

LEXIQUE BASE DE DONNÉES

RAZ INDICATEUR DE MAINTENANCE

Cette fonction permet de connaître la ou les procédures de Remise **A Zéro** du témoin de maintenance.

Terme utilisé : RAZ périodicité, RAZ services, indicateur de maintenance

IMPLANTATIONS COMPOSANTS

Cette fonction donne la localisation d'un élément (capteur, actionneur, calculateur, connecteur...) à l'aide d'une photographie ou d'une illustration

Terme utilisé : localisation composant, implantations...

DONNÉES TECHNIQUES

Cette fonction donne diverses informations comme : les quantités et qualités des fluides (liquide refroidissement, freins, direction assistée, huile moteur, boîte...) ainsi que les couples de serrage, pression carburant, freins...

Terme utilisé : spécifications techniques, détail technique, caractéristiques techniques...

COURROIE / CHAINES DE DISTRIBUTION

Cette fonction donne les principes de dépose, repose et calage d'une distribution et parfois des courroies accessoires.

Terme utilisé : distribution, courroie entraînement...

CONTRÔLE COMPOSANT

Cette fonction donne les informations sur les méthodes et les valeurs de contrôle. On retrouve parfois le principe de fonctionnement des composants (capteurs, actionneurs), le contrôle de circuit de carburant, d'air, d'échappement peuvent aussi être présents dans ce menu.

Terme utilisé : valeurs de contrôle composant, contrôle système; composants, capteur/actionneur

BROCHAGE CALCULATEUR

Cette fonction permet l'identification des connecteurs sur un calculateur, l'affectation des broches et leur fonctions. Le nombre de broches et la couleur des connecteurs sont aussi des informations complémentaires. Cette fonction est parfois intégrée dans les schémas électriques

Terme utilisé : brochages, Pin ou cosses, connecteurs calculateur ou centrale de commande

TEMPS BARÈME

Cette fonction donne le temps défini pour réaliser une intervention (démontage, remontage, réparation...)

Terme utilisé : barème de temps

TÉMOINS, INDICATEURS

Cette fonction permet d'identifier le rôle et la signification d'un voyant d'alerte

Terme utilisé : lampes témoins, symboles d'avertissement, témoins...

RECHERCHE PANNE PAR SYMPTÔME

Cette fonction propose une aide à la recherche d'hypothèse de contrôles à réaliser en fonction d'un symptôme ressenti (ex : démarrage moteur impossible) avec ou sans défaut.

Attention un symptôme peut provenir de différents dysfonctionnements (ex : démarrage moteur impossible causé par un dysfonctionnement du capteur de pression carburant, ou de son alimentation électrique...)

Terme utilisé : aide à la recherche de panne, base de donnée de diagnostic

RECHERCHE PANNE PAR CODE DÉFAUT

Cette fonction propose une aide à la recherche d'hypothèse de contrôles à réaliser en fonction d'un code défaut.

Terme utilisé : recherche par code défaut ou anomalie, tableau code défaut...

MÉTHODE POSE, DÉPOSE

Cette fonction donne les étapes de démontage et remontage d'élément ou réparation d'organe (démarreur, alternateur...)

on retrouve aussi des aides pour réaliser des opérations de maintenance (mise en assiette géométrique, remplacement pile des clés, liste de matériel nécessaire pour opérations spécifiques, outils de démontage, réglages...)

Terme utilisé : méthodes de réparation, manuel démontage, remontage...

CAMPAGNE DE RAPPEL

Cette fonction donne les informations de campagne de rappel constructeur, généralement prise en charge par un concessionnaire ou agent de la marque cette opération est réalisée pour corriger tous dysfonctionnements électroniques, mécaniques...

Terme utilisé : campagne constructeur, campagne de rappel, action constructeur, info flash...

SCHEMA ÉLECTRIQUE

Cette fonction propose des schémas électriques sur tous systèmes.

Terme utilisé : schéma de connexion, schéma électrique, schéma de câblage...

CAS DE PANNES CONNUES

Cette fonction propose des solutions pour résoudre des dysfonctionnements connus dans un réseau constructeur, équipementiers ou d'assistance technique.

Terme utilisé : cas de pannes connues, data pannes, EBR, base de données de diagnostic, Data News...