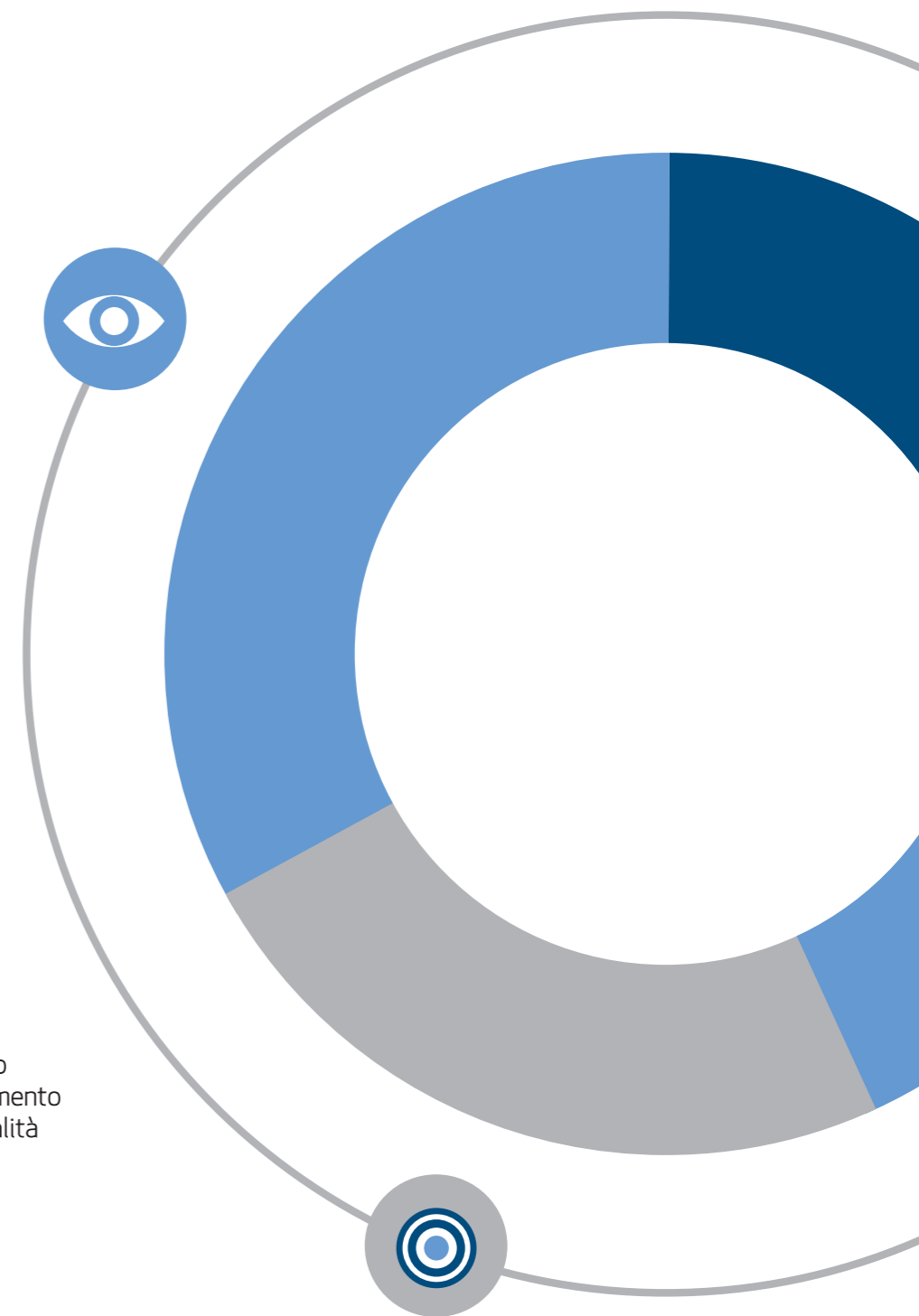


# NISE

IL MOVIMENTO  
LINEARE E ROTATIVO

# NISE

# NISE



 **VISIONE**

Rappresentare il punto di riferimento per utilizzatori e distributori nel segmento delle forniture dei componenti di qualità per il movimento Rotativo e Lineare.

 **MISSIONE**

Essere il più performante e qualificato fornitore di soluzioni e componenti per il movimento Rotativo e Lineare a livello europeo.

**NISE** nasce alla fine dell'anno 2003 a seguito di una cessione di ramo d'azienda, di cui Sandro Gavesi, ora Presidente, era il principale azionista, questa Società era stata fondata nel 1991. I rapporti di collaborazione in corso dal 1991, che hanno caratterizzato il passato con fornitori quali NTN ([www.ntn.co.jp](http://www.ntn.co.jp)) e Nippon Bearing ([www.nb-linear.co.jp](http://www.nb-linear.co.jp)) si sono mantenuti e sviluppati garantendo ai Clienti e ai Distributori una costanza di Professionalità e di Servizio.

**2004**  
Primo completo anno di attività, introduzione del gestionale **SAP**, installazione dei magazzini automatici. Ampliamento della disponibilità di stock a 5,5 Milioni di euro per i prodotti NTN.

**2005**  
Certificazione del sistema di gestione per la **Qualità UNIEN ISO 9001:2000-ISO9001- 2000** (Certificato n. CERT-16175-2005-AQ-BOL-SINCERT) rilasciato da DNV Det Norske Veritas. Contratto di esclusiva di commercializzazione per il mercato italiano con KSM Japan ([www.minamiguchi-bearings.com](http://www.minamiguchi-bearings.com)).

**2006**  
Iniziano i rapporti commerciali con il gruppo indiano National Engineering Industries (**NBC**, [www.neibearing.com](http://www.neibearing.com)) azienda che ha una collaborazione tecnica con il gruppo **NTN**. Definito contratto di esclusiva per il mercato italiano.

**2007**  
Iniziano i rapporti di collaborazione con **NACHI** ([www.nachi.com](http://www.nachi.com)), quarto grande produttore di cuscinetti in Giappone.

**2008**  
Contratto di collaborazione con un Gruppo giapponese per la produzione di motori lineari. Creazione del team R&D per la ricerca e sviluppo di sistemi di feedback per motori lineari. Partecipazione alla esposizione fieristica Mec for Pack di Bologna.

**2009**  
Ampliamento della gamma a tutti i prodotti per il movimento lineare; con l'incorporazione di NITEK, azienda specializzata nei motori lineari, abbiamo creato una divisione dedicata alla Meccatronica che opera a stretto contatto con i costruttori di macchine automatiche e collabora con grandi aziende come Schneider Electric - ELAU Packaging Solution ([www.elau.de](http://www.elau.de)) e B&R Automation ([www.br-automation.com](http://www.br-automation.com)).

**2010**  
Al fine di migliorare la velocità di servizio al Cliente, NISE ha **installato 4 nuovi magazzini** di cui uno specifico per guide ed alberi lineari. Concluso un accordo di esclusiva con **SYI - Taiwan**, grande produttore di cuscinetti a rullini di qualità. Definita una nuova gamma di produzione di moduli lineari con sistema a cinghia dentata e iniziata la loro produzione. Realizzati i primi prototipi dell'attuatore Green Drive (GD) a spinta diretta con motore lineare tubolare e successivo lancio sul mercato del prodotto nel 2011. Realizzato il sistema di feedback di posizione per motori lineari ironcore (HSB).

**2011**  
Installazione di un nuovo **magazzino verticale**. Potenziata la vendita sui mercati esteri attraverso la creazione di un team dedicato. Incremento del magazzino relativo alle guide lineari e del servizio con un nuovo responsabile vendite Italia. Joint-venture con azienda taiwanese per la produzione di guide lineari a **marchio NITEK**.

**2012**  
Raddoppio del giro d'affari relativo alla divisione NITEK con estensione della gamma prodotti. Deposito di brevetti di innovazione sui motori lineari tubolari. Progettazione della nuova linea di produzione presso la sede centrale di Calderara di Reno (BO). Accordo di esclusiva commerciale per la distribuzione in Italia del prodotto DPI con Gulf Worldwide Distribution FZE. Ampliamento della gamma di produzione delle guide lineari con due nuove taglie di guide a ricircolazione di sfere. Accordo per la fornitura di Motori lineari con un grande gruppo internazionale. Messa in opera di una stazione multifunzione per effettuare test completi sui Motori lineari. Costruzione dei primi prototipi di robot 3D e 2D pick & place. Partecipazione a fiere SPS di Parma e Norimberga.

**2013**  
Inizio della commercializzazione delle Viti a ricircolo di sfere in esecuzione rullata che va a sommarsi a quella delle viti a ricircolo di sfere di precisione. Definita la gamma di produzione dei Cuscinetti a strisciamento autolubrificanti con riporti in materiale composito. Analisi dei flussi di magazzino e disposizione delle scorte, inserimento nel gestionale SAP del pacchetto MRP per il lancio in automatico del riordino materiali. Potenziamento del servizio vendite esterno. Corsi interni di marketing. Partecipazione a SPS a Guangzhou in Cina. Costruzione di manicotti con fori di lubrificazione radiali e relativi supporti ed accessori con marchio NITEK. Registrazione del marchio NITEK. Definito un accordo per la distribuzione esclusiva per il prodotto DPI.

**2014**  
Ampliamento della gamma dei prodotti con Cuscinetti a strisciamento, Snodi e Terminali a snodo. Accordo di collaborazione con un grande gruppo Taiwanese relativamente a viti a ricircolo di sfere e guide lineari di nuova generazione. Inizio della commercializzazione delle viti a ricircolo di sfere. Creazione dello stock dedicato ai prodotti DPI: cuscinetti e supporti.

**2015**  
**Trasferimento** della sede di NISE a via del Campo n.3 a Calderara di Reno con area operativa di 3000 m². Acquisto di ulteriori 3 magazzini automatici. Creazione di un reparto logistica e mappatura generale del magazzino in previsione dell'inserimento dei codici a barre.

**2016**  
Acquisto e messa in opera di **una nuova linea per il taglio automatico degli alberi e delle guide lineari** e di un ulteriore **magazzino automatico** per lo stoccaggio di pattini e guide. Impostazione di una nuova strategia di vendita basata sulla specializzazione prodotto/applicazione.

**2017**  
Cessione della attività produttiva dei motori lineari e delle attività inerenti la Meccatronica a NILAB - Austria. Siglato accordo per la distribuzione nel mercato italiano con **WON**, Costruttore di guide lineari e componenti per il movimento lineare. Accordo con esclusiva per la distribuzione dei cuscinetti a rullini **SYI**, grande costruttore storico di cuscinetti a rullini Taiwanese con partecipazione azionaria di NISE in SYI Europe. Accordo con **NBC**, primo costruttore indiano di cuscinetti e relativa esclusiva per la distribuzione e sviluppo delle vendite su grandi clienti OEM.

**2018**  
**Una nuova linea automatica per il taglio delle guide** si è aggiunta alle altre due linee esistenti. È stato completamente rinnovato il layout del reparto con la messa in opera di un ulteriore magazzino verticale automatico Modula per lo stoccaggio delle rotaie. Il reparto dei prodotti per la rotazione ha avuto un forte incremento su prodotti storici di cui **NTN** rappresenta il marchio di riferimento e sui prodotti di **SYI**, cuscinetti a rullini per i quali siamo partner ed esclusivisti per il mercato europeo.

**2019**  
Ha rappresentato un anno di consolidamento finanziario e operativo, non sono stati effettuati particolari interventi. L'anno è stato caratterizzato da segnali di recessione nel secondo semestre, a causa della crisi del settore automobilistico e di conseguenza di tutto l'indotto che operava particolarmente per questo settore e della guerra dei dazi fra USA e CHINA.

**2020**  
È stato il primo anno di pandemia da Sars-Covid2019. Il fatturato è stato caratterizzato da problematiche che hanno portato molte aziende manifatturiere ad operare in forma ridotta per un lungo periodo di lockdown, con molti collaboratori in cassa integrazione e lavoro in remoto. Un anno difficile che ha messo tutte le aziende a dura prova. NISE fortunatamente non ha mai chiuso l'attività né fatto ricorso a cassa integrazione. È stato un anno in utile, nonostante la situazione generale.

**2021**  
Dopo il buio di solito torna il sereno, così è stato il 2021. Per NISE ha rappresentato l'anno dei records, il migliore dalla fondazione. Sono stati fatti investimenti in attrezzature di stoccaggio e lavorazione per circa 500k euro. È stata creata la **Divisione DRIVE Technologies** per il lancio di nuovi prodotti per la trasmissione: riduttori armonici ed epicicloidali a giuoco zero, cremagliere e pignoni di precisione ed una nuova linea di guide lineari **"NITEK H"**. Il fatturato consolidato è stato di 10,45 Mio di Euro.

**2022**  
Anno particolarmente positivo per NISE. Le problematiche innescate dalla guerra in Ucraina ed in generale dallo scontro commerciale fra USA e CHINA, non hanno inciso sullo sviluppo della nostra società. Abbiamo iniziato un percorso di investimenti per la sostenibilità investendo in un nuovo impianto fotovoltaico che ci rende autonomi nel consumo di energia pulita, aggiornato tutti gli impianti di climatizzazione, riscaldamento ed illuminazione, installati sei nuovi magazzini automatici interfacciati con il nostro sistema EDP/SAP, per lo stoccaggio di circa 160 tonnellate di prodotti. Nise a fine anno 2022 ha migliorato tutti i parametri finanziari ed ha chiuso il bilancio a 13,10 Mio di euro.

# LA NOSTRA ESPERIENZA

**NISE** ha sviluppato una grande esperienza ed una crescita significativa in quasi 20 anni di attività.

Un aumento della nostra quota di mercato, dei profitti e del rispetto dei nostri concorrenti sono solo una piccola riconoscenza al nostro impegno.

La soddisfazione avuta dal mercato è sempre di ulteriore stimolo a nuove e ancora più impegnative sfide per le quali ci sentiamo preparati e determinati.

Con queste considerazioni l'azienda ha definito un nuovo piano di espansione da realizzare nei prossimi cinque anni.

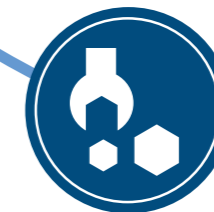
I fattori chiave di questo piano, chiamato FAST GROWTH (NFG), sono stati indicati:

- Espansione vendite nel mercato internazionale
- Nuove linee di prodotti
- Collaborazioni strategiche, acquisizioni
- Potenziamento del Servizio Tecnico Applicativo
- Certificata ISO 9001-2015

È nostro desiderio che NFG sia supportata dai valori che ci hanno sempre caratterizzato: Impegno, Etica, Professionalità, Entusiasmo e lavoro in team.



- Automobili ○
- Motocicli ○
- Macchine Biomedicali ○
- Macchine per l'imballaggio e confezionamento ○
- Macchine Utensili ○
- Macchine lavorazione legno ○
- Macchine per industria alimentare e dolciaria ○
- Riduttori di velocità ○
- Macchine e Impianti di sollevamento ○
- Macchine per l'estrazione mineraria ○
- Industria ferrotramviaria ○
- Macchine e strumenti di misura ○
- Macchine agricole ○
- Macchine per lavorazione della plastica e gomma ○
- Macchine per industria cartaria ○
- Pompe idrauliche ○
- Compressori ○
- Macchine e impianti per la produzione di energia elettrica ○
- Industria navale ○
- Macchine e impianti per la lavorazione delle pelli ○
- Macchine tessili ○
- Macchine e impianti per produzione e lavorazione dell'acciaio ○
- Elettrodomestici e motori elettrici ○
- Attrezzature e macchine per Fitness e tempo libero ○
- Macchine stradali ○
- Macchine per il riciclaggio dei rifiuti ○
- Macchine lavorazione vetro ○
- Macchine lavorazione marmo ○
- Macchine per la pulizia ○
- Macchine utensili ○
- Robotica ○



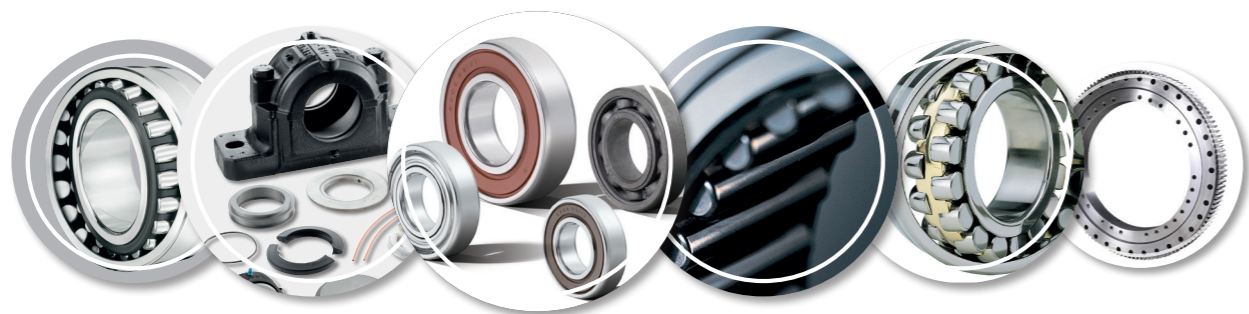
## AREE APPLICATIVE



# I PRODOTTI PER IL MOVIMENTO ROTATORIO

**NISE** ha basato la sua filosofia di vendita su prodotti di alta qualità costruiti in particolare da produttori di case giapponesi. Nello specifico offre tutte le forme e tipologie di cuscinetti da foro 0,5 a foro 2500 mm.

- Microcuscinetti a sfere
- Cuscinetti radiali a sfere
- Cuscinetti assiali a sfere
- Cuscinetti orientabili a sfere
- Cuscinetti obliqui a sfere
- Cuscinetti di precisione
- Cuscinetti orientabili a rulli
- Cuscinetti a rulli conici
- Cuscinetti assiali a rulli
- Cuscinetti a rulli cilindrici
- Cuscinetti massicci a rullini
- Cuscinetti a strisciamento autolubrificanti
- Cuscinetti in ceramica
- Cuscinetti a sfere per motori elettrici a bassa rumorosità
- Cuscinetti a sfere a sezione sottile
- Astucci a rullini
- Reggispinta a rulli e rullini
- Cuscinetti combinati
- Perni folli
- Rotelle
- Gabbie
- Snodi sferici e terminali a snodo
- Supporti in ghisa
- Supporti in lamiera
- Supporti in materiale plastico
- Supporti in acciaio inossidabile
- Supporti in due metà
- Ralle di rotazione con o senza dentatura
- Attuatori rotativi



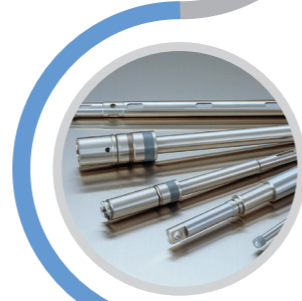
## BRAND

<b>NTN</b>	<b>NACHI</b>	<b>TPI</b> PRECISION BEARINGS	<b>JNS</b> <i>the best choice you've ever made</i>
<b>SNR</b>	<b>KSM</b>	<b>MBY</b>	<b>SYI</b>
<b>LYC</b>	<b>DICHTOMATIK</b> <b>FREUDENBERG</b> INNOVATING TOGETHER	<b>NITEK</b>	



# I PRODOTTI PER IL MOVIMENTO LINEARE

- Alberi di precisione temprati ad induzione e rettificati
- Alberi di precisione temprati cromati e rettificati
- Alberi di precisione in acciaio inox temprati e rettificati
- Alberi di precisione speciali
- Alberi di precisione a disegno
- Manicotti a sfere esecuzione chiusa
- Manicotti a sfere esecuzione registrabile
- Manicotti a sfere in esecuzione aperta
- Manicotti flangiati
- Manicotti autoallineanti
- Astucci a sfere
- Supporti per manicotti
- Supporti per Albero
- Guide lineari in miniatura con pattini a ricircolo di sfere in acciaio inox
- Guide lineari con pattini a ricircolo di sfere con o senza sfere guidate
- Guide a rulli e rullini
- Viti a ricircolo di sfere rettificata
- Viti a ricircolo di sfere rullate
- Cuscinetti e unità per supporto viti a ricircolo
- Cremagliere di precisione
- Pignoni di precisione
- Riduttori epicicloidali a giuoco zero
- Riduttori armonici di precisione
- Unità lineari a cinghia
- Unità lineari a cinghia con motori brushless



## DRIVE SYSTEM

- Motori brushless
- Azionamenti per motori

## BRAND

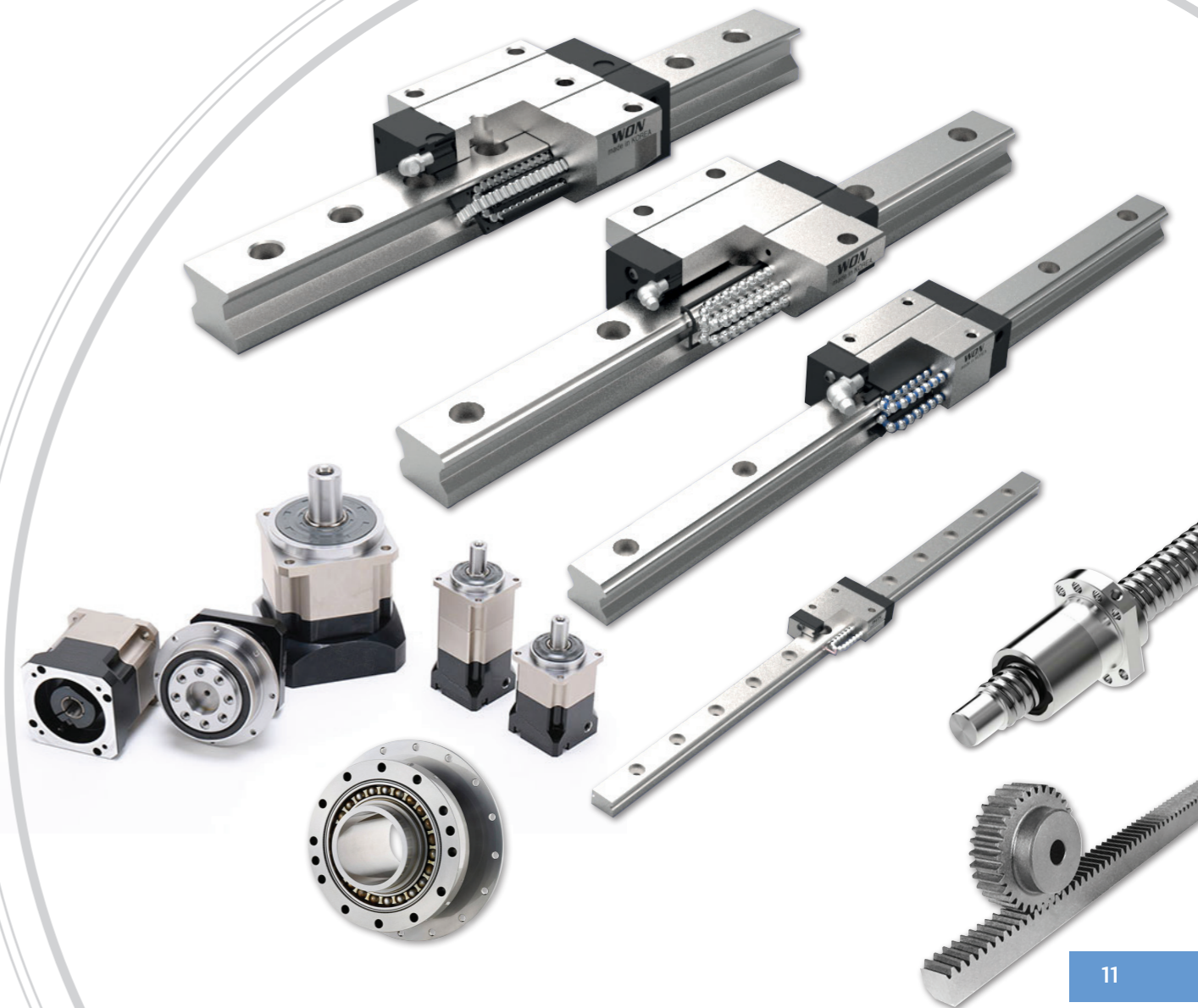
**NITEK**

**TOCO  
MOTION**

**NB**

**WON**  
LINEAR MOTION SYSTEM

**NiLAB**  
Neue innovative Linearantriebe





**Customer Care - Acquisti**

È composto da otto persone che gestiscono dalla sede i contatti con i Clienti ed i funzionari, processano le offerte e gli ordinativi tramite il nostro sistema gestionale SAP.



**Servizio Vendite**

È composto da nove funzionari tecnico - commerciali esterni che visitano costantemente i Clienti OEM e i Distributori ubicati nelle varie regioni italiane.



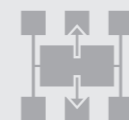
**Servizio Tecnico**

È in grado di rispondere alle richieste tecniche per i Clienti italiani ed esteri. Sviluppa calcoli e disegni di proposte a CAD.



**Amministrazione e Finanza**

È composto da tre persone, coordinate da un controller aziendale, che si occupano della gestione contabile, amministrativa e della relazione con gli istituti di credito.



**Magazzino**

In magazzino operano sette persone che si occupano giornalmente delle spedizioni ai clienti italiani ed esteri e del ricevimento delle merci dai fornitori.

NISE dispone di 23 magazzini automatici verticali per lo stoccaggio delle merci, oltre ad una area di immagazzinaggio semi automatica con commissionatori. NISE gestisce a magazzino circa 20.000 codici prodotto con una disponibilità dal pronto di circa 3 Milioni di pezzi.

NISE è dotata di un centro lineare d'avanguardia con 3 linee di taglio automatiche, rettificazione per la giunzione delle testate delle rotaie di guide e smussatrice a controllo. Otto magazzini automatici per lo stoccaggio dei prodotti per il movimento lineare e di un laboratorio per il controllo dimensionale con 3D Mitutoyo.





Un ambiente di lavoro sano e pulito,  
nel quale tutto il personale possa  
lavorare in modo efficiente e creativo è  
la base per fornire ai nostri clienti  
un servizio accurato e personalizzato.



**NISE srl**  
è un'azienda certificata  
UNI EN ISO 9001:2015



# NISE





Via del Campo 3  
40012 Calderara di Reno (Bologna) - Italy  
Tel. +39 051 727079 - Fax +39 051 4075235  
info@nise.it - www.nise.it