



## Moteur

Bloc-cylindres, carter du vilebrequin, culasses, joints de culasse, carter de moteur à pistons rotatifs, toutes les pièces internes en relation avec le circuit de lubrification du moteur, joints de queue de soupape, chaînes de distribution avec tendeurs de chaîne, courroies de distribution avec galets tendeurs et galets de renvoi correspondants (non lié à l'entretien), refroidisseur d'huile, carter d'huile, sonde de niveau d'huile, boîtier du filtre à huile, manoccontact de pression d'huile, volant d'inertie/plateau d'entraînement avec couronne dentée, compresseurs et turbocompresseurs



## Propulsion électrique (véhicules hybrides et électriques)

Moteur de traction pour propulsion électrique



## Transmission

Arbres de transmission à cardan, arbres d'essieu, demi-arbres de roue, joints homocinétiques et pour la régulation d'antipatinage à la traction: commutateur, capteurs de régime, boîtier de gestion électronique et unité hydraulique



## Dynamique de conduite

Boîtiers de gestion et capteurs du contrôle électronique de stabilité, de la transmission intégrale automatique et des différentiels autobloquants électroniques



## Suspension/Châssis

Roulements de roue, moyeux



## Direction

Boîtier de direction mécanique ou hydraulique y compris toutes les pièces internes, pompe hydraulique y compris toutes les pièces internes, servomoteur de direction assistée électrique, ainsi que les pièces électroniques de la direction (p. ex. capteur d'angle de braquage, boîtier de gestion)



## Système de freinage

Maître-cylindre de frein, servofrein, pompe à vide, système hydropneumatique (pompe de gavage, accumulateur de pression et régulateur de pression), étriers de frein, cylindres de roue du frein à tambour, régulateur de freinage, limiteur de freinage, ainsi que les pièces suivantes du système antiblocage: boîtier de gestion électronique, capteurs de régime et unité hydraulique



## Installation de carburant

Pompes à carburant, pompes d'injection, pompes haute pression, rampes d'injection, injecteurs, accumulateur de pression de carburant, régulateur de pression de carburant, capteurs de pression, commutateurs de papillon, boîtiers papillon, pièces électroniques du dispositif d'injection (p. ex. boîtier de gestion, débitmètres d'air, débitmètres massiques d'air, sondes de température, capteur de position de pédale, vannes AGR/EGR), ainsi que les faisceaux électriques du dispositif d'injection électronique



## Propulsion électrique (véhicules hybrides et électriques)

Calculateur pour moteur de traction électrique, électronique de puissance et de commande pour propulsion électrique, transformateurs de tension ainsi que tous les autres composants électriques et électroniques de la propulsion électrique (sauf batteries ou modules de batterie haute tension y compris tous leurs composants internes et externes et câble de recharge)



## Boîte de vitesses manuelle ou automatique

Carter de boîte de vitesses, toutes les pièces internes en relation avec le circuit d'huile (pour la boîte automatique y compris le convertisseur de couple), boîtier de gestion et refroidisseur d'huile de la boîte automatique, cylindre émetteur et cylindre récepteur d'embrayage, ainsi que le boîtier de gestion et les unités hydrauliques de la commande d'embrayage et du passage de vitesses de la boîte manuelle robotisée



## Pont différentiel (traction, propulsion et transmission intégrale)

Carter de ponts, de différentiels et de boîtes de transfert y compris toutes les pièces internes et les viscoupleurs/coupleurs Haldex



## Installation électrique

Alternateur avec régulateur, démarreur, commutateur d'allumage-démarrage, modules d'allumage, bobines d'allumage, module de commande/relais de préchauffage, les composants électroniques du système d'allumage (p. ex. capteur à effet Hall, capteur inductif, capteur de cliquetis, capteur PMH) avec ses faisceaux d'allumage; du système électronique de gestion du moteur: boîtier de gestion, capteurs et faisceaux électriques moteur; les pièces électriques de bord suivantes: boîtier fusibles principal, combiné d'instruments, ordinateur de bord; boîtiers de gestion pour les fonctions de bord suivantes: éclairage (sauf modules de commande xénon), chauffage/ventilation de l'habitacle, chauffage de vitre, essuie/lave-glaces et antidémarrage; moteurs d'essuie-glaces de pare-brise/lunette arrière, moteurs de ventilateurs de chauffage et l'avertisseur sonore



## Système de refroidissement

Radiateur du moteur, radiateur de chauffage, thermostat, pompe à eau, ventilateur de radiateur du refroidissement moteur, viscoupleur, boîtier de gestion du ventilateur de refroidissement, thermocontact et chauffage additionnel du moteur



## Système de climatisation

Tableau de commande du système de climatisation/climatisation automatique, compresseur, évaporateur et condenseur avec ventilateur



## Electricité de confort

Interrupteurs de lève-glace, moteurs de lève-glace, calculateur de lève-glace; éléments chauffants de pare-brise et de lunette arrière (sauf casse due à un facteur externe ou bris de glace); interrupteurs de toit ouvrant, moteurs de toit ouvrant, calculateur de toit ouvrant; interrupteurs de verrouillage centralisé, moteurs de verrouillage centralisé, calculateur de verrouillage centralisé, serrures de porte



## Système d'échappement

Sondes lambda, capteurs de température des gaz d'échappement, capteurs de pression différentielle et capteurs NOx



## Systèmes de sécurité

Capteurs et boîtier de gestion des airbags et des prétensionneurs de ceinture, ainsi que les charges pyrotechniques des airbags et des prétensionneurs de ceinture en cas de défaut élect. Interne



## Couverture complémentaire

- autoradio, lecteur CD/DVD et système de navigation montés d'origine
- équipement intérieur tel que armatures de sièges, réglage de sièges/de volant (méc. ou él.) y compris fonction mémoire, sièges chauffants, tableau de bord, habillages intérieurs, boîte à gants, poignées, pare-soleil, accoudoirs
- système d'éclairage (sauf ampoules et verres) tels que phares y compris phares xénon avec ballast, réglage de portée des phares, feux de brouillard, feux arrière, feux de stop ainsi que systèmes d'essuie/lave-glaces et de lave-phares
- charnières, clenches, gâches de portes, mécanisme de lève-vitre, arrêts de portes, assistance de fermeture de portes électr., commande de portes/hayon électr., vérins de capot/hayon, attelage de remorque monté d'origine

- rétroviseurs extérieurs électriques, rétroviseur intérieur anti-éblouissement automatique, éléments de chauffage de rétroviseur, capteur de pluie/luminosité, régulateur de vitesse, régulateur de vitesse avec régulation de distance, tous les systèmes d'assistance à la conduite (p. ex. assistance d'angle mort, assistance au maintien de voie, assistance au démarrage en côte et à la descente, affichage tête-haute, etc.), système de contrôle de pression des pneumatiques, aide au stationnement, caméra de recul, assistance au stationnement automatique, servomoteurs de chauffage, l'ensemble des commutateurs et faisceaux électriques
- télécommande, alarme et accès confort (main-libre) montés d'origine
- bagues d'étanchéité et joints de moteur, boîte de vitesses, pont différentiel et de direction assistée, refroidisseur des gaz d'échappement, collecteur d'admission, barres d'accouplement, châssis et suspension de roue (sauf amortisseurs) ainsi que correcteur d'assiette et frein de stationnement électrique

Swiss Basic<sup>100</sup> jusqu'à 12 ans/180 000 km

Swiss HighClass<sup>100</sup> jusqu'à 10 ans/150 000 km

Swiss Premium<sup>100</sup> jusqu'à 8 ans/120 000 km

Liste non exhaustive