

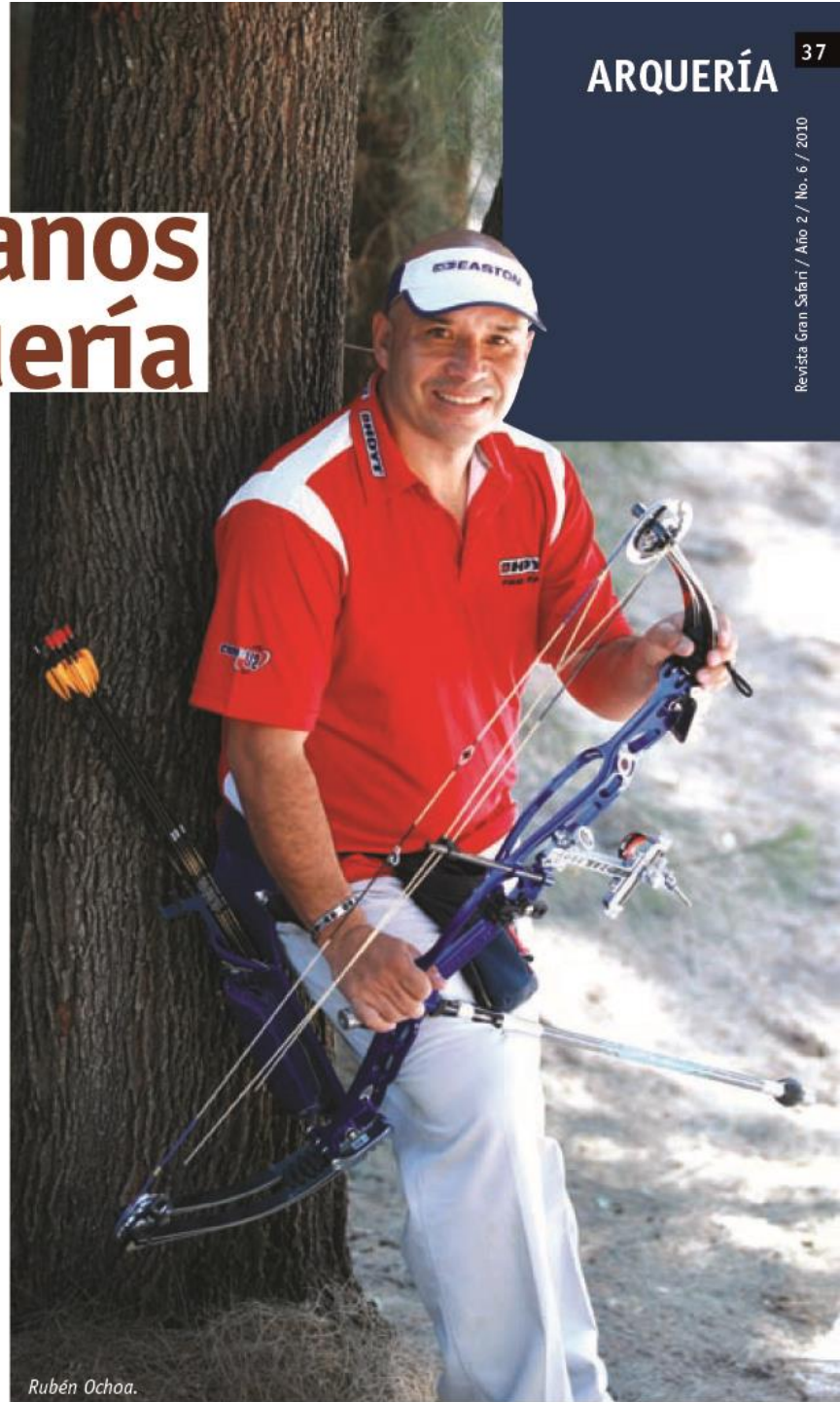
Mitos urbanos de la Arquería

Por Rubén Ochoa, ruben@soloarqueria.com

A diario oímos esta frase en diferentes acciones de nuestra vida y el tiro con arco no es la excepción, son reglas no escritas y se toman como religión en ciertos momentos, pero en realidad ¿son verdaderas? o son simples costumbres de oír a amigos o al arquero “experto” como dice que deben ser las reglas de oro de la arquería. En este artículo quiero compartir contigo los mitos urbanos más comunes del tiro con arco para que no te tomen por sorpresa dichas aseveraciones.

1.-Los arcos de poleas son más precisos en el tope superior de su potencia: Esta aseveración era cierta a principio de los 80's, cuando las ramas al ir bajando de potencia se despegaban de la cajuela o “limb pockets”, esto hacía que las ramas fueran más susceptibles a tener variaciones laterales, con lo que perdía precisión. En la actualidad todos los arcos de poleas de calidad media y superior la cajuela o “limb pockets” acompañan a las ramas en todo momento, ya sea en su tope superior de potencia o en su límite inferior, por lo que esa variación no es posible, por lo tanto es un mito urbano.

2.-Las navajas de cacería deben ir alineadas a las plumas de la flecha: Este mito me costó en su momento horas tratando de colocar mis insertos de cierta forma para que la navaja o “broadhead” estuviera en el mismo plano que mis plumas. Primer punto aerodinámica: Un área más grande domina o dirige a una área más chica, el área de tus plumas debe ser más grande que el área total de tus navajas, esto nos garantizará un vuelo confiable, si a esto le sumas que emplumas tus flechas con el mayor helicoidal posible, tendremos más éxito asegurado. El alineado de tus puntas de cacería no tiene la menor relevancia, lo que si tienes que procurar es que tu punta de cacería y nock “bailen” o den vueltas



Rubén Ochoa.

perfectamente sobre su eje, esto lo logras rodando las flechas a través de dos rodillos para checar visualmente este efecto.

3.-El sentido del emplumado hacia la derecha es para arqueros diestros y viceversa: Cuando las cámaras de alta velocidad salieron al mercado este mito debió desaparecer por completo, en un arco de poleas cuando la flecha es disparada, empieza a rotar a más de un metro de distancia de ti, por lo que da lo mismo si fue disparada por un diestro o por un zurdo, girará según la orientación que le fue dada en el emplumado y no interfiere con nada el lateralismo de tu disparo. Solo te recomiendo emplumar todas tus flechas en el mismo sentido, esto si influye en el resultado del impacto de tu proyectil.

4.-Los arcos cuando duran mucho sin usarse, deben destensionarse quitándole varias vueltas al tornillo de la rama, para que no se dañe las ramas o cuerdas: En la actualidad con los materiales que se fabrican las ramas y las cuerdas esto es imposible, un solo hilo de cuerda de BCY 452X, resiste 150 libras de presión, es totalmente sintética y casi a prueba de todo clima. Por otro lado las ramas son cada vez de mayor calidad en su fabricación, por lo que los arcos pueden estar almacenados un tiempo casi indefinido sin problema alguno, si esto llega a pasar revisa tus cuerdas que no estén gastadas o en mal estado. Aquí hay otro mito urbano, en cuanto al tiempo que debemos cambiar nuestros encordados, normalmente una cuerda de buena calidad con 200 y 300 disparos diarios duran entre 6 y 8 meses, por lo que si tu uso es 200 disparos a la semana esta cuerda te debe de durar entre 12 y 18 meses y si es menor a esto de 24 a 36 meses, al término de este periodo deberás de cambiar tus cuerdas por seguridad.

Arco antiguo con cajuela fija.



Arco nueva generación con cajuela ajustable.



Spin tester para flechas.



5.-Los arcos más largos de eje a eje son más precisos: Este mito urbano fue derrumbado varias veces por tiradores de calidad mundial como Chris White de Gran Bretaña, poseedor de varios record mundiales, Chris mide alrededor de 1.90mts, usa un arco de 32 de jalón y sus mejores tiros los he visto con arcos de no más de 34" de eje a eje. Dave Cousins ganó una medalla de



Arco de 41 con arco de 35.

oro por equipos en el campeonato del mundo en Corea 2009, con un Alphamax 35, que como su nombre lo dice, tiene un largo de 35" de eje a eje. Este tópico es como los zapatos: a algunos nos lastiman las botas y para otros son el calzado más confortable, debes de saber que es mejor para tu forma de tiro y no te dejes llevar por lo que otros "expertos" te lleguen a decir

6.-Los arcos con una mayor distancia de la empuñadura a la cuerda son mas "perdonadores": En este renglón quiero decirles que hay dos mitos intercalados: primero en mis 15 años de arquero profesional no he disparado una flecha en el 9 y que haya pegado en el 10, no existe el arco que con un disparo no tan perfecto en su ejecución llegue a impactarse en la zona deseada, aunado al marketing de las empresas empeñadas en vender el arco mas perdonador de la historia de la arquería nos da como resultado un gran mito urbano. La realidad: debemos buscar un distancia entre empuñadura y cuerda o "brace high" de acuerdo a nuestra medida de abertura, entre 24 y 26 pulgadas de apertura se recomienda entre 5 y 6 pulgadas; entre 27 y 29 pulgadas se recomienda entre 6.5 y 7.5 pulgadas y para terminar entre 30 y 32 pulgadas se recomienda entre 8 y 9 pulgadas.

7.-Los arcos Camuflados no son permitidos en las competencias oficiales, además no son tan precisos como los anodizados o target: Este mito fue implantado por algún distribuidor que no le gustaba el camo en los arcos, puesto que en ningún artículo de las Reglas de FITA (Federación Internacional de Tiro con Arco), o de la FEMETA (Federación Mexicana de Tiro con Arco) existe dicha prohibición, he ido a varios mundiales de la especialidad y veo arcos camo, nunca cerca al número de los anodizados, pero son permitidos. En cuanto a lo preciso te puedo decir que es tan fácil explicártelo como que un Ferrari rojo corre más rápido y más fácil que un negro, es solo el acabado de los arcos y no tiene que ver nada con la precisión y velocidad.

Espero que este artículo haya ayudado a derrumbar a algunos mitos y te ponga a entrenar duro para ese objetivo, ya sea torneos locales, de 3-D, Selectivos, cacerías o por el placer de disparar una flecha y que impacte en la zona y te de la satisfacción que me ha dado este gran deporte. Cualquier duda o comentario escríbeme a ruben@soloarqueria.com y estaré gustoso de contestar tus dudas o preguntas. ▀