

BOLETÍN PROBLEM Solver™

BOLETÍN: 29003

Falla de los resortes helicoidales delanteros

www.moogproblemsolver.com

Ford Focus 2000-2007

PROBLEMA:

Falla de los resortes helicoidales delanteros

El esfuerzo y la corrosión pueden hacer que los resortes helicoidales delanteros se fracturen y fallen, dando como resultado flexión y ruido de la suspensión.



Resorte helicoidal de equipo original (OE) defectuoso

FRACTURA POR ESFUERZO Y CORROSIÓN

Años	Marca/Modelo	Nº de pieza de recambio
2000-2005	Ford Focus	80170
2001-2004	Ford Focus	80172
2006-2007	Ford Focus	81030

SOLUCIÓN:

Resortes helicoidales 80170, 80172 y 81030 de MOOG®



MOOG ofrece un resorte helicoidal de reemplazo de rigidez constante, diseñado para proporcionar mayor resistencia y durabilidad:

- La varilla de mayor diámetro y las espiras adicionales reducen el esfuerzo en todo el resorte, a fin de combatir la fatiga.
- El material recubierto mejorado resiste la corrosión.



Resorte helicoidal de equipo original (OE)



Resorte helicoidal MOOG 80170

LAS ESPIRAS ADICIONALES REDUCEN EL ESFUERZO

EL MATERIAL RECUBIERTO RESISTE LA CORROSIÓN



EL SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS™

