**Vidange d’huile plus aisée pour les boîtes de vitesses automatiques**

Vidange ATF entièrement automatique avec le nouveau Gear Tronic II de LIQUI MOLY

**Mai 2018 – La vidange d’huile pour boîtes de vitesses automatiques est une tâche difficile et n’est pas comparable à la vidange d’huile moteur. Le nouveau Gear Tronic II du spécialiste allemand des huiles et additifs LIQUI MOLY s’en charge automatiquement. « La vidange ATF devient un jeu d’enfant et n’est plus réservée aux ateliers spécialisés », explique David Kaiser, responsable de la recherche et du développement chez LIQUI MOLY.**

La vidange d'huile pour boîtes de vitesses automatiques est beaucoup plus compliquée qu’une vidange d’huile moteur. Lors de la vidange d’huile moteur, il suffit d’ouvrir la vis de vidange et toute l’huile peut s’écouler. Avec une transmission automatique, il reste beaucoup d’huile usagée dans la boîte de vitesses – jusqu’à deux tiers de la quantité totale d’huile. Le Gear Tronic II permet de vidanger toute l’huile de transmission. Selon le véhicule, l’accès se fait via le tube conducteur de la jauge, via les raccords pour flexibles situés sur le refroidisseur d’huile ou directement sur la boîte de vitesses.

La vidange et le remplissage simultanés de la boîte de vitesses sont entièrement automatiques et ne nécessitent aucune surveillance. La navigation dans le menu via l’écran tactile est assistée par ordinateur et particulièrement intuitive. Pour faciliter la tâche du mécanicien, le Gear Tronic II contient une base de données de véhicules et indique l’huile de transmission requise par chaque véhicule ainsi que sa quantité de remplissage. Ce système simplifie le travail quotidien et offre une protection contre les erreurs et les réclamations coûteuses.

Le Gear Tronic II ne se limite pas à la vidange d’huile. Il peut également être utilisé pour intégrer des additifs de nettoyage et d’entretien dans le service. Cette fonction est très utile d’un point de vue technique et représente une activité supplémentaire pour l’atelier.

Le modèle précédent du Gear Tronic II a été lancé par LIQUI MOLY en 2015. Il est immédiatement devenu incontournable, car les ateliers peuvent l’utiliser pour élargir leur offre de services afin d’inclure la vidange d’huile pour boîtes de vitesses automatiques. Quelque 650 appareils sont actuellement en service.

**À propos de LIQUI MOLY**

Avec près de 4 000 produits, LIQUI MOLY propose un assortiment de chimie automobile unique au monde : huiles moteur et additifs, graisses et pâtes, sprays et entretien automobile, colles et produits d’étanchéité. Fondée en 1957, LIQUI MOLY développe et produit exclusivement ses articles en Allemagne. La société y est le leader incontesté du marché des additifs et continuellement élue meilleure marque d’huile. L’entreprise dirigée par Ernst Prost vend ses produits dans plus de 120 pays et a réalisé un chiffre d’affaires de 532 millions d’euros en 2017.

**Pour de plus amples informations, merci de consulter:**

LIQUI MOLY GmbH

Peter Szarafinski

Jerg-Wieland-Str. 4

89081 Ulm-Lehr

Allemagne

Tel.: +49 7 31/14 20 189

Fax: +49 7 31/14 20 82

peter.szarafinski@liqui-moly.de