AutoKarnet

Fiche d’entretien BMW Série 1 120d

E87 · 163 ch (120 kW)

Années : 2004–2007 Document généré le : 22 novembre 2026

Caractéristiques techniques

Diesel | Code moteur : M47T2 | 1 995 cm³ | Manuelle 6 | Automatique 6

Planning d’entretien

≈ : repère estimé — l’indicateur d’entretien du véhicule fait foi.

OPÉRATION	ÉCHÉANCE	
Huile moteur — diesel	**≈ 30 000 km ou 2 ans**	CBS : base 30 000 km / 24 mois. La valeur de départ diesel diffère de celle des moteurs essence. Le kilométrage réel est recalculé par le CBS. Limite calendaire documentée : 24 mois.
Plaquettes avant et arrière	**≈ 70 000 km**	Usure suivie séparément par essieu. Le CBS calcule deux échéances distinctes. Un contrôle de l’état des freins reste nécessaire avant de commander les pièces.
Microfiltre d’habitacle	**≈ 30 000 km ou 2 ans**	Suivi CBS avant mars 2007. La gestion avant restylage possède son calcul propre. L’association à la vidange décrite pour la phase suivante ne doit pas être transposée automatiquement. Le bulletin fixe une limite de 24 mois.
Filtre à air moteur	**≈ 60 000 km ou 4 ans**	Toutes les 3 vidanges moteur. Compter les vidanges réellement effectuées. Raccourcir l’intervalle en environnement poussiéreux.
Liquide de frein	**Tous les 2 ans**	Échéance fixe — avant mars 2007. Échéance calendaire, même avec peu de kilomètres. Conserver la date de la dernière intervention.
Contrôle général du véhicule	**60 000 km ou 4 ans**	Au premier terme atteint. Contrôle distinct de la vidange. Utiliser la date et la distance enregistrées dans le suivi du véhicule.
Filtre à gazole	**≈ 60 000 km ou 4 ans**	Toutes les 3 vidanges moteur. Le filtre principal fait partie de cette intervention. Le bulletin prévoit un intervalle raccourci si la qualité du gazole l’exige.

Suivi des entretiens réalisés

DATE	KILOMÉTRAGE	OPÉRATIONS	GARAGE

DATE	KILOMÉTRAGE	OPÉRATIONS	GARAGE

Échéances et coûts indicatifs : adaptez le suivi à votre motorisation, à votre usage et aux préconisations constructeur.

Planning complet et mises à jour : https://auto-karnet.com/fr/entretien/bmw/serie-1/e87-2004-2007/120d-163