

.... sabías que

Número de anclajes al terreno por cada Barrera de Tijera.



Mínimo: Dos anclajes al terreno por cada barrera de tijera.

El Reglamento de Bous al Carrer (Decreto 31/2015) establece, en su art. 28.1, que las barreras de tijera se anclarán a argollas permanentes alojadas en la vía pública, pero **no determina el número mínimo de anclajes** por cada barrera de tijera.

Las barreras de tijera tienen, al menos, dos “tijeras” (estructuras metálicas a las que se les atornillan los tablonos de madera). Pues bien, se aconseja que el número mínimo de anclajes por cada barrera sea de **dos** unidades, o lo que es lo mismo, **un anclaje por tijera**, como ocurre en la fotografía superior, donde existen dos barreras con un total de cuatro tijeras y cuatro anclajes al terreno, mediante cuerdas y argollas de acero permanentes.

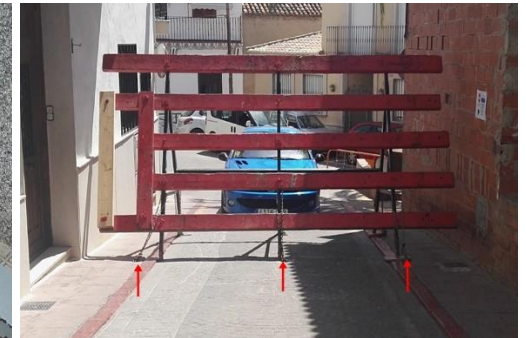
El anclaje ideal es aquel que une la argolla con la pata delantera de la tijera metálica, **sin compartir el anclaje** con la barrera vecina. Dependiendo del **tipo de festejo**, encierros por ejemplo, puede resultar aceptable que se compartan anclajes, es decir, que las tijeras colindantes de dos barreras diferentes se anclen a una misma argolla situada entre las dos tijeras.

Especial atención se ha de tener en los anclajes laterales (de borde) de las barreras de tijera y en las barreras de tijera aisladas.

En las **tijeras de borde** siempre ha de existir un anclaje, ya que las reses suelen buscar la fuga del recinto por esos puntos, por las esquinas. Las **barreras aisladas** no tienen la colaboración de barreras colindantes atadas a ellas, por lo que han de absorber la totalidad del esfuerzo generado por la embestida. En estas barreras aisladas es recomendable un tercer anclaje central, de argolla a primer tablón.



Anclaje con cadena desde tijera de borde a argolla.



Barrera aislada y en pendiente: Peligro. 3 Anclajes.

.... para nota

¿Se puede atar al primer tablón?: Sí. El anclaje debe unir la argolla con un elemento resistente. El elemento más resistente de una barrera de tijera es la tijera metálica y es a ella a la que debemos anclar, preferentemente. No obstante, el primer tablón ha de llevar un refuerzo metálico en su trasdós, lo que le convierte en un elemento suficientemente resistente, **siendo apto** para anclarlo a la argolla.

¿Es necesario anclar las patas traseras de la tijera?: No. Los anclajes se han de realizar en las patas delanteras de las tijeras, las que recaen al ámbito del festejo. El anclaje en las patas traseras de las tijeras resuelve los esfuerzos generados por la res cuando, al introducir la cabeza entre tablonos, intenta volver al recinto. Se trata de una circunstancia poco habitual y los esfuerzos generados a la barrera son de menor envergadura que los de la embestida.

Barrera de tijera aislada en el interior del recinto: En ocasiones, se emplaza alguna barrera de tijera aislada en el interior del ámbito del festejo para que sirvan de refugio a los participantes (no para espectadores), en zonas de escaso refugio. Esas barreras son especialmente peligrosas. Deben anclarse de modo especial, tanto en las patas delanteras de las tijeras como en las traseras (**4 anclajes** como mínimo).