



# RECHARGE AUTOMOBILE

LA GARANTIE DE QUALITÉ

NTN® 



With You

# NTN® UNE ENTREPRISE INTERNATIONALE

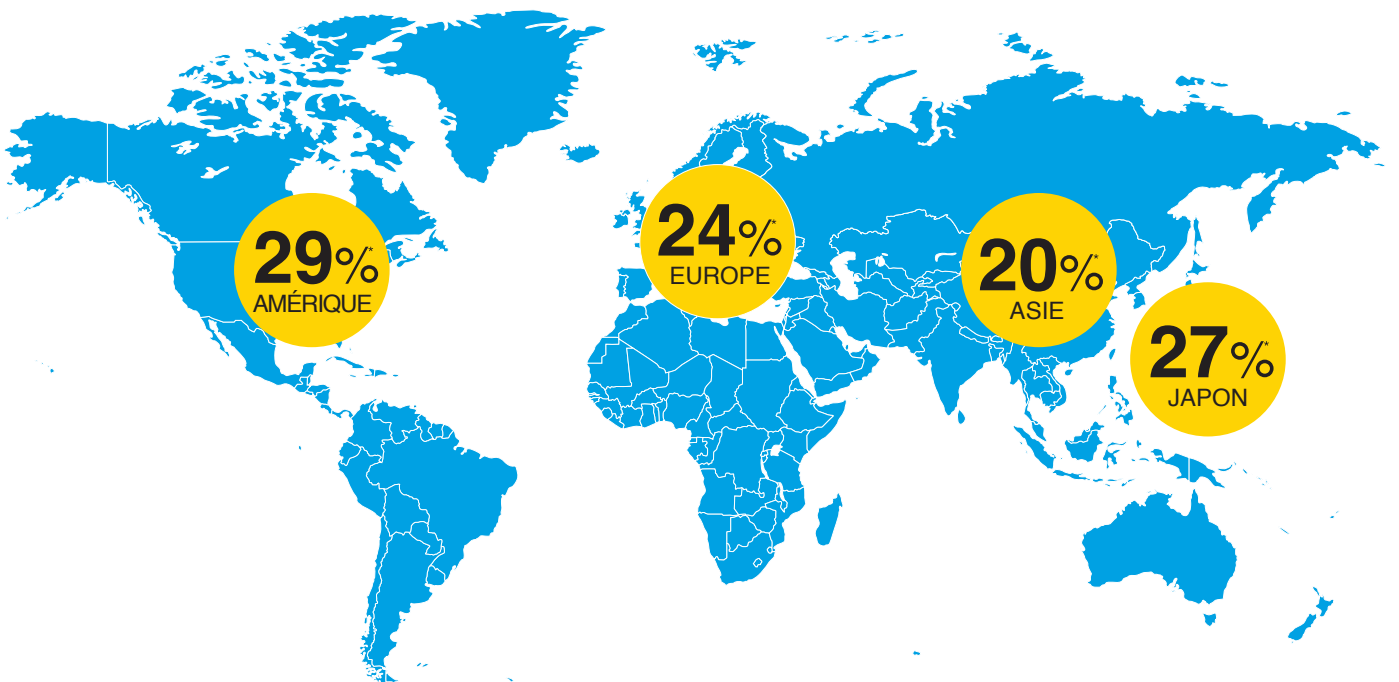
Siège social **Osaka, JAPAN**

**71** SITES DE PRODUCTION

**108** UNITÉS COMMERCIALES DANS LE MONDE

**23 360** EMPLOYÉS DANS LE MONDE

**5,4** MILLIARDS D'EUROS DE CHIFFRE D'AFFAIRES



**NTN®** **SNR®** Un partenaire européen

Siège social **Anncy, FRANCE**

**22** Unités COMMERCIALES

Anncy – Argonay – Cran-Gevrier – Lyon – Paris – Le Mans – Lichfield – Erkrath  
Stuttgart – Bielefeld – Gardelegen – Milano – Bologna – Madrid – Warsaw – Sibiu  
Moscow – Istanbul – Casablanca – Curitiba – Sao Paulo – Buenos Aires

**13** SITES DE PRODUCTIONS

Anncy – Argonay – Seynod – Meythet – Crézancy  
Alès – Bielefeld – Turin – Mettmann – Sibiu –  
Gardelegen – Curitiba – Allonnes

**5** CENTRES LOGISTIQUES

Anncy – Chambéry – Cran-Gevrier  
Saint-Vulbas – Erkrath

**1,4** MILLIARDS D'EUROS DE CHIFFRE D'AFFAIRES

PLUS DE **4000** EMPLOYÉS



# CHASSIS

## #SECURITYINSIDE



### ROULEMENTS DE ROUE

- Pour voitures particulières et poids lourds
- 98 % de couverture du parc automobile européen
- Une gamme large d'applications asiatiques
- Des roulements et des composants d'origine ou de qualité d'origine dans tous nos kits.



### KITS DE FREIN AVEC ROULEMENTS INTÉGRÉS

- Une gamme unique couvrant 100 % des véhicules
- Les kits de frein NTN-SNR sont identiques pour l'automobile première monte et pour la rechange automobile.
- Un contrôle strict de nos processus de fabrication, garantissant la qualité et la fiabilité de tous nos produits.



### KITS DE SUSPENSION

- Plus de 400 références
- Leader et partenaire des plus grands fabricants automobile
- Des produits et des composants d'origine et de qualité d'origine dans nos kits
- Un contrôle unique de nos processus de fabrication
- 20 millions de suspensions produites par an.



### JOINTS HOMOCINÉTIQUES (CVJ)

- 3 gammes : Transmissions complètes, kits de joints homocinétiques et kit de bols
- L'expertise du deuxième fabricant mondial en Première Monte
- Qualité d'origine



### CAPTEURS DE VITESSES DE ROUES

- NTN-SNR, créateur de la technologie ASB® et premier roulementier à lancer une gamme de capteurs de vitesses de roues.
- Une gamme de capteurs couvrant toutes les technologies de captage : passive et active

*Consultez nos brochures spécifiques à chaque gamme*



# POWERTRAIN

## #PERFORMANCEINSIDE



### DISTRIBUTION

- Une gamme large comprenant 1200 références de **kits de distribution, kits de pompe à eau, galets tendeurs et poulies**
- **98%** du parc automobile européen est couvert
- Fournisseur principal de tendeurs hydrauliques pour VAG
- Partenaire de constructeurs automobiles mondiaux



### ACCESSOIRES

- L'une des gammes les plus complètes du marché d'aujourd'hui avec 1 800 références
- **Galets, kits d'accessoires, dampers, poulies d'alternateur, kits d'accessoires avec courroie**
- **96%** du parc automobile européen couvert
- Gamme unique et dynamique (25 % de la gamme en plus au cours des 3 dernières années)

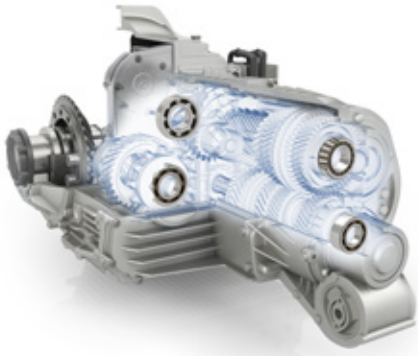


### CLIMATISATION

Roulements de climatisation

- Une gamme de 30 références couvrant tout le marché de la climatisation
- Des produits de qualité d'origine





# DRIVELINE

## #RELIABILITYINSIDE



### ROULEMENTS DE BOÎTES DE VITESSES

- Une gamme de **300 roulements**, issus des usines NTN et SNR
- **80 % de la gamme sont des pièces spécifiques** adaptées aux besoins de la première monte
- La gamme couvre 150 types de boîtes de vitesses : automatique, manuelle et transmission variable en continu
- Partenaire des plus grands fabricants européens et asiatiques de véhicules et de boîtes de vitesses



### ROULEMENTS DE BUTÉES D'EMBRAYAGE

- Une gamme de roulements de butées d'embrayage conçues et fabriquées par NTN-SNR
- Des contrôles stricts durant tout le processus de fabrication garantissant la qualité de nos butées

CHASSIS / POWERTRAIN / DRIVELINE



### VÉHICULES UTILITAIRES / POIDS LOURDS

- NTN-SNR est fournisseur de la rechange automobile avec plus de 100 pièces de transmission de poids lourds en qualité d'origine, principalement sur les véhicules européens les plus utilisés
- 50 références spécialement conçues pour les transmissions asiatiques

*Consultez nos brochures spécifiques à chaque gamme*



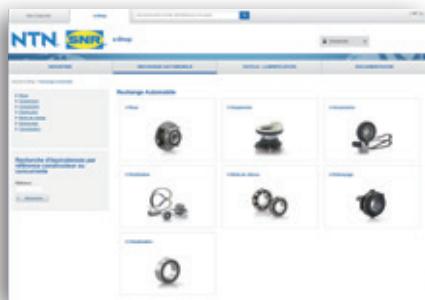
# SERVICES #SOLUTIONINSIDE

## OUTILS CONNECTÉS



### SERVICES SMARTPHONE: **TechScan'R**

- Données techniques sur smartphones via IOA & Android
- Solutions disponibles partout et à tout moment
- Facile à utiliser : Scanner le numéro de la pièce : pas besoin de QR Code
- Toutes les boîtes et les catalogues sont maintenant connectés
- Fonctions spéciales : Réalité augmentée & 3D
- Premier sur le marché



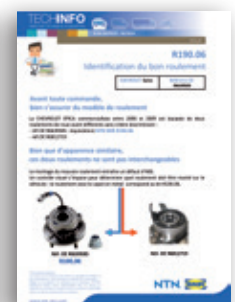
### SERVICES EN LIGNE

- Catalogue électronique
- Commande en ligne
- Solution TecCom
- TecAlliance



## SUPPORTS TECHNIQUES ET VIDÉOS

### CATALOGUES, BROCHURES & SUPPORTS DE VENTES



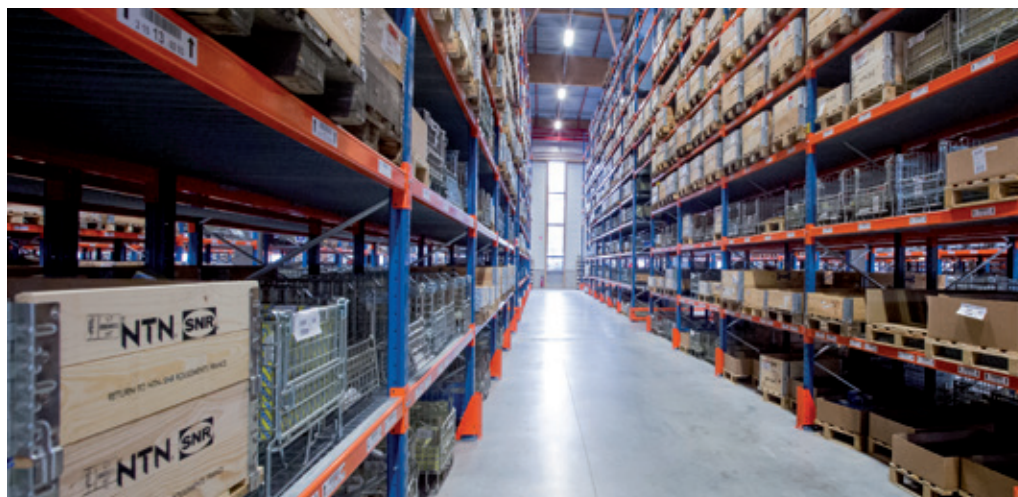


## 24 000 M<sup>2</sup> ENTIÈREMENT DÉDIÉS à la Rechange Automobile.

Destiné à desservir une large zone, s'étendant de l'Amérique du Sud à la Russie, et de l'Europe de l'Ouest au Moyen Orient. Ce bâtiment ultra-moderne est optimisé pour le traitement des commandes et a été conçu en respectant l'environnement. Cet investissement majeur est une réponse à la croissance du marché et reflète d'objectif NTN-SNR de développer et consolider sa position de leader du marché.

« Nous avons travaillé sur le développement de l'Europe de l'Ouest, qui est notre principal marché, et sur l'Export, qui représente aujourd'hui une part significative de nos ventes. La continuité de ce développement dans les années à venir nécessite des changements dans les méthodes logistiques » dit Eric Malavasi, Directeur de la Rechange Automobile et de la Logistique. Ce nouveau bâtiment, ainsi que la modernisation des process, permet à NTN-SNR de suivre la croissance dans le secteur de la Rechange Automobile et d'optimiser le flux des 7 000 produits qu'elle offre à ses clients.

Cela permet de livrer 40 tonnes de pièces par jour dans les conditions les plus favorables.





CONTACT

Le présent document est la propriété exclusive de NTN-SNR ROULEMENTS. Toute reproduction totale ou partielle sans autorisation préalable de NTN-SNR ROULEMENTS est formellement interdite. En cas de violation du présent paragraphe, vous vous exposez à des poursuites judiciaires.

Les erreurs ou omissions qui auraient pu se glisser dans ce document malgré le soin apporté à sa réalisation n'engagent pas la responsabilité de NTN-SNR ROULEMENTS. En raison de notre politique de recherche et développement continue, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis, tout ou partie des produits et spécifications mentionnés dans ce document.

© NTN-SNR ROULEMENTS, international copyright 2017.