

BorgWarner lance son plus puissant Super Core S300 sur le segment Performance du marché de la Rechange

- *BorgWarner ajoute au segment Performance à plus forte croissance du marché de la Rechange des produits turbocompresseurs pour moteurs essence et Diesel*
- *Nouveau Super Core AirWerks® S300SX-E 72 mm délivrant 100 ch de plus que le modèle précédent dans le même format compact*
- *Aérodynamisme remarquable et durabilité accrue avec, entre autres caractéristiques haut de gamme, un palier de butée de 360°*
- *Nouveau modèle s'insérant dans différentes options de carters de turbine, permettant ainsi aux clients de choisir la bonne taille de carter pour leur application de performance*

Auburn Hills, Michigan, 27 septembre 2018 – BorgWarner a lancé sur le marché de la Rechange le S300SX-E 72 mm, son Super Core S300 le plus puissant à ce jour, qui délivre 100 chevaux de plus que le modèle 69 mm venant juste après et enrichit sa série très prisée d'ensembles Super Core AirWerks® S300SX-E. Le nouveau Super Core AirWerks® S300SX-E 72 mm conserve le même format compact et un temps de réponse ultra-rapide quasi identique ; les clients sont ainsi à même d'améliorer leur ensemble 69 mm grâce au nouveau produit, d'une puissance maxi de 1100 ch.

Ce puissant Super Core, qui bénéficie des améliorations haut de gamme de la série S300SX-E en termes de durabilité et d'aérodynamisme, comporte notamment un palier de butée de 360°, un port de capteur de vitesse intégré et un port de suralimentation pré-usiné. Comme tous les ensembles BorgWarner, le modèle 72 mm s'insère dans différentes options de carters de turbine, permettant ainsi aux clients de choisir la bonne taille de carter pour leur application de performance, qu'il s'agisse de bolides de courses de rues ou de poids lourds Diesel.

« Nous sommes ravis de lancer cet ajout important à notre segment à plus forte croissance des produits turbocompresseurs de performance pour nos clients en Rechange », explique Michael Boe, Vice-président et Directeur général chargé de la Rechange au niveau mondial de BorgWarner Turbo Systems. « Nous avons connu un immense succès avec le

lancement du Super Core AirWerks® S300SX-E 69 mm qui était alors notre modèle le plus puissant. Nous escomptons le même accueil enthousiaste avec l'introduction du produit 72 mm, car nous avons encore augmenté les capacités de puissance et la durabilité de la pièce sans modifier le format compact ni le temps de réponse ».

Après avoir répondu à la demande client d'un Super Core plus puissant, BorgWarner a mis à profit son expertise interne en matière de développement technologique pour créer le Super Core S300SX-E 72 mm. L'entreprise a fait appel à un logiciel de mécanique des fluides numérique (MFN) pour mettre au point cette technologie et vérifier que les objectifs de performances souhaitées étaient atteints avant de lancer la production. Le logiciel de MFN sert également à créer les turbocompresseurs destinés à la première monte et BorgWarner produit les ensembles AirWerks® série S300SX-E sur le même site et les mêmes chaînes de fabrication que ses produits de première monte. Grâce à une expertise technologique et des ressources de fabrication communes, l'entreprise satisfait aux normes globales de la première monte en termes de performances, qualité et fiabilité sur l'ensemble de ses produits turbocompresseurs.

En 2015, BorgWarner a démarré la commercialisation dans son réseau de distribution de ses Super Core de la série améliorée AirWerks® S300SX-E. L'entreprise continue d'enrichir sa gamme de produits afin de fournir aux clients de la Rechange davantage de possibilités d'accroître les performances et le rendement du moteur de leurs véhicules. Pour trouver votre distributeur BorgWarner de turbocompresseurs de Rechange le plus proche et obtenir des informations supplémentaires sur la gamme Rechange de l'entreprise, dont notamment les options de carters de turbine (vendus séparément), veuillez consulter www.borgwarnerboosted.com.

A propos de BorgWarner

BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) est un leader mondial pour des solutions technologiques propres et efficaces destinées aux véhicules avec moteurs à combustion et aux véhicules hybrides et électriques. La société dispose d'usines de production et de centres techniques répartis sur 66 sites dans 18 pays et emploie environ 29 000 personnes dans le monde. Pour de plus amples informations, consultez borgwarner.com.



Le nouveau Super Core S300SX-E 72 mm de BorgWarner s'insère dans différentes options de carters de turbine, permettant ainsi aux clients de choisir la bonne taille de carter pour leur application de performance.

Les informations contenues dans ce communiqué de presse peuvent contenir des informations prospectives au sens du Private Securities Litigation Reform Act du 1995 se basant sur les attentes, estimations et prévisions actuelles de la direction. On peut reconnaître ces informations prospectives grâce aux formulations telles que « fait le pronostic », « attend », « prévoit », « envisage », « programme », « croit », « estime » ou autres expressions similaires. Ces informations prospectives comportent des risques et incertitudes étant souvent difficiles à prévoir et, en général, en dehors de notre domaine d'influence. Ceci peut conduire les résultats réellement obtenus à différer significativement de ceux décrits, projetés ou induits dans les ou par les déclarations prospectives. Parmi les risques et incertitudes, on trouve : les fluctuations de la production nationale ou étrangère de véhicules, le recours persistant à des fournisseurs externes, les fluctuations de la demande de véhicules contenant nos produits, les modifications de la situation économique générale et autres risques décrits dans la documentation que nous avons remise à l'autorité de contrôle de la bourse américaine, la Securities and Exchange Commission. Les facteurs de risque nommés dans le formulaire 10-K, que nous avons remis dernièrement, en font partie. Nous ne nous engageons aucunement à actualiser les déclarations prospectives.