

NTN

SOLUZIONI OTTIMALI

per le Vostre applicazioni



NTN®

SNR®

Brands of
NTN Group

L'INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELLA PRODUZIONE

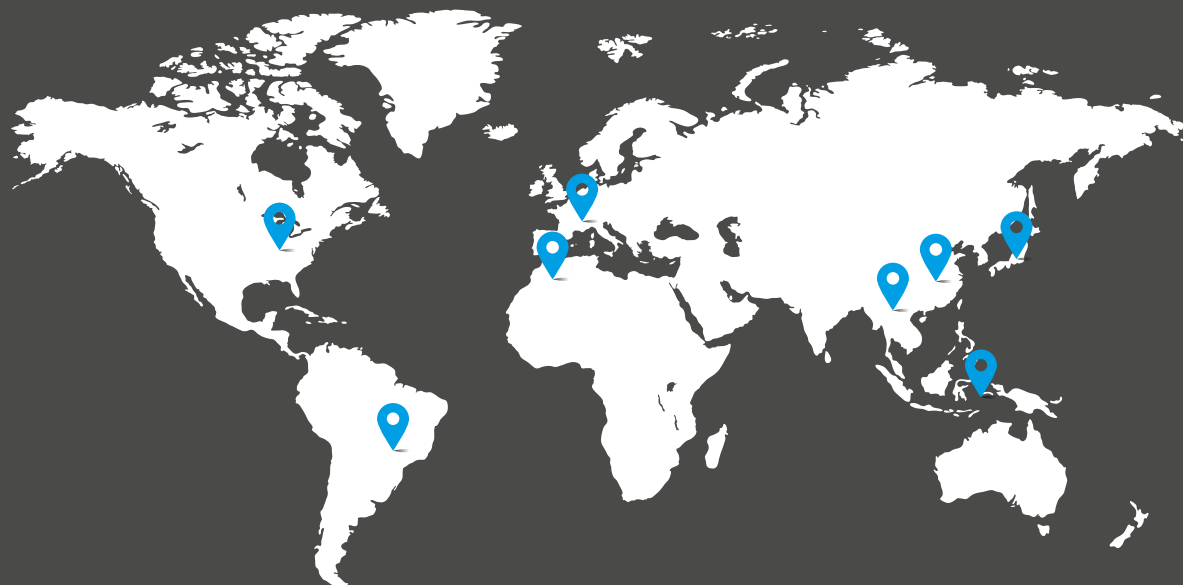
Il movimento è in continua evoluzione. Viene analizzato, controllato, orientato e padroneggiato per trarne il massimo beneficio. È più di un semplice concetto. È l'essenza stessa del nostro impegno, ovvero progettare e innovare per fornire soluzioni adeguate alle esigenze e ai vincoli di oggi e di domani.

Siamo in migliaia in tutto il mondo a progettare e sviluppare soluzioni che migliorino le prestazioni della Vostra produzione. I nostri marchi leader a livello globale (**NTN, BCA, BOWER e SNR**) sono presenti in tutto il mondo e forniscono le soluzioni più idonee per lavorare e costruire insieme una società più rispettosa dell'ambiente. Condividere, anticipare e adattarsi per consentire a Voi, come a noi, di scrivere la storia e il futuro dei mercati dell'industria, dell'automobile e dell'aeronautica.

5,5 MILIARDI €*
di fatturato

23'000*
dipendenti

La vicinanza di un partner globale



118
Filiali
commerciali

73
Siti di
produzione

15
Centri
R&D

Un'ampia gamma di soluzioni

per seguire i clienti durante tutta la vita del prodotto



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Cuscinetti di super precisione

Excellenza giapponese Made In Germany

- **Ampia gamma di cuscinetti di super precisione** (a sfere a contatto obliquo, a rulli cilindrici) e cuscinetti a sfere per applicazioni severe.
- **Imballaggi di alta qualità pronti per il mondo digitale (codice QR integrato)** / Design innovativo / Velocità di rotazione più elevate / Maggiore durata operativa / Soluzioni eco-compatibili.
- Costi di manutenzione ridotti / Incremento della produttività e dell'efficienza / Grande flessibilità grazie alla **produzione in Europa**.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Cuscinetti a sfere

Punti di forza di questa gamma

- Oltre **10'000 riferimenti** (alesaggio da 1,5 a 1.320 mm).
- **Acciaio di qualità superiore** per una durata operativa ottimale.
- **Una gamma completa di soluzioni di tenute**.
- **Prodotti high-tech** (Topline, Megahom™, ...) **per soddisfare le esigenze più specifiche**.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Cuscinetti a rulli conici

L'offerta 2 IN 1 (versione metrica e in pollici)

- Oltre **3'000 riferimenti in versione metrica e in pollici** (alesaggio fino a 1.270 mm).
- 9 serie dimensionali principali in versione metrica con **angoli standard**, più 4 serie con **angoli maggiorati**.
- Gamma molto ampia con serie in pollici: **oltre 200 serie, e coni e coppe possono essere gestiti come componenti separati** oltre al cuscinetto assemblato.
- **Acciaio a tutta tempra o da cementazione** (100% della gamma in pollici in acciaio da cementazione).



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Supporti orientabili

Un assortimento completo di vantaggi

- Oltre **40'000 unità standard** compongono un'ampia gamma di soluzioni.
- **Supporti orientabili** (diametro albero da 12 a 140 mm): varie opzioni di tenute. Disponibili con geometrie europee e asiatiche.
- **Supporti in due metà** (diametro albero da 20 a 500 mm): cuscinetti singoli o multipli **lubrificati a grasso o a olio**. Disponibili anche come kit «pronto per l'uso» (contenente cuscinetti orientabili a rulli + accessori).



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Linear motion

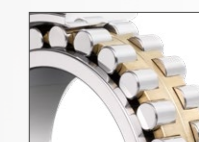
La soluzione per tutte le esigenze di movimento lineare

- Ampia **gamma di prodotti Linear Motion** (guide lineari, assi lineari, viti a ricircolo di sfere e manicotti a sfere in quote metriche e in pollici) personalizzati o standard **per qualsiasi esigenza industriale**.
- Offerta di funzionalità tecniche uniche / Rapida disponibilità di soluzioni personalizzate / **Ampia gamma di opzioni-strumenti (configuratore on line)**.

Cuscinetti a rulli cilindrici

Etichetta ULTAGE™ per alte prestazioni

- **2'000 riferimenti, con 1 corona di sfere** (alesaggio da 20 a 500 mm, con o senza gabbia), **2 corone** (alesaggio da 25 a 500 mm, con o senza gabbia) e **4 corone** (alesaggio da 100 a 1'030mm).
- Il valore aggiunto della gamma ad una corona di sfere con etichetta ULTAGE™ per offrire le migliori prestazioni: **maggiore durata operativa (+20%)** grazie a **incremento delle capacità di carico (+7%)** / Capacità tra le più elevate del mercato / **Velocità di rotazione incrementata del +20%**.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Cuscinetti orientabili a rulli

Affidabilità e robustezza

- Oltre **2'000 riferimenti** (alesaggio da 25 a 2.000 mm).
- **3 tipologie di cuscinetti: aperti, con tenuta stagna o chiusi con schermi (KIZEI®)**, opzione basso livello di rumorosità, gamma EF800 per applicazioni con elevate vibrazioni.
- **Affidabilità e maggiore durata operativa:** riduzione dei costi.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Cuscinetti a rullini

La gamma di riferimento made in Japan

- **12 famiglie e 8.000 articoli** (alesaggio da 5 a 400 mm): la più ampia gamma del mercato.
- **100% made in Japan** / Acciaio di qualità superiore / Design robusto: qualità di produzione costante.
- **Maggiore durata operativa (fino a x3)** / Affidabilità assoluta / Centro logistico europeo per brevi tempi di consegna.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Lubrificazione

Soluzioni completamente adatte

- Grassi e oli / Sistemi automatici di lubrificazione «single point» e «multi point» / Servizi di consulenza e configurazione.
- **Sistemi di lubrificazione e lubrificanti dedicati** per ogni applicazione.
- **LUBSOLID**, lubrificazione solida per tutti i prodotti e i mercati. **SENTINEL™**, una gamma dedicata all'industria alimentare.
- **Maggiore durata operativa del cuscinetto, disponibilità e produttività dei macchinari incrementate**.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

Attrezzature di manutenzione

Montaggio e smontaggio dei cuscinetti

- **Gamma completa di attrezzature** per il montaggio a freddo e a caldo, montaggio e smontaggio idraulico, estrattori, strumenti di sicurezza e di misura.
- Prodotti progettati **per soddisfare esigenze specifiche**.
- **Costi operativi più bassi:** migliore disponibilità delle apparecchiature grazie ad attrezzature adatte e professionali.



Per ulteriori informazioni, cliccare qui

SERVIZI

UN FORTE LEGAME CON I NOSTRI CLIENTI

NTN-SNR fornisce soluzioni **per seguire i clienti durante tutta la vita del prodotto:** formazione dal vivo e formazione tramite piattaforma on line e-Learning, supporto tecnico, diagnostica dei cuscinetti, Bebox, ecc.

La collaborazione è un valore fondamentale per NTN.

Per ulteriori informazioni, cliccare qui

NTN

Make the world **NAMERAKA**



DOC_L_CORP_ARC2.1a - SAP - Document non contractual - NTN-SNR copyright international - 04/22 - Photos: NTN-SNR - PedroStudioPhoto - Shutterstock.

Il presente documento è di proprietà esclusiva di NTN Europe. Qualsiasi riproduzione, totale o parziale, senza previa autorizzazione di NTN Europe è severamente vietata. Ogni violazione delle presenti disposizioni sarà perseguibile legalmente. Nonostante la cura e l'attenzione dedicate alla realizzazione del presente documento, NTN Europe non potrà essere considerata responsabile per eventuali errori od omissioni eventualmente contenuti in esso. Nell'ambito della nostra politica aziendale di ricerca e sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare senza preavviso, totalmente o in parte, i prodotti e le specifiche riportati nel presente documento.
© NTN Europe, copyright internazionale 2024.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15
www.ntn-europe.com

NTN

SNR

BCA
BEARINGS

BOWER

Brands of
NTN Group