



AUTOMOTIVE AFTERMARKET

GARANTIERTE HERKUNFT

NTN 



With You

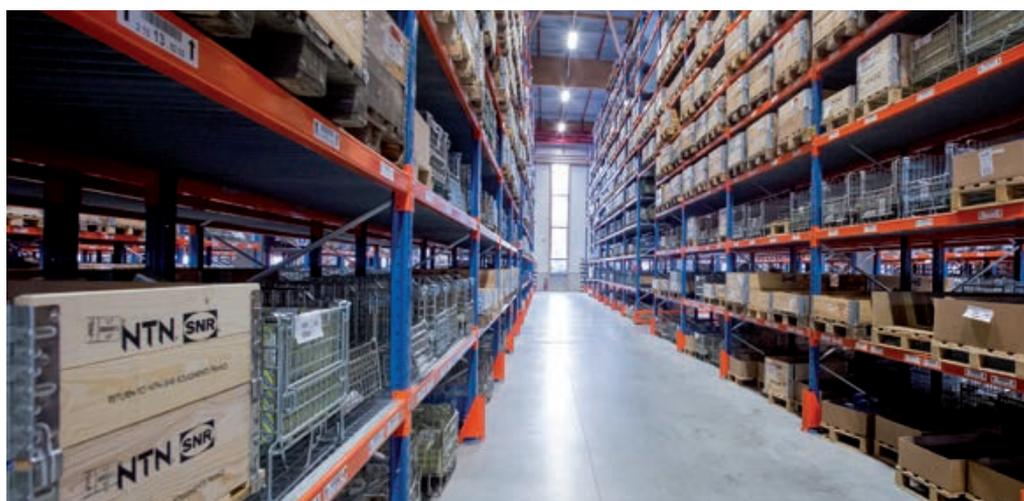


24 000 M² GANZ IM DIENST FÜR DEN **Automotive Aftermarket.**

Dieses ultramoderne Gebäude wurde für einen großen Markt errichtet, der sich von Südamerika über Russland und Westeuropa bis in den Nahen Osten erstreckt. Dabei lag der Schwerpunkt auf einer optimalen Auftragsverarbeitung und der Einhaltung hoher Umweltstandards. Mit dieser nicht unerheblichen Investition reagiert NTN-SNR auf einen wachsenden Markt und untermauert gleichzeitig seinen Anspruch auf die Entwicklung und Konsolidierung seiner Marktführerschaft.

«Wir haben uns in unserem Hauptmarkt Westeuropa kontinuierlich weiterentwickelt, ebenso wie in unseren Exportmärkten, die mittlerweile einen erheblichen Anteil an unseren Umsätzen haben. Die Kontinuität dieser Entwicklung in den kommenden Jahren macht Änderungen bei unserer Logistikmethodik erforderlich», sagte Eric Malavasi, Director of Automotive Aftermarket and Logistics bei NTN-SNR. Das neue Gebäude ermöglicht es in Verbindung mit einer entsprechenden Modernisierung der Prozesse, das Wachstum im Automotive Aftermarket voranzutreiben und den Durchsatz der derzeit 7.000 Produkte zu optimieren.

Täglich können Teile mit einem Gesamtgewicht von 40 Tonnen unter idealen Bedingungen ausgeliefert werden.



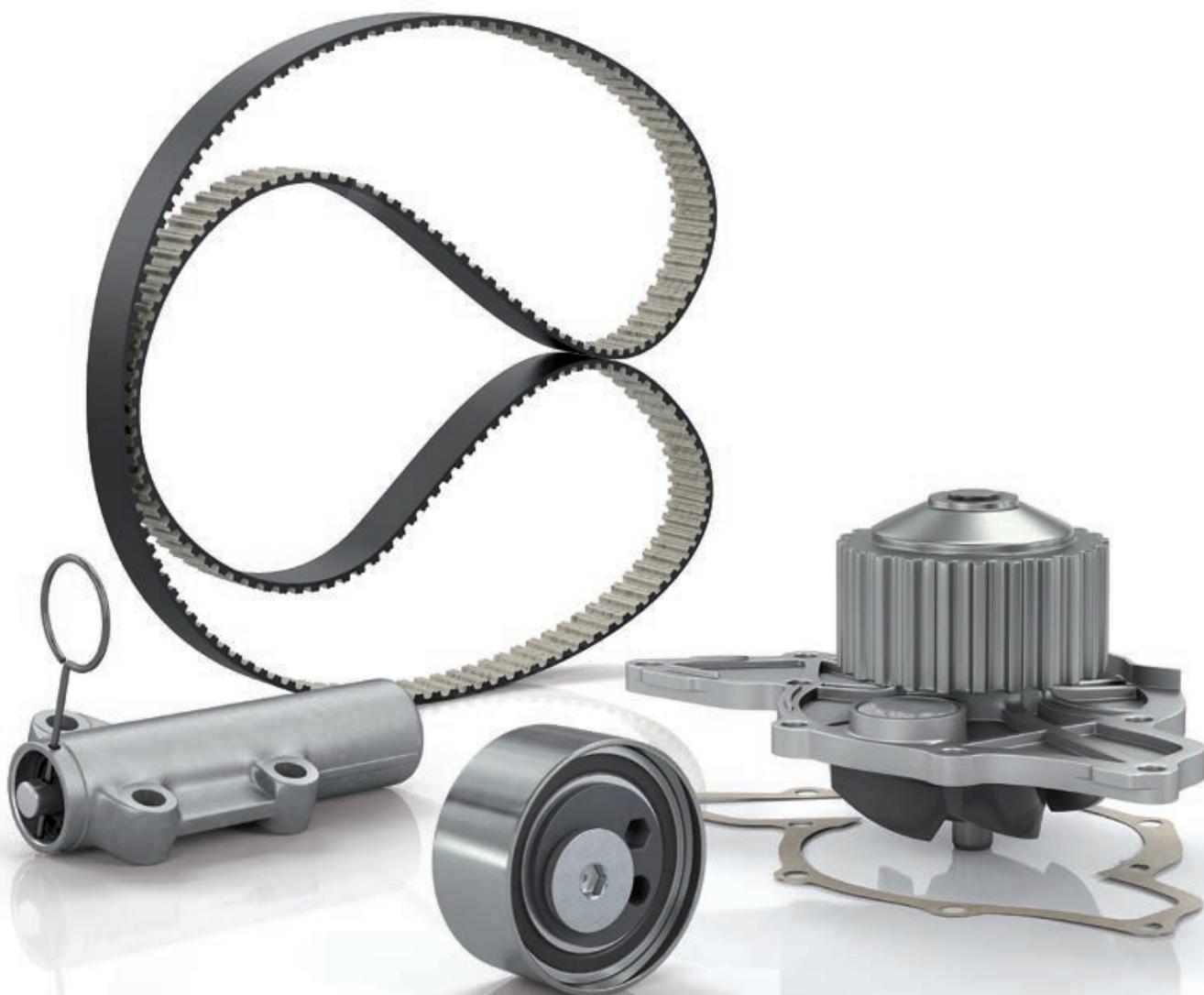
MOTORSTEUERUNG

In diesem Produktbereich wandeln wir uns vom Händler zum Hersteller. NTN rüstet asiatische und europäische Fahrzeuge aus und ist bei hydraulischen Spannrollen einer der großen Erstausrüster.

ZAHNRIEMENSÄTZE

Hierbei handelt es sich um Sätze, in denen die Wasserpumpe enthalten ist. Der Großteil dieser neuen Produkte ist zunächst für französische Fahrzeuge bestimmt, vornehmlich für Peugeot und Renault. Das Sortiment wird nach Bedarf weiter ausgebaut.

Im Unterschied zu vielen anderen europäischen Werkstätten wird in Frankreich beim Zahnriemenwechsel die Wasserpumpe ebenfalls getauscht. Daher liegt hier zunächst der Schwerpunkt auf den französischen Herstellern.



Dieses Produktsortiment umfasst SÄTZE und ROLLEN (fast 450 Teilenummern), GENERATORFREILAUFRIEMENSCHLEIBEN (fast 100 Teilenummern) und GEDÄMPFTE RIEMENSCHLEIBEN.

GEDÄMPFTE RIEMENSCHLEIBEN UND SÄTZE

Der Markt für gedämpfte Riemscheiben wird seit einiger Zeit immer größer, was auf folgende Faktoren zurückzuführen ist:

- Wachsende Notwendigkeit, diese Teile auszutauschen
- Mehr Fahrzeuge, die mit einer einfachen oder gedämpften Riemscheibe ausgerüstet sind
- Mehr Fahrzeuge mit Riemscheibendefekten aufgrund höherer Belastung durch zusätzlich angetriebene Komponenten, wie «Start-Stop»-Funktionen oder das Downsizing von Verbrennungsmotoren...

Heute entfallen nahezu 95 % aller Umsätze auf Dieselmotoren.

NTN-SNR empfiehlt dringend, die Dehnschrauben zusammen mit der gedämpften Riemscheibe zu ersetzen, insbesondere bei der Verwendung von Drehwinkeln. Für diesen Zweck bietet NTN-SNR ein vollständiges Sortiment an Riemscheibensätzen mit Dehnschrauben an.

Wenn die gedämpfte Riemscheibe erstmalig eingebaut oder ersetzt wird, werden die Schrauben mit einem hohen Anzugsdrehmoment und bei bestimmten Anwendungen in Verbindung mit einer Drehwinkelmessung angezogen.

Daraus ergeben sich folgende Risiken:

- Ausfall der Riemscheibe oder der Schrauben (zu großes Spiel)
- Ausfall der Schrauben mit nachfolgendem Ausfall von Riemscheibe, Riemen usw....



NEBENTRIEBRIEMEN

Die wachsende Anzahl von Nebenaggregaten und die zunehmende Komplexität von Fahrzeugen der neuen Generation haben zur Folge, dass der Zustand eines einzelnen Riemens Auswirkungen auf viele verschiedene Komponenten hat.

Der Riemen wird somit zu einem unverzichtbaren Faktor für die einwandfreie Funktion eines Fahrzeugs.

Wenn ein Riemen reißt, stellen alle davon angetriebenen Komponenten ihren Dienst ein: vom Generator über die Klimaanlage bis hin zur Servolenkung. Der Riss des Riemens kann sogar den Ausfall des Zahnriemens zur Folge haben – mit fatalen Auswirkungen für den Motor.

Wir empfehlen daher dringend, beim Auswechseln von Zahnriemen und Riemenscheibe auch den Antriebsriemen auszuwechseln.

Das Antriebsriemensortiment (mit nahezu 800 Teilenummern) entspricht konsequent den geltenden Standards und den Anforderungen der Erstausrüster und damit auch unseren eigenen Vorgaben für die Produktion unserer Zahnriemen, Riemen, Riemenscheiben und Radlager.



BREMSSCHEIBENSÄTZE mit integrierten Lagern

NTN-SNR ist in den vergangenen Jahren erheblich gewachsen und steuert in diesem Bereich mehr als 25 Teilenummern bei, die ausschließlich auf Erstausrüsterprodukte entfallen. Heute ist NTN-SNR für diese Produkte der Spezialist auf dem europäischen Markt. Der Status des Unternehmens als OEM-Zulieferer und sein technisches Know-how hinsichtlich dieser Produkte, der Konstruktion und Fertigung von Lagern sowie der Einspannbedingungen im Gehäuse sind für die führende Stellung in diesem Markt von großer Bedeutung.



RÄDER

Als führender Zulieferer von Radlagern in Europa stärkt SNR diese Stellung dank NTN, insbesondere durch den Einsatz in deutschen Fahrzeugen. Bei Mercedes rüstet NTN beispielsweise die Vorderachse der Fahrzeuge aus, während SNR die Hinterachse ausrüstet.

AUFHÄNGUNGEN

NTN-SNR ist in Europa seit jeher ein führender Zulieferer für diesen Markt. Im Erstausrüstergeschäft beliefert NTN-SNR die größten Fahrzeughersteller: BMW, FIAT Group, RENAULT Group, PSA, Hyundai, Kia, Porsche, Opel...



GETRIEBE

Mit mehr als 300 Teilenummern in Erstausrüsterqualität – 80 % davon Speziallager – stärkt NTN-SNR seine Spitzenstellung gegenüber unabhängigen Aftermarket-Anbietern. Unsere Kunden profitieren daher direkt von der Synergie mit NTN.



NUTZFAHRZEUGE (LEICHT, SCHWER)

Spezial- und Standardradlager für leichte Nutzfahrzeuge sowie mehr als 100 verschiedene Lager für schwere Nutzfahrzeuge.



KUPPLUNGEN

Mehr als 50 Teilenummern für mechanische Lager für französische, italienische und asiatische Fahrzeughersteller (Nissan, Mitsubishi, Suzuki, Subaru...).

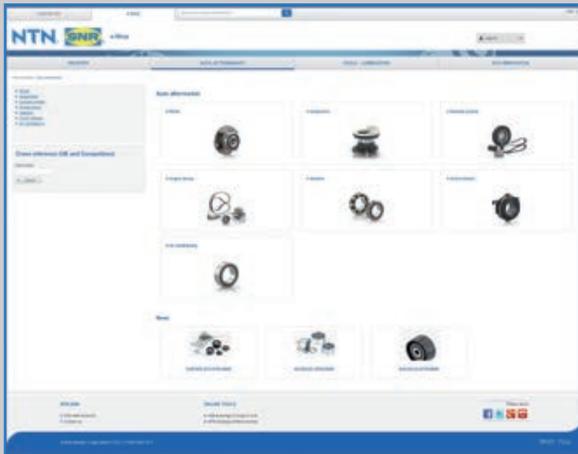


KLIMATISIERUNG

Bei den meisten Fahrzeugen gehört eine Klimaanlage heute zur Standardausrüstung. Diese Anlagen bestehen aus einem Verdichter mit einer Riemenscheibe, in der sich ein Lager mit zwei Kugeln befindetet. Auch diesen Nischenmarkt bedient NTN-SNR.



NTN-SNR IM DIENST seiner Kunden



Laden Sie die App für den NTN-SNR Automotive Aftermarket herunter und nutzen Sie die Vorteile des elektronischen Katalogs direkt über Ihr Mobiltelefon.

Online-Bestellung

Die Online-Bestellung bietet Kunden eine Reihe von Vorteilen. Kunden können insbesondere die Verfügbarkeit von Produkten in Echtzeit einsehen, Versandadresse und Versandweg aus einer Auswahlliste bestimmen, Bestellungen aus Excel- oder csv-Dateien erzeugen, eine Favoritenliste erstellen usw...

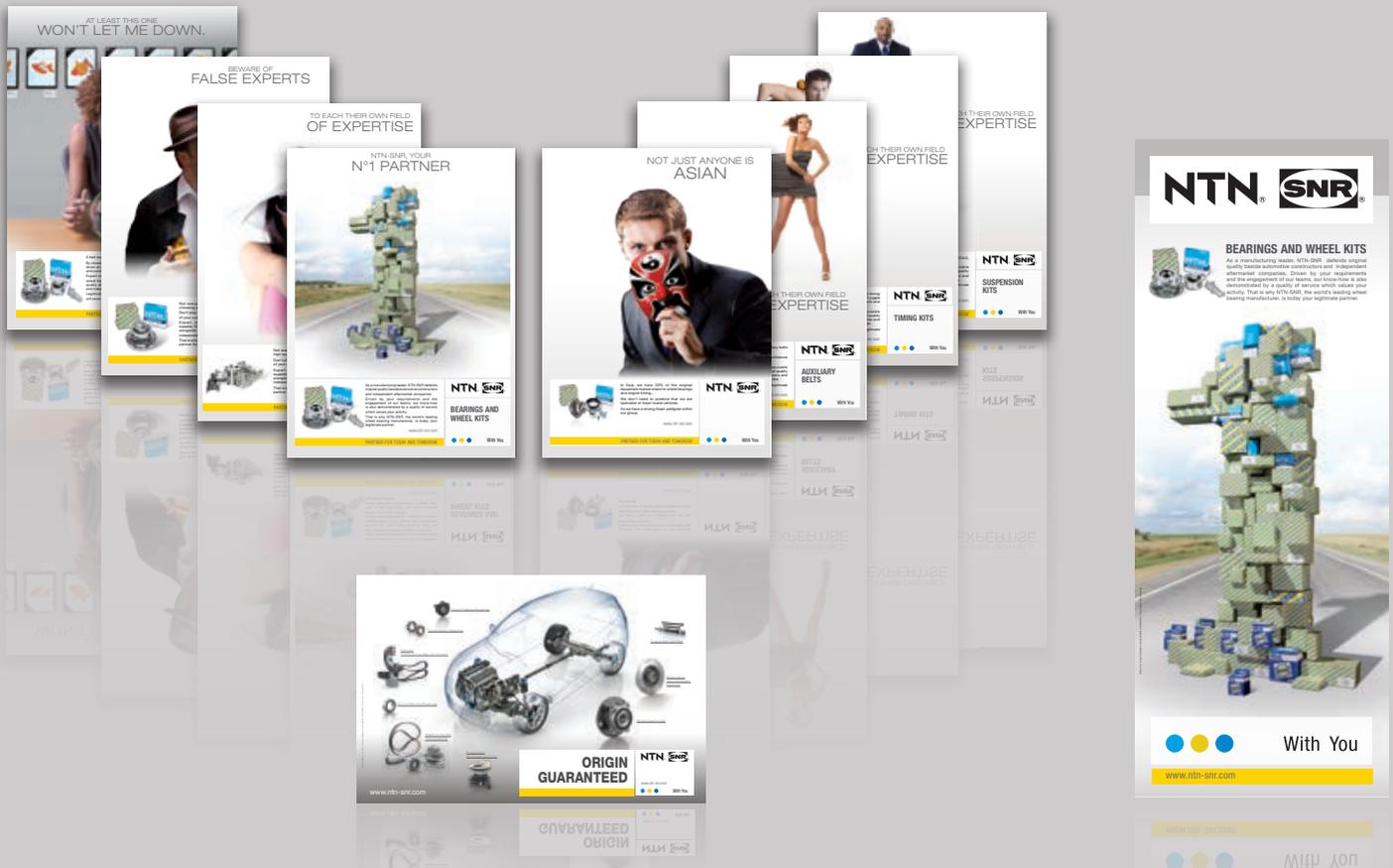
Online-Katalog

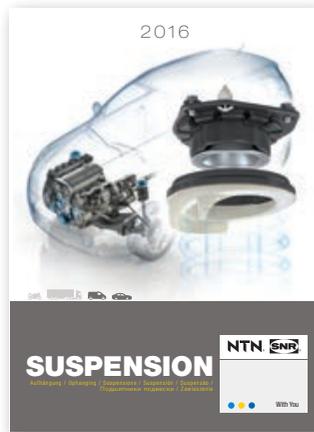
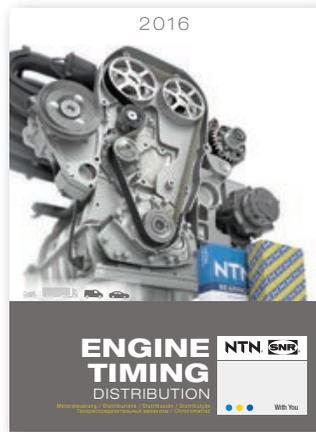
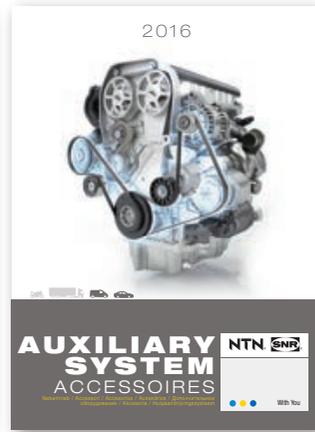
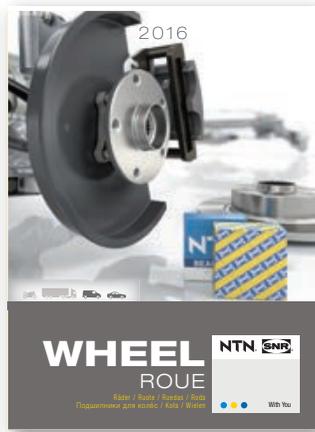
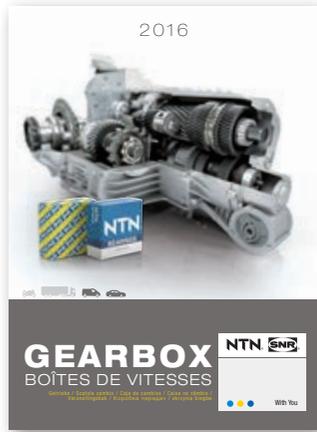
Der neue Katalog wird mindestens 4-mal jährlich aktualisiert (jeweils bei Erweiterung des Sortiments). Er erschließt den Zugang zu Produktdatenblättern und Abbildungen, die jeweils im pdf-Format ausgedruckt werden können.

Apps für iOS/Android

Unsere App iParts wurde weiterentwickelt und ist nun auch für Android verfügbar. Mit dieser erhalten Sie einen digitalen Katalog unseres aktuellen Produktprogramms.

KOMMUNIKATIONSWERKZEUGE





KONTAKT