

Contrôle Utilitaire TCS (75 minutes)

Prix membre : chf 150.- / non membre : chf 250.-

Moteur, transmission, échappement

Type de contrôle : visuel, analyseur de gaz

Moteur :	Niveaux, bruits, fuite, supports, courroies accessoires.
Antipollution :	Ralenti, CO, HC, CO2, fumées.
Allumage et alimentation :	Cable, conduites, pompe, filtre, réservoir, goulot de réservoir, capteurs et actionneurs divers (extérieur).
Refroidissement :	Tuyaux, radiateur, ventilateur, pompe à eau, réservoir d'expansion, niveau du liquide, antigel.
Echappement :	Pots, catalyseur, filtre à particule, sonde, fixations, étanchéité, état.
Embrayage :	Commande, efficacité.
Boîte de vitesse, différentiel :	Bruit, fuite, manchettes, cardan, joints d'articulation, arbre de transmission, fixation, passage des rapports.

Roues, suspension, direction

Type de contrôle : visuel, ripomètre, banc d'essai amortisseur

Pneus et jantes :	Etat, profil, dimension, type, pression et date de production.
Amortisseurs :	Efficacité, étanchéité, tubes de protection, soufflets.
Suspension, essieu :	Roulements de roues, éléments de suspension et fixation, barre stabilisatrice, axe de fusée, butée.
Direction :	Parrallélisme, volant, colonne de direction, biellettes, manchettes, rotules, crémaillère, élément et niveau d'huile.

Freins

Type de contrôle : visuel, bancs d'essai

Transmission de la force :	Course de la pédale et du levier de frein à main, maître-cylindre, conduites, flexibles, câbles, régulateur, servo-frein.
Freins à disques :	Efficacité, disques, plaquettes, étriers.
Freins à tambours :	Efficacité, état extérieur.
Frein de stationnement :	Efficacité, course.
Liquide de frein :	Niveau, étanchéité, point d'ébullition.
ABS :	Fonctionnement, témoin.

Châssis

Type de contrôle : visuel

Etat général :	Rouille (extérieur), protection châssis, pièces dangereuses, isolations
Portes :	Charnières, serrures, joints, verrouillage central.
Vitres :	Impacts, autocollants, lève-vitres, chauffage (témoin).
Sièges, pédales :	Fixations, réglages, caoutchoucs

Carrosserie

Type de contrôle : visuel

Plateau / pont :	Fixation, dégâts, rouille, pièces dangereuses, arrimage du chargement, dispositif anti-encastrement.
Bâche :	Fixation, dégâts, pièces dangereuses.

Installation électrique, éclairage

Type de contrôle : visuel, réglo-phare, testeur batterie

Batterie :	Fixation, cosses, test.
Eclairage :	Feux de position, feux de croisement, feux de route, feux anti-brouillard, phares additionnels, clignoteurs, éclairage de plaques, feux de stop, phares anti-brouillard, feux de marche arrière, catadioptrés, dispositif de réglage de la hauteur, projecteurs, phares directionnels, feux de virage, feux de jour, réglage si possible, éclairage intérieur.
Témoins de contrôle :	Témoins en général.
Dispositifs d'avertissements :	Klaxon, appel de phare, feux de détresse.

Equipements

Type de contrôle : visuel

Essuie-glace :	Balai avant-arrière, lave-glace avant-arrière, lave-phares
Ceintures de sécurité :	Sangle, enrouleur, boucle, rétracteur, témoin airbag.
Ventilation :	Dégivrage, chauffage, climatisation (extérieur), ventilateur.
Rétroviseur :	verres intérieur et extérieur.
Divers :	Triangle de panne, plaque d'immatriculation, anti-démarrage, crochet d'attelage, serrure de contact.

Spécial

Type de contrôle : visuel, bancs d'essai, GPS

Documents :	Permis de circulation, carnet antipollution, papiers additionnels
Tachymètre :	Affichage, exactitude, éclairage.
Essai routier :	Bruits, vibrations, tenue de route, stabilité, positionnement de volant, démarreur, réactions accélération-décélération.
Modification technique :	Conformité, jantes, châssis, ressorts, échappement, aérodynamisme, éclairage, etc.