

Annecy, le 20 février 2017

L'OFFRE NTN-SNR S'ENRICHIT D'UNE NOUVELLE GAMME DE CAPTEURS DE VITESSE DE ROUE

NTN-SNR propose en ce début d'année 2017, sur le marché de la Rechange Indépendante, une nouvelle gamme de capteurs de vitesse de roue, tout juste 20 ans après la production en série du premier roulement de roue instrumenté ASB[®] (Active Sensor Bearing) à l'usine de Seynod en Haute-Savoie.

L'activité mécatronique à NTN-SNR s'est développée avec le roulement ASB[®]

A l'époque, SNR avait concédé les licences de ses brevets et de son savoir-faire aux principaux acteurs du marché. Grâce à cela, ASB[®] est aujourd'hui reconnu comme le standard mondial de mesure de vitesse de roue automobile, qui rappelons le, a permis entre autres le développement des systèmes ABS et ESP. Ce premier succès a conduit NTN-SNR à intensifier le développement des technologies mécatroniques qui constituent encore un axe stratégique majeur de l'entreprise.

NTN-SNR : toujours à la pointe de la technologie

Forte de son expérience et son savoir-faire, **NTN-SNR est le premier fabricant de roulements de roue à lancer une gamme de 214 capteurs de vitesse de roue** pour compléter sa gamme Automotive Aftermarket. Cette large gamme couvre près de 6.500 modèles de véhicules et sera enrichie rapidement avec plus de 100 autres références.

La gamme NTN-SNR couvre l'ensemble des technologies de capteurs présents sur le marché qu'ils soient passifs, actifs à effet Hall ou encore magnéto-résistifs.

Tous ces capteurs sont testés sur des bancs de validation et la production est contrôlée à 100%. Par son expertise sur le marché du roulement, NTN-SNR garantit ainsi une totale compatibilité entre le roulement de roue et le capteur.

Avec l'introduction de cette gamme, NTN-SNR apporte :

- Son savoir-faire dans le domaine de l'équipement d'origine constructeurs
- Sa maîtrise de cette technologie reposant sur 20 ans de brevets

- Son expertise par le co-développement du couple capteur/codeur avec les principaux constructeurs
- Une sécurité dans le développement : bancs de tests des capteurs au sein des usines NTN-SNR (tests de résistance thermique, d'étanchéité, vibratoires, de résistance mécanique...)
- Des équipes R&D en France
- Un contrôle 100% sur lignes de fabrication
- Un complément idéal de sa gamme leader

NTN-SNR : toujours plus au service des professionnels

Afin de répondre efficacement à la demande du marché de la Rechange Indépendante, NTN-SNR propose un catalogue complet dédié aux capteurs avec le lien vers le kit de roulement de roue. Une brochure, une documentation technique Techinfo ainsi que l'ensemble des références de capteurs dans l'application Smartphone TechScaN'R seront disponible courant février.