



FICHA DE REPARACIÓN					00003
NOMBRE	Pablo			7 - 5 7 7 7	
APELLIDOS	Cerezo Gómez				
CICLO DE REFERENCIA	Mecatrónica Industrial				
CIUDAD	Soria	EDAD	18		
TELÉFONO					
CORREO ELECTRONICO			•		

INFORMACIÓN DEL OBJETO A REPARAR		DETALLES (FOTOS)
¿QUE ES?	Carrete de pesca Pole 30	
¿QUE LE PASA?	Se atasca	
¿QUE TE PROPONES HACER?	Desmontarlo para encontrar el fallo	







9/11/2019	Extraer engranaje (16 dientes rectos) del eje para poder sacar después tuerca hexagonal con llave nº 10, al quitar la tuerca se extrae hacia arriba el pick-up.	
9/11/2019	Quitar tapa roscada de la manivela. Desenroscar tornillo plano alojado debajo de la tapa. Al quitarle podremos sacar la manivela.	
9/11/2019	Desenroscar tres tornillos de estrella que hay en el cuerpo podremos quitar la tapa de la caja de mecanismos.	PBLE 30





9/11/2019

Desenroscar tornillo de estrella situado al lado del eje. Extraer el freno anti retroceso.



9/11/2019

Extraer engranaje helicoidal de 32 dientes, engranaje de dientes rectos de 15 dientes y rodamiento rígido de bolas situados en la caja de mecanismos.



9/11/2019

Alrededor del eje hay tres tornillos de estrella sujetando el rodamiento rígido de bolas que sujeta el eje.

Extraer el eje junto al tornillo sin fin.

El engranaje de dientes helicoidales junto al tornillo sin fin hace girar la bobina.

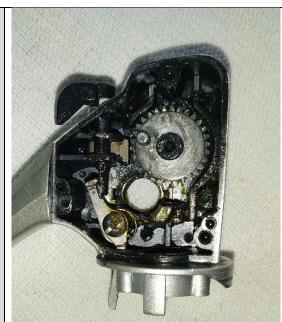






9/11/2019

El engranaje de dientes rectos Z= 30 con un tetón hace que por medio de proceso biela manivela suba el eje con la bobina de arriba hacia abajo



HERRAMIENTAS EMPLEADAS:



NOMBRE DE RESPONSABLE	FECHA FINALIZACIÓN REPARACIÓN
ALFREDO SÁNCHEZ LÓPEZ	19/09/19