



TechnoZoom : s'équiper pour intervenir sur les VE et hybrides

Les interventions sur les véhicules à motorisation hybride ou électrique sont très réglementées. La législation impose à l'employeur d'informer son personnel sur les risques pour leur santé et sécurité et de leur fournir des outils et les protections qui s'imposent. D'une part il est impératif de baliser le périmètre de travail à risque de choc électrique et d'interdire son accès à toute personne non habilitée. D'autre part, l'ensemble du personnel effectuant les interventions doit porter des équipements spécifiques (écran facial, chaussures, gants et tapis isolants...) afin de se prémunir notamment contre les risques d'électrisation et de court-circuit. Cet équipement personnel doit être vérifié visuellement à minima et/ou au moyen d'outils de tests. Pour les travaux sous tension, le choix des outils, du matériel et des produits doit être approprié aux risques et aux conditions dans lesquels les travaux sont effectués. En basse tension, l'outil isolant et l'outil isolé doivent répondre à la norme NF EN 60900. Toutes ces protections, outils et autres matériels doivent être contrôlés régulièrement et changés systématiquement dès qu'ils ne répondent plus à leurs exigences de sécurité. Bien entendu, l'ensemble de ces outils sont disponibles sur le marché au détail ou sous forme de kits, au moins pour ceux de base. Toutefois, nous vous invitons à bien vous assurer qu'ils soient bien conformes aux différentes normes qui leurs sont affectées.

Martial Burat

LA SÉLECTION ZEPROS

Kit VE et VH de One-Too

Ce kit de mise en sécurité des véhicules hybrides et électriques est certifié conforme aux exigences du recueil d'instructions de sécurité d'ordre électrique UTE C18-550. Il est composé d'une paire de gants en latex et de surgants en cuir siliconé, d'un coffret clé-cliquet-douilles-rallonges (10 pièces) isolées à verrouillage mécanique, de deux clés polygonales une tête contre-coudées 12 pans isolées, d'un écran facial, d'un détecteur de tension avec fonction test de continuité et discrimination polarité (+/-) de 12V à 1000V et d'une boîte à outils en plastique. L'ensemble est vendu 752, 60 €.