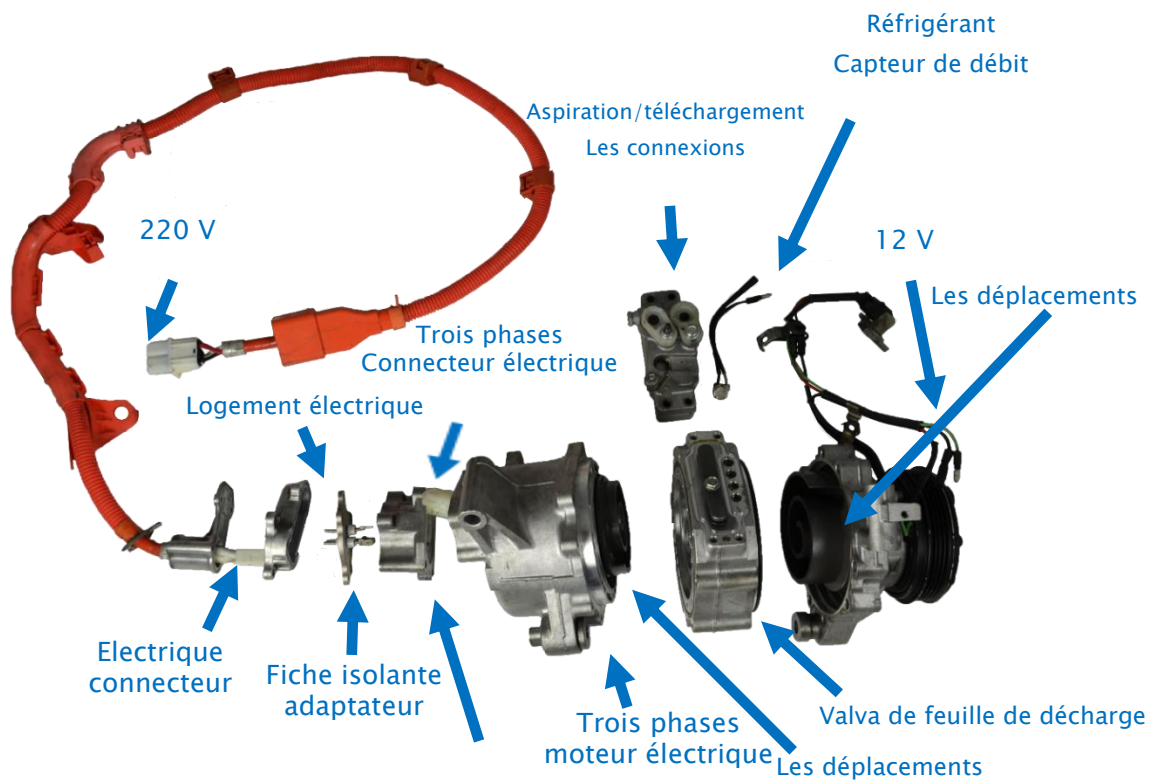


Rouleau compresseurs hybrides

À mesure que les véhicules hybrides deviennent plus courants sur le marché, les constructeurs ont dû adapter les compresseurs scroll pour travailler à la conception de véhicules hybrides. Les compresseurs à rouleaux hybrides sont uniques en ce qu'ils sont composés de deux compresseurs distincts, un 220V et un 12V. Le compresseur de 12 V fonctionne comme un compresseur à défilement typique à l'aide d'une courroie entraînée par un embrayage de 12 V. Le compresseur de 220 V fonctionne avec l'électricité produite par le véhicule et fait passer le rouleau à travers un moteur triphasé. Le liquide de refroidissement est introduit et expulsé entre les deux compresseurs.



Mesures de précaution : Le logement

Lorsque vous travaillez sur un compresseur hybride ou n'importe où dans un véhicule hybride, utilisez l'équipement de sécurité approprié et suivez les procédures appropriées. Les compresseurs hybrides nécessitent une huile spécifique aux propriétés diélectriques élevées. L'utilisation d'huile de pag peut cause la cas du compresseur hybride (voir gpd #90 et #132 conseils techniques). Vous devez également être prudent avec la détection des fuites pour vous assurer qu'il est compatible avec le système.

Les noms, logos et numéros de pièce du fabricant sont à titre de référence seulement. Tous les prix, taxes et disponibilités sont sujets à changement sans préavis. Ce document et les dossiers qui y sont transmis sont confidentiels et destinés uniquement à l'usage de la personne ou de l'entité à laquelle ils s'adressent. Oui, oui vous avez (en français) reçu ce document par erreur, supprimez-le immédiatement. Veuillez noter que les opinions ou opinions présentées dans le présent document sont uniquement celles de l'auteur. Tout examen, utilisation, divulgation ou distribution non autorisé est interdit. Global Parts Distributors, LLC (gpd) n'accepte aucune responsabilité pour tout dommage causé par des virus ou d'autres moyens transmis aux présentes. © Global Parts Distributors, LLC (gpd)

