce el planteamiento a buscar un calibre más potente que su similar con esa misma dimensión de vaina o bien justo lo contrario, buscando suavidad a costa de perder prestaciones. De esta forma el popular y tradicional calibre .300 Winchester Magnum le cuenta con varios competidores dentro de su mismo grupo como el magnífico .300 Weatherby Magnum, el .300 WSM (Winchester Short Magnum) o el .300 Remington Ultra Magnum. Todos tratan de mantener lo mismo: más velocidad, más energía, más alcance.



**.300 Blaser
Magnum**

**.300 Blaser
Magnum**

**.300 Blaser
Magnum**



**.375 Blaser
Magnum**

**.375 Blaser
Magnum**

Barnes
Geschoss • Bullet
270 grains • 17 g

Barnes

Geschoss • Bullet
270 grains • 17 g

Blaser

520 grains • 34 g
Geschoss • Bullet

Blaser



Punta Accubond de Nosler sobre calibre 7 mm Blaser Magnum.

Pero los grandes factores que hemos de tener en cuenta a la hora de elegir un calibre son, que disparar a más de 300 metros de distancia es una temeridad, salvo para gente muy experta o que tiene unas aptitudes excepcionales para el tiro. Que si no apuntamos bien ya nos pueden dar munición con trayectoria más plana, que seguiremos fallando igual. Que sólo se consigue más energía a base de incrementar el retroceso que soportamos. Y que conseguir una gran velocidad con una adecuada precisión es técnicamente muy complejo.

- Sólo se consigue más energía a base de incrementar el retroceso que soportamos.
- Existe una relación inversamente proporcional entre velocidad y precisión. Conseguir una gran velocidad con una adecuada precisión es técnicamente muy complejo. El .308 Win, considerado uno de los calibres más precisos que existen no destaca por su velocidad o su trayectoria plana.

Bajo estas premisas, Blaser y Norma estuvieron viendo la forma de desarrollar una gama de munición que significara una evolución real en el mercado. Juntando sus conocimientos como fabricante de rifles y fabricante de munición, plantearon sobre la mesa, qué se necesitaba y qué posibilidades técnicas brindaba actualmente el mercado. El resultado es la colección Blaser Magnum, en calibres 7mm. .300, .338 y .375.

Blaser

norma

Aquí vamos a analizar con más detalle la munición del 7 mm.

Si comparamos la dimensión de una vaina del calibre 7mm Rémington Magnum y la del calibre 7mm Blaser Mágnun, vemos dos importantes diferencias. La Blaser Magnum es ligeramente más ancha (13,59 mm contra 13,51 mm) y sensiblemente más corta (59,7mm contra 63,50 mm).

La distinta pólvora y la distinta forma de combustión elevan la velocidad inicial de la munición 7 mm Blaser Magnum de 900 metros por segundo a 925 metros por segundo y de una forma más confortable.

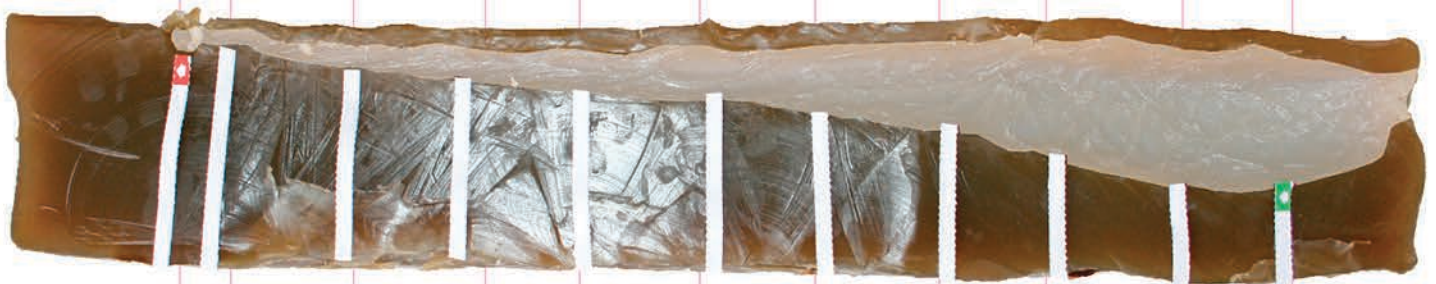
Con la misma punta, Oryx de 10,1 gramos/156 grains, estas son las diferencias en presión y en velocidad:

Velocidad (en metros por segundo)

Distancia (metros)	0	100	200	300
Rem. Mag.	900	803	713	630
Blaser Mag.	925	827	835	650

Energía (en julios)

Distancia (metros)	0	100	200	300
Rem. Mag.	4090	3258	2568	2006
Blaser Mag.	4321	3451	2725	2135



Punta Oryx de Norma sobre calibre 7 mm Blaser Magnum.



Como se puede ver, la combinación de una mayor velocidad inicial hacen que el comportamiento o rendimiento del Blaser Mag. sea superior. Vuela, mejor y más velozmente por más tiempo manteniendo una mayor energía.

La principal ventaja que tiene el calibre Blaser Magnum respecto al calibre Remington Magnum es que cañón y munición se han desarrollado al mismo tiempo, por lo que la munición se ajusta perfectamente al estriado del cañón consiguiendo la mejor relación posible de precisión, energía y retroceso.

Para ver el comportamiento de los diferentes proyectiles, hemos disparado en gelatina los dos disponibles en el calibre 7mm Blaser Magnum actualmente, la punta Accubond de Nosler y la punta Oryx de Norma. Las dos son puntas soldadas al núcleo pero con distintas formas de comportamiento. Mientras la Oryx de Norma es una punta dura con el objetivo de retener la mayor parte del peso después del disparo, la punta Accubond de Nosler trata de que se expanda lo máximo posible pero sin llegar a desintegrarse. De ahí que esté soldada al núcleo (para retener peso) y que el plomo tenga más antimonio y una punta de plástico en la punta (para una mayor expansión)



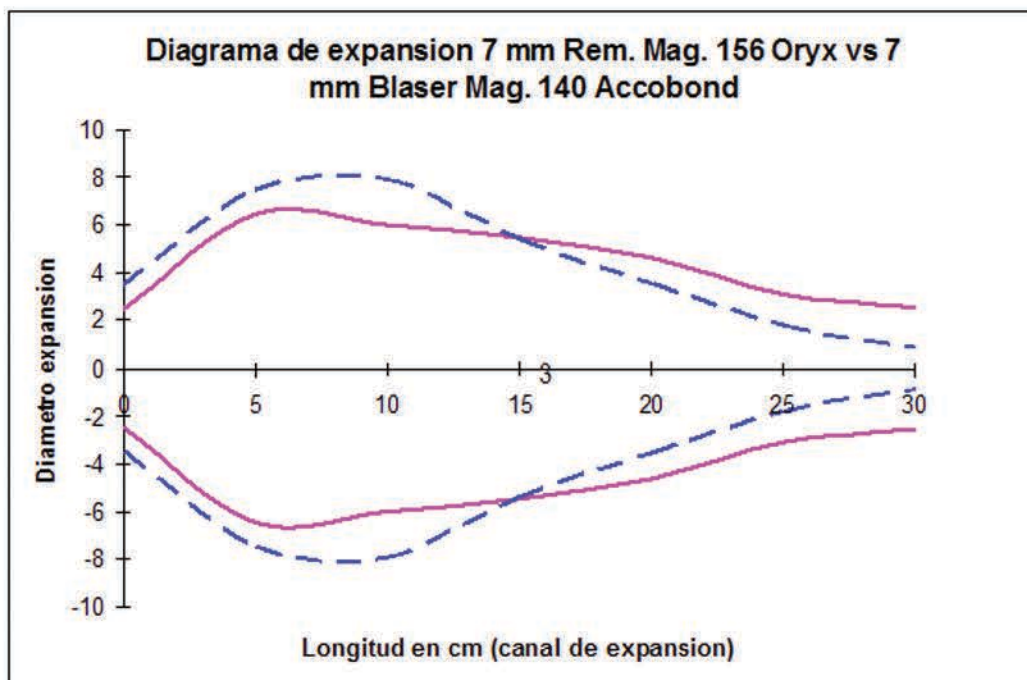
Los resultados son los siguientes

Diámetro del canal (Centímetros)	Distancia en centímetros					
	5	10	15	20	25	30
7mm Oryx	6,5	6,0	5,5	4,6	3,1	2,6
7mm Accubond	7,5	7,9	5,4	3,6	1,8	0,9

Diferencia de peso	Peso Inicial	Peso Final	Retención de peso
7mm Oryx	10,1 gramos	9,37 gramos	92,8%
7mm Accubond	9,1 gramos	6,18 gramos	67,9%

Canales máximos	Expansión máxima	Longitud del canal
7mm Oryx	6,7 a los 6,0	52
7mm Accubond	8,2 a los 7,0	41

Todas estas medidas son en centímetros



Con todos estos datos podemos claramente apreciar que cada punta tiene el comportamiento para el que ha sido desarrollada. Nuestro consejo sería el utilizar la punta Oryx para animales duros (norte de Europa y África en general) y la punta Accubond para toda la caza en España.

norma

At the Heart of the Moment



NORMA PUNTA DE PLÁSTICO

La punta favorita de los cazadores españoles.

Máxima eficacia en calibres:

.270 WSM	7mm Rem. Mag.
7x64	.280 Rem.
.380 Win.	.30-06
.300 Win. Mag.	9,3x62
9,3x74R	7x65R

Resto de productos consultar el catálogo completo en
www.excopesa.com/descargas/catalogos



 Excopesa

Apdo. 428 · 24080 LEÓN | T. 902 360 167
info@excopesa.es | www.excopesa.es

Consulte nuestras promociones
www.excopesa.es/promociones

