

Communiqué de presse

Annecy (Haute-Savoie, France), 09 Juin 2016

Un kit pour sécuriser une opération essentielle et gagner en productivité NTN-SNR déploie en Europe le *BBPS 10-100**, son kit d'extracteurs de roulements rigides à billes

NTN-SNR déploie pour tous ses marchés européens le *BBPS 10-100*, kit d'extracteurs de roulements rigides à billes, pour répondre à une demande de démontage rapide et facile des roulements sans risque de dommage pour l'arbre ou le logement. Son coût compétitif, sa facilité d'usage et les gains de productivité qu'il procure sont au cœur de la démarche stratégique de NTN-SNR : développer des services à l'industrie à travers son département Experts&Tools pour garantir à ses clients la meilleure durée de vie de leurs roulements et installations et réduire leurs coûts d'exploitation. Ce kit, disponible partout en Europe, s'inscrit dans la gamme très complète des produits et outils de montage et démontage proposés par NTN-SNR.

Un kit universel pour répondre à une problématique de productivité

Une grande facilité d'utilisation

Le kit d'extracteurs de roulements rigides à billes *BBPS 10-100* de NTN-SNR est destiné au démontage de roulements à billes de 10 à 100 mm de diamètre d'alésage, en fin de vie, logés dans des paliers borgnes. Sans accès par l'arrière, l'extracteur permet de s'appuyer sur l'arbre et d'introduire ses griffes dans le roulement, puis celles-ci vont s'insérer dans le chemin de billes de la bague extérieure. Il n'y a plus alors qu'à tirer pour extraire le roulement sans aucun dommage ni pour l'arbre, ni pour le logement. L'extracteur permet un démontage particulièrement rapide (toujours moins d'une minute). Sa mise en œuvre est simple grâce à une série de joints toriques qui facilitent son assemblage. De plus un manuel universel et clair vient compléter sa très grande facilité d'utilisation. Tous ces facteurs, plus son coût compétitif, procurent un gain de productivité significatif pour les clients en optimisant la disponibilité de leurs machines et en limitant les possibilités de casse lors de ces opérations de maintenance.



Flexibilité et robustesse

Présenté dans une mallette, le kit d'extracteurs *BBPS 10-100* comprend 3 tailles d'arbres et 7 tailles différentes de griffes (qui s'utilisent par trois) ainsi que 3 tailles de joints toriques d'assemblage. Cela permet une très grande flexibilité pour un large choix d'extractions de 10 à 100 mm de diamètre d'alésage quelle que soit la marque du roulement. Par ailleurs, tous les composants du kit *BBPS 10-100* sont fabriqués avec un acier spécial, robuste et résistant aux chocs, assurant une parfaite rigidité lors de l'utilisation ainsi que la longévité du produit.

**BBPS* : *Ball Bearing Puller Set*

NTN-SNR ROULEMENTS, dont le siège est à Annecy (Haute-Savoie, France), appartient au groupe japonais *NTN Corporation*, un des leaders mondiaux du roulement. *NTN-SNR* assure le management et le développement de toutes les activités *NTN* pour la région *EMEA* et le Brésil. Acteur majeur en tant que concepteur, développeur et fabricant de roulements et sous-ensembles pour l'automobile, l'industrie et l'aéronautique, *NTN-SNR* propose une offre globale en développant également des services et des solutions de maintenance. *NTN-SNR* emploie 4 225 personnes et compte 9 sites de production, dont 6 en France, ainsi que 18 représentations commerciales.

CONTACT PRESSE : Carol DONAT- +33 (0) 4 50 65 30 27 – carol.donat@ntn-snr.fr