

Cada vez es mas frecuente que las nuevas AC Fiat Ducato vengan sin rueda repuesto. Si pedimos que nos entreguen en el Distribuidor una rueda de repuesto, nos la darán sin soporte en el garaje, ya que no esta previsto en las especificaciones de serie.

Para evitar que la rueda "viaje" a su aire por el garaje, decidí hacer un soporte para ella que me sirviera (además) como punto de sujeción para los pulpos que sujetan otros enseres.

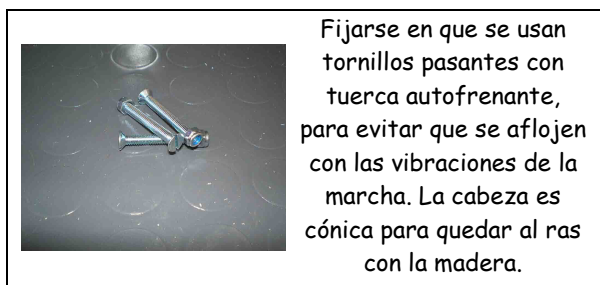
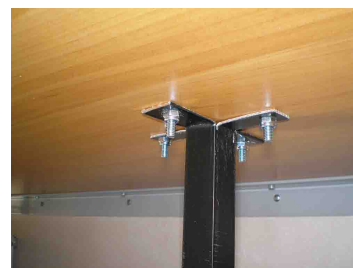


Así era el garaje de la Adria Coral A660SP antes de instalar el portabicis por el Distribuidor y de instalar el soporte de rueda por mi parte



Detalle de la sujeción de los tubos a la base

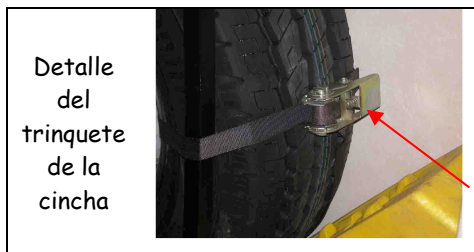
Detalle de la sujeción de los tubos al techo del garaje (que es la base de la cama doble sobre el mismo).



Fijarse en que se usan tornillos pasantes con tuerca autofrenante, para evitar que se aflojen con las vibraciones de la marcha. La cabeza es cónica para quedar al ras con la madera.



Pasamos una cincha con trinquete a través de los agujeros de la llanta (de las que se usan para atar equipaje en las bacas) de forma que la fijemos a las 2 barras verticales. Como es larga, la pasamos de atrás hacia adelante y otra vez de adelante hacia atrás



Detalle del trinquete de la cincha

Al principio puse las dos barras en el centro del garaje. Luego me di cuenta de que desaprovechaba sitio a derecha e izquierda. Por eso puse una tercera barra a la derecha: eso me dejaba toda la mitad izquierda a lo ancho de la AC para mesas, sillas, etc.



Y este es el resultado final:

- dos barras verticales que hacen de soporte a la rueda. Las barras sirven a su vez para poder enrollar la cincha que va a sujetar la rueda.
- la tercera barra de la izquierda sirve para contener la carga que se va a llevar detrás del portabicis. Se sujeta la carga mediante pulpos.

Este es el primer paso para organizar el garaje. Más adelante colgaré otro brico específico sobre "organización de trastos en el garaje".



**Materiales necesarios:**

- Tres barras de tubo cuadrado de aluminio 20 x 20 (12-14 €)
- Tornillos rosca chapa y pasantes con tuerca autofrenante (6-8 €)
- Cincha con trinquete (ya la tenía: no recuerdo el precio)
- Herramientas: taladro, brocas, sierra metal y poco más.

**Nivel de dificultad:**

- Muy fácil (lo he podido hacer hasta yo).