

Le Solutionneur™

BULLETIN

BULLETIN: 29003

Défaillance des ressorts à boudin avant

2000-2007
Ford Focus

www.moogproblemsolver.com

PROBLÈME:

Défaillance des ressorts à boudin avant

Contraintes et corrosion peuvent amener les ressorts à boudin avant à se fracturer et présenter une défaillance, d'où un bruit de suspension et de l'affaissement.



Ressort à boudin d'origine défaillant

CORROSION ET FRACTURATION PAR CONTRAINTES



SOLUTION:

Ressorts à boudin MOOG® 80170, 80172 et 81030

MOOG propose un ressort à boudin de remplacement à raideur constante conçu pour offrir plus de solidité et de durabilité:

- Section de plus grand diamètre et spires supplémentaires réduisant la contrainte dans le ressort pour éviter sa fatigue.
- Amélioration du revêtement de matériau résistant à la corrosion.



Ressort à boudin d'origine



Ressort à boudin MOOG 80170

PLUS DE SPIRES, MOINS DE CONTRAINTE

REVÊTEMENT DE MATÉRIAU RÉSISTANT À LA CORROSION

Années	Marque/Modèle	N° de pièce de rechange
2000-2005	Ford Focus	80170
2001-2004	Ford Focus	80172
2006-2007	Ford Focus	81030

MOOG

LE SOLUTIONNEUR™

Mon auto, j'en prends soin™

FEDERAL MOGUL