

Moteurs essence 308

Moteurs essence en collaboration avec BMW Group

Technologie THP

En collaboration avec BMW Group, PSA Peugeot Citroën développe et produit une nouvelle famille de moteurs essence dotés des toutes dernières avancées technologiques. Leur puissance s'échelonnant de 95ch à 175ch, ils établissent de nouveaux standards tant en matière de performances et d'agrément de conduite que de baisse des consommations et des émissions de dioxyde de carbone (CO₂).

La nouvelle technologie THP (Turbo High Pressure) permet une remarquable synthèse entre performances et consommations grâce à son turbocompresseur et son système d'injection directe à haute pression.

Technologie VTi

La technologie Variable valve lift and Timing Injection reprend en grande partie le contenu technologique du moteur THP en y ajoutant un système de levée variable des soupapes d'admission qui permet d'améliorer le rendement thermodynamique du moteur et donc ses consommations. *Avec Overboost (surcouple temporaire). BVM = Boîte de vitesses manuelle (5 ou 6 rapports) / BVA = Boîte de vitesses automatique (4 rapports)* Avec pneus Energy Saver.

**Suivant les directives 99/100/CE.