

Un nouveau moteur V6 HDi 240 ch chez Citroën



Les Citroën C5 et C6 reçoivent un nouveau moteur V6 HDi de 240 ch

Un nouveau moteur V6 HDi d'une puissance de **240 chevaux** fait son apparition chez [Citroën](#). C'est le moteur **diesel** le plus **performant** de l'histoire de la marque **Citroën**. Il motorisera les [Citroën C5](#), [Citroën C5 Tourer](#) et [Citroën C6](#).

D'une cylindrée de **2993 cm³**, le nouveau moteur Citroën bénéficie d'un nouveau système d'injection directe à **rampe commune** de 3^e génération, de chambres de combustion de nouvelle géométrie, d'une suralimentation assurée par un système muni de 2 turbocompresseurs à géométrie variable, d'une recirculation des gaz d'échappement et d'un système de récupération d'énergie en détente.

Par rapport au précédent moteur V6 HDi Citroën, le nouveau moteur V6 HDi **3.0 litres** Citroën voit sa puissance progresser de **18 %** pour atteindre **240 chevaux** à **3 800 tr/mn**.

Le nouveau moteur V6 HDi Citroën dispose d'un **couple** de **450 Nm** de 1 600 à 3 600 tr/mn. Avec cette motorisation, les Citroën C5 et C6 V6 HDi 240 ch passent de 0 à 100 km/h en **7,9** et **8,5 secondes**.

Couplé à une boîte de vitesses automatique à 6 rapports, la [consommation](#) mixte des Citroën C5 et C6 V6 HDi 240 ch est de 7,4 litre/100 km pour des [Émissions de CO₂](#) de 195

g/km.

Cette mécanique respecte la norme d'Émission Euro 5.

LM, 24/06/2009