Problemas por tensores deformados

Descripción del problema

En nuestra línea de Asistencia Técnica (2 902 011 799) y en el Departamento de Garantías de Valeo Service hemos detectado que en ocasiones al montar un embrague nuevo el taller o el usuario se puede encontrar con alguno de los siguientes problemas al realizar la prueba del vehículo:

- NO ENTRAN LAS VELOCIDADES
- LAS VELOCIDADES ENTRAN DURAS
- RASCAN LAS MARCHAS

Esto se puede deber a un desajuste de los flejes o tensores de la prensa del embrague. Todas las prensas o mazas de embrague tienen 3 puntos de presión denominados flejes o tensores. Un trato inadecuado del producto (golpes en transporte, caídas, etc.) puede provocar daños en los tensores y después de montar el embrague esto derive en un mal funcionamiento del mismo (ver síntomas mencionados anteriormente).

La función de los tensores es la de liberar de forma homogénea el disco de embrague respecto al plato de presión. Si alguno de los tensores esta descompensado respecto a los demás esto provoca que el disco no se libere correctamente y que las marchas no engranen bien (rascado de velocidades, dureza al meter las marchas, etc.).

El 100% de los tensores se comprueban en la cadena de producción (en Fabrica), por lo que un disfuncionamiento de los mismos se produce normalmente por un golpe en la cadena de suministro, por una manipulación indebida o durante el montaje del kit en el taller.







valeo added* | | | | | | | |

Boletín.técnico

En algunos casos es posible detectar a simple vista esta anomalía en la pieza ANTES de montar el embrague en el vehículo. A continuación detallamos algunos consejos de cómo detectar un posible problema de tensores:

• Las guías del volante entran con dificultad: un golpe brusco en la prensa (o en el volante de inercia) puede provocar que alguno de los taladros para las guías quede parcialmente descentrado respecto a los demás. Esto puede derivar en que el montaje de la prensa en el volante tuviéramos que obligar o forzar el acoplamiento de la misma. ATENCIÓN: La prensa debe entrar sin ser forzada, ya que de lo contrario al obligarla podemos dañar sin querer alguno de los flejes. En el caso de que el problema estuviera en el volante, una guía dañada puede crear un falso paralelismo y produzca un mal funcionamiento del embrague.









valeo added* IIIIIII

Boletín.técnico

•Deformación de la altura del plato: si el cliente observa que la caja del kit esta dañada es recomendable verificar que la prensa esta en buen estado (ausencia de marcas de golpes). Un golpe en la prensa puede provocar que la altura del plato quede descompensada. Al quedar en diferente plano el embrague no desembraga correctamente impidiendo la liberación del disco.



Tensores doblados o abiertos















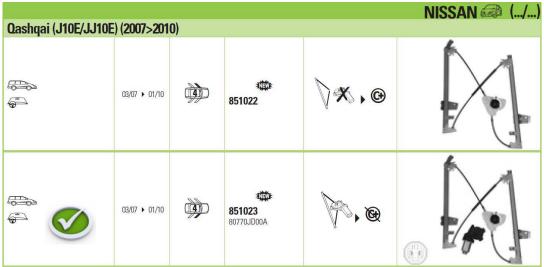


Elevalunas | 851023 | Error de Catálogo | Nissan Qashqai

851023 - Elevalunas - Error de picto (lado conducción)

En nuestra línea de Asistencia Técnica (28 902 011 799) hemos detectado un error en el catálogo de Elevalunas 2013-2014 (pag. 223). En la descripción de la referencia 851023 se indica que este elevalunas se monta en vehículos con el volante a la derecha. Esta información es incorrecta.







Si necesita más información sobre los productos de Valeo, contacte con nuestro Servicio de Atención Técnica (26 902 011 799).

Valeo Service

Valeo Service - Société par Actions Simplifiée - Capital 12 900 000 € - 306 486 48 R.C.S. Bobigny - 70, rue Pleyel 93200 Saint-Denis France

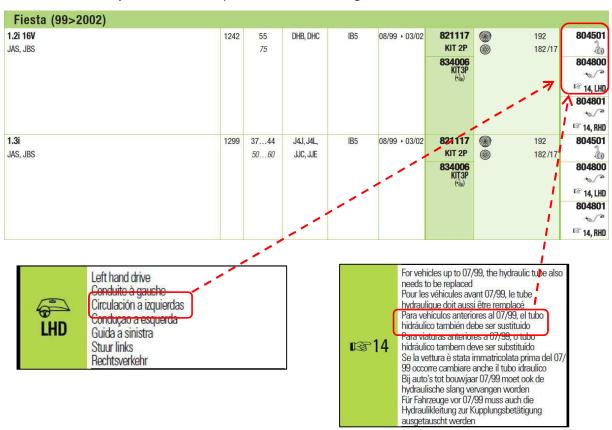
FORD |

804501 - Cojinete FORD - Sustituir tubería

En nuestra línea de Asistencia Técnica (28 902 011 799) hemos detectado un error en el catálogo de Embragues Turismo 2012.

En algunas aplicaciones de Ford se indica con el símbolo 12814 que para el montaje del cojinete hidráulico ref. 804501 hay que sustituir el tubo hidráulico del circuito. El problema lo tenemos cuando al consultar el catalogo vigente vemos que en la contra solapa donde vienen explicados los códigos o leyendas esta explicación se ha suprimido por error.

A continuación se adjunta el detalle que falta en el catalogo.



Le informamos que Valeo Service España actualmente no comercializa la referencia 804800. Si en su caso tuvieran la necesidad de cambiar la tubería para montar el cojinete nuevo, le facilitamos la referencia de Origen de dicha tubería (Ref. OE Ford 1095275).



Si necesita más información sobre los productos de Valeo, contacte con nuestro Servicio de Atención Técnica (2 902 011 799).



Valeo Service - Société par Actions Simplifiée - Capital 12 900 000 € - 306 486 48 R.C.S. Boblgny - 70, rue Pleyel 93200 Saint-Denis France

Boletín.técnico

Adjuntamos detalle de la pagina donde viene incluida la explicación técnica que falta en el catálogo.

Le recomendamos que impriman esta página y la incluyan en la contra solapa de su catálogo para que tengan toda la información a su disposición.

8	Número de motor Numero de motor Numero del motore Motornummer Motor N°		Kit 3 pieces including CSC Kit 3 pièces incluant la butée hydraulique Kit 3 Piezas con Cojinete Hidraulico Kit 3 Peças com Rolamento Hidraulico Kit 3 Pezzi con reggispinta idraulico	© 307	Sin aire acondicionado Sem ar condicionado Senza Climatizzazione Zonder airconditioning Für Fahrzeuge ohne Klimaanlage
LHD	Left hand drive Conduite à gauche Circulación a izquierdas Conduçao a esquerda Guida a sinistra Stuur links Pechtsverkehr		3-Delige Koppelingsset met Hydraulisch Druklager 3-Komponenten-Kit mit hydraulischem Zentralausrücklager Kit 4 Pieces (= Kit 3 Pieces + Pigid Flywheel) Kit 4 pieces (= Kit 3 pieces + Volant rigide) Kit 4 piecas (= Kit 3 piezas + Volante rigido) Kit 4 piecas (= Kit 3 piezas + Volante de peso)	ເ ≆708	Heavy duty Embrayage renforcé Version reforzada Versão reforzada Frizione Rimforzata Versterkte uitvoering Verstarkte Ausführung
RHD	Right hand drive Conduite à droite Circulación a derechas Conduçao a direita Guida a destra Stuur rechts Linksverkehr	KIT 4P	Kit 4 pezzi (= Kit 3 Pezzi + Volano Motore) 4-Delige Koppelingsset (= 3-Delige Koppelingsset & Vliegwiel) 4-Komponenten-Kit (= 3-Komponenten-Kit + Starre Schwungrad) Kit 3 Pieces (= Kit 2 Pieces + Rigid Flywheel) Kit 3 pieces (= Kit 2 pieces + Volant rigide)	c ☞ 11	For vehicles fittled With Dual Mass Rywheel Pour vehicules équipés d'un Double Volant Amortisseur Para vehiculos equipados con Doble Volante Amortiguador Para veloulos equipados com Duplo Volante Amortecador Per velocil equipaggiati di Doppio Volano Ammortizato Per velocil equipaggiati di Doppio Volano Ammortizato
0	Flywheel Volant Moteur Volante Motor Volante de Motor Volante de Motor Volano Motore Vilegwiel Schwungrad		Kit 3 piezas (= Kit 2 piezas + Volante rigido) Kit 3 piezas (= Kit 2 piezas + Volante de peso) Kit 3 pieza (= Kit 2 piezas + Volano Motore) 3-Delige Koppelingsset (= 2-Delige Koppelingsset & Vliegwiel) 3-Komponenten-Kit (= 2-Komponenten-Kit + Starre Schwungrad)	ເ ⊛12	Voor gebruik in voertuigen met een dubbei vliegwiel Für Fahrzeuge mit Zweimassenschwungrad For taxi Pour taxi Para taxis Para taxis Par taxi
	Cover Mécanisme Mecanismo Conjunto Da Tampa Mecanismo Drukgroep Drukgratte	SERVICE KIT	Kit di ripanzione per i veicoli già equipaggiati di Kit 4P Valeo Valeo's venvangings kit voor voertuigen uitgerust met een 4-beefaa koopelinassat	☞13	Voor taxi's Nur für Taxi-Ausführung Kit includes an oversize release bearing Le kit comprend une butée plus grande El Kit incluye un oojinete más grande O Kit contém um rotamento maior Il kit include un reggispinta sovra-dimensionato De set bevat een "oversized" dnuklaner
	Drive plate Friction Disco de embrague Placa de transmissão Disco Frizione Koppelingsplaat Kupplungsscheibe	() +KIT	Valeo Ersatzkit für mit Kit 4P ausgerüstetten Fahrzeuge Dual Mass Rywheel + Kit Double Volant Amortisseur + Kit Doble Volante Amortisseur + Kit Duplo Volante Amortiszador + Kit Duplo Volante Amortiszador + Kit Duplo Volante Amortiszado + Kit Vilogyiel "Dual Mass" + Koppelingsset Zweimassenschwungrad + Kit		Führungshülse mit vergrößertem Dürchmesser For vehicles up to 07/99, the hydraulic tube also needs to be replaced Pour les véhicules avant 07/99, le tube hydraulique doit aussi être remplacé Para vehiculos anteriores al 07/99, el tubo
0	Bearing Butée Cojinete Rolamento de encosto da embraiagem Reggispinta Druklager Ausrücklager		Kit 2 Pieces + Rigid Flywheel Kit 2 pièces + Volant rigide Kit 2 piezas + Volante rigido Kit 2 piezas + Volante de peso Kit 2 Piezi + Volano Motore 2-Delige Koppelingsset & Vliegwiel 2-Komponenten-Kit + Starre Schwungrad	c 14	hidráulico también debe ser sustituido Para viaturas anteriores a 07/99, o tubo hidráulico tambem deve ser substituído Se la vettura è stata immatricolata prima del 07/ 99 occome cambiare anche il tubo idraulico Bij auto's tot bouwjaar 07/99 moet ook de hydraulische slang vervangen worden Fur fahraeuge vor 07/99 muss auch die
20	Concentric Slave Cyfinder Butée hydraulique Cojinete hidráulico Rolamento hidráulico Comando idraulico Hydraulische druklagers Hydraulisches Zentralausrücklager	SAT	Self Adjusting Technology Embrayage à rattrapage d'usure Embrague con tecnología autoajustable Embraiagem com tecnología auto-ajustável Meccanismo con recupero d'usura automatico Koppeling met automatische stellinrichting Die Technologie der selbstrachstellenden	☞15	Hydraulikeitung zur Kupplungsbetätigung ausgetauscht werden Bearing bore = 32,5mm Calibre de la butée : 32,5mm Diâmetro interior del Cojinete = 32,5mm Diametro del reggispinta: 32,5mm
	Clutch Master Cylinder Ernetteur d'embrayage		Kupplung High Efficiency Clutch		Het diameter van het lager is 32,5 mm Durchmesser des Ausrücklagers 32,5 mm



Si necesita más información sobre los productos de Valeo, contacte con nuestro Servicio de Atención Técnica (28 902 011 799).



valeo.informa

2014

Nº 298 Enero



Embrague 1 Nueva Referencia

ene-14

Referencia <u>Valeo</u>	Descripción	P.V.P recomendado sin IVA	
	MODULO (volante motor+K2P)		
836105	MODULO VOLANTE+KIT 2P FORD FIESTA 1.4 TDC	607,62 €	

Ref Valeo	Producto	Constructor	Modelo	Versión	CC	KW	HP
836105	Módulo (volante motor + K2P)	FORD	Fiesta (2002>2005)	1.4TDCi	1399	50	68
836105	Módulo (volante motor + K2P)	FORD	Fiesta (2005>2008)	1.4TDCi	1399	50	68
836105	Módulo (volante motor + K2P)	FORD	Fusion	1.4TDCi	1399	50	68
836105	Módulo (volante motor + K2P)	MAZDA	2 (2003>)	1.4 CD	1399	50	68

Ref Valeo	Producto	Código motor	Caja cambios	Desde	Hasta	K4P anulada
836105	Módulo (volante motor + K2P)	F6JA, F6JB	B5/IB5	11/01	08/05	835021
836105	Módulo (volante motor + K2P)	F6JC	B5/IB5	10/05	10/08	835021
836105	Módulo (volante motor + K2P)	F6JA, F6JC	B5/IB5, IB5	06/02	09/05	835021
836105	Módulo (volante motor + K2P)	F6JA, F6JB	M5R	03/03		835021





Valeo Service España, S.A. C/Río Almanzora, 5 - 28906 Getafe - Madrid Tel: +34 914 958 500 Fax: +34 914 958 694



Boletín.técnico

ET-02

2014

Embrague Turismo | Cojinete hidráulico | Montaje | Opel |

Montaje cojinetes en aplicaciones Opel

Problema

En nuestra línea de Asistencia Técnica (2 902 011 799) hemos detectado que pueden surgir problemas al montar este tipo de cojinete (gama Opel) si no se tienen en cuenta ciertos puntos.

Cuando se desmonta el cojinete antiguo del vehículo puede ocurrir que la junta o goma de estanqueidad del cojinete antiguo quede alojada dentro de la tubería del vehículo.

Si ocurre esto, y no se extrae en ese mismo momento, corremos el riesgo de introducir la junta de goma del cojinete antiguo al interior de la tubería al montar el nuevo cojinete hidráulico, creando una obstrucción en la misma.

Síntomas

Los síntomas en el vehículo, cuando ocurre este problema, es que el pedal se pone muy duro, y en algunos casos se puede producir un exceso de presión en el circuito que puede llegar a dañar el cojinete hidráulico montado.







