



DRIVEN BY POSSIBILITY™

Gates – Extension de la gamme de pompes à eau électriques

16 nouvelles références viennent renforcer et élargir la gamme E-cool de qualité première monte, apportant ainsi de nouvelles sources de revenus rentables aux distributeurs et à leurs clients

LUXEMBOURG VILLE, juillet 2020 – Gates (NYSE : un des leaders mondiaux en solutions pour transmission de puissance, hydrauliques et mécaniques, étend sa gamme de pompes à eau électriques E-Cool de qualité première monte, avec 16 nouvelles références. Les distributeurs ont désormais accès à une gamme dont l'étendue est égale par peu d'autres fournisseurs, et peuvent fournir des solutions complètes répondant à la demande du marché en place.

Il est aujourd'hui possible de choisir parmi 36 références. En tant que fabricant expérimenté de pompes à eau de première monte, Gates a veillé à ce que les unités E-Cool égalent ou surpassent toujours la qualité de construction et de performance spécifiée par le constructeur automobile. Chaque référence constitue une solution complète. Autrement dit, les supports nécessaires pour adapter les pompes à eau à des applications spécifiques sont systématiquement inclus. Alors que les anciens supports réutilisés entraînent souvent une défaillance et créent des retours inutiles aux garages, avec Gates, les nouveaux supports représentent une économie supplémentaire de temps et d'argent.

Cette extension concerne également des véhicules populaires comme Audi (A4, A5 et A6), BMW (séries 1-5 et X1-X5), Land Rover (Discovery et Range Rover), Mercedes-Benz (séries CLK C, E&SL et CLS E), Porsche (Cayenne), Seat (Altea) et VW (Golf et Scirocco), pour n'en citer que quelques-uns.

Un véhicule sur quatre circulant actuellement en Europe est équipé d'un turbocompresseur refroidi par une pompe à eau électrique, mais les constructeurs automobiles considèrent de plus en plus la technologie comme le meilleur moyen de refroidir une gamme de composants. En effet, les capteurs fournissent uniquement le liquide de refroidissement si et quand cela s'avère nécessaire. Outre les gains d'efficacité, il en découle une réduction de la charge globale sur le moteur. Actuellement, les applications embarquées pour pompes à eau électriques comprennent :

- Refroidissement du système du turbocompresseur
- Régulation du chauffage de l'habitacle
- Refroidissement de la batterie sur les véhicules hybrides et électriques

Par conséquent, alors que de nombreux véhicules produits ces cinq dernières années sont équipés de pompes à eau électriques, certains en comportent jusqu'à trois. Même si les intervalles d'entretien sont identiques à ceux de leurs homologues mécaniques, les pompes à eau électriques équipant certains de ces premiers véhicules doivent aujourd'hui être remplacées. Par exemple, les unités de remplacement adaptées aux moteurs BMW 2,5 l et 3 l des séries 3, 5 et 7 sont très demandées.

Les dernières références E-Cool concernent ces applications. En fait, toutes les références de la gamme E-Cool de Gates ont été spécifiquement incluses parce que des unités de remplacement sont déjà demandées.

Alors que les nouvelles sources de revenus sont essentielles, Gates lance une extension de sa gamme, qui ajoute des solutions de refroidissement plus faciles à installer pour un grand nombre d'applications. Cette démarche augmente les opportunités de gain disponibles et accentue l'avantage concurrentiel pour les distributeurs de Gates ainsi que pour leurs clients.



DRIVEN BY POSSIBILITY™

À propos de Gates

Gates est un fabricant mondial de transmissions de puissance et de solutions hydrauliques innovantes et hautement techniques. Gates propose un large éventail de produits à divers clients dans les réseaux de remplacement ainsi qu'à des fabricants de première monte en tant que composants spécifiques. Gates intervient dans de nombreux secteurs de l'industrie et des produits de consommation. Nos produits jouent des rôles essentiels dans toutes sortes d'applications sur de nombreux marchés finaux allant des secteurs exigeants et dangereux tels que l'agriculture, la construction, la fabrication et l'énergie aux applications quotidiennes pour consommateurs, telles que des imprimantes et des nettoyeurs à haute pression, des portes automatiques, des aspirateurs et pratiquement tous les modes de transport. Nos produits sont vendus dans 128 pays, répartis en quatre régions commerciales : l'Amérique, l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique (EMOA), la Grande Chine et enfin l'Asie orientale et l'Inde. Gates exploite différentes installations dans toute la région EMOA, qui forment une entité juridique principale. Pour obtenir de plus amples informations, veuillez vous rendre sur notre site Internet : www.gates.com.