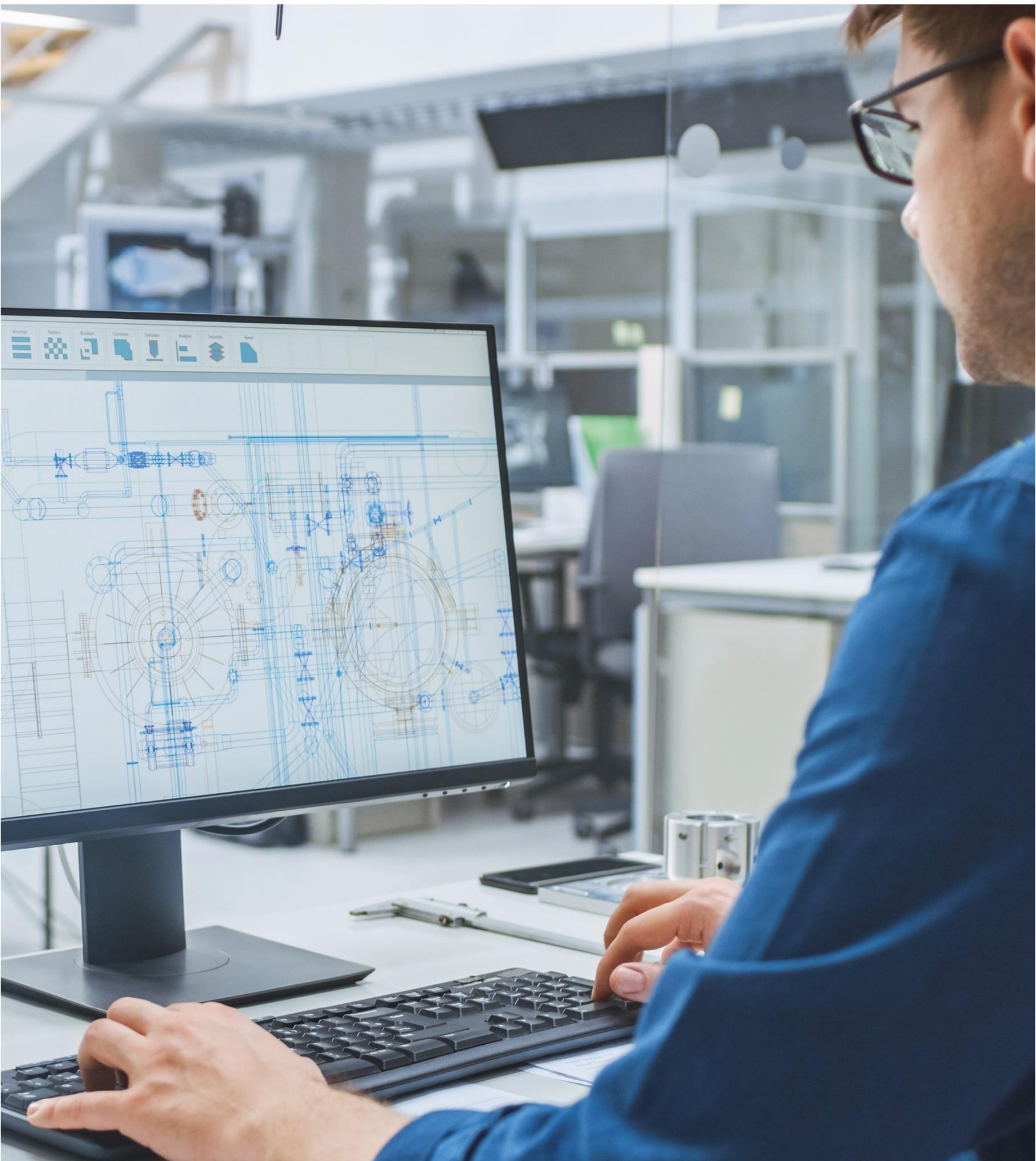




# WEBSEMINARE

## WÄLZLAGER- UND LINEARTECHNIK

Termine KW18 - KW30 in 2025



# NTN CORPORATION

## NTN GRUPPE – NTN WÄZLAGER (DEUTSCHLAND) GMBH

### TECHNISCHE DIENSTLEISTUNGEN UND SERVICES FÜR UNSERE KUNDEN

Die Spezialisten aus der Anwendungstechnik der NTN Corporation unterstützen Sie mit technischen Dienstleistungen und Services während des gesamten Produktlebenszyklus, um eine bestmögliche Wertschöpfung zu ermöglichen. Wir unterstützen Sie unabhängig von Ihrem Produktportfolio, egal ob Wälzlager, Gehäuselager, einbaufertige Komplettseinheiten (CMD), Linearsysteme, Gleichlaufgelenkwellen (CVJ) oder mechatronische Komponenten.

## SCHULUNGSANGEBOTE

Ein wichtiger Bestandteil unserer Dienstleistungen sind Seminare. Wälzlager und Linearsysteme sind hochpräzise Bauteile, die wichtige Funktionen an Maschinen und Anlagen übernehmen. Mitarbeiter aus allen Bereichen, die mit diesen Bauteilen zu tun haben, sei es in Entwicklung, Einkauf, Verkauf, Logistik oder Produktion, müssen entsprechend geschult werden.

Wir bieten hierfür Seminare vom 45-minütigen Online-Webseminar bis zum ganztägigen Präsenz Seminar - Face to Face - direkt in Ihrer Fertigungsstätte an. Die angebotenen Themen reichen von Grundlagen des Wälzlagers bis zur Auslegung und Montage von Hochgenauigkeitslagern. Oder wir stellen ein Seminar ganz nach Ihren Wünschen zusammen.

## PRÄSENZSEMINARE

In unseren Präsenzseminaren werden Grundlagen und spezifisches Wissen rund um Wälzlager und Lineartechnik in Theorie sowie Praxis vermittelt. Durch den hohen Anteil praktischer Übungen, die zusammen mit den Teilnehmern durchgeführt werden, erhält der Teilnehmer Einblick in die Montage, Demontage und Wartung von Wälzlagern.

Die Seminare finden in den NTN-Ausbildungszentren oder mit unserer BEBOX – dem NTN-Schulungsfahrzeug, bei Ihnen vor Ort statt. Um die Teilnehmer bei diesen Seminaren bestmöglich zu betreuen, ist die Anzahl der Teilnehmer üblicherweise auf 8 Personen begrenzt. Größere Gruppen sind jedoch nach Abstimmung ebenfalls möglich.

## WEBSEMINARE

Die ca. 45 Minuten andauernden Veranstaltungen finden live statt und können über gängige Webbrowser verfolgt werden. So hat jeder Teilnehmer die Möglichkeit, seine Fragen sofort von dem NTN-Referenten beantwortet zu bekommen.

Die angebotenen Webseminare umfassen Themen von Wälzlager-Grundlagen bis hin zum Einsatz von Wälzlagern in speziellen Branchen und Themen der Lineartechnik.

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



### WEBSEMINAR – PROGRAMM 2025

WS WL 001	Wälzlager Grundlagen
WS WL 002	Wälzlager Bezeichnungen
WS WL 003	Wälzlager Lebensdauer L10
WS WL 004	Wälzlagerschäden
WS WL 005	Wälzlager Lagerluft
WS WL 006	NTN-Hochgenauigkeitslager
WS WL 007	Wälzlager Hydraulische Montage/ Demontage
WS WL 008	SNR-Induktive Anwärmergeräte
WS WL 009	NTN-Rillenkugellager
WS WL 010	NTN-Pendelrollenlager
WS WL 011	NTN-Wälzlager Generation ULTAGE
WS WL 012	SNR-Lagergehäuse Programm
WS WL 013	SNR-Gehäuselager
WS WL 014	NTN-Lagerungen für die Landwirtschaft
WS WL 015	SNR-Gehäuselager Rostfrei / Thermoplast
WS WL 016	Lagerluft Kegelrollenlager

WS WL 017	NTN-Zylinderrollenlager
WS WL 018	NTN-Kegelrollenlager
WS WL 019	NTN-Gehäuselager
WS WL 020	NTN-Nadellager
WS WL 021	Anwendung pro Wälzlager Bauart
WS WL 022	SNR-Lagergehäuse - Fettgeschmiert
WS WL 023	SNR-Lagergehäuse - Ölgeschmiert
WS WL 024	Technische Zeichnungen - Grundlagen
WS WL 025	Wälzlagerauswahl
WS WL 026	Wälzlager mit konischem Innenring
WS WL 027	SENTINEL - Lagerungen für die Lebensmittelindustrie
-----	
WS KS 001	Kundenspezifische Inhalte - in Abstimmung mit dem Kunden

WS LU 001	SNR-Schmiersysteme
WS LU 002	Wälzlager Schmierung Grundlagen
WS LU 003	Wälzlager Schmierung/ Nachschmierung

WS LM 001	SNR-Linearführungen
WS LM 002	SNR-Linearachsen
WS LM 003	SNR-Kugelgewindetriebe

Nach Vereinbarung und Abstimmung der Inhalte ist selbstverständlich auch ein Webseminar gemäß Ihren Anforderungen und Wünschen umsetzbar. Sprechen Sie uns gerne an!

Kontakt: +49 521 92400 – 111  
E-Mail: [service.germany@ntn-snr.de](mailto:service.germany@ntn-snr.de)

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



### ANMELDUNG

Datum	Thema
30.04.2025	WS WL 001 – Wälzlager Grundlagen
30.04.2025	WS WL 002 – Wälzlager Bezeichnungen
07.05.2025	WS WL 003 – Wälzlager Lebensdauer L10
07.05.2025	WS WL 004 – Wälzlager Lagerluft
15.05.2025	WS LM 001 – SNR-Linearführungen
20.05.2025	WS WL 005 – Wälzlagerschäden
20.05.2025	WS WL 009 – NTN-Rillenkugellager
26.05.2025	WS WL 010 – NTN-Pendelrollenlager
26.05.2025	WS WL 007 – Wälzlager Hydraulische Montage/ Demontage
27.05.2025	WS WL 013 – SNR-Gehäuselager
05.06.2025	WS WL 006 – NTN-Hochgenauigkeitslager
06.06.2025	WS LU 002 – Wälzlager Schmierung Grundlagen
11.06.2025	WS WL 019 – NTN-Gehäuselager
11.06.2025	WS LM 002 – SNR-Linearachsen
12.06.2025	WS WL 017 – NTN-Zylinderrollenlager
12.06.2025	WS WL 018 – NTN-Kegelrollenlager
17.06.2025	WS WL 020 – NTN-Nadellager
24.06.2025	WS WL 012 – SNR-Lagergehäuse Programm
24.06.2025	WS WL 016 – Lagerluft Kegelrollenlager
26.06.2025	WS WL 015 – SNR-Gehäuselager Rostfrei/ Thermoplast
27.06.2025	WS WL 008 – SNR-Induktionsanwärmgeräte
01.07.2025	WS WL 014 – NTN-Lagerungen für die Landwirtschaft
03.07.2025	WS WL 024 – Technische Zeichnungen Grundlagen
03.07.2025	WS LM 003 – SNR-Kugelgewindetriebe
08.07.2025	WS WL 021 – Anwendung pro Wälzlagerbauart
08.07.2025	WS WL 022 – SNR-Lagergehäuse Ölgeschmiert
10.07.2025	WS LU 003 – SNR-Schmierung/ Nachschmierung
10.07.2025	WS WL 026 – Wälzlager mit konischem Innenring
15.07.2025	WS WL 025 – Wälzlagerauswahl
17.07.2025	WS WL 023 – SNR-Lagergehäuse Fettgeschmiert
22.07.2025	WS WL 027 – SENTINEL- Lagerungen für die Lebensmittelindustrie

Nach Vereinbarung

WS KS 001 – Kundenspezifisch – (in Abstimmung, nach Kundenwunsch)

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER GRUNDLAGEN  
**WEBSEMINAR:** WS WL 001  
**TERMIN:** 30.04.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Grundlagen und erweitertes Basiswissen zur Wälzlagertechnik  
Aufbau Wälzlager  
Wälzlagertypen  
Eigenschaften von Wälzlagern

---

**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER BEZEICHNUNGEN  
**WEBSEMINAR:** WS WL 002  
**TERMIN:** 30.04.2025  
**BEGINN:** 14:00Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau und Normung  
Wälzlagertypen  
Bezeichnung von Wälzlagern  
Vor- und Nachsetzzeichen

---

**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER LAGERLUFT  
**WEBSEMINAR:** WS WL 005  
**TERMIN:** 07.05.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min.  
**SCHWERPUNKTE:** Funktion der Lagerluft bei Wälzlagern  
Bezeichnungen  
Passungen  
Auswahl  
Zusammenhang Lebensdauer - Lagerluft

---

**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER LEBENSDAUER L10  
**WEBSEMINAR:** WS WL 003  
**TERMIN:** 07.05.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Lebensdauerberechnung nach DIN 281  
Belastungen am Wälzlager  
Radiale und axiale Belastung L10  
Lebensdauer  
Dynamische und Statische Tragzahlen

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** SNR – LINEARFÜHRUNGEN  
**WEBSEMINAR:** WS LM 001  
**TERMIN:** 15.05.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau einer Linearführung  
Abmessungen nach DIN 12091  
Eigenschaften  
Bezeichnungen  
Kugelkettentechnologie  
Vorspannung / Steifigkeit,  
Dichtungen

---

**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGERSCHÄDEN  
**WEBSEMINAR:** WS WL 004  
**TERMIN:** 20.05.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Typische Wälzlagerschäden  
Schadensentstehung  
Erkennungsmöglichkeiten  
Ursachen und Abstellmaßnahmen

---

**BEZEICHNUNG:** NTN - RILLENKUGELLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 009  
**TERMIN:** 20.05.2025  
**BEGINN:** 14.00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau  
Eigenschaften  
Einsatzbereiche  
Dichtungen  
CM-Lagerspiel

---

**BEZEICHNUNG:** NTN - PENDELROLLENLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 010  
**TERMIN:** 26.05.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau  
Ausgleich / Fluchtungsfehler  
Vorteile  
Verschiedene Ausführungen  
Montage

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER – HYDRAULISCHE MONTAGE / DEMONTAGE  
**WEBSEMINAR:** WS WL 007  
**TERMIN:** 26.05.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Funktion der hydraulischen Montage  
Montage / Demontage mit der Hydraulikmutter

---

**BEZEICHNUNG:** SNR - GEHÄUSELAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 013  
**TERMIN:** 27.05.2025  
**BEGINN:** 10:00Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Gehäuselager und warum?  
Europäische und japanische Baureihen  
Bezeichnungsschema  
Dichtungen  
Lagereinsätze und Befestigung

---

**BEZEICHNUNG:** NTN – HOCHGENAUIGKEITSLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 006  
**TERMIN:** 05.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Eigenschaften  
Verschiedene Materialien  
Bezeichnungen  
Präzision und Drehzahl  
Wälzlageranordnungen

---

**BEZEICHNUNG:** WÄTZLAGER SCHMIERUNG GRUNDLAGEN  
**WEBSEMINAR:** WS LU 002  
**TERMIN:** 06.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Warum Schmierung von Wälzlagern  
Reibungszustände  
Auswahl und Datenblätter  
Schmierfett oder Schmieröl  
Beispiele

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** NTN – GEHÄUSELAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 019  
**TERMIN:** 11.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min.  
**SCHWERPUNKTE:** Baureihen  
Bezeichnungsschema  
Dichtungsvarianten  
Befestigungsarten  
Unterschiede zum SNR-Gehäuselagerprogramm

---

**BEZEICHNUNG:** SNR – LINEARACHSEN  
**WEBSEMINAR:** WS LM 002  
**TERMIN:** 11.06.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau einer Linearachse  
Verschiedene Antriebs- und Führungssysteme  
Bauformen von Linearachsen  
Technische Merkmale von Linearachsen

---

**BEZEICHNUNG:** NTN - ZYLINDERROLLENLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 017  
**TERMIN:** 12.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau  
Belastungen  
Vorteile  
Ausführungen  
Montage

---

**BEZEICHNUNG:** NTN – KEGELROLLENLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 018  
**TERMIN:** 12.06.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau  
Vorteile  
Bezeichnungsschema  
Stärken  
Anwendungen  
Montage



# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** NTN NADELLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 020  
**TERMIN:** 17.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau Nadellager  
Vorteile Nadellager  
Käfigausführungen  
Baureihenvielfalt  
Anwendungsbeispiele

---

**BEZEICHNUNG:** SNR - LAGERGEHÄUSE PROGRAMM  
**WEBSEMINAR:** WS WL 012  
**TERMIN:** 24.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Bauformen  
Einteilung/Definition  
Eingesetzte Wälzlager  
Schmierungsvarianten  
Dichtungen

---

**BEZEICHNUNG:** LAGERLUFT KEGELROLLENLAGER  
**WEBSEMINAR:** WS WL 016  
**TERMIN:** 24.06.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Definition Lagerluft  
Druckwinkel  
X – und O - Anordnung  
Montage  
Beispiele

---

**BEZEICHNUNG:** SNR – GEHÄUSELAGER ROSTFREI / THERMOPLAST  
**WEBSEMINAR:** WS WL 015  
**TERMIN:** 26.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Thermoplast und Rostfrei  
Einsatzgebiete / Vorteile  
Befestigungsarten  
Lagereinsätze  
Anwendungsbeispiele

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** SNR – INDUKTIVE ANWÄRMGERÄTE  
**WEBSEMINAR:** WS WL 008  
**TERMIN:** 27.06.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Funktion induktive Erwärmung  
Anwärmverfahren  
Anwendung  
Gerätevorstellung und Auswahl

---

**BEZEICHNUNG:** NTN - LAGERUNGEN FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT  
**WEBSEMINAR:** WS WL 014  
**TERMIN:** 01.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Agrarbusiness  
Gehäuslager  
Dichtungssysteme  
Landwirtschaftliche Maschinen und Geräte

---

**BEZEICHNUNG:** TECHNISCHE ZEICHNUNGEN GRUNDLAGEN  
**WEBSEMINAR:** WS WL 024  
**TERMIN:** 03.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min.  
**SCHWERPUNKTE:** Zeichnungsarten  
Informationsfelder  
Ansichten  
Toleranzen  
Schnitte und Details

---

**BEZEICHNUNG:** SNR – KUGELGEWINDETRIEBE  
**WEBSEMINAR:** WS LM 003  
**TERMIN:** 03.07.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Aufbau  
Abmessungen und Toleranzklassen  
Eigenschaften  
Herstellverfahren  
Bezeichnungen  
Vorspannung

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** NTN - ANWENDUNG PRO WÄLZLAGERBAUART  
**WEBSEMINAR:** WS WL 021  
**TERMIN:** 08.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Anwendung pro Wälzlagertype  
Rillenkugellager  
Zylinderrollenlager  
Kegelrollenlager  
Pendelrollenlager  
Hochgenauigkeitslager

---

**BEZEICHNUNG:** SNR - LAGERGEHÄUSE ÖLGESCHMIERT  
**WEBSEMINAR:** WS WL 022  
**TERMIN:** 08.07.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Baureihen  
Abdichtungen  
Funktionsweise  
Schmierung  
Montage/ Befestigung

---

**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGER SCHMIERUNG / NACHSCHMIERUNG  
**WEBSEMINAR:** WS LU 003  
**TERMIN:** 10.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Schmierung und Anwendung  
Berechnung Nachschmierintervalle  
Nachschmiermengen  
Mischbarkeit von Schmierstoffen  
Beispiele

---

**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGER MIT KONISCHEM INNENRING  
**WEBSEMINAR:** WS WL 026  
**TERMIN:** 10.07.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Übliche Wälzlager  
Befestigung  
Montage  
Demontage  
Beispiele

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGERAUSWAHL  
**WEBSEMINAR:** WS WL 025  
**TERMIN:** 15.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Anwendungsbezogene Auswahl  
Betriebsbedingungen  
Anordnung  
Lagerabmessungen  
Bauart/ Material  
Schmierstoffe/ Abdichtungen

---

**BEZEICHNUNG:** SNR - LAGERGEHÄUSE - FETTGESCHMIERT  
**WEBSEMINAR:** WS WL 023  
**TERMIN:** 17.07.2025  
**BEGINN:** 10:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Baureihen  
Abdichtung  
Nachschmierung  
Montage/ Befestigung  
Einsatzgebiete

---

**BEZEICHNUNG:** SENTINEL - LAGERUNGEN FÜR DIE LEBENSMITTELINDUSTRIE  
**WEBSEMINAR:** WS WL 027  
**TERMIN:** 22.07.2025  
**BEGINN:** 14:00 Uhr  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Anforderungen in der Branche  
Wälzlagerarten  
SENTINEL  
Bezeichnungen  
Einsatzgebiete

# WEBSEMINARE

## DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



## Kundenspezifische Themenschwerpunkte

Da es selbstverständlich immer Situationen und Themen geben wird, die anwendungsspezifische Erläuterungen bzw. Schulungen nötig machen, bieten wir unseren Kunden und Partnern kundenspezifische Schulungen in gemeinsamer Abstimmung der Inhalte an.

**BEZEICHNUNG:** Kundenspezifisch (in Abstimmung)  
**WEBSEMINAR:** WS KS 001  
**DAUER:** ca. 45 min  
**SCHWERPUNKTE:** Sie wählen die Themen; z.B.  
Wälzlagergrundlagen  
Wälzlagerarten  
Berechnung und Auslegung

*Vielleicht Wälzlager Grundlagen, kombiniert...*

**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGER GRUNDLAGEN  
**WEBSEMINAR:** WS WL 001  
**SCHWERPUNKTE:** Grundlagen und erweitertes  
Basiswissen zur Wälzlagertechnik  
Aufbau der Wälzlager  
Wälzlagertypen  
Eigenschaften von Wälzlagern

*mit Wälzlager Lagerluft...*

**BEZEICHNUNG:** WÄLZLAGER LAGERLUFT  
**WEBSEMINAR:** WS WL 005  
**SCHWERPUNKTE:** Funktion der Lagerluft  
Bezeichnungen  
Passungen  
Auswahl  
Zusammenhang Lebensdauer - Lagerluft

*oder ein Webseminar, dass ganz auf Ihre Anwendung und speziellen Anforderungen eingeht. Sprechen Sie uns einfach an!*

# WEBSEMINARE DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



## NTN-Schulungsprogramm

Gibt es bei Ihnen spezielle Themen, Inhalte oder Anforderungen?

Wir sind sicher, Ihnen mit weiteren Webseminaren oder ausführlicheren Inhalten, z.B. in unseren Präsenzseminaren, Ihren Wünschen entsprechende Lösungen anbieten und vermitteln zu können.

Nutzen Sie den QR - Code, um weitere Informationen zu unserem Schulungsangebot zu erhalten!

## FACE TO FACE Seminare „Vor Ort bei Ihnen“ mit dem NTN-Schulungsfahrzeug „BEBOX“.



Detaillierte Informationen zu unseren Präsenzseminaren  
finden Sie hier:

NTN-PRÄSENZSEMINARE  
FÜR DETAILIERTE INFORMATIONEN  
NUTZEN SIE DEN QR-CODE



# WEBSEMINARE DIE AKTUELLEN NTN-WEBSEMINARE



## NTN Technische Dienstleistungen und Services

Neben unserem umfangreichen Produktportfolio von Wälzlagern und Linearsystemen, sowie dem breiten Schulungsangebot finden Sie bei NTN selbstverständlich auch eine große Auswahl an Technischen Dienstleistungen!



# NTN

Make the world **NAMERAKA**

WÄZLAGER  
WISSEN  
ENTDECKEN



NTN Wälzlager  
(Deutschland) GmbH

Technischer Service

Friedrich-Hagemann-Straße 66  
33719 Bielefeld  
+49 52192400-111

Das vorliegende Dokument ist das alleinige Eigentum von NTN Europe. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion ohne vorherige Genehmigung von NTN Europe ist ausdrücklich verboten. Bei einem Verstoß gegen diesen Absatz können Sie strafrechtlich verfolgt werden. Für Fehler oder Unterlassungen, die sich trotz aller Sorgfalt bei der Erstellung in das Dokument eingeschlichen haben könnten, lehnt NTN Europe jede Haftung ab. Aufgrund einer kontinuierlichen Forschungs- und Entwicklungspolitik behalten wir uns vor, einzelne oder alle der in diesem Dokument dargestellten Produkte und Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

© NTN Europe, Internationales Copyright 2023.  
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](http://www.ntn-europe.com)