

INTRODUCTION

Les boulons de bielle Ecotorq Gen 1.5 ne peuvent pas être réutilisés.

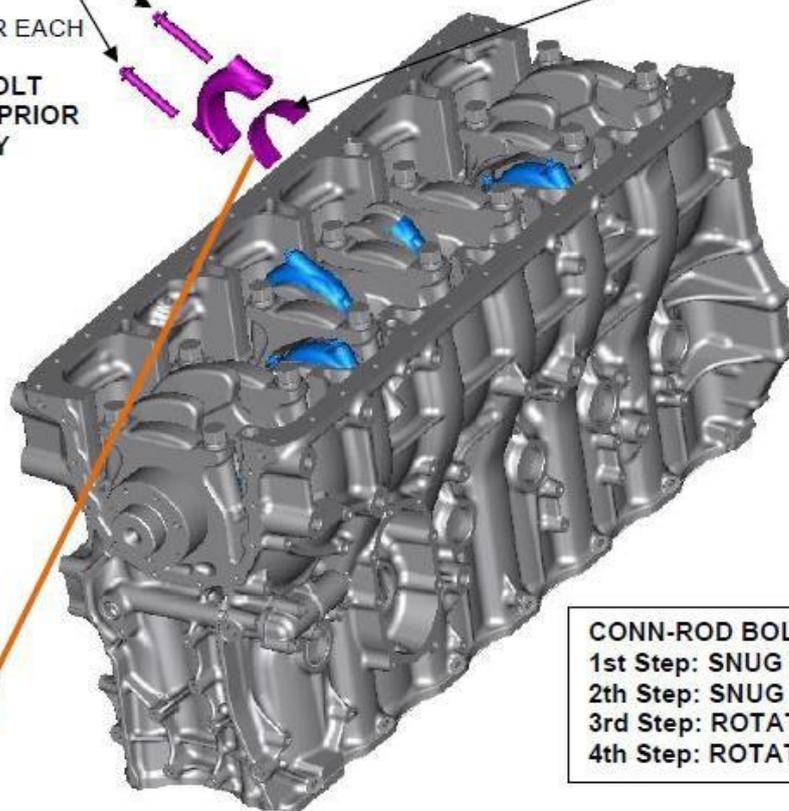
Pièces à utiliser

Les boulons de bielle Gen 1.5 sont serrés sur la limite d'élasticité. Les boulons peuvent résister à trois procédures de serrage. La production en série des moteurs à l'usine nécessite 3 procédures de serrage dues à des contrôles généraux et des tests de fin de ligne. Par conséquent, les premiers boulons du moteur ne sont pas réutilisables. Si les boulons sont changés en service, le boulon peut être utilisé pour 2 autres procédures d'entretien totalisant jusqu'à la limite, 3 serrage.

Numéro de pièce	Description de la pièce
Référence GC46-6215-AC	Boulon à bielle

GC46-6215-A
BOLT- CONN ROD
M13x1.5x79
(2 PLACES FOR EACH
CYLINDER)
CONN ROD BOLT
TO BE OILED PRIOR
TO ASSEMBLY

NC46-6213-A
BEARING CONN ROD LOWER
(1 PLACE FOR EACH
CYLINDER)



CONN-ROD BOLTS TIGHTENING STRATEGY:
1st Step: SNUG TORQUE 30 Nm
2th Step: SNUG TORQUE 60 Nm
3rd Step: ROTATE 90°
4th Step: ROTATE 70°



MAKE SURE THAT THE FORD LOGO ON THE LOWER CONROD BEARING IS AT THE SIDE WITH FRONT MARK BOSS AT ASSEMBLY.

CHECK THAT **THERE IS VISIBLE BLACK MARKING** ON THE EDGE OF THE BEARING TO BE ASSEMBLED TO THE **CAP SIDE**