

## MULTIPLICADOR DE PAR FORD 1.0 & 1.1 ECOBOOST

Referencia : OM 4109



**nombre de artículo** MULTIPLICADOR DE PAR FORD 1.0 & 1.1 ECOBOOST

**Código EAN** 3701555309484

**Intro** El par de apriete del tornillo del cigüeñal es tan elevado que es imprescindible disponer de esta herramienta.

El multiplicador de par es fundamental para la correcta extracción e instalación del tornillo de la polea del cigüeñal en los motores Ford 1.0L - 1.1L EcoBoost.

**Texto** El tornillo de la polea del cigüeñal se aprieta a un par muy alto. Una vez bloqueado el volante (utilizando la herramienta de bloqueo del cigüeñal del kit de distribución FORD 1.0 / 1.1 ECOBOOST), basta con colocar el soporte de la caja de cambios en el lugar del soporte de la transmisión y, a continuación, colocar la caja de cambios con el manguito asociado.

El tornillo de la polea del cigüeñal se aprieta por etapas para alcanzar una carga final de par elevado (dentro de los datos del fabricante).

El patrón de instalación de la caja de cambios es el mismo al volver a montar y apretar el tornillo del cigüeñal.

La fuerza ejercida sobre el perno es tan grande que es imperativo sustituirlo por uno nuevo.

La metodología de apriete incluye el uso de una llave dinamométrica y, a continuación, el multiplicador de par.

Aplicaciones de sincronización/motor: 1.0 EcoBoost de correa en aceite (2012-2018), 1.0 EcoBoost de cadena (2017-) y motores 1.1 atmosféricos.

<b>Características</b>	<p>Características :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Relación de par 5:1 (corresponde a las especificaciones del fabricante)</li> <li>- par de entrada máx. 300 Nm - por accionamiento hembra de 1/2</li> <li>- par de salida máx. 1500 Nm - por accionamiento macho de 3/4</li> <li>- incluye vaso hexagonal A/F de 21 mm/24 mm.</li> </ul>
<b>Apto para</b>	<p>Modelos :</p> <p>Ford : Ford B-Max (2012-2018), Ford C-Max (2012-2018), Ford Grand C-Max (2017-2018), Ford EcoSport (2015-2019), Ford Fiesta (2012-2019), Ford Focus (2012-2018), Ford Mondeo (2015-2018), Ford Transit Courier (2014-2020), Ford Transit Connect (2013-2018), Ford Grand Tourneo Connect (2013-2018), Ford Tourneo Courier (2014-2020)</p>
<b>Códigos motores</b>	<p>B3DA , B7JB , B7JC , BZJA , ECOBOOST , M0JB , M1CA , M1CB , M1DA , M1DC , M1DD , M1DH , M1JA , M1JC , M1JE , M1JH , M1JJ , M1JL , M1JM , M1JP , M1JU , M2DA , M2DB , M2DC , M2GA , M2GB , P4JA , P4JB , P4JC , P4JD , Q0JA , Q0JC , SFCC , SFCD , SFCE , SFCE , SFDA , SFDB , SFJA , SFJB , SFJC , SFJD , SFJH , SFJJ , SFJK , SFJL , SFJN , SFJP , XMJA , XMJB , XMJC , XMJD , XPJA , XPJB , XPJC , XPJD , XYJA , XYJB , XYJC , XYJD , XYJE , Y7JA , YYJA , YYJB , YYJC , YYJD , YYJE , YYJF , YYJG</p>
<b>Códigos OEM</b>	<p>303-1611 , 303-1611-01 , 303-1611-02</p>
<b>Periodo de garantía</b>	<p>5 años</p>
<b>Tipo de vehículo</b>	<p>VCL</p>
<b>Apto para vehículos de marca</b>	<p>Ford</p>
<b>Tipo de combustible</b>	<p>Gasolina</p>
<b>Código de tarifa</b>	<p>Tarifa Normal (TN)</p>
<b>Gama de producto</b>	<p>Aprobado por SNR</p>
<b>Warranty Procedure</b>	<p>DIAGNOSTIC</p>



CLAS EQUIPEMENTS  
83, chemin de la CROUZA  
73800 CHIGNIN  
Francia

Tel : +33 (0) 4 79 72 62 22  
Fax :

Monday to Friday - From 8 to 12h30  
and from 14h to 17h30 (16h30 on  
friday)