

# Beiter CLEARANCE STAR

Antes que nada: ¿Por qué necesito las Clearance Stars?

Los arqueros se suelen hacer muchas preguntas: "¿Cómo sale la flecha de mi arco?" - "¿Salen con buena clearance (sin rozar, limpias)?" - "¿Tocarán mis flechas el reposaflechas, el botón, el cuerpo o incluso mi mano?"

Sin grabaciones a alta velocidad no es fácil dar contestación a estas preguntas! Las Beiter Clearance Stars funcionan como indicadores de contacto, mostrando dónde toca la flecha en el arco y/o en sus accesorios cuando es disparada.



## CÓMO UTILIZAR LAS BEITER CLEARANCE STAR:

- ⇒ Limpie la superficie del tubo. Coja una Beiter Clearance Star de su caja y colóquela en la herramienta (disco negro) que se incluye. Preste atención a su colocación: la Clearance Star tiene 11 filamentos, debe de colocar el primero y el último en el borde del corte en forma de V que tiene el disco negro, tal y como se muestra en la figura 1.
- ⇒ Quite el culatín de la flecha.
- ⇒ Deslice y posicione la Clearance Star sobre el tubo ayudándose del disco.
- ⇒ Fije tantas Clearance Stars como sea necesario entre el culatín y el punto de apoyo del tubo en el reposaflechas. Colóquelas alineadas y a la distancia que Ud. desee, con el fin de descubrir posibles contactos con el reposaflechas, el botón, la ventana del arco o la mano de arco. Vuelva a colocar el culatín.
- ⇒ Es importante alinear la Clearance Star con el culatín (el corte en forma de V queda a las 12 en punto) con el fin de poder determinar los posibles puntos de contacto (fig.2)

Fig.1

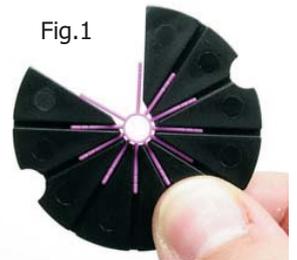


Fig.2



- ⇒ Ahora dispare a una distancia corta (no más de 3m).
- ⇒ Compruebe si los filamentos de la estrella se han doblado! (en la Fig. 3a están rectos, en la Fig. 3b doblados). Si se han doblado, entonces existe un problema de ajuste/clearance.

Vuelva a realizar el test una vez que haya efectuado cambios en los ajustes del arco (cambiando la altura del nock, la posición de la flecha en el reposaflechas, la tensión del botón, el tiller, etc..) y continúe probando hasta que no exista contacto alguno, o bien el que Ud. estime conveniente.

- ⇒ Las Clearance Stars de Beiter pueden reutilizarse si los filamentos están doblados. No obstante, algunas veces los filamentos se pueden romper debido a la fuerza del roce, en ese caso deben de ser sustituidas por unas nuevas.
- ⇒ Use la herramienta incluida o los dedos para volver a colocar con suavidad los filamentos doblados (Fig.4)
- ⇒ Las Clearance Stars se pueden acortar: simplemente utilice unos pequeños alicates sobre el filamento. Existen unas pequeñas marcas en los filamentos con el fin de poder realizar el corte de varios de ellos a la misma longitud (Fig.5). De esta manera es posible simular diferentes tamaños de pluma, incluso a diferentes distancias, para comprobar posibles roces.

Fig.3a

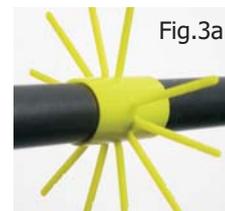


Fig.3b

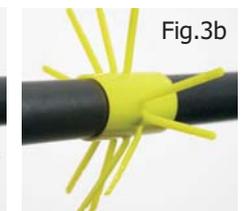


Fig.4

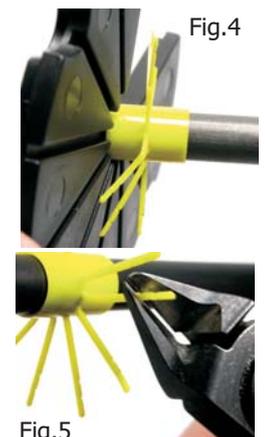


Fig.5

## CONTENIDO:

11 Clearance Stars, 1 Clearance Star Tool, 1 Clearance Star Box, 1 manual de uso  
Medidas disponibles (el color depende del diámetro.):

Ø4,5 - ROSA(X-10)	Ø5,5 - VERDE OSC. (NAV610)	Ø8,74 - AZUL (2213)
Ø5,2 - AMARILLO (ACE)	Ø5,6 - ROSA (NAV540)	Ø9,07 - BLANCO (2314)
Ø5,4 - AZUL OSC. (NAV710)	Ø8,34 - VIOLETA (2114)	Ø9,22 - NEGRO (2312)
		Ø9,26 - ROJO (2315)

## Códigos:

- **CS834VI** -> Clearance Star Ø8,34, Violeta, p.ej. para tubos 2114
- **CS52GE**-> Clearance Star Ø5,2, Amarillo, p.ej. para tubos ACE