



# NTN-SNR LINEAR MOTION: **LINEARACHSEN AXE**

**NTN**® **SNR**®

[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)



With You

# EIN PRODUKTPROGRAMM UM ALLE ANFORDERUNGEN UNSERER KUNDEN ZU ERFÜLLEN

NTN-SNR hat sich seit 1985 auf dem Markt der Lineartechnologie etabliert und ist ständig bestrebt eine komplette und wettbewerbsfähige Produktpalette anzubieten. NTN-SNR-Linearachsen werden in unserem Werk in Bielefeld entwickelt, gefertigt und unter praxisnahen Bedingungen getestet. Mit einem engmaschigen Netz von Vertriebsingenieuren und Vertriebspartnern weltweit können wir Ihnen eine intensive und kompetente Betreuung jederzeit anbieten.

NTN-SNR- Linearachsen der Baureihe AXE sind universell einsetzbare Module, die den stetig wachsenden Anforderungen an die Automatisierung von Montage- und Fertigungsabläufen Rechnung tragen. Sie eignen sich für unterschiedlichste Anwendungen in verschiedenen Industriezweigen wie z. B. Automation, Automobilindustrie, Druckindustrie, Sondermaschinenbau.

Die Baureihe AXE ist nach dem Baukastenprinzip aufgebaut und bietet je nach Aufgabenstellung verschiedene Antriebssysteme und vielfältige Ausstattungs- und Kombinationsmöglichkeiten bei kürzester Lieferzeit.

## AXE-Z

### EFFICENCY LINE LINEARACHSEN MIT ZAHNRIEMENANTRIEB

- Baugröße 60, 80, 100, 110, 160
- Optimierte hochsteife Aluminiumprofile



## AXE-A

### EFFICENCY LINE LINEARACHSEN MIT ZAHNRIEMEN - $\Omega$ - ANTRIEB

- Baugröße 40, 60
- Geringe bewegte Massen, dadurch optimal für Anwendungen als Hubachse



## EFFICIENCY LINE LINEARACHSEN

### AXE BAUREIHE

#### Vorteile:

- Kurze Lieferzeit
- Transparente Preislogik
- Top Performance
- Premium Qualität
- Smarte Produktauswahl

#### Charakteristik:

- Standardisierte Produkte
- Kombinierbar zu 2- und 3-Achs-Systemen
- 1 oder 2 parallele Linearführungen als Führungssystem
- Langzeitwartungsfrei durch NTN-SNR - Linearführungen mit Kugelkettentechnologie
- Zahnriemenantrieb und Zahnriemen -  $\Omega$  - Antrieb als Antriebssystem
- Vielfältiges Zubehörprogramm



## MEHRACHSSYSTEME

### AXE ACHSSYSTEME

#### Charakteristik:

- Standardkombinationen für 2 – und 3 – Achssysteme
- Einfache Produktauswahl und schnell konfigurierbar
- Vielfältiges Zubehörprogramm an Verbindungselementen, Getrieben, Antriebsadaptern und Endschaltern

3 ACHS - SYSTEM (X,Y,Z)



2 ACHS - SYSTEM (X,Y)



2 ACHS - SYSTEM (Y,Z)





# LINEAR MOTION PRODUKTPROGRAMM

## Weitere Informationen

- Auf unserer Webseite:  
[www.ntn-snr.com](http://www.ntn-snr.com)
- 3D Zeichnungen auf:  
[www.cad.ntn-snr.info](http://www.cad.ntn-snr.info)
- In unseren Katalogen



## Senden Sie bitte Ihre Anfragen an:

[linear.motion@ntn-snr.de](mailto:linear.motion@ntn-snr.de)



Weltweit präsent

Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN-SNR ROULEMENTS. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung durch NTN-SNR ROULEMENTS ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden, w. Für Fehler oder Auslassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN-SNR ROULEMENTS jede Haftung ab.

Aufgrund unserer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

© NTN-SNR ROULEMENTS, Internationales Copyright 2017.

