

Dienstleistungen

Schulung E-Learning auf *medias-campus*



SCHAEFFLER

Schulung E-Learning auf *medias*-campus

Titel	Status	Termin
Schaeffler-Technologie in der Luftfahrt	In Bearbeitung	01.01.2011
Schaeffler-Technologie in der Automobilindustrie	In Bearbeitung	01.01.2011
Schaeffler-Technologie in der Maschinenbauindustrie	In Bearbeitung	01.01.2011
Schaeffler-Technologie in der Energieindustrie	In Bearbeitung	01.01.2011

Wälzlager sind kein Buch mit sieben Siegeln. *medias*-campus, die Plattform unserer Online-Schulungen, gibt Ihnen mit leicht zu folgendem Lerneinheiten die nötigen Einblicke in Wälzlager.

Über E-Learning erarbeiten Sie sich in freier Zeiteinteilung und in zum großen Teil beliebiger Reihenfolge das von Ihnen benötigte Wissen. Flexibilität und Unterstützung unserer Kunden sind die Hauptziele unserer Lern-Plattform.

Die bereitstehenden E-Learning-Module vermitteln Ihnen umfangreiches Wissen zu Funktionen und Eigenschaften der bei Schaeffler hergestellten Wälzlager. Sie helfen, das für jede Anwendung jeweils richtige Lager festzulegen.

Kunden, die praktisch mit Wälzlagern arbeiten, finden sich in Lerneinheiten wie „Montage und Demontage von Wälzlagern“ oder „Lagerungen“ wieder. Diese Lernmodule geben Ihnen wertvolle Hinweise zu fehlerfreier Montage und problemloser Funktion der Maschinenkomponenten.

DE - Kegelrollenlager

Strukturle in Kegelrollenlagern

Kegelrollenlager bestehen aus Innenring mit zwei Böden, Außenring (ohne Bohr-L), Kegelrollen und Käfig. Innenring, Käfig und Wälzkörper bilden eine Einheit (im Englischen auch als "cage" bezeichnet). Der Außenring wird im Englischen auch als "cup" bezeichnet. Außenring und Innenring sind massiv. Die Böden sind zylindrisch oder konisch.

Unterschiedliche Kegelrollenlager und ihre Bauteile

- 1 Außenring
- 2 Wälzkörper (Kegelrollen)
- 3 Innenring
- 4 Käfig
- 5 (Ersatz)Zwischenring
- 6 Dichtung

abgebaut zusammengesetzt Isometrie-Konstruktionszeichnung

Inhalte

- Axiallager
- Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager
- Kegellager
- Kugellager
- Pendelrollenlager
- Rillenkugellager
- Schrägkugellager
- Tonnenlager
- Vierpunktlager
- Wellenführungen
- Zylinderrollenlager
- Montage von Lagern

Kundennutzen

- freie Zeiteinteilung
- individuelle Lernreihenfolge überall verfügbar

Zielgruppe

- Ingenieure und Techniker
- Kaufleute im technischen Vertrieb
- Ausbilder/ Lehrer aus öffentlichen Einrichtungen
- Studenten und Berufsschüler



Schaeffler Technology Center – Training

Industriestraße 2

97483 Eltmann

Telefon +49 9522 71-503

Fax +49 9522 71-511

Internet www.schaeffler.de

E-Mail schulungszentrum@schaeffler.com

Alle Angaben wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten können wir jedoch keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen behalten wir uns vor.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Ausgabe: 2017, Dezember

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.