

FICHA DE REPARACIÓN

Nº DE FICHA	00011
FECHA	00/00/00

NOMBRE	Álvaro		
APELLIDOS	Yubero Morales		
CICLO DE REFERENCIA	Mecatrónica		
CIUDAD	Soria	EDAD	
TELÉFONO			
CORREO ELECTRONICO			

INFORMACIÓN DEL OBJETO A REPARAR

QUE ES?	Taladro black and decker bd 160 de cable(dos velocidades)
QUE LE PASA?	Está sucio y le falta el porta brocas
QUE TE PROPONES HACER?	Eliminar suciedad y engrasar

DETALLES (FOTOS)

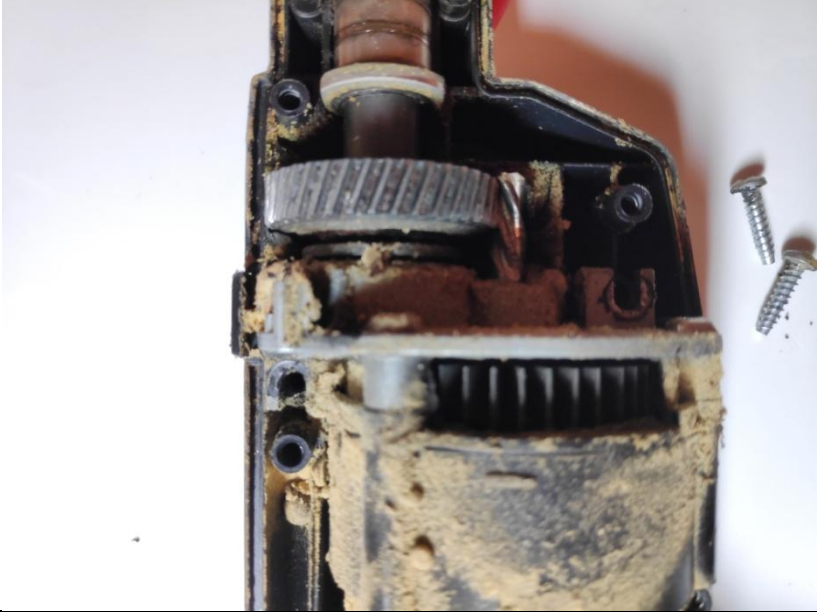
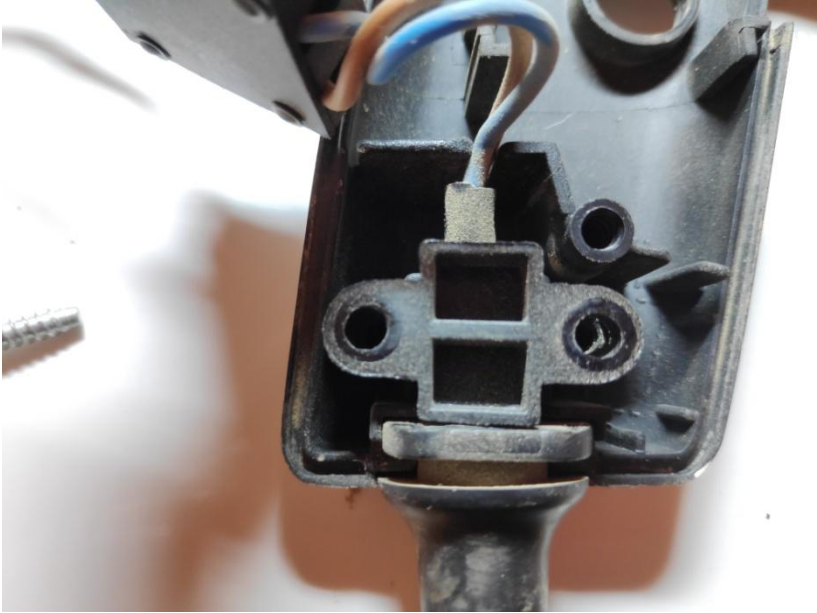



SEGUIMIENTO DE LA REPARACIÓN

1.	Quitar 7 tornillos Phillips y otros dos Phillips más pequeños de la parte del cabezal.
----	----------------------------------------------------------------------------------------

DETALLES (FOTOS)



2.	Quitar tornillos de sujeción del motor	
3.	Quitar tornillos de la pieza de sujeción del cable	
4.	Extraer motor y cable de corriente	

5.

Separar engranaje helicoidal (z=40) y piezas del eje, sacar rodamiento y mecanismo para la función de percutor.



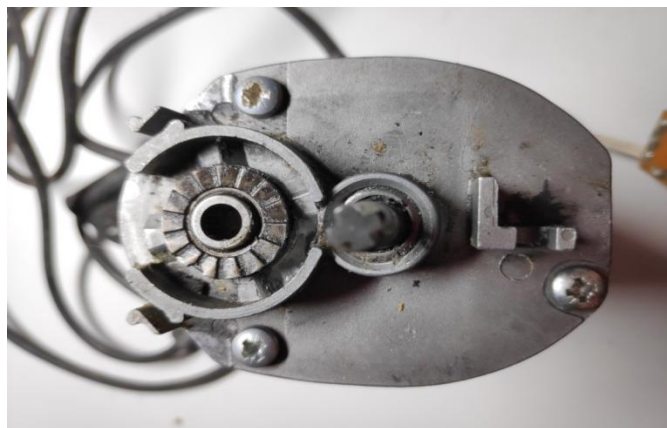
6.

Desatornillar rosca para extraer juntas y pieza de guiado



7.

Quitar 3 tornillos Phillips para separar parte frontal del motor



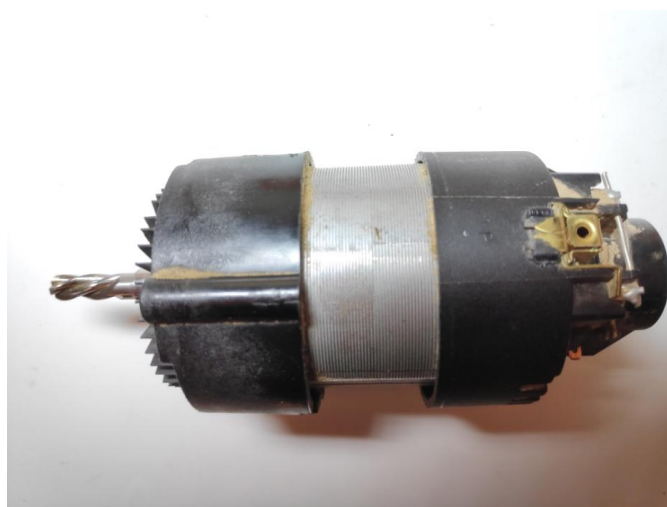
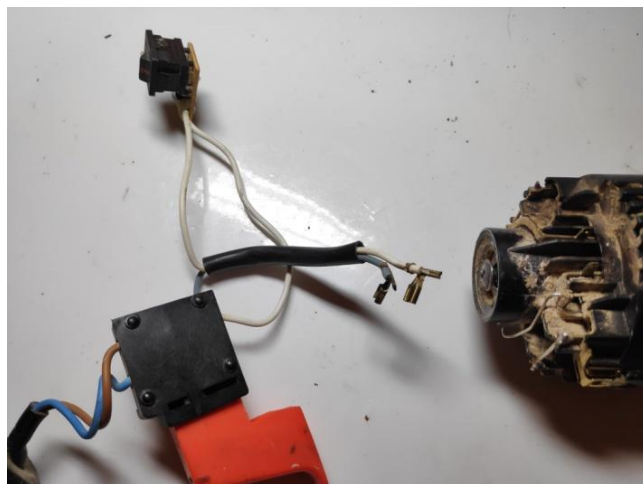
8.

Separar pieza para el funcionamiento del percutor



9.

Desconectar cableado que va al motor



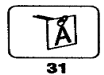
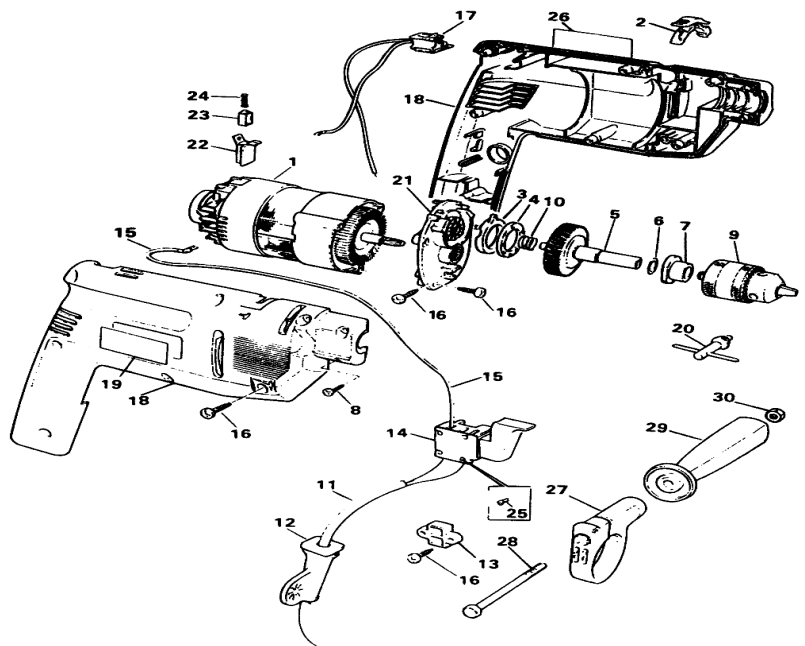
10.

Aflojar tornillo de la parte posterior del motor para sacar el rotor



11.

Vista explosionada



Herramientas empleadas:



NOMBRE DE RESPONSABLE

FECHA FINALIZACIÓN REPARACIÓN

Álvaro Yubero

00/00/00