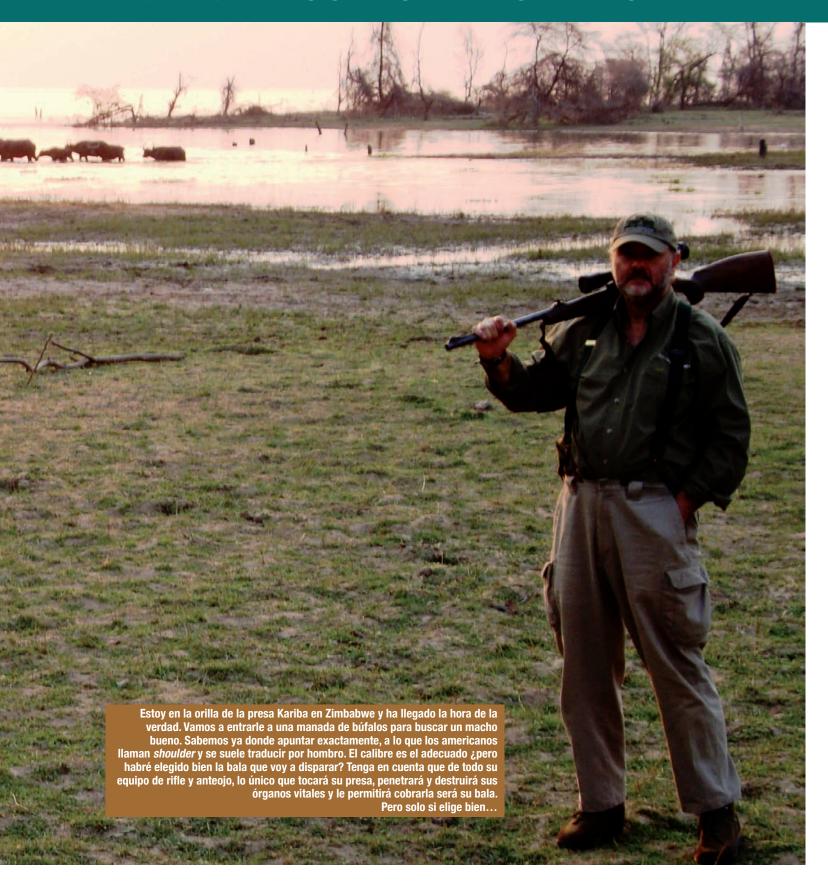
BUSCANDO BALA PARA NUESTRO PRÓXIMO SAFARI (y 2)



ENTENDAMOS LAS BALAS DE HOY



El control de expansión se consigue de tres maneras principales. Mediante dos núcleos diferenciados de dureza distinta y generalmente más blando el anterior. Soldando la camisa al núcleo mediante un proceso químico que evita la fragmentación y separación entre ellos. La tercera opción es hacer una bala homogénea toda de una aleación mucho más dura que el plomo y suprimiendo totalmente el núcleo de plomo, generalmente llamadas balas monolíticas. En ocasiones se utiliza una mezcla entre los tres sistemas en mayor o menor medida.

Balas de máximo control de expansión

Estas balas serían las ideales para animales de gran corpulencia y dureza en los que se necesita máxima penetración, por mucho hueso o músculo durísimo que se tenga que atravesar antes de llegar a los órganos vitales. Serían las ideales para un primer tiro a un búfalo en buena posición. Pero si no lo tumba al primer tiro, cosa muy rara, debe tirarle todos los tiros de remate que pueda mientras lo vea en pie. Pero estos tiros -los de remate a búfalo huyendo, en inglés llamados back up- se deben hacer siempre con balas blindadas para asegurar la penetración en ángulos difíciles. Serán magníficas como bala única cuando además de búfalo combina eland, cebras y grandes antílopes como waterbucks, kudus, sables... pues aseguran la penetración hasta sus órganos vitales aunque los tiremos en posiciones que no sean óptimas, en los complicados tiros del bush africano.

Como ya hemos dicho, una bala convencional demasiado blanda en uno de estos grandes animales podría fragmentarse si encuentra en su camino un duro hueso, y por tanto no penetrar hasta los órganos vitales. Produciría una herida horrible pero que no sería mor-

El único caso en que se usan todavía balas blindadas es con los elefantes. Les muestro un fémur de elefante y ante semejantes huesos las únicas balas que llegan a atravesarlos son las blindadas, y eso si son de máxima calidad.

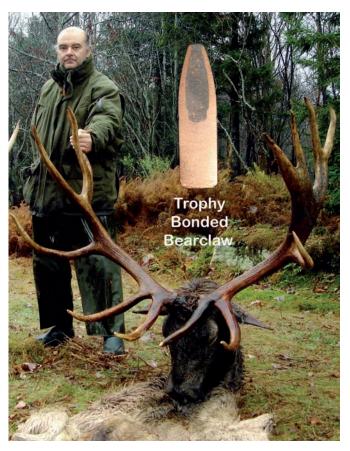
Tres modernas balas de expansión controlada se empezaron a cargar comercialmente desde 1980 y más aun hoy. Las tres expanden perfectamente, pero a la vez se conservan intactas, sin fragmentarse y sin separaciones de camisa y núcleo. Vemos que las tres funcionaron perfectamente en tres búfalos y obviamente se cobraron los trofeos pues de otro modo no se hubieran recuperado.

tal a corto plazo y podríamos perder el animal, con el disgusto que ello nos supondría. Si además combina en su safari cocodrilo e hipopótamo, serían óptimas para los dificilísimos tiros al cerebro, donde por su expansión y consecuente aumento de diámetro, aunque muy controlado, tiene más posibilidades de dañar el dificilísimo blanco que ofrecen estos tiros.

La **Trophie Bonded Bearclaw**: Es en mi opinión una de las balas que mejor controla su expansión de todo lo que hoy ofrece el mercado en España. Se puede en-





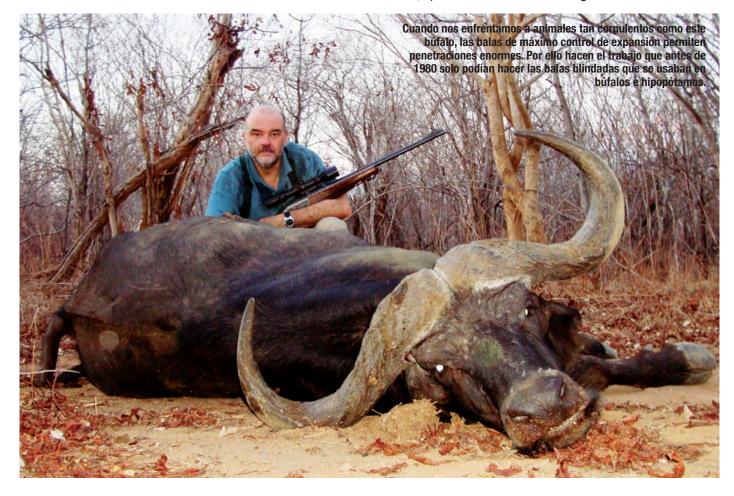


contrar cargada en algunas series de Federal, que es el actual propietario de la marca. Esta bala fue inventada en 1982 por un ejecutivo retirado de IBM llamado Jack Carter de Houston, Tejas. Este magnífico diseño Safari es una palabra swahili que significa viaje. Por ello también puede aplicarse a una cacería en Canadá, Alaska o Asia, donde hay animales iguales o más pesados que en África. Por ello le muestro este elk o wapití que pasa de 400 kilos. A su lado vemos cortada por la mitad la bala de mayor control de expansión a mi juicio, la Trophie Bonded Bearclaw. La parte delantera está fundida a las recias paredes y la parte trasera es monolítica. Sus retenciones de peso están cercanas al 100%.

consta de un núcleo delantero de plomo expansivo, pero muy controlado por unas gruesas paredes de cobre puro sólidamente fundidas a dicho núcleo. La parte trasera es monolítica e indeformable y frena totalmente la expansión y retiene en torno al 95% o más de su peso. Los primeros diseños de la Bearclaw tenían una camisa demasiado recia, pero en 1990 se rediseñó con nuevas aleaciones y se cambió la geometría del núcleo de plomo. Este nuevo diseño evitó ciertos problemas de encobrado de cañones y facilitó la expansión de su primer tercio, casi bajo cualquier tipo de impacto.

Combina una razonable expansión, aunque sin fragmentación ni pérdida de peso en su primer tercio, con enorme penetración por la retención máxima de peso final, pues sus dos tercios traseros son indeformables aunque choque con los más duros huesos de cualquier animal por grande que sea. En mi opinión es una de las balas con mayor retención de peso. No es difícil de obtener en España pidiéndola en su armería con tiempo, y aunque es muy cara merece la pena totalmente para una carísima y complicadísima cacería.

La **Swift A-Frame**: Es otra bala de gran control de expansión diseñada por un americano de nombre **Lee Reid**, que a mí me ha dado magníficos resultados. La







SI QUIERES SEGUIR LEYENDO ESTE **ARTÍCULO Y MUCHOS** MÁS, CONTÁCTANOS POR WHATSAPP



(+34) 616 98 75 83





