

## ***COMO INSTALAR EL REPOSAFLECHAS***

En los **ARCOS COMPUESTOS** la mayoría de los modelos de reposaflechas se fijan mediante un tornillo al cuerpo del arco, existen además algunos que se acoplan por medio de cinta adhesiva a pesar de que estos últimos son más utilizados en arcos recurvados. Durante la instalación inicial del reposaflechas, la altura correcta será el centro del agujero donde se fija el reposaflechas a la ventana del arco, colocándolo en forma perpendicular al eje longitudinal de arco, formando un ángulo de 90°. Los soportes de que disponga el Rest para afirmar la flecha deben colocarse de manera que estos nunca toquen las plumas al ser de "patillas" retráctiles, en el caso de reposaflechas tipo "flipper", sólo una de las plumas debe rozar la patilla que se retrae. La tensión del muelle o resorte se debe colocar dura, de esta manera guiará la flecha de buena manera. Una vez ya instalado el reposaflechas, se realizan pruebas de tiro para afinar la posición y dureza del resorte, para esto se realiza la prueba del papel hasta asegurar el correcto vuelo de la flecha. Para confirmar de que el equipo instalado no roza la pluma durante la suelta, podemos colocar talco en la superficie del emplumado y revisar luego las huellas que quedan después del tiro, para cambiar posteriormente la posición de las patillas si es necesario.



En los **ARCOS RECURVADOS**, la posición del reposaflechas dependerá del calibre de la flecha y tendremos entonces que asegurar que el centro del eje del tubo coincida con el centro del Botón de Presión. El soporte del rest debe ser lo suficientemente largo como para fijar justo la flecha. Evitar un reposaflechas con el soporte muy largo debido a que este seguramente tocará las plumas durante la suelta.



En los **ARCOS TRADICIONALES** y **LONGBOWS** el soporte de la flecha suele ser alguna zona del mismo cuerpo del arco, e incluso la mano del propio arquero. Para no dañar la madera se coloca un trozo de piel pegada sobre la superficie de apoyo.. Es casi obligatorio en estos arcos el uso de plumas naturales, debido a que su capacidad de deformación durante el roce evita deteriorar el arco y modificar el vuelo de la flecha.