

En este brico voy a reparar el oscurecedor enrollable de una puerta con ventana marca Seitz.

La ventana es muy alta y el oscurecedor debe tener mucha tensión en su rollo inferior para poder recogerlo todo cuando se quita.

Esa tensión hace que el eje del muelle de recogida termine abocardando su alojamiento que es bastante frágil, de plástico.

Para repararlo he hecho una pieza con una muesca donde se aloja el recoge oscurecedor de tal forma que aguante la tensión del oscurecedor desplegado y tirante. La pieza la atornillo al soporte original mediante 5 tornillos para que repartan la tensión y no se mueva de su sitio. Al final queda mas sólido que de origen y eso ya no se vuelve a romper.

Para llegar al oscurecedor enrollado hay que desarmar todo el guarnecido interior de la puerta y la maneta de apertura interior. Una vez hecho eso queda todo a la vista.

Teneis mas fotos en mi Spaces: <http://bricos-de-obelix.spaces.live.com/>



Para llegar al rollo del oscurecedor hay que soltar el guarnecido



Sale apalancando con cuidado en estos tapones de fijación. Lleva bastantes



Una vez quitado queda así



Ahora hay que quitar la maneta de apertura interior



Que quedará así



Vista del guarnecido y la maneta ya quitados. Se ve el motor del cierre centralizado (negro)



Todo retirado y listo para trabajar



Detalle del varillaje de apertura



Y éste es el rollo que no recoge



Rollo ya desmontado



Aquí está la avería. Desgaste en el eje



Ésta pieza frenará el eje



Y lo pondré aquí de ésta forma



Taladro para que salga el eje



Ahora ya está montado el eje en su sitio



Otra vista



Ahora, antes de atornillarlo, hay que dar vueltas al tambor para que tome tensión el muelle interior de recogida



Una vez en tensión atornillo a la base sin que se suelte. Hace mucho tiro y hay que tener cuidado al montarlo



Detalle de la pieza ya montada con el eje asomando a su través



Otra vista más. Ahora a montar

Una vez montado todo el oscurecedor vuelve a recogerse de nuevo y queda, por lo menos, tan sólido que como estaba cuando era nuevo.