

Ficha práctica UD 2: EMBRAGUE FRICCIÓN

Curso: 2020/2021

Sistemas de transmisión e freada

1º CM Electromecánica

Nome e apelidos			
Data comezo		Data entrega	



1. Realiza o desmontaxe, comprobación e montaxe do mando de accionamento do embrague do vehículo.

- ✓ Identifica o vehículo (Modelo e VIN):

- ✓ Identifica o tipo de motor:

- ✓ Identifica o tipo de caixa de cambios:

- ✓ Identifica o tipo de accionamento do embrague:

- ✓ Reglaxe:
 - Carreira do pedal do embrague antes da desmontaxe:

 - Carreira do pedal do embrague tras a montaxe:

FIRMA:

Ficha práctica UD 2: EMBRAGUE FRICCIÓN

Curso: 2020/2021

Sistemas de transmisión e freada

1º CM Electromecánica

Nome e apelidos			
Data comezo		Data entrega	



2. Verificacións no embrague.

➤ Verifica e diagnostica o disco de embrague.

➤ Identifica o disco de embrague:

- Marca:
- \varnothing ext:
- \varnothing int:

➤ Verifica o disco de embrague:

- Espesor exterior forros:
- Distancia entre forro e remache:
- Comprobacións visuais disco de embrague:

- Grasa en disco: Si / Non
- Disco roto o dañado: Si / Non
- Folgura en resortes/Falta de resortes: Si / Non
- Sinais de sobrequecemento / óxido: Si / Non

○ Comprobacións visuais cubo estriado:

- Ranurado do cubo dañado: Si / Non
- Óxido: Si / Non
- Perfil do cubo desgastado nun lado: Si / Non

FIRMA:

Ficha práctica UD 2: EMBRAGUE FRICCIÓN

Curso: 2020/2021

Sistemas de transmisión e freada

1º CM Electromecánica

Nome e apelidos			
Data comezo		Data entrega	



➤ Verifica e diagnostica a maza de embrague.

- Tipo de resorte da maza:
- Prato de presión:
 - \varnothing ext:
 - \varnothing int:
- Tipo de desgaste:
 - Raiaduras Si / Non
 - Sobrequeentamento Si / Non
 - Grasa Si / Non
 - Alabeo
- Diafragma/Resortes
 - De empuxe ou de tiro:
 - Conicidade: Sí / Non
 - ❖ Altura das puntas
 - Verificación de posibles danos visuais
- Carcasa
 - Identifica o tipo de parafusos
- Verificacións visuais (Rotura, óxido, etc.)

FIRMA:

Ficha práctica UD 2: EMBRAGUE FRICCIÓN

Curso: 2020/2021

Sistemas de transmisión e freada

1º CM Electromecánica

Nome e apelidos			
Data comezo		Data entrega	



➤ Verifica e diagnostica o volante motor

- \emptyset ext corona
- \emptyset int corona
- Tipo de desgaste
 - Raiaduras
 - Sobrequecemento
 - Grasa
 - Estado dos dentes da coroa
- Alabeo

3. Diagnóstico do embrague

FIRMA:

Ficha práctica UD 2: EMBRAGUE FRICCIÓN

Curso: 2020/2021

Sistemas de transmisión e freada

1º CM Electromecánica

Nome e apelidos			
Data comezo		Data entrega	



4. Orden e limpeza

➤ EPI's empregados e por qué motivo

➤ Residuos xerados, almacenamento e clasificación para a súa retirada

FIRMA: