

MONTAJE TUBOS DE HINCA.-

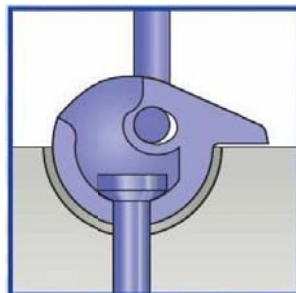
Para el montaje de los tubos y en particular para la colocación de las juntas, se tendrán en cuenta las siguientes instrucciones:

- Antes de colocar la junta de goma en su posición exacta, se comprobará que la misma esté limpia.
- Se estirará la junta, con el fin de liberarla de tensiones, y posteriormente se colocará en su posición correcta volviendo a estirla desde varios puntos.
- Se colocará en la parte interior del extremo hembra del tubo ya hincado un aro de tablero aglomerado (denominado sufridera), cuya función es evitar daños en el contacto hormigón-hormigón.
- Se colocará el tubo a hincar, lo más centrado posible con respecto al hincado anterior y siempre ligeramente suspendido.
- Por último, se realizará la conexión del tubo aplicando una fuerza axial mediante los gatos hidráulicos de hincado.

INSTRUCCIONES DE USO PARA EL GANCHO DE ELEVACIÓN

El gancho que se utiliza para acoplar y levantar los bulones, pertenece al sistema de anclajes para transporte y cumplen sobradamente todos los requisitos de las Normas de Seguridad BGR 106 para el Transporte de Elementos Prefabricados de Hormigón.

La robustez de su diseño permite que se pueda tirar de él en cualquier dirección aunque sea incorrecta, manteniendo siempre la seguridad. El eslabón gira libremente en todas direcciones facilitando el uso en obra.



Los **bulones** se utilizan para el transporte y elevación elementos prefabricados de hormigón, tales como **Tubos, Marcos, Losas** etc. Es conveniente utilizar este tipo de **gancho** para asegurarse el buen funcionamiento del Sistema.

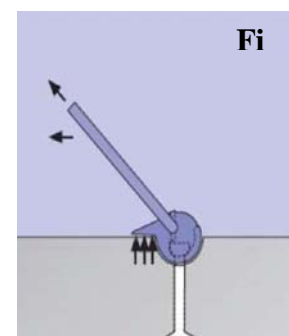
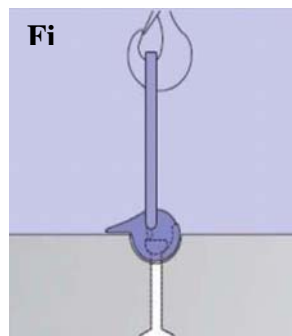
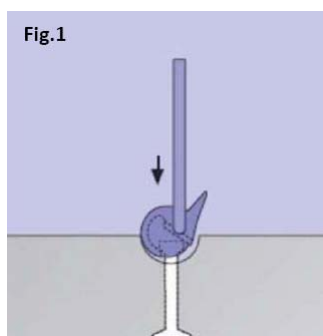


FUNCIONAMIENTO:

Con fin de llevar a cabo la sujeción, el cabezal móvil de acero colado del gancho, se coloca en la cabeza del bulón con la oquedad mirando hacia el suelo (fig. nº1).

Tras haberlo colocado en esta posición y tras someter el eslabón de suspensión a tensión (fig. nº2), el cabezal de acero colado gira de tal forma que la cabeza del bulón se mantiene en una posición segura en la entrada. Para tracciones cortantes paralelas o transversales, la placa de compresión debe apuntar en la dirección de tracción, de forma que se apoye en el hormigón (fig. 3).

El gancho se puede adaptar a todas las direcciones de tracción rotándolo alrededor de la cabeza del bulón.



TIPOS DE GANCHOS		
Tipo		Utilidad
GANCHO 2,5 T		
GANCHO 4/5 T		Tubo Hinca Ø800, Ø1000 y Ø1200
GANCHO 6/10 T		Tubo Hinca Ø1500, Ø1600, Ø1800, Ø2000
GANCHO 5/20 T		Tubo Hinca Ø2500 y Ø3000