

BMW Série 5 Berline



Le plaisir de conduire



Quels sont les bienfaits du couple ?

Des moments de pur bonheur.



Que trouve-t-on sur les routes sinueuses et dans les virages serrés ?

L'équilibre parfait.



Un atout majeur du régulateur de vitesse actif ACC+ ?

Il tient ses distances.



Qu'est-ce qui nous a poussés à concevoir la transmission intégrale xDrive ?

Les lois de la route.





Quelle est la plus grande qualité du poste de conduite de la BMW Série 5 Berline ?

Une ergonomie parfaite.



Que devient cet habitacle pendant les longs trajets ?

Un espace de détente.



Quelles sont ces sonorités émises par les haut-parleurs ?

Les applaudissements finaux.

Investissement maximal.

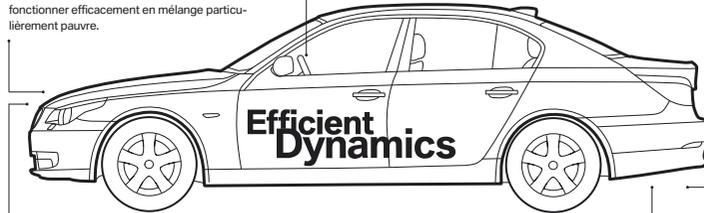
Le plaisir de conduire que procure une BMW est le fruit du travail remarquable fourni par nos ingénieurs. Les technologies moteur BMW ont toujours été en avance sur leur temps, car elles dépassent largement le simple cadre des performances. Le programme EfficientDynamics s'inscrit dans cette tradition. Il comprend entre autres le concept visionnaire de propulsion à l'hydrogène BMW CleanEnergy, grâce auquel des BMW Série 7 roulent déjà sans émissions nocives. De plus, la technologie BMW ActiveHybrid, combinant intelligemment un moteur à explosion et un moteur électrique, fera bientôt son apparition sur les modèles de série. Par ailleurs, BMW propose d'ores et déjà de série un ensemble de technologies, distinguées à de nombreuses reprises, qui améliorent encore la dynamique tout en réduisant la consommation de carburant et les émissions de CO₂.

Injection directe haute précision HPI

Avec cette nouvelle génération d'injection directe d'essence, les injecteurs piézo-électriques se trouvent à proximité directe des bougies d'allumage et injectent le carburant à une pression élevée avec une extrême précision. Grâce à la position centrale des injecteurs, le mélange inflammable essence-air ne remplit qu'une partie de la chambre de combustion. Ainsi, à charge partielle, la plage d'utilisation la plus courante, le moteur peut fonctionner efficacement en mélange particulièrement pauvre.

Indicateur de changement de rapport

Passer les rapports à temps est l'un des moyens les plus simples et les plus efficaces d'économiser du carburant. L'indicateur de changement de rapport, uniquement avec boîte manuelle à 6 rapports, constitue une aide précieuse en indiquant au conducteur quel rapport engager pour conduire de la manière la plus économique possible.



Volets d'air pilotés

En cours de route, la gestion moteur calcule continuellement les besoins en refroidissement momentané. Il n'est donc plus nécessaire que l'air circule en permanence à travers le radiateur. Suivant la situation de conduite et la température extérieure, les volets d'air montés devant le radiateur s'ouvrent ou se ferment. Fermés, ils améliorent l'aérodynamisme, raccourcissent la phase de mise en température du moteur et contribuent ainsi à diminuer la consommation de carburant.

Pneumatiques à faible résistance au roulement

Pendant que la voiture roule, les pneumatiques se déforment constamment, ce qui coûte de l'énergie et donc du carburant. Les pneumatiques à faible résistance au roulement réduisent cette déformation grâce à leur conception améliorée et à l'utilisation de matériaux spéciaux au niveau des bandes de roulement et des flancs.

Système de récupération de l'énergie au freinage

Sur les véhicules conventionnels, l'alternateur, entraîné par le moteur, alimente continuellement la batterie en énergie électrique, ce qui implique une consommation supplémentaire de carburant. Avec le système de récupération de l'énergie au freinage, la batterie est principalement chargée en décélération, c'est-à-dire dès que le conducteur relâche l'accélérateur. L'énergie cinétique jusqu'alors inutilisée est donc transformée en énergie électrique pendant la décélération puis stockée dans la batterie. L'électricité est ainsi générée sans consommation de carburant.

Certaines mesures BMW EfficientDynamics peuvent être indisponibles en fonction des modèles et des options choisis. Pour plus d'informations sur l'équipement, n'hésitez pas à consulter votre Concessionnaire BMW.

Emissions minimales.

BMW propose d'ores et déjà 25 modèles avec un taux d'émissions de CO₂ ne dépassant pas 140 g/km. Et ce n'est qu'un début. Nous poursuivons nos efforts dans la recherche de technologies novatrices pour augmenter encore le plaisir de conduire tout en réduisant les émissions.

■ Série*

□ Option*



□ **Projecteurs bi-Xénon**, avec quatre anneaux lumineux pour fonction d'éclairage diurne et réglage automatique de la portée des projecteurs.

□ **Projecteurs directionnels avec éclairage d'intersection** éclairant le virage de manière optimale dès que vous vous y engagez.

□ **Feux de route adaptatifs** passant automatiquement de pleins phares aux feux de croisement.



□ Les **lave-projecteurs** garantissent un éclairage optimal par tous les temps. Lorsque les projecteurs sont allumés et que le conducteur active le nettoyage du pare-brise, les lave-projecteurs entrent automatiquement en action.



□ **Shadow Line brillant**. Avec encadrements et montants de vitre ainsi qu'encadrement des rétroviseurs en noir brillant.



□ **Crochet d'attelage** avec rotule amovible (uniquement avec finition Sport Design).

□ **Crochet d'attelage** entièrement électrique (incompatible avec finition Sport Design).



■ **Contour de calandre** chromé et barres longitudinales chromées (série sur tous les modèles six et huit cylindres).



■ **Contour de calandre** chromé et barres longitudinales noires (de série sur tous les modèles quatre cylindres).



□ La **fermeture assistée des portes Soft Close** à moteur électrique ferme en douceur les quatre portes lorsque leur ouverture n'est plus que de six millimètres.



■ **Feux de stop bi-intensité**. Ils permettent aux automobilistes qui vous suivent de mieux apprécier l'intensité de votre freinage. Lorsque vous freinez à fond, la surface éclairée des feux de stop s'agrandit. Ceux qui vous suivent peuvent ainsi faire immédiatement la distinction entre un léger freinage et un freinage appuyé – pour un maximum de sécurité.



■ **Feux arrière** avec clignotants à DEL et cinq conduits lumineux à DEL horizontaux. Quelles que soient les conditions d'éclairage, votre BMW Série 5 Berline est toujours parfaitement visible. L'utilisation de verre cristal se traduit par une esthétique originale et permet d'observer la technique d'éclairage haut de gamme.

■ Série*

□ Option*



Les **modèles xDrive** se reconnaissent à une inscription sur les panneaux latéraux gauche et droit.



■ **Jantes en alliage léger 16" style 242 à rayons en étoile****, 7 J x 16 pouces, pneumatiques 225/55 R 16 (série sur les BMW 520i, 523i, 525i, 520d et 525d).



□ **Jantes en alliage léger 17" style 243 à rayons en étoile****, 7,5 J x 17 pouces, pneumatiques 225/50 R 17 (série sur les BMW 525i xDrive, 530i, 530i xDrive, 525d xDrive, 530d et 530d xDrive).



□ **Jantes en alliage léger 17" style 244 à rayons radiaux** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat**, 7,5 J x 17 pouces, pneumatiques 225/50 R 17 (de série sur BMW 535d – de série sur BMW 540i et BMW 550i avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat).



□ **Jantes en alliage léger 17" style 245 à rayons en V** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat**, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 245/45 R 17 pouces (indisponible sur les versions xDrive).



□ **Jantes en alliage léger 17" style 122 à rayons en étoile** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat**, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 245/45 R 17.



□ **Jantes en alliage léger 18" style 246 à rayons en étoile** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat**, 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/40 R 18.



□ **Jantes en alliage léger 18" style 124 à rayons en étoile** avec monte pneumatique mixte RSC permettant le roulage à plat**. Dimensions : 8 J x 18 pouces à l'avant, pneumatiques 245/40 R 18 ; 9 J x 18 pouces à l'arrière, pneumatiques 275/35 R 18.



□ **Jantes BMW en alliage léger 18" style 247 à rayons doubles****, teintées, avec monte pneumatique mixte RSC permettant le roulage à plat. Dimensions : 8 J x 18 pouces à l'avant, pneumatiques 245/40 R 18 ; 9 J x 18 pouces à l'arrière, pneumatiques 275/35 R 18.

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

** Toutes les jantes sont équipées d'origine d'écrous antivol BMW.

■ Série*

□ Option*



■ **Volant gainé cuir**, diamètre 385 mm, à trois branches et touches multifonctions intégrées permettant de commander l'autoradio, le lecteur de CD et le téléphone (option) tout en gardant les mains sur le volant. Avec deux touches librement programmables.

■ **Servotronic**, direction assistée asservie à la vitesse.



□ **Volant Sport gainé cuir**, à trois branches, avec touches multifonctions, pour une prise en mains parfaite grâce à son petit diamètre (379 mm). Les touches intégrées permettent de commander l'autoradio, le lecteur de CD et le téléphone (option) en cours de route. Avec deux touches librement programmables (de série sur BMW 540i et BMW 550i).



■ **La boîte de vitesses manuelle à 6 rapports** permet une conduite très sportive. Elle se distingue par sa douceur, un étagement parfait et des débattements courts et précis. Grâce aux étagements courts et au sixième rapport, vous pouvez encore mieux exploiter la caractéristique sportive du moteur en accord avec votre style de conduite (non disponible sur BMW 535d).



□ **Boîte de vitesses automatique à 6 rapports avec Steptronic**. Changements de rapports très rapides et confortables par un sélecteur de vitesse exclusif à commande électronique (de série sur BMW 535d).



□ **La boîte de vitesses automatique Sport avec palettes au volant** autorise une conduite très dynamique grâce à une caractéristique sportive et des temps de passage des rapports plus courts.



■ Le « **Controller** » est une molette-poussoir permettant d'accéder intuitivement à différentes fonctions qui s'affichent sur l'écran de contrôle. Les quatre menus CD, autoradio, navigation et téléphone sont par ailleurs accessibles via des touches d'accès direct. Les trois touches Menu, Option et Back (précédent) facilitent encore la manipulation.



■ **Indicateur de changement de rapport**. Indique lorsque vous pourriez rouler de manière plus économe dans un rapport supérieur ou le moment idéal pour changer de vitesse en fonction de votre style de conduite (uniquement avec boîte de vitesses manuelle à 6 rapports).



□ L' **avertisseur de franchissement de ligne** détecte grâce à une caméra tout rapprochement involontaire des lignes de délimitation de voie et avertit immédiatement le conducteur en faisant vibrer le volant. Ce système, conçu pour la conduite sur les routes nationales et sur autoroute, peut être activé ou désactivé à l'aide d'une touche sur le volant multifonctions.



□ L' **affichage tête haute HUD** permet au conducteur d'avoir toutes les informations importantes relatives à la conduite affichées directement sur le pare-brise : vitesse du véhicule, indications fléchées du système de navigation, fonctions du régulateur de vitesse actif ACC+ et de l'avertisseur de franchissement de ligne (en fonction des équipements présents sur le véhicule. De série sur BMW 540i et BMW 550i.)

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série*

□ Option*



■ **L'écran de contrôle** (écran couleur TFT 6,5") affiche les fonctions (par exemple les informations de l'ordinateur de bord ou de la radio) commandées à partir du « Controller ».



□ **Système de navigation Professional** avec écran couleur de 8,8", autoradio Professional, lecteur DVD audio et disque dur pour données de navigation et musique. Guidage par indications vocales, flèches ou carte 3D, écran fractionnable et commande vocale (de série sur BMW 540i et BMW 550i).



□ **Système de navigation Business** avec écran couleur 6,5", autoradio Professional et un lecteur combiné CD/DVD de navigation. Guidage par indications vocales, flèches ou cartes 2D lorsque le DVD de navigation est inséré.



□ **BMW Assist**¹ comporte une fonction d'appel d'urgence manuel ou automatique en cas de déclenchement des airbags lors d'un accident. La localisation de votre BMW est transmise aux secours. Vous pouvez aussi recevoir des informations exploitables par votre téléphone ou votre système de navigation. Un centre d'information, dont les appels sont inclus dans l'offre BMW Assist, propose de nombreux services 24 h/24.



□ **BMW Online**¹ permet d'accéder à des services embarqués. Outre un compte de messagerie, la consultation des prévisions météo, vous accédez à l'actualité selon les thèmes de votre choix, et à un guide de voyage incluant lieux culturels ou de loisir. De plus, grâce à la recherche locale Google™, vous pouvez aussi consulter toutes les données de la base de Google Maps™ dans votre BMW.



□ **BMW TéléServices**¹. Votre BMW détecte automatiquement les besoins de maintenance et envoie un message avec toutes les informations nécessaires à votre Concessionnaire BMW avant l'échéance. Ce dernier vous contacte ensuite pour convenir d'un rendez-vous.



□ **Fonction TV**. L'écran de contrôle peut être utilisé comme écran de télévision lorsque le véhicule est à l'arrêt. La réception TV est compatible avec les programmes diffusés en mode analogique et numérique terrestre (TNT).



□ **Le système de vision nocturne « Night Vision »** retransmet sur l'écran de contrôle, à l'aide d'une caméra thermique, les images de personnes ou d'animaux se trouvant à une distance maximale de 300 mètres. Ainsi, sur les routes où la visibilité est insuffisante, vous pouvez apercevoir également les obstacles se trouvant en dehors du faisceau lumineux des projecteurs et anticiper les dangers.



□ **Système d'aide au stationnement PDC avant et arrière**. Il facilite les manœuvres de stationnement sur les emplacements les plus étroits, la distance entre votre véhicule et un obstacle étant indiquée par un signal sonore et représentée sur l'écran de contrôle (de série sur BMW 540i et BMW 550i).

¹ Veuillez noter que BMW Assist, BMW Online et BMW TéléServices font partie d'une seule et même offre : BMW ConnectedDrive.

■ Série*

□ Option*



■ **Le régulateur de vitesse avec fonction freinage** permet d'enregistrer la vitesse souhaitée à partir de 30 km/h et la maintient constante (actionnement par le biais du levier placé à gauche sur la colonne de direction).



□ **Régulateur de vitesse actif ACC +.** Système d'aide à la conduite spécialement conçu pour un confort et une sécurité active accrus en circulation en files ininterrompues. Il combine les fonctions de régulateur de vitesse – avec maintien actif d'une distance de sécurité par rapport au véhicule qui précède – et de freinage jusqu'à l'arrêt complet avec redémarrage automatique.



□ **Le système Hi-Fi Professional LOGIC7** assure une sonorité exceptionnelle et une qualité acoustique parfaite grâce aux 13 haut-parleurs disposés judicieusement au sein de l'habitacle.
□ **Le système Hi-Fi** avec dix haut-parleurs assure une brillante restitution sonore.



■ **Autoradio Business**, avec amplificateur 4 canaux, système d'antenne à réception multiple Diversity, fonction scan, lecteur de CD avec scan sur les plages musicales et chargement/éjection du CD motorisés, 6 haut-parleurs, compatibilité MP3.

□ **Autoradio Professional.** Identique au Business, avec en plus un double tuner.



□ **L'interface audio USB** permet de raccorder un iPod, un lecteur MP3 ou une clé USB et d'écouter les fichiers audio qu'ils contiennent. Commande et lecture via le « Controller », les touches de raccourci, les touches sur le volant et le système audio équipant la voiture.



■ **Touches de raccourci** par exemple pour les destinations du système de navigation, les numéros de téléphone ou encore certains titres de CD utilisés le plus souvent par le conducteur et le passager avant. Lorsqu'une fonction a été assignée à l'une de ces huit touches, une simple pression suffit pour l'activer directement.



□ **Changeur 6 CD**, intégré dans la boîte à gants.



□ **Le système de commande vocale avancé** permet de commander tout en roulant certaines fonctions telles que la recherche d'une station de radio, une destination ou une entrée figurant dans l'annuaire de téléphone. Elles apparaissent simultanément sur l'écran de contrôle.



□ **Préparation pour téléphone portable Bluetooth** (y compris dispositif mains libres, connexion de rechargement et antenne extérieure). Un adaptateur disponible en accessoire permet de raccorder un portable compatible et de le commander à partir du volant multifonctions. Pour plus d'informations sur les modèles compatibles, merci de vous adresser à votre Concessionnaire BMW (de série sur BMW 540i et BMW 550i).

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série*

□ Option*



■ **Sièges de série** avec réglage longitudinal manuel, réglages électriques de la hauteur de l'assise et de l'inclinaison du dossier et réglage manuel de l'inclinaison de l'assise (siège conducteur uniquement).



□ **Sièges avant Sport.** Leurs flancs proéminents assurent un maintien latéral optimal dans toutes les situations de conduite. Avec réglage électrique de la hauteur de l'assise et de l'inclinaison du dossier et réglage manuel de l'inclinaison de l'assise, de la position longitudinale et de la longueur de l'assise.



□ **Sièges avant Confort,** à réglage électrique, appuis-tête Confort, réglage de la partie supérieure et de la largeur du dossier, de la longueur d'assise et de la hauteur des appuis-tête, soutien lombaire et fonction mémoire pour les sièges avant, les rétroviseurs extérieurs et la colonne de direction à réglage électrique.



□ Les **sièges avant actifs** garantissent une position assise détendue même sur les longues distances. Les deux moitiés de l'assise se soulèvent et s'abaissent en sens contraire de manière cyclique afin de stimuler régulièrement le bassin et la région lombaire pour réduire la fatigue musculaire.



□ Les **sièges avant à ventilation active** assurent une température rafraîchissante en été et augmentent nettement le confort. Des ventilateurs dans l'assise et dans le dossier soufflent de l'air à travers le garnissage perforé.



□ **Sièges avant chauffants.** Le chauffage de l'assise et du dossier vous procure une agréable sensation de chaleur peu de temps après le démarrage.

□ **Sièges arrière chauffants.** L'assise et le dossier des sièges gauche et droit de la banquette arrière peuvent être chauffés.



■ **Sièges avant partiellement électriques,** réglage électrique de la hauteur de l'assise et de l'inclinaison du dossier, réglage manuel de la position longitudinale et de l'inclinaison de l'assise côté conducteur.



□ **Sièges avant électriques** sur tous les axes, avec mémoires pour le siège conducteur, les rétroviseurs extérieurs et la colonne de direction, et basculement automatique du rétroviseur extérieur côté passager au passage de la marche arrière. De série sur les BMW 540i et 550i.



□ **Sièges avant avec soutien lombaire électrique :** réglage en hauteur et en profondeur pour une ergonomie parfaite et un excellent soutien des muscles dorsaux.

■ Série*

□ Option*



■ **Climatisation automatique** avec filtre microporeux. Elle établit en toutes saisons un confort thermique à la carte ; avec réglage automatique de la température et du débit d'air, et aération à l'arrière. L'affichage se fait par le biais de l'écran de contrôle.



□ **Climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues** avec recyclage automatique de l'air, capteurs solaire et de buée, réglage séparé conducteur/passager de la température à l'avant et réglage automatique du débit d'air. L'affichage et les réglages se font par le biais de l'écran de contrôle. De série sur les BMW 540i et BMW 550i.



■ **Diffuseur d'air à l'arrière.** En combinaison avec la climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues, la ventilation est modulée aussi à l'arrière (photo).

■ **Prise AUX IN** pour une source audio externe, par exemple un lecteur MP3. En combinaison avec l'interface audio USB, la prise se trouve dans le vide-poches de la console centrale.

■ **Deux prises 12 V** à l'arrière.



□ **Volant chauffant.** La jante du volant se réchauffe rapidement sur simple pression d'un bouton. Particulièrement agréable en hiver.

□ **Colonne de direction avec réglage électrique** et système automatique facilitant l'accès. Le levier placé à gauche sur la colonne de direction permet de la régler en hauteur et en profondeur (équipement lié à l'option réglage électrique des sièges).



■ **Accoudoir central avant coulissant** avec espace de rangement pour menus objets.



□ **Deux porte-gobelets à l'avant,** intégrés à la planche de bord.



□ **Rétroviseur intérieur électrochromique** s'assombrissant plus ou moins selon l'intensité des phares des voitures qui se trouvent derrière vous.

□ **Rétroviseurs extérieurs électrochromes et rabattables électriquement** (de série sur BMW 540i et BMW 550i).



■ **Eclairage intérieur** à temporisation automatique, avec mise en marche/arrêt en douceur à l'ouverture/fermeture de la voiture, éclairage d'ambiance de la console centrale ainsi que liseuses à l'avant et à l'arrière.



□ **Toit ouvrant en verre coulissant et entrebâillable électriquement** par touches à impulsions, protection anti-pincement et ouverture/fermeture confort.

■ Série*

□ Option*



□ **Stores pare-soleil** mécaniques pour les vitres latérales arrière. Protègent les passagers arrière du soleil et des regards indiscrets.

□ **Stores pare-soleil** électrique pour la lunette arrière et mécaniques pour les vitres latérales arrière.



■ Les **fixations ISOFIX pour les sièges arrière gauche et droit** permettent de poser et déposer facilement les sièges enfants disponibles en tant qu'accessoires d'origine BMW grâce à un système d'ancrage qui s'encliquette de manière sûre.

□ **Fixation ISOFIX à l'avant** avec désactivation de l'airbag passager.



□ **Trappe à skis** avec banquette arrière rabattable en deux parties asymétriques. Le **sac à skis** contenu dans la trappe permet de transporter jusqu'à quatre paires de skis sans salir l'habitacle et en laissant suffisamment de place pour quatre personnes. Non utilisé, le sac se range dans une cassette interchangeable peu encombrante.



■ **Coffre à bagages**, avec garnissage textile intégral, d'accès aisé.



■ **Espace de rangement** sous le plancher plat du coffre à bagages, augmentant la capacité de chargement (en combinaison avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat). Les éléments de séparation représentés sur la photo font partie des Accessoires d'Origine BMW.



□ **Télécommande intégrée pour portails**, offrant un confort supplémentaire. Avec cette télécommande, vous pouvez par exemple ouvrir et fermer le portail de votre propriété ou la porte de votre garage à partir de votre voiture.



□ **Accès Confort**. Il permet de verrouiller et de déverrouiller la voiture, mais aussi de la faire démarrer directement à l'aide du bouton de démarrage « Start/Stop » sans manipuler la clé à télécommande. Pour cela, il suffit de porter cette dernière dans la poche de votre pantalon, dans votre porte-documents ou dans votre sac à main par exemple.



□ **BMW Welt**: la remise des clés est toujours un grand moment. Rendez-le inoubliable en prenant possession de votre nouvelle voiture au BMW Welt à Munich. Puis continuez votre plongée dans l'univers fascinant de la marque en visitant le musée, l'usine (visite guidée) ou le Technik-Atelier (présentation des prouesses technologiques du groupe). Plus d'informations sur www.bmw-welt.com

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série*

□ Option*

Pack Sport M : uniquement disponible sur la finition Sport Design, l'équipement extérieur comprend, entre autres, les jantes en alliage léger 18" style 135 M, un kit aérodynamique spécialement conçu pour la BMW Série 5, composé de jupes avant, arrière et latérales, de la suspension Sport M et du Shadow Line brillant. Le volant M gainé cuir, les sièges Sport, les inserts décoratifs en aluminium poli et le ciel de pavillon « Anthrazit » donnent un cachet dynamique à l'habitacle. La teinte métallisée exclusive « Carbonschwarz » est également disponible en option en combinaison avec le Pack Sport M.



Jupe arrière : grâce au diffuseur intégré, la BMW Série 5 Berline présente une esthétique des plus dynamiques. La discrète lèvre de spoiler arrière (option) et les jupes latérales renforcent encore son aspect sportif.



Jupe avant sportive avec spoiler intégré pour une allure encore plus musclée.



Jantes en alliage léger 18" style 135 M à rayons doubles avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat. Dimensions : 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/40 R 18.



Jantes en alliage léger 19" style 172 M à rayons doubles (option) avec monte pneumatique mixte. Dimensions : à l'avant 8,5 J x 19 pouces, pneumatiques 245/35 R 19 ; à l'arrière 9,5 J x 19 pouces, pneumatiques 275/30 R 19.



Volant M gainé cuir : il tient parfaitement en mains grâce à une jante de volant plus épaisse et aux repose-pouces. (Photo avec boîte de vitesses automatique Sport)



Seuils de portes : avec emblème M et insert chromé et poli.



Sièges Sport : ils offrent un maintien latéral exceptionnel grâce à leurs flancs renforcés.



Repose-pied M : en plus d'une esthétique attrayante grâce à l'utilisation d'aluminium poli, il présente une surface antidérapante.

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série*

□ Option*

— Non disponible

	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
--	------	------	------	-------------	------	-------------	------	------	------	------	-------------	------	-------------	------

Sécurité														
Airbags :														
– frontaux pour le conducteur et le passager avant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– de tête à l'avant et à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– latéraux pour le conducteur et le passager avant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– latéraux pour les passagers arrière, avec prétensionneurs pour les sièges arrière gauche et droit	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Alarme antivol	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Appuis-tête actifs à l'avant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Avertisseur deux tons	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ceintures de sécurité :														
– ceintures trois points à toutes les places, avec prétensionneurs pyrotechniques à l'avant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Clé à télécommande pour verrouillage/déverrouillage centralisé	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Contrôle Dynamique de la Stabilité DSC+ (avec ABS, assistant au démarrage en côte et assistant de freinage)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Fixation ISOFIX à l'avant avec désactivation de l'airbag passager	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Fixations ISOFIX à l'arrière pour les sièges gauche et droit	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Freins :														
– à disque ventilé à l'avant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– à disque ventilé à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Indicateur de perte de pression RPA	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pince de batterie de sécurité	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Triangle de présignalisation et trousse de premiers secours	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Verrouillage/déverrouillage centralisé des portes, du coffre et de la trappe de réservoir	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Design extérieur														
Baguettes de bas de glace et encadrements des vitres chromés	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Contour de calandre chromé avec barres longitudinales chromées	—	■	■	■	■	■	■	■	—	■	■	■	■	■
Contour de calandre chromé avec barres longitudinales noires	■	—	—	—	—	—	—	—	■	—	—	—	—	—
Crochet d'attelage avec rotule amovible (uniquement sur finition Sport Design)	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Crochet d'attelage entièrement électrique (indisponible sur finition Sport Design)	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Fermeture assistée des portes Soft Close	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Omission sigle	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Ouverture du couvercle de coffre avec la clé à télécommande	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pare-chocs dans la teinte de la carrosserie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Poignées de portes extérieures dans la teinte de la carrosserie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Shadow Line brillant	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Teinte de carrosserie métallisée	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Pack d'équipements														
Pack Osmose (projecteurs directionnels, feux de route adaptatifs, système Hi-Fi, interface audio USB)	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

* Equipements de série ou en option sur la version de base. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série*

□ Option*

— Non disponible

	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
--	------	------	------	-------------	------	-------------	------	------	------	------	-------------	------	-------------	------

Jantes et pneumatiques

Jantes :	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
– en alliage léger 16 pouces style 242 à rayons en étoile ²	■	■	■	–	–	–	–	–	■	■	□	–	–	–
– en alliage léger 17 pouces style 122 à rayons en étoile ¹	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– en alliage léger 17 pouces style 243 à rayons en étoile ³	□	□	□	■	■	■	□	□	□	□	■	■	■	□
– en alliage léger 17 pouces style 244 à rayons radiaux ^{1,3}	□	□	□	–	□	–	■	■	□	□	–	□	–	■
– en alliage léger 17 pouces style 245 à rayons en V ¹	□	□	□	–	□	–	□	□	□	□	–	□	–	□
– en alliage léger 18 pouces style 246 à rayons en étoile ¹	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– en alliage léger 18 pouces style 124 à rayons en étoile ¹	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– en alliage léger 18 pouces style 247 à rayons doubles ¹	□	□	□	–	□	–	□	□	□	□	–	□	–	□
Jantes en alliage léger avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□

Design intérieur

Garnissages :	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
– tissu Linea	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■
– tissu/cuir Reflex	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– cuir Dakota	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
– cuir Nasca	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– cuir Nappa Exclusive	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Inserts décoratifs :	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
– brillants « Grau »	□	□	□	□	□	□	□	–	□	□	□	□	□	□
– brillants « Schwarz »	■	■	■	■	■	■	■	–	■	■	■	■	■	■
– bois précieux de bambou veiné « Anthrazit »	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– bois précieux de peuplier veiné foncé	□	□	□	□	□	□	□	■	□	□	□	□	□	□
– bois précieux de peuplier veiné clair	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– aluminium poli	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Moteur et technique

4 cylindres en ligne Diesel , 4 soupapes par cylindre	–	–	–	–	–	–	–	–	■	–	–	–	–	–
4 cylindres en ligne essence , 4 soupapes par cylindre	■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6 cylindres en ligne Diesel , 4 soupapes par cylindre	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■
6 cylindres en ligne essence , 4 soupapes par cylindre	–	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–
8 cylindres en V essence , 4 soupapes par cylindre	–	–	–	–	–	–	■	■	–	–	–	–	–	–
Boîte de vitesses manuelle à 6 rapports	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–
Boîte de vitesses automatique à 6 rapports , avec Steptronic	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■
Boîte de vitesses automatique Sport à 6 rapports	–	–	–	–	□	–	–	□	–	–	–	□	–	□
Direction assistée Servotronic	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Direction active AFS	–	□	□	–	□	–	□	□	□ ⁴	□	–	□	–	□
Double VANOS	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–
Filtre à particules DPF	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■	■	■	■
Indicateur de changement de rapport pour véhicules équipés d'une boîte manuelle	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–
Injection directe haute précision HPI	■	■	■	■	■	■	–	–	–	–	–	–	–	–
Suralimentation variable à deux turbocompresseurs	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
Suspension active Dynamic Drive	–	–	□	–	□	–	□	□	–	□	–	□	–	□
Suspension Sport avec surbaissement de 15 mm	□	□	□	–	□	–	□	□	□	□	–	□	–	□

¹ Pneumatiques RSC permettant le roulage à plat ; roue de secours galette, cric, sabot d'arrêt et clé pour écrous de roue en option.

² Pneumatiques RSC permettant le roulage à plat indisponibles.

³ Pneumatiques RSC permettant le roulage à plat disponibles en option gratuite (entraîne la suppression de la roue de secours, cric, cale, clé pour boulons de roue).

⁴ Pas en combinaison avec boîte automatique à 6 rapports.

■ Série*

□ Option*

— Non disponible

	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
--	------	------	------	-------------	------	-------------	------	------	------	------	-------------	------	-------------	------

Moteur et technique														
Système de récupération de l'énergie au freinage	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Train arrière intégral en aluminium	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Train avant à double articulation des pivots de fusée	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Turbocompresseur à géométrie variable électriquement	—	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	—
Valvetronic	—	—	—	—	—	—	■	■	—	—	—	—	—	—
xDrive (technologie 4 roues motrices intelligente xDrive avec répartition variable du couple entre les essieux)	—	—	—	■	—	■	—	—	—	—	■	—	■	—

Aides à la conduite														
Affichage tête haute HUD	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Avertisseur de franchissement de ligne	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Régulateur de vitesse actif ACC +¹	—	□	□	□	□	□	□	□	—	□	□	□	□	□
Régulateur de vitesse avec fonction freinage	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Système d'aide au stationnement PDC avant et arrière	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Système de vision nocturne « Night Vision »	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

Eclairage et visibilité														
Détecteur de pluie et allumage automatique des projecteurs	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Feux de route adaptatifs	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Kit éclairage avec spots de descente de voiture intégrés aux rétroviseurs extérieurs et éclairage d'une série de zones fonctionnelles dans l'habitacle	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Projecteurs antibrouillards avec réflecteur de formes complexes	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Projecteurs bi-Xénon avec quatre anneaux lumineux pour fonction d'éclairage diurne et réglage automatique de la portée des projecteurs	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Projecteurs directionnels avec éclairage d'intersection	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Rétroviseur intérieur électrochrome	□	□	□	□	□	□	—	—	□	□	□	□	□	□
Rétroviseurs électrochromes et extérieurs rabattables électriquement	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Rétroviseurs extérieurs sphériques, à réglage électrique et chauffants	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Equipements intérieurs														
Accès Confort	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Chauffage auxiliaire avec télécommande	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Climatisation automatique	■	■	■	■	■	■	—	—	■	■	■	■	■	—
Climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues²	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	■
Réglage électrique de la colonne de direction, en hauteur et en profondeur	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Réglage manuel de la colonne de direction, en hauteur et en profondeur	■	■	■	■	■	■	—	—	■	■	■	■	■	■
Sièges/Confort d'assise :														
— sièges avant chauffants	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
— sièges arrière gauche et droit chauffants	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
— sièges avant actifs	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
— sièges avant électriques à mémoires conducteur	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
— sièges avant Confort	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
— sièges de série à réglage électrique de l'inclinaison du dossier et de la hauteur de l'assise	■	■	■	■	■	■	—	—	■	■	■	■	■	■
— sièges avant Sport, à réglage électrique de l'inclinaison du dossier et de la hauteur de l'assise	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□

¹ Uniquement avec boîte automatique et système de navigation Business ou Professional.

² Avec accoudoir central avant coulissant et ordinateur de bord à fonctionnalités étendues.

■ Série*

□ Option*

— Non disponible

	520i	523i	525i	525i xDrive	530i	530i xDrive	540i	550i	520d	525d	525d xDrive	530d	530d xDrive	535d
--	------	------	------	-------------	------	-------------	------	------	------	------	-------------	------	-------------	------

Equipements intérieurs

– sièges avant avec soutien lombaire	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant à ventilation active	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Store pare-soleil électrique pour la lunette arrière	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Store pare-soleil électrique pour la lunette arrière et stores pare-soleil mécaniques pour les vitres latérales arrière	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Toit ouvrant en verre coulissant et entrebâillable électriquement	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Verre calorifuge teinté vert, sur tout le pourtour	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Volant gainé cuir, à trois branches, avec touches multifonctions	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■
Volant chauffant	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Volant Sport gainé cuir	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□

Confort et équipements fonctionnels

Accoudoir central avant coulissant	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Accoudoir central à l'arrière, avec vide-poches	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Lève-vitres électriques, avec commandes confort à impulsion et protection anti-pincement	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Porte-gobelet à l'avant	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Prises 12 V (deux) à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Télécommande intégrée pour portails	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Trappe à skis avec sac à skis	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□

Divertissement, communication et information

Autoradio/Systèmes audio :														
– prise AUX IN	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– changeur 6 CD	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– système audio High End BMW Individual	–	□	□	□	□	□	□	□	–	□	□	□	□	□
– préparation pour système DVD à l'arrière	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– système de haut-parleurs Hi-Fi	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– système de haut-parleurs Hi-Fi Professional LOGIC7	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– autoradio Business avec lecteur CD, compatible MP3	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■
– autoradio Professional avec lecteur CD, compatible MP3	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
– interface audio USB	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
« Controller » sur la console centrale, avec touches d'accès direct aux fonctions iDrive	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ecran de contrôle couleur de 6,5 pouces	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	■	■	■	■
Ordinateur de bord à fonctionnalités étendues	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	■
Ordinateur de bord avec affichage de la température extérieure	■	■	■	■	■	■	–	–	■	■	■	■	■	–
Préparation pour téléphone portable Bluetooth	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Systèmes de navigation :														
– Business (écran couleur de 6,5") avec autoradio Professional ¹	□	□	□	□	□	□	–	–	□	□	□	□	□	□
– Professional (écran couleur de 8,8") avec autoradio Professional ¹	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
– fonction TV pour la réception de programmes de télévision analogiques et numériques terrestres ²	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Services Télématiques :														
– BMW ConnectedDrive ³	□	□	□	□	□	□	■	■	□	□	□	□	□	□
Touches de raccourci	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

¹ Avec ordinateur de bord à fonctionnalités étendues.

² Uniquement en combinaison avec le système de navigation Professional.

³ Accès aux services télématiques BMW Assist, BMW Online et BMW TéléServices en combinaison avec la préparation pour téléphone portable Bluetooth et le système de navigation Professional.

* Equipements de série ou en option sur la version de base (Luxe sur les BMW 540i et 550i). Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Berline » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de cette finition ainsi que les différentes compatibilités d'options.

		520i	523i	525i 525i xDrive	530i 530i xDrive	540i	550i	520d	525d 525d xDrive	530d 530d xDrive	535d ¹
--	--	------	------	---------------------	---------------------	------	------	------	---------------------	---------------------	-------------------

Poids											
Poids à vide selon norme européenne ²	kg	1 535 [1 565]	1 575 [1 600]	1 585 [1 605]	1 605 [1 615]	1 725 [1 735]	1 735 [1 735]	1 585 [1 595]	1 655 [1 670]	1 655 [1 675]	1 735
Poids à vide selon norme européenne ² , avec xDrive	kg	–	–	1 700 [1 720]	1 710 [1 730]	–	–	–	1 745 [1 755]	1 760 [1 780]	–
Poids total admissible	kg	2 000 [2 030]	2 060 [2 085]	2 070 [2 090]	2 090 [2 100]	2 210 [2 220]	2 220 [2 220]	2 050 [2 060]	2 140 [2 155]	2 140 [2 160]	2 220
Poids total admissible, avec xDrive	kg	–	–	2 185 [2 205]	2 195 [2 215]	–	–	–	2 230 [2 240]	2 245 [2 265]	–
Charge utile	kg	540	560	560	560	560	560	540	560	560	560
Charge admissible sur l'essieu avant/arrière	kg	980/1 150	980/1 170	980/1 180	980/1 180	1 070/1 230	1 070/1 235	990/1 170	1 050/1 200	1 050/1 200	1 070/1 220
Poids autorisé pour le transport sur le toit	kg	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Poids remorquable autorisé non freiné ³	kg	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 12 % ³	kg	1 600 [1 800]	1 600 [1 800]	1 800 [2 000]	2 000	2 000	2 000	1 800	2 000	2 000	2 000
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 8 % ³	kg	1 800	1 800	2 000	2 000	2 000	2 000	1 800	2 000	2 000	2 000

Moteur⁴											
Cylindres/soupapes		4/16	6/24	6/24	6/24	8/32	8/32	4/16	6/24	6/24	6/24
Cylindrée	cm ³	1 995	2 497	2 996	2 996	4 000	4 799	1 995	2 993	2 993	2 993
Course/alésage	mm	90,0/84,0	78,8/82,0	88,0/85,0	88,0/85,0	84,1/87,0	88,3/93,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0
Puissance nominale	ch (kW)	170 (125)	190 (140)	218 (160)	272 (200)	306 (225)	367 (270)	177 (130)	197 (145)	235 (173)	286 (210)
Régime nominal	tr/min	6 700	6 100	6 100	6 700	6 300	6 300	4 000	4 000	4 000	4 400
Couple max/régime	Nm/tr/min	210/4 250	240/3 500	270/2 400	320/2 750	390/3 500	490/3 400	350/1 750	400/1 300	500/1 750	580/1 750
Rapport volumétrique	/l	12,0	12,0	12,0	12,0	10,5	10,5	16,0	17,0	17,0	17,0

Boîte de vitesses⁵											
Démultiplication de la boîte de vitesses de série	I/II/1	4,32/2,46	4,32/2,46	4,32/2,46	4,35/2,50	4,06/2,40	4,06/2,40	5,14/2,83	5,08/2,80	5,08/2,80	4,17/2,34
	III/IV/1	1,66/1,23	1,66/1,23	1,66/1,23	1,67/1,23	1,58/1,19	1,58/1,19	1,80/1,26	1,78/1,26	1,78/1,26	1,52/1,14
	V/VI/AR/1	1,0/0,85/3,94	1,0/0,85/3,94	1,0/0,85/3,94	1,0/0,85/3,93	1,0/0,87/3,68	1,0/0,87/3,68	1,0/0,83/4,64	1,0/0,84/4,61	1,0/0,84/4,61	0,87/0,69/3,40
Rapport de pont arrière	/1	3,64	3,23	3,15	3,23	3,08	2,93	2,56	2,47	2,47	2,65

Performances routières											
Vitesse maximale (sur circuit)	km/h	224 [224]	237 [236]	248 [246]	250 ⁶	250 ⁶	250 ⁶	231 [229]	237 [235]	250 ⁶ [248]	250 ⁶
Vitesse maximale (sur circuit), avec xDrive	km/h	–	–	240 [234]	250 ⁶	–	–	–	232 [230]	242 [240]	–
Accélération 0 à 100 km/h	s	8,7 [9,6]	8,2 [8,7]	7,1 [7,7]	6,3 [6,5]	6,1 [6,2]	5,2 [5,3]	8,3 [8,4]	7,6 [7,7]	6,8 [6,8]	6,4
Accélération 0 à 100 km/h, avec xDrive	s	–	–	7,9 [8,2]	6,6 [6,8]	–	–	–	7,8 [7,9]	6,6 [6,8]	–
Reprises 80 à 120 km/h sur le 4ème rapport (avec boîte manuelle)	s	9,1	9,0	7,8	6,6	6,2	5,1	7,1	6,5	5,1	–
Reprises 80 à 120 km/h sur le 4ème rapport, avec xDrive	s	–	–	8,7	7,1	–	–	–	7,0	5,5	–

Consommation⁷											
Cycle urbain	l/100 km	9,2 [9,4]	10,1 [10,3]	10,3 [10,4]	10,9 [10,8]	15,8 [14,4]	16,6 [15,5]	6,5 [7,5]	8,2 [8,5]	8,6 [9,1]	9,0
Cycle urbain, xDrive	l/100 km	–	–	11,3 [11,2]	11,5 [11,6]	–	–	–	8,8 [9,1]	9,2 [9,6]	–
Cycle extra-urbain	l/100 km	5,4 [5,4]	5,7 [5,9]	5,7 [5,8]	5,8 [5,6]	7,4 [6,9]	7,6 [7,2]	4,3 [4,6]	5,0 [5,3]	5,1 [5,2]	5,4
Cycle extra-urbain, avec xDrive	l/100 km	–	–	6,2 [6,3]	6,2 [6,0]	–	–	–	5,4 [5,6]	5,5 [5,5]	–
Cycle mixte	l/100 km	6,7 [6,9]	7,3 [7,5]	7,4 [7,5]	7,7 [7,5]	10,5 [9,7]	10,9 [10,3]	5,1 [5,6]	6,2 [6,5]	6,4 [6,6]	6,7
Cycle mixte, avec xDrive	l/100 km	–	–	8,1 [8,1]	8,2 [8,1]	–	–	–	6,7 [6,9]	6,9 [7,0]	–

Pour plus
d'informations
sur BMW



www.bmw.fr

Le plaisir de conduire

Recyclage BMW.

Votre BMW fait partie intégrante d'un concept complet de recyclage. Concrètement, cela signifie que les exigences en matière de recyclage sont prises en compte dès la phase de développement d'une BMW. Les matériaux, par exemple, sont sélectionnés de manière à économiser les ressources naturelles et à permettre une récupération respectueuse de l'environnement. Chaque BMW est construite de façon à pouvoir être recyclée sans problème et à moindre coût en fin de vie. Depuis 1994, tout notre savoir-faire dans ce domaine est regroupé au Centre BMW de démontage et de recyclage, un centre spécialisé unique au monde situé près de Munich. Par ailleurs, BMW Group construit actuellement des infrastructures couvrant toute l'Europe pour la prise et le recyclage des véhicules, plaçant, comme à son habitude, la barre très haut en matière de qualité et de respect de l'environnement.

Ce document présente le descriptif des versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) tels qu'ils sont commercialisés par BMW France en France. Dans d'autres pays membres de l'Union européenne, les versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) proposés peuvent être différents. Les modèles photographiés dans ce document peuvent présenter des équipements ou accessoires qui ne sont pas commercialisés par BMW France en France. Veuillez consulter votre Concessionnaire local. Il se fera un plaisir de vous renseigner sur les versions spécifiques à votre pays.

Sous réserve d'erreurs et de modifications tant au niveau de la conception que de l'équipement. Document non contractuel. © BMW AG, Munich (Allemagne), réf. 99 98 2 091 500. Reproduction, même partielle, interdite sans autorisation écrite de BMW AG, Munich.

BMW recommande  *

* BMW recommande Castrol

┌

└