



Schaeffler medias Handbuch

07.04.2021

Inhaltsverzeichnis

<u>Allgemeine Informationen</u>	Seite 3	<u>Medias Business Funktionen</u>	Seite 35
• Anmeldung & Passwort zurücksetzen	Seite 4	• Produktdetailseite	Seite 37
• Startseite & Navigation	Seite 6	• Produktauswahl	Seite 38
• Suche	Seite 8	• Schnellbestellung	Seite 40
• Produktdetailseite	Seite 9	• Mehrfach-Upload	Seite 41
<u>Engineering Tools</u>	Seite 11	• Warenkorb	Seite 42
• BEARINX	Seite 12	• Bestell- und Angebotsfunktionen	Seite 45
• Fettauswahlhilfe	Seite 13	• Übersicht der Angebote	Seite 47
• medias-interchange	Seite 14	• Paketangebot	Seite 48
• Lagerauswahl Assistent	Seite 16	• Bestelldetails und Details zur Lieferung	Seite 49
• Linearauswahl Assistent	Seite 18	• Schaeffler kontaktieren	Seite 50
• Gehäuseauswahl Assistent	Seite 20	• Excel/ CSV Download	Seite 52
• Heating Manager	Seite 22	• Druckoptionen von Bestell-/ Angebotsdetails	Seite 53
• Lager-Frequenzrechner	Seite 23	• Offenes Auftragsbuch	Seite 54
• Linear Konfigurator	Seite 24	• Account Management & Benutzer Einstellungen	Seite 55
		<u>Wissen & Support</u>	Seite 57
		• Lexikon	Seite 59
		• Häufig gestellte Fragen - FAQ	Seite 60
		• How-To Videos	Seite 61

Allgemeine Informationen

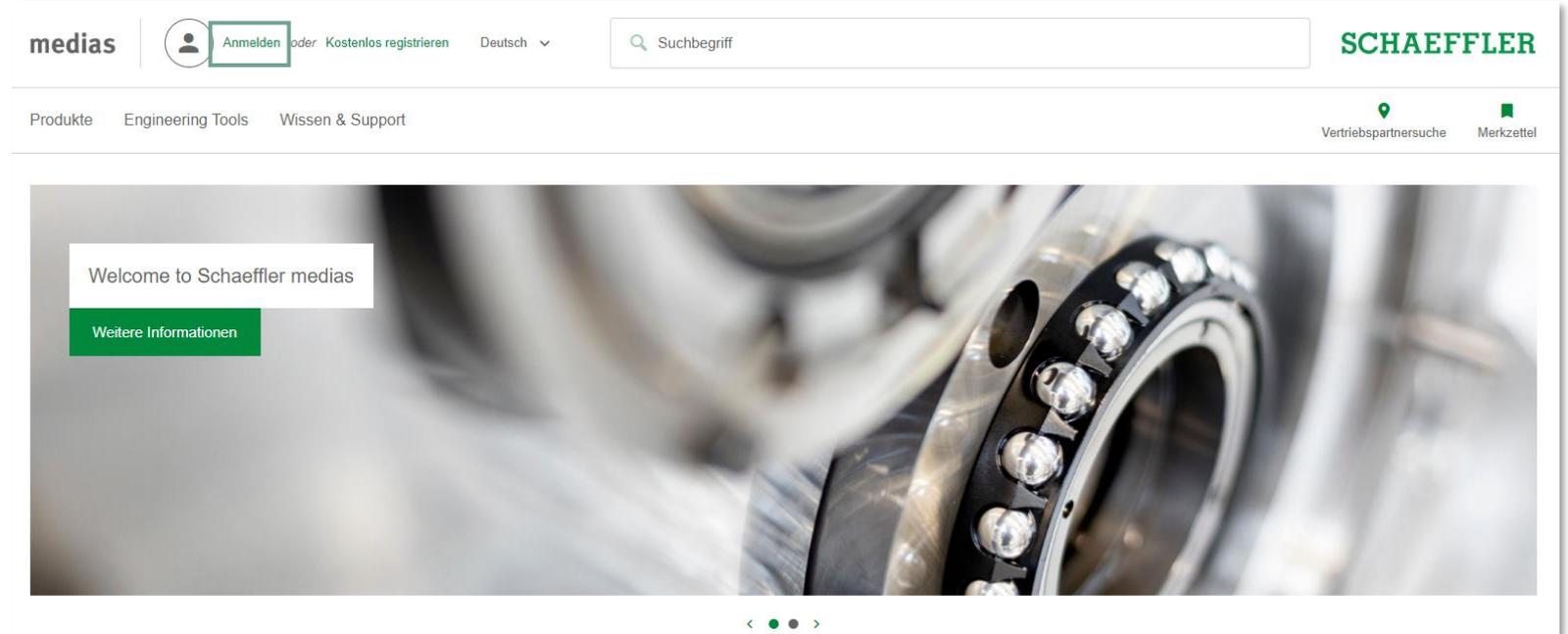
- Anmeldung
- Passwort zurücksetzen
- Startseite
- Navigation
- Produkt Detail Seite

Anmeldung bei medias Business

1

Besuchen Sie uns unter <https://medias.schaeffler.com> und wählen Sie Ihr Land aus.

- 1 Gehen Sie auf die Startseite und klicken Sie auf den Button „Anmelden“
- 2 Geben Sie Ihre E-Mail und Ihr Passwort ein (Sie können Ihre gewohnten Zugangsdaten der Digital Customer Plattform DCP benutzen)
- 3 Melden Sie sich an



2

Anmelden x

E-Mail-Adresse

Passwort

[Passwort zurücksetzen?](#)

Abbrechen
Kostenlos registrieren
Anmelden

3

Passwort zurücksetzen

Sie haben Ihr Passwort vergessen?
So können Sie es zurücksetzen:

- 1 Klicken Sie im Anmeldefenster auf „Passwort zurücksetzen“.
- 2 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und bestätigen Sie das „Ich bin kein Roboter.“ Feld.
Sie erhalten eine E-Mail mit einem Link (Bitte ggf. Spam-Ordner prüfen)
Klicken Sie auf diesen Link.
- 3 Legen Sie ein neues Passwort fest und klicken Sie auf „Zurücksetzen“. Nun können Sie sich mit Ihrem neuen Passwort anmelden.

1

Anmelden ×

E-Mail-Adresse

Passwort

Passwort zurücksetzen?

Abbrechen Kostenlos registrieren Anmelden

2

Passwort zurücksetzen

Bitte geben Sie die E-Mail Adresse Ihres Benutzerkontos ein. Anweisungen zur Passwortzurücksetzung wurden an Ihre E-Mail- Adresse geschickt.

E-Mail-Adresse

Ich bin kein Roboter. reCAPTCHA
Datenschutzerklärung - Nutzungsbedingungen

Passwort zurücksetzen

3

Passwort zurücksetzen

Neues Passwort Passwort bestätigen

1 Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen enthalten. Davon muss mindestens ein Zeichen ein Großbuchstabe (A - Z), ein Kleinbuchstabe (a - z) und ein Sonderzeichen sein.
Das Passwort wird für 180 Tag(e) gültig sein

Abbrechen Zurücksetzen

Startseite - medias Business

- 1 Hauptmenü
- 2 Persönlicher Account
- 3 Ausgewählte Bestellung
- 4 Suchleiste
- 5 Meine Firma
- 6 Merkzettel / Warenkorb
- 7 Weitere Informationen
- 8 Fußzeile (Kontakt, Datenschutz, etc.)

The screenshot shows the Schaeffler medias Business website homepage. At the top, there is a navigation bar with the following elements:

- 1** Hauptmenü: A horizontal menu with items 'Produkte', 'Engineering Tools', and 'Wissen & Support'.
- 2** Persönlicher Account: A user profile section showing 'Ausgewähltes Konto' with the name 'Max Mustermann K...' and ID '00000'.
- 3** Ausgewählte Bestellung: A section for 'Ausgewählte Bestellung' with a dropdown menu for 'Wöchentliche Best...'.
- 4** Suchleiste: A search bar with the placeholder text 'Suchbegriff'.
- 5** Meine Firma: A button labeled 'Meine Firma'.
- 6** Merkzettel / Warenkorb: A shopping cart icon labeled 'Merkzettel' and a price indicator '€ 0,00'.

 Below the navigation bar is a large banner image of industrial rollers. A white box with a green border is overlaid on the banner, containing the text:

Lagerauswahl Assistent
> Finden Sie das richtige Lager für Ihre Konstruktion

 Below the banner is a row of four featured content cards:

- 7** Der neue Linear-Konfigurator: A card showing a hand holding a tablet displaying a configuration tool. Text: 'Dieses Tool hilft Ihnen, ein maßgeschneidertes Linearführungssystem für Ihre Anwendung zu konfigurieren.'
- Lagerauswahl Assistent: A card showing a close-up of a roller. Text: 'Der Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Lagers für Ihre Konstruktion.'
- Wissensdatenbank: A card showing a close-up of rollers. Text: 'Informationen und Tools von technischen Schaeffler-Experten.'
- Kontakt: A card showing a building. Text: 'Nehmen Sie Kontakt zu uns auf!'

 At the bottom of the page is a footer section with the following links:

- 8** Kontakt
- Datenschutz
- Impressum
- Nutzungsbedingungen
- Verkaufs- und Lieferbedingungen
- Cookie Richtlinie
- Schaeffler Technologies AG & Co. KG
- Georg-Schäfer-Straße 30
- 97421 Schweinfurt
- Telefon: +49 (9721) 91-4271
- E-Mail ecom-de@schaeffler.com

Navigation

Produkte

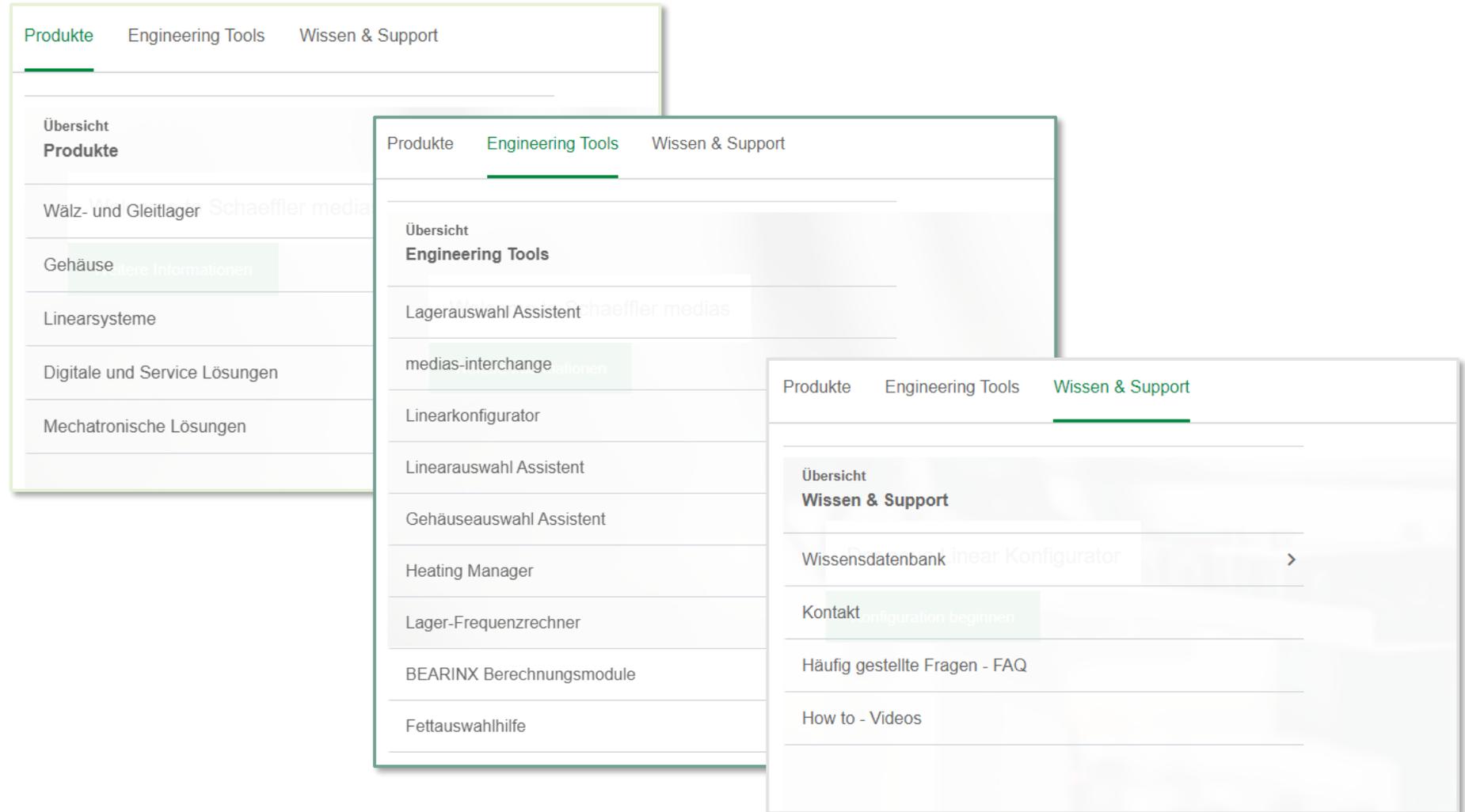
Unter Produkte finden Sie unser Portfolio inklusive kundenspezifischen Katalogen & Preisen.

Engineering Tools:

Unter Engineering Tools finden Sie alle bekannten Assistenten aus **medias** und all unsere neuen Funktionen.

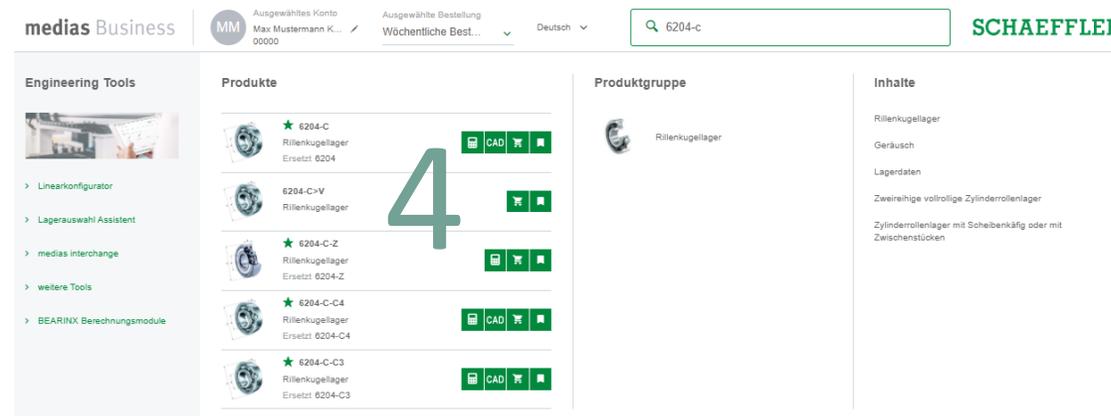
Wissen & Support:

Zusätzliche Wissensinhalte können unter "Wissen & Support" gefunden werden.

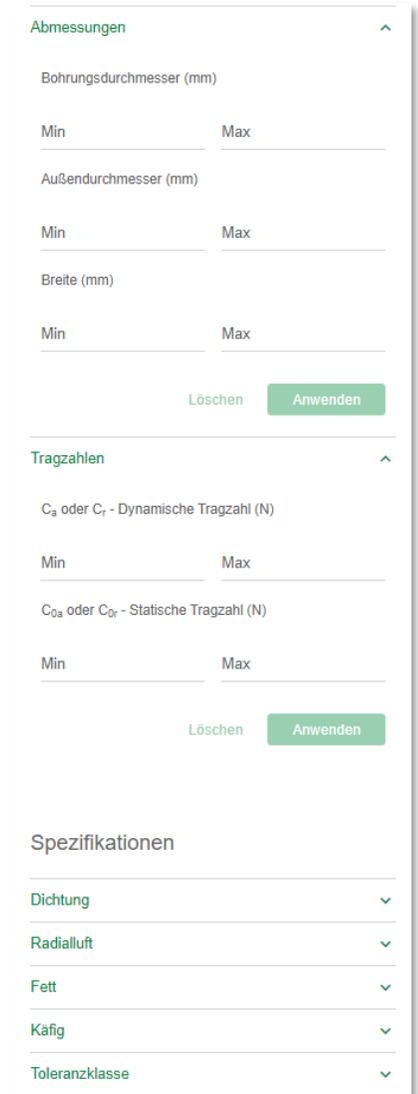


Funktionen: Suchleiste und Verfeinerung der Suche

- 1 Geben Sie das gewünschte Produkt ein. Sie müssen keine genauen Angaben machen, da es eine Vorschlags-Funktion gibt.
- 2 Die Suche zeigt Ergebnisse in folgenden Kategorien: Engineering Tools, Produkte, Produktgruppe und Inhalte.
- 3 Verfeinern Sie Ihre Suche auf der Ergebnissseite. Geben Sie die relevanten Werte für Abmessungen und Tragzahlen ein, um präzisere Resultate zu erhalten.
- 4 Eine andere Möglichkeit, um die Ergebnisse zu verfeinern, ist nach Produkt Spezifikationen zu filtern.
- 4 Produkte können direkt zum Warenkorb oder zur Merkliste hinzugefügt werden. Berechnung und CAD-Daten sind ebenfalls über die Icons direkt zu erreichen.



2



3

Funktionen: Produkt Detail Seite (1) – medias Business

1 Fügen Sie das Produkt einem Merkzettel oder dem Warenkorb hinzu.

2 Sie haben Zugriff auf Produktinformationen, technische Informationen, Berechnungen inkl. Grundfrequenzen, CAD Daten, Montage Informationen und Downloads.

3 Technische Produktinformationen. (z.B. Abmessungen und Leistungsdaten)

4 Informationen über die ausgewählte Produktvariante.

5 Verwandte Produkte

1 Wählen Sie die Verpackung

Verpackungseinheit (Code) 1 pro Verpackungseinheit (.02)
 Verfügbarkeit **●** 6 auf Lager
 Ursprungsland DE

€ XX,XX pro Stück
 € XX,XX Listenpreis pro Stück
 Preisreferenz -
 Menge 1

Mengeneinheit	Netto Preis
1 - 99	€ XX,XX
>= 100	€ XX,XX

2 **Produktinformationen** Technische Informationen Berechnung CAD Montage

3

Hauptabmessungen und Leistungsdaten		
d	65 mm	Bohrungsdurchmesser
D	120 mm	Außendurchmesser
B	31 mm	Breite
C _r	202.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	210.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{Ur}	26.500 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	7.000 1/min	Grenzdrehzahl
n _{Br}	4.200 1/min	Bezugsdrehzahl
m	1,476 kg	Gewicht

4

Ihre aktuelle Produktvariante

- Ausführung E1
- Bohrungsausführung K
- Käfig JPA
- Radialluft CN
- Nachschmiermöglichkeit Norm

5

Verwandte Produkte

- AH313G Abziehhülse
- H313 Spannhülse
- WS22213-E1-XL-K-2RSR Pendelrollenlager

Funktionen: Produkt Detail Seite (2)

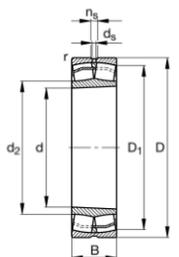
Finden Sie hier alle technischen Informationen zu dem ausgewählte Produkt.

Führen Sie Berechnungen durch, indem Sie relevante Werte eingeben. Hier finden Sie auch die Grundfrequenzen der Lager.

Sehen Sie sich CAD Daten an oder laden Sie diese herunter.

Laden Sie Montage-Informationen herunter.

Produktinformationen Technische Informationen Berechnung



Zusätzliche Informationen [Datenblatt herunterladen](#)

H313	Spannhülse
AH313G	Abziehhülse
1.476 kg	Gewicht

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	65 mm	Bohrungsdurchmesser
D	120 mm	Außendurchmesser
B	31 mm	Breite
C _r	202.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0p}	210.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{0w}	26.500 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	7.000 1/min	Grenzdrehzahl

Produktinformationen Technische Informationen Berechnung CAD Montage

Grundfrequenzen > Neue Berechnung

Lastfälle

Berechnung (Bsp): Lastfall 1

Drehzahl (n): 100.000 % Antriebs-Fac: 0,0 Radiallast (Fr): 0,0 Mittlere Betriebstemperatur (T): 70 °C

Art der Bewegung: rotierend oszillierend

Drehzahl n₁: 0,00 1/min Schwerefrequenz (n_{1,SW}): 0 1/min

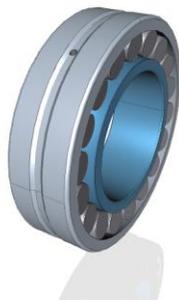
Schwerkraft (g_{1,SW}): 0

Summe Zeitanteil: 100 %

[Lastfall löschen](#) [+ Lastfall hinzufügen](#) [Weiter](#)

Produktinformationen Technische Informationen Berechnung CAD Montage

[CAD Daten herunterladen](#) [Ansicht erweitern](#)



Achtung

Sie werden 2D CAD Zeichnungen und 3D CAD Modelle in Ihrem System nutzen, um Produkte zu beschreiben. Diese CAD-Zeichnungen und Modelle werden mit größter Sorgfalt erstellt und auf Korrektheit geprüft. Dennoch können wir für evtl. unvollständige Informationen keine Gewähr übernehmen. Bitte beachten Sie unsere Nutzungsbedingungen. Durch die kontinuierliche Weiterentwicklung unserer Produkte behalten wir uns Änderungen im Produktdesign über die Produktlebensdauer hinweg vor. Wir behalten uns die Rechte an Schutzmarken, Markenrechten, Patenten und Designs vor. Die Montage- und Betriebsbedingungen der Produkte sind unänderbar. Außerdem hängt die Darstellung auch von der Konfiguration des CAD-Systems ab. Wir können daher keine Gewähr für die Nutzbarkeit des gesamten Produkts und die richtige Darstellung des Produkts in Ihrem CAD-System übernehmen.

Wir empfehlen unbedingt!

- Alle relevanten Montageparameter sollten mit der Zeichnung gegengeprüft werden.
- Mit geeigneten Methoden sollten zudem die Eignung, das Leistungsvermögen und die zu erwartende Lebensdauer des Produkts überprüft werden. Toleranztoleranzgrenzen stehen.
- Die Eignung des Produkts sollte durch Tests überprüft werden.
- Bei Fragen wenden Sie sich an Ihren Ingenieur/Service.

Produktinformationen Technische Informationen Berechnung CAD Montage

Montageinformationen [Deutsch](#)

Dokumententitel

Einbau von Wälzlagern - Mechanischer Einbau	Download
Einbau von Wälzlagern - Hydraulischer Einbau	Download
Ausbau von Wälzlagern - Mechanischer Ausbau	Download
Ausbau von Wälzlagern - Hydraulischer Ausbau	Download
Technische Grundlagen	Download
Tabellen	Download
Dienstleistungen	Download

Engineering Tools

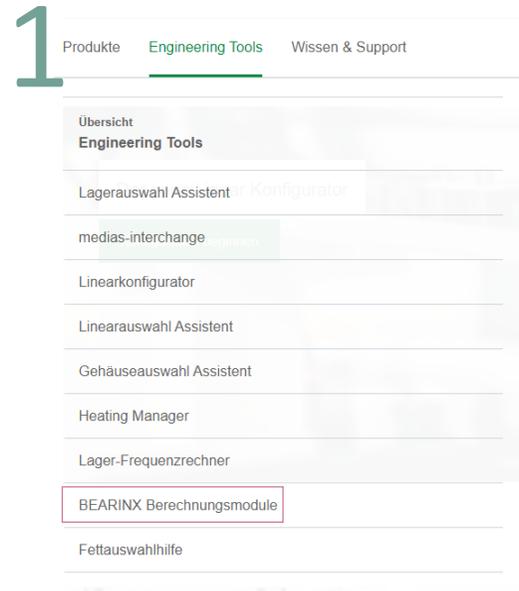
- BEARINX Berechnungsmodule
- Fettauswahlhilfe
- **medias** Interchange
- Lagerauswahl Assistent
- Linearauswahl Assistent
- Gehäuseauswahl Assistent
- Heating Manager
- Lager-Frequenzrechner
- Linearkonfigurator

BEARINX Berechnungsmodule

1 Einstieg über die Navigation

2 Hier können Sie BEARINX Module für Berechnungen und Analysen auswählen.

3 Auf der Landing-Page bekommen Sie nähere Informationen über die Module.



2 BEARINX-online Easy Berechnungsmodule
Für jedermann frei verfügbar – Überzeugen Sie sich von unserem Lagerauslegungsprogramm BEARINX.



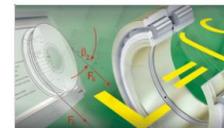
BEARINX-online Easy Linear
Einfach und komfortabel eine einachsige, angetriebene Profilschienenführung aufbauen und berechnen. Sämtliche Antriebs-, Massen- und Betriebskräfte der wälzgelagerten Linearachse werden bei der Ermittlung der nominalen Lebensdauer und der statischen Tragfähigkeit berücksichtigt.



BEARINX-online Easy Linearsystem
Aufbau von 1-, 2- oder 3-Achsen-Profilsystemen mit jeweils bis zu 4 Lagern unter Anbindung aller Achsen für eine geschlossene Linearsystem-Betrachtung. Um mögliche Verformungen zu erkennen, können beschleunigte Tisch- und Maschinenbetriebsmassen berücksichtigt und Arbeitspunkte gesetzt werden.



BEARINX-online Easy Friction
Am Beispiel einfacher Wellensysteme können sämtliche Reibkräfte detailliert im Lager berechnet werden. Berücksichtigt werden dabei die Roll- und Gleitreibung im Festkörper-, Misch- und Flüssigkeitsreibungsgebiet, die Verluste in der lastfreien Zone, die Planscherluste des Schmierstoffes und der Dichtungsreibringanteile.



BEARINX-online Easy RopeSheave
Zuverlässige Berechnung von einachsigen, senkrechten und beliebig im Raum orientierten E-Motoren und Generatoren. Mit Hilfe der Menüführung und entsprechenden Eingabe-möglichkeiten lassen sich Riemenscheiben, Zahnrad- und Unwuchten bei verschiedenen Drehzahlen und Lastfällen modellieren.

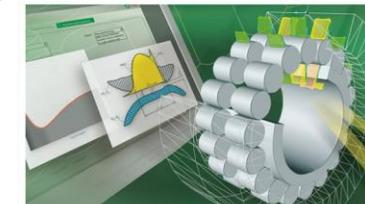


BEARINX-online Easy EMachine
Berechnung der Lagerungen von Flüssigkeitspumpen. Die Menüführung hilft beim Aufbau des Modells. Für die Bewertung des Lagerungskonzepts werden zusätzlich zur Lebensdauer der einzelnen Lager auch Richtwerte für die punktuelle Verlagerung der Welle im Betrieb sowie deren Vergleichsspannung ausgegeben.



BEARINX-online Easy Pump
Berechnung der Lagerungen von Flüssigkeitspumpen. Die Menüführung hilft beim Aufbau des Modells. Für die Bewertung des Lagerungskonzepts werden zusätzlich zur Lebensdauer der einzelnen Lager auch Richtwerte für die punktuelle Verlagerung der Welle im Betrieb sowie deren Vergleichsspannung ausgegeben.

3 BEARINX-online Easy Friction
Kostenloses Berechnungsmodule für die detaillierte Reibungsberechnung von Wälzlageren



Outer Service hat in der Schaeffler Gruppe Tradition – ebenso wie die Entwicklung und Fertigung von Präzisionsteilen in bester Qualität. Für den sicheren Einsatz unserer Produkte bieten wir Ihnen die nötige Unterstützung schon in der Entwicklungsphase.

Bequemer geht's nicht!

Mit dem neuen BEARINX-online-Modul „Easy Friction“ können sämtliche Reibkräfte an den diskreten Punkten der Kontaktflächen im Lager berechnet werden. Dabei wird die Roll- als auch Gleitreibung und zwar im Festkörper-, Misch- und Flüssigkeitsreibungsgebiet berücksichtigt. Zudem werden bei dieser Methode auch Verluste in der lastfreien Zone, Planscherluste des Schmierstoffes und Dichtungsreibringanteile herangezogen.

Komfortable Benutzeroberfläche

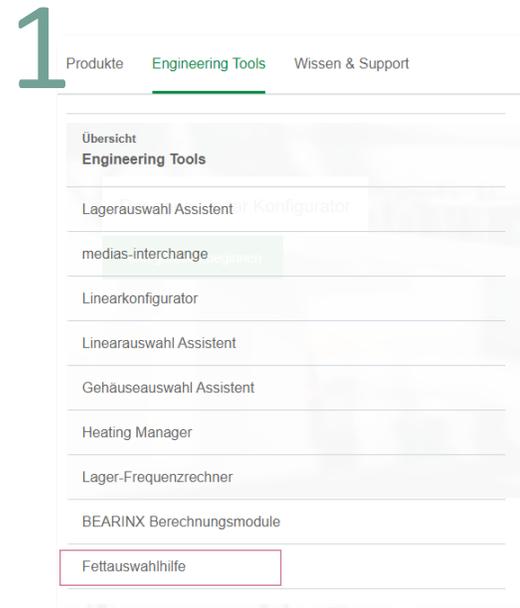


Die selbsterklärende Menüführung ermöglicht eine schnelle und einfache Dateneingabe für Modellaufbau, Lagerauswahl und Betriebsbedingungen. Dabei kann die Lageranordnung für das elastische Wellensystem mit Fest-Loslagerung oder als angestrichelte Lageranordnung modelliert werden. Die Geometriedaten der INA- und FAG-Wälzlager werden aus einer integrierten Datenbank geladen. Als Betriebsdaten geben Sie die Belastungen auf das Wellensystem, die Wellendrehzahl, die Lagerluftklasse bzw. axiale Anstellung der Wälzlager an. Angaben zum Schmiermittelmedium schließen die Eingabe ab. Das Berechnungsergebnis können Sie für Ihre Dokumentation als PDF auslesen.

Fettauswahlhilfe

Die Fettauswahlhilfe unterstützt Sie bei der Auswahl eines passenden Fettes für Ihre Anwendung.

1 Einstieg über die Navigation



2 Übersicht über die verschiedenen Wälzlagerfette und deren Einsatzgebiete

2

Fettauswahlhilfe

Wälzlagerfette Arcanol

Fettauswahl für typische Anwendungen

Fett	Charakteristische Anwendungen	Gebrauchstemperatur °C von	bis	Dauergrenztemperatur in °C	Verdicker	Grundöl	Konsistenz NLGI	Grundölviskosität bei 140 °C in mm²/s	Temperaturen tiefe	hohe	Geringe Reibung, hohe Drehzahl	Hohe Last, niedrige Drehzahl	Schwingungen	Unterstützung der Abdichtung	Nachschmierbarkeit
MULTITOP	Kugel- und Rollenlager in Wälzwerken, Baumaschinen, Spinn- und Schließspindeln, Kfz	-50	+140	+80	Lithiumseife	Teilsynthetisches Öl	2	82	+	+	+	++	+	·	+
MULTI2	Kugellager bis zu 82 mm Außendurchmesser in kleinen Elektromotoren, Land- und Baumaschinen, Haushaltsgeräten	-30	+120	+75	Lithiumseife	Mineralöl	2	110	+	·	·	·	·	·	++
MULTI3	Kugellager ab 82 mm Außendurchmesser in großen Elektromotoren, Land- und Baumaschinen, Lüftern	-30	+120	+75	Lithiumseife	Mineralöl	3	80	+	·	·	·	+	+	+
LOAD150	Kugel-, Rollen- und Nadellager, Linearführungen in Werkzeugmaschinen	-20	+140	+95	Lithium-Komplexseife	Mineralöl	2	160	·	+	-	++	+	+	+
LOAD220	Kugel- und Rollenlager in Wälzwerken, Papiermaschinen, Schienenfahrzeugen	-20	+140	+80	Lithium-Caliumseife	Mineralöl	2	245	·	·	-	++	+	+	+
LOAD400	Kugel- und Rollenlager in Bergwerksmaschinen, Baumaschinen, Hauptlager von Windkraftanlagen	-40	+130	+80	Lithium-Caliumseife	Mineralöl	2	400	·	·	-	++	+	+	+
LOAD450	Kugel- und Rollenlager, Windkraftanlagen, Lager mit Bolzenkäfig	-40	+130	+80	Lithium-Caliumseife	Mineralöl	1	400	+	·	-	++	+	-	+
LOAD1000	Kugel- und Rollenlager in Bergwerksmaschinen, Baumaschinen, Zementanlagen	-30	+130	+80	Lithium-Caliumseife	Mineralöl	2	1000	·	·	---	++	+	+	+
TEMP90	Kugel- und Rollenlager in Kupplungen, Elektromotoren, Kfz	-40	+160	+80	Polyhamstoff	Teilsynthetisches Öl	3	148	++	+	·	·	·	+	+
TEMP110	Kugel- und Rollenlager in Elektromotoren, Kfz	-35	+160	+110	Polyhamstoff	Teilsynthetisches Öl	2	130	++	++	+	·	·	·	·
TEMP120	Kugel- und Rollenlager in Stranggießanlagen, Papiermaschinen	-30	+180	+120	Polyhamstoff	Synthetisches Öl	2	400	+	++	-	++	·	+	·
TEMP200	Kugel- und Rollenlager in Laufrollen für Backautomaten, Ofen- wagen und chemische Anlagen, Kolbenbozen in Kompressoren	-30	+260	+200	PTFE	Alcoxy-fluoröl	2	550	+	++	---	+	·	·	·
SPEED2,6	Kugellager in Werkzeugmaschinen, Spindelager, Rundschlitten, Instrumentenlager	-40	+120	+80	Lithium-Komplexseife	Synthetisches Öl	2-3	25	++	·	++	---	·	·	·
VIB3	Kugel- und Rollenlager in Rotoren von Windkraftanlagen (Blatt- verstellung), Verpackungsmaschinen, Schienenfahrzeuge	-30	+150	+90	Lithium-Komplexseife	Mineralöl	3	170	+	+	-	+	++	+	-
FOOD2	Kugel- und Rollenlager in Anwendungen mit Lebensmittelkontakt (NSF-H1-Registrierung, Kosher- bzw. Halal-Zertifizierung)	-30	+120	+70	Aluminium-Komplexseife	Synthetisches Öl	2	150	+	·	·	·	·	·	++
CLEAN-M	Kugel-, Rollen- und Nadellager sowie Linearführungen in Reinraumwendungen	-30	+180	+90	Polyhamstoff	Etheröl	2	103	++	++	·	·	·	·	+
MOTION2	Kugel- und Rollenlager im oszillierenden Betrieb, Drehverbindungen in Windkraftanlagen	-40	+130	+75	Lithiumseife	Synthetisches Öl	2	50	++	·	-	+	++	+	·

++ sehr gut geeignet
 + gut geeignet
 · geeignet
 - weniger geeignet
 --- nicht geeignet

medias interchange

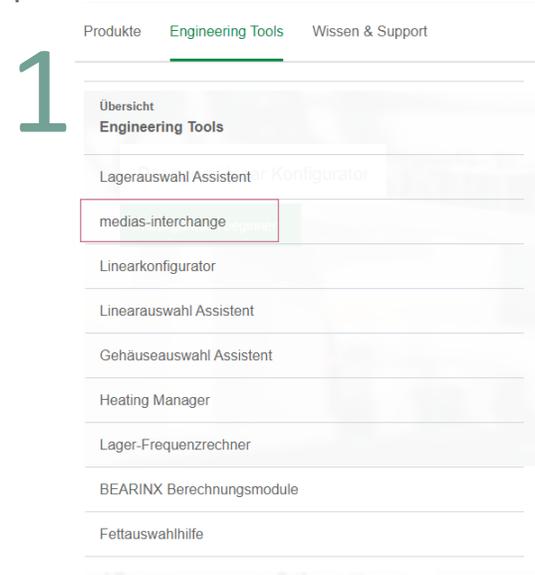
medias interchange vergleicht verschiedene Wälzlager Bezeichnungen mit INA/FAG Bezeichnungen, es bestimmt innerhalb kurzer Zeit eine INA/FAG Bezeichnung, die der Bezeichnung eines anderen Wälzlager Herstellers entspricht.

1 Einstieg über die Navigation

2 Geben Sie die Wälzlager Bezeichnung, oder einen Teil davon, ein.

3 Klicken Sie auf „Auswahl anzeigen“ um die Ergebnisse anzuzeigen.

4 Hier können Sie Ihre Auswahl zurücksetzen.



medias interchange

5 Die Ergebnistabelle zeigt Produkte von Schaeffler, Produkte von Wettbewerbern (die die gleiche Bezeichnung tragen), EAN-Codes, und Bauteilnummern.

6 Der Status zeigt die Austauschbarkeit des Schaeffler Produktes mit dem Produkt des Wettbewerbers an.

- Es gibt drei verschiedene Level:
- **Grün:** austauschbar
 - **Gelb:** Beschränkt austauschbar
 - **Rot:** nicht austauschbar

7 Durch einen Klick auf das gewünschte Lager werden Sie auf eine Seite mit mehr Informationen weitergeleitet, auf der Sie das Schaeffler Produkt mit dem Produkt des Wettbewerbers vergleichen können.

8 Durch einen Klick auf den „Details“ Button, werden Sie auf die Produktseite weitergeleitet, wo Sie mehr Informationen über das Produkt finden.

5

331 Wettbewerbsprodukte mit der Bezeichnung 331*

Firma	Bezeichnung	INA-/FAG-Bezeichnung	Hinweis	Bauart	Status	Detail
ROLLIX	33-1091-01	VSU201094		Drehverbindung, Vierpunktlager, unverzahlt	■	>
FBC	3310	4310-B-TVH	△	Rillenkugellager, mehrreihig	■	>
FLT	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
KOYO	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
ND	3310	6310		Rillenkugellager, einreihig	■	>
NSK	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
NTN	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
NWG	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
RHP	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>
SKF	3310	3310-BD-XL		Schrägkugellager, zweireihig	■	>

■ austauschbar ■ bedingt austauschbar ■ nicht austauschbar

Standardsortierung - Zurück

7

Abmessungen:

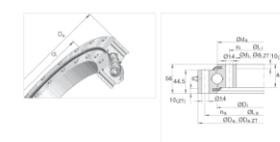
Hersteller	Produkt	d1	Da
		mm	mm
INA	VSU201094	1022	1106

8

Schaeffler Produkt: VSU201094 (früher: VSU 20 1094) [Details](#)

Bauart: Drehverbindung, Vierpunktlager, unverzahlt

Bemerkung:



Status: ■ bedingt austauschbar

Bemerkung zur Umschlüsselung: Ringhöhen und Toleranzen unterschiedlich

Wettbewerbsbezeichnung: 33-1091-01

Wettbewerber: ROLLIX, La Bruflere (F)

Bauart: Drehverbindung, Vierpunktlager, unverzahlt

Bemerkung:

Lagerauswahl Assistent

Der Lagerauswahl Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Lagers für Ihre Konstruktion.

1 Einstieg über die Navigation

oder

2 Einstieg über die Suche/
Autosuggest

3 Wählen Sie die gewünschten
Eigenschaften aus.

4 Wählen Sie Lagerarten aus.
Die Auswahl von Eigenschaften und Lagerarten
sind verknüpft. Eigenschaften oder Lagerarten
die mit Ihrer vorherigen Auswahl nicht
kompatibel sind, sind nicht auswählbar.

The screenshot illustrates the 'Lagerauswahl Assistent' interface through four numbered steps:

- Step 1:** Shows the 'Engineering Tools' menu with 'Lagerauswahl Assistent' highlighted in a red box.
- Step 2:** Shows a search dropdown menu where 'Lagerauswahl Assistent' is selected from the suggestions.
- Step 3:** Shows the 'Eigenschaften & Art' configuration screen. It features various filter categories such as 'Belastung' (Radiale Last, Axiale Last), 'Schenierung' (Laberdauerschmierung, Fettschmierung), 'Dichtung' (Einseitig abgedichtet, Beidseitig abgedichtet), and 'Besichtigung' (Geschützt gegen Rost).
- Step 4:** Shows the 'Lagerart' selection screen with multiple categories of bearings like 'Kugellager', 'Rollenlager', 'Hochgenauigkeitslager', and 'Gleitlager', each with a list of specific bearing types and checkboxes for selection.

Lagerauswahl Assistent

Der Lagerauswahl Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Lagers für Ihre Konstruktion.

5 Geben Sie die Hauptabmessungen Ihres gewünschten Lagers ein.

6 Geben Sie Daten zu Tragfähigkeit und Temperatur ein.

7 Sie haben die Möglichkeit, die Ergebnisse zu sortieren, indem Sie in eine Spalte der Titelzeile klicken.

8 Starten Sie eine Berechnung, laden Sie CAD Daten herunter oder speichern Sie ein Lager in einem Merktzettel, oder in Ihrem Warenkorb.

Lagerauswahl Assistent

↓ Zeige 12468 Produkte Alles Filter zurücksetzen / Filter bearbeiten

Eigenschaften & Art **Hauptabmessungen & Tragfähigkeit**

Hauptabmessungen

d - Bohrungsdurchmesser D - Außendurchmesser B - Breite
 Min (mm) Max (mm) Min (mm) Max (mm) Min (mm) Max (mm)

Tragfähigkeit & Temperatur

C₀ oder C_r - Dynamische Tragzahl C_{0a} oder C_{0r} - Statische Tragzahl T_{min} oder T_{max} - Betriebstemperatur
 Min (N) Max (N) Min (N) Max (N) Min (°C) Max (°C)

Löschen **Anwenden**

10925 Produkte

↑ Standardsortierung wiederherstellen

↓ d	↓ D	↓ B	↓ m	↓ C _r	↓ C _{0r}	↓ C ₂	↓ C _{2a}	↓ n ₀	↓ n ₀ Öl	↓ n ₀ Fett	↓ n ₀	↓ T _{min}	↓ T _{max}	Produkt ↓
20	47	14	0.186	10100	2600			18100			15300			11204-TVH
25	52	15	0.221	12300	3300			15500			13400			11205-TVH
30	62	16	0.37	15900	4650			13100			11400			11206-TVH
35	72	17	0.54	16000	5100			11600			9800			11207-TVH
40	80	18	0.736	19400	6500			10100			8600			11208-TVH
45	85	19	0.788	22000	7300			9300			8200			11209-TVH
50	90	20	0.85	22900	8100			8700			7700			11210-TVH
55	100	21	1.16	27000	10000			7700			6900			11211-TVH
60	110	22	1.54	30500	11500			6900			6300			11212-TVH
10	30	9	0.033	5700	1190			29500			22100	-30	120	1200-TVH
12	32	10	0.04	5700	1270			28000			21300	-30	120	1201-TVH
15	35	11	0.047	7700	1750			23800			19100	-30	120	1202-TVH
17	40	12	0.073	8100	2010			21800			17400	-30	120	1203-TVH
20	47	14	0.116	10100	2600			18100			15300	-30	120	1204-K-TVH-C3

Linearauswahl Assistent

Der Linearauswahl Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl eines Standard Linearführungssystems für Ihre Konstruktion.

Die Auswahl basiert auf Eigenschaften, Bauart, Bauraum und Leistungsdaten.

1 Einstieg über die Navigation

2 Wählen Sie eine oder mehrere Eigenschaften aus

3 Wählen Sie eine Bauart aus (nicht kompatible Optionen sind nicht auswählbar).

4 Klicken Sie auf „Weiter“ oder „Bauraum, Leistungsdaten“ um Ihre Auswahl fortzusetzen.

5 Klicken Sie auf „Alle abwählen“, um Ihre Auswahl in einer Kategorie zu löschen.

6 Alternativ, klicken sie auf „Zurücksetzen“ um Ihre gesamte Auswahl zu löschen. Sie können den Vorgang auch einfach abbrechen.

The screenshot shows the 'Linearauswahl' (Linear Selection) interface. At the top, there are tabs for 'Eigenschaften, Bauarten' (selected) and 'Bauraum, Leistungsdaten'. Below the tabs, it shows 'Treffer: 2328' and 'Treffer pro Seite: 10 50 100'. The main area is divided into two columns: 'Wählen Sie eine oder mehrere Eigenschaften aus:' and 'Wählen Sie eine oder mehrere Bauarten aus:'. The 'Eigenschaften' column lists various properties like 'Auflast', 'Zuglast', 'Momente um alle Achsen', etc. The 'Bauarten' column lists various bearing types like 'Rollenumlaufeinheiten', 'Kugelumlaufschuhe', etc. At the bottom, there are buttons for 'Abbrechen', 'Zurücksetzen', and 'Weiter'. A large green arrow points from the left navigation menu to the main selection area.

Linearauswahl Assistent

7 Geben Sie Daten zu Bauraum und Leistungsdaten ein.

8 Sie können den Prozess ganz einfach abbrechen oder zurücksetzen.

9 Klicken Sie auf „Suchen“ um auf die Ergebnisseite zu gelangen.

10 Sie können direkt zur Produktseite gelangen, zur Berechnung oder zu den CAD Daten.

Linearauswahl

Eigenschaften, Bauarten **Bauraum, Leistungsdaten**

Treffer: 2328 Treffer pro Seite: 10 50 100

Einschränkung über Bauraum und Leistungsdaten

	B	H	L	Tragzahl, dyn. C	Tragzahl, stat. C ₀
minimal	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> N	<input type="text"/> N
maximal	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> mm	<input type="text"/> N	<input type="text"/> N

Wählen Sie Bauraum und Tragzahlen. Die Suchliste zeigt passende Produkte. Maße von Wellenabstützungen und Zubehör werden nicht berücksichtigt. Die Liste enthält alle Bauarten, die Sie unter Eigenschaften, Bauarten ausgewählt haben.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ... > 233

Produkt	d mm	B mm	H mm	L mm	C N	C ₀ N	Standardsortierung wiederherstellen
KUEM05-C		12	6	16	444	841	<input type="button" value="CAD"/> <input type="button" value="Kalkulation"/>
KUEM05		12	6	19	534	1090	<input type="button" value="CAD"/> <input type="button" value="Kalkulation"/>
M3015 + V3015		15	30				
M3015 + V3015		15	30				

Gehäuseauswahl Assistent

Der Gehäuseauswahl Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Gehäusesystems für Ihre Konstruktion.

Die Auswahl basiert auf mehreren Systemeigenschaften und dem Bauraum.

1 Einstieg über die Navigation

2 Wählen Sie eine oder mehrere Eigenschaften aus, wählen Sie den „Temperaturbereich“, die „Befestigung auf der Welle“ und den „Gehäusewerkstoff“.

3 Wählen Sie eine oder mehrere Lager-Eigenschaften aus und wählen Sie eine oder mehrere Gehäuse-Eigenschaften aus.

4 Klicken Sie auf „Alle abwählen“ um Ihre Auswahl zu löschen.

5 Klicken sie auf „Weiter“ oder „Bauraum“ um fortzufahren. Sie können den Prozess auch abbrechen oder zurücksetzen.

The screenshot shows the 'Gehäuseauswahl' (Housing Selection) interface. It is divided into several sections:

- Navigation (Step 1):** A sidebar menu under 'Engineering Tools' with 'Gehäuseauswahl Assistent' highlighted.
- System Properties (Step 2):** A grid of 10 checkboxes for system properties like 'Radiale Last', 'Axiale Last aus einer Richtung', etc.
- Temperature Range (Step 2):** Input fields for 'minimal' and 'maximal' temperature, with radio buttons for 'Celsius' and 'Fahrenheit'.
- Mounting on Shaft (Step 2):** Checkboxes for 'feste Passung', 'kegelige Lagerbohrung und Spannhülse', and 'Fixieren mit Hilfsmitteln'.
- Housing Material (Step 2):** Checkboxes for 'Stahlblech', 'Grauguss', 'Kunststoff', 'Stahlguss', 'Sphäroguss', and 'Ederstahl'.
- Bearing Properties (Step 3):** A grid of 10 checkboxes for bearing properties like 'geteilt', 'ungeteilt', 'Rillenkugellager', etc.
- Housing Properties (Step 3):** Checkboxes for housing properties like 'geteilt', 'ungeteilt', 'einseitig offen', 'beidseitig offen', 'Stahlagergehäuse', etc.
- Dropdowns (Step 3):** Two dropdown menus for 'Lager-Kurzzeichen' and 'Gehäuse-Kurzzeichen'.
- Buttons (Step 4 & 5):** 'Alle abwählen' (Deselect all) and 'Weiter' (Next) buttons.

Gehäuseauswahl Assistent

6 Um das Ergebnis weiter einzuschränken, wählen Sie einen Gehäusetyt und geben Sie Werte für den Bauraum ein.

7 Klicken Sie auf „Suchen“ um die Ergebnisse anzeigen zu lassen.

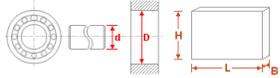
8 Ergebnis

9 Durch einen Klick auf den Produktnamen gelangen Sie zur Produktdetailseite.

6 Gehäuseauswahl

Eigenschaften System **Bauraum**
Treffer: 2940 Treffer pro Seite: 10 50 100

Einschränkung über Bauraum und weitere Abmessungen:



Stehlagergehäuse
 Flanschlagergehäuse
 Spanngehäuse

	d		D	Höhe H:	Länge L:	Breite B:	h:	m:	n:
minimal	<input type="text"/>	<input checked="" type="radio"/> mm	<input type="text"/> mm						
maximal	<input type="text"/>	<input type="radio"/> inch	<input type="text"/> mm						

↑ Fr
← fs
→ fs
↶
↷
↻
↻
↻

Abbrechen
Zurück
Zurücksetzen
Suchen

Zeige 1 bis 10 von 282

<< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >>

Produkt	d mm	d inch	D mm	H mm	L mm	B mm	h mm	m mm	n mm	C r N	C 0r N	Standardsortierung wiederherstellen
CUGPF210	50	1,969	90	143	143	57,8	71,5	156,978		37.500	23.200	
CUGPFL210	50	1,969	90	197	115	57,8	98,5	157		37.500	23.200	
+ F11210	50	1,969	90	160	180	62,5	60	160				
+ F511-A-L	50	1,969	100	170	190	71	65	170				
+ F511-B-L	50	1,969	100	170	190	76	65	170				
+ F511-WA-L	50	1,969	100	170	190	77	65	170				
+ F511-WB-L	50	1,969	100	170	190	82	65	170				
+ F512-A-L	55	2,165	110	185	206	73	70	180				
+ F512-B-L	55	2,165	110	185	206	78	70	180				
+ F512-WA-L	55	2,165	110	185	206	79	70	180				

Zeige 1 bis 10 von 282

<< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >>

Heating Manager

Ermittelt den passenden Heater für Ihr Lager.

1 Einstieg über die Navigation

2 Füllen Sie die erforderlichen Felder aus.

3 Klicken Sie auf „Suchen“, um die Ergebnisse anzuzeigen.

Sie können den Prozess auch abbrechen oder zurücksetzen.

4 Die Ergebnisliste zeigt Ihnen einen optimal geeigneten und einige geeignete Heater.

5 Durch einen Klick auf den Produktnamen gelangen Sie zur Produktdetailseite.

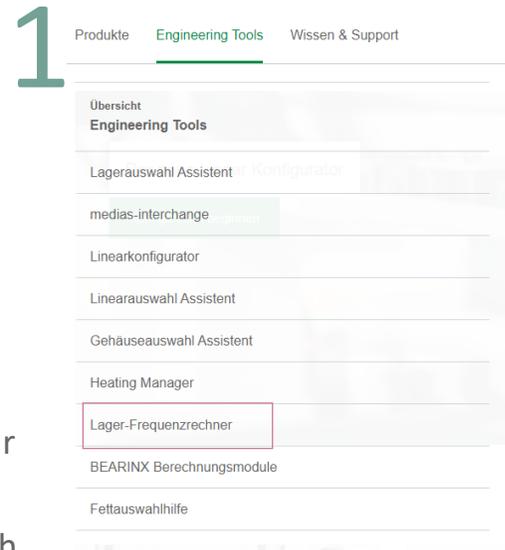
The screenshots illustrate the following steps:

- Step 1:** Navigation to the 'Engineering Tools' section, where 'Heating Manager' is selected.
- Step 2:** The 'Heating Manager' configuration interface with input fields for:
 - Innendurchmesser (d): [] mm / [] inch
 - Außendurchmesser (D): [] mm
 - Breite (B): [] mm
 - Gewicht: [] kg / [] lbs
- Step 3:** Action buttons: 'Abbrechen', 'Zurücksetzen', and 'Suchen'.
- Step 4:** Search results showing 'Optimal geeignet' (Optimally suitable) for 'Heater 10 (Montage)'.
- Step 5:** A list of 'Geeignet' (Suitable) heaters:
 - Heater 50 (Montage)
 - Heater 100 (Montage)
 - Heater 200 (Montage)
 - Heater 400 (Montage)
 - HEAT-GENERATOR20-2 (Montage/Demontage)
 - HEAT-GENERATOR20-2-480V (Montage/Demontage)
 - HEAT-GENERATOR40-2 (Montage/Demontage)
 - HEAT-GENERATOR40-2-480V (Montage/Demontage)

Lager-Frequenzrechner

Anhand der kinematischen Frequenzen lassen sich auffällige Frequenzmuster einem einzelnen Bauteil eines Lagers (Innenring, Außenring, Wälzkörper und Käfig) zuordnen. Mithilfe des Lager-Frequenzrechners können Sie diese durch Eingabe der entsprechenden Geometriedaten bestimmen.

1 Einstieg über die Navigation

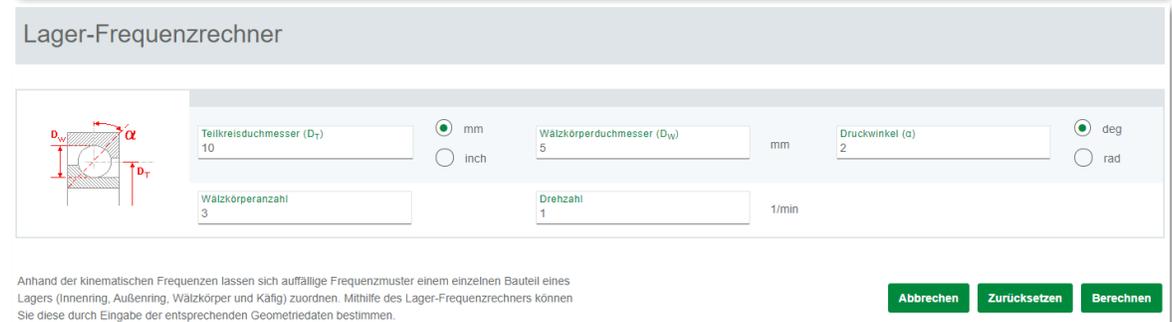
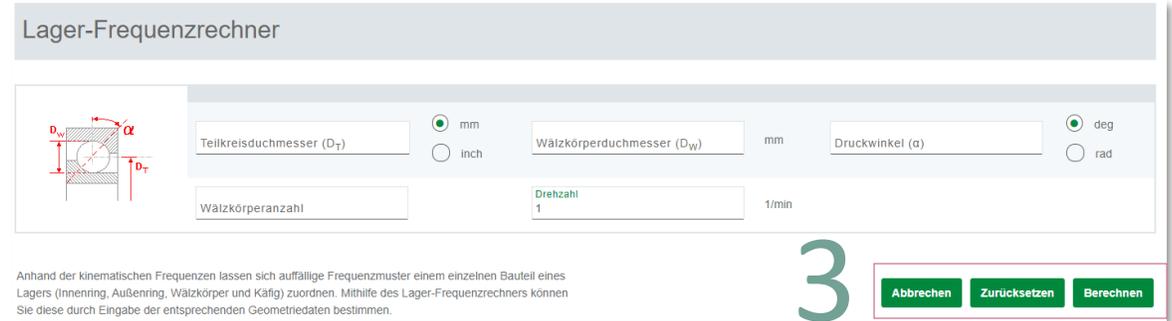


2 Geben Sie die benötigten Daten ein, um die richtige Frequenzen für Ihr Lager zu berechnen.

3 Wenn Sie auf „Berechnen“ klicken, erhalten Sie die berechneten Frequenzen für Ihr Lager.

Sie können den Prozess auch abbrechen oder zurücksetzen.

2



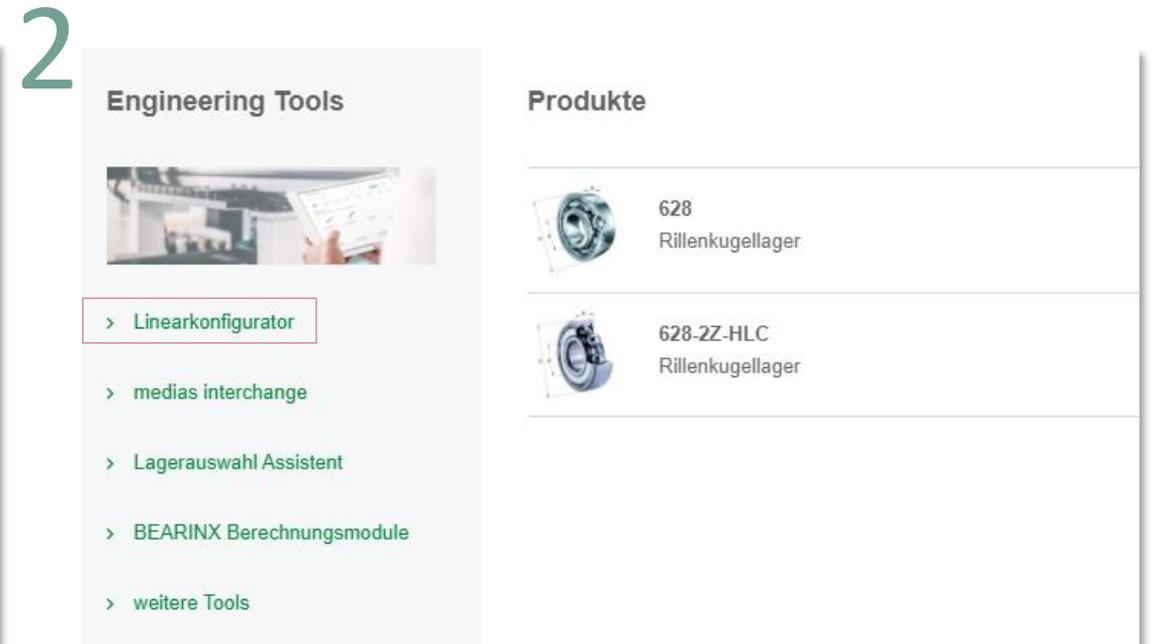
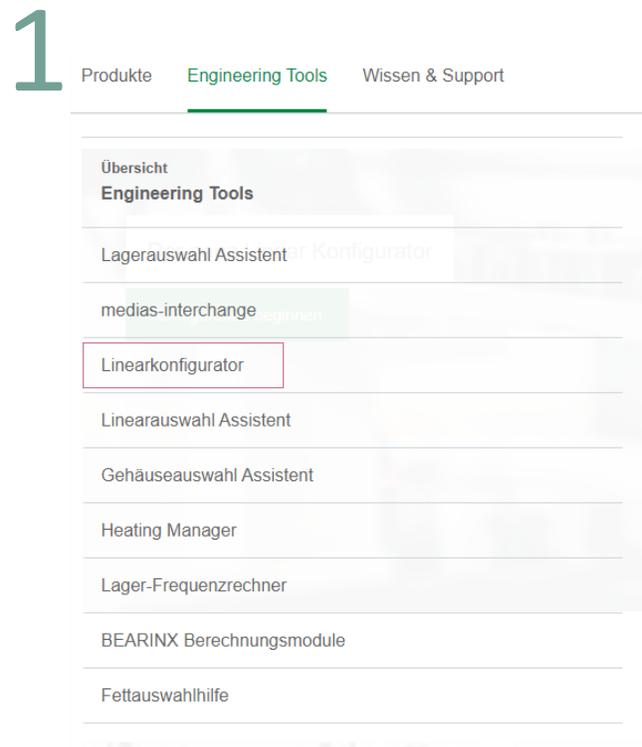
Grundfrequenzen (Hz)	
Überrollfrequenz am Innenring	0,0375 Hz
Überrollfrequenz am Außenring	0,0125 Hz
Wälzkörperrotationsfrequenz (Mitlaufendes Koordinatensystem)	0,0125 Hz
Käfigrotationsfrequenz für drehenden Innenring (Wälzkörpersatzrotationsfrequenz)	0,0042 Hz
Käfigrotationsfrequenz für drehenden Außenring (Wälzkörpersatzrotationsfrequenz)	0,0126 Hz

Linearkonfigurator - Eintrittspunkte

1 Einstieg über die Navigation

oder

2 Einstieg über die Suche / Autosuggest



Linearkonfigurator - Funktionen

Hier können Sie ihre gesamte Linearkonfiguration **zurücksetzen**.

Sichern Sie hier Ihre Linearkonfiguration. Diese Funktion ist jedoch erst nach Schritt 4, den Einbauvarianten, verfügbar.

1 **Öffnen** Sie eine zuvor gespeicherte Linearkonfiguration.

Indem Sie auf den „Hilfe“ Button klicken, werden Sie auf eine Seite mit zusätzlichen Informationen weitergeleitet.

2 Die Navigation zeigt den aktuellen Schritt an. Mithilfe des Stift Icons können Sie zu jedem beliebigen vorherigen Schritt zurückkehren.

3 Hier können Sie den aktuellen Schritt auf die Standardeinstellung zurücksetzen.

4 Gehen Sie hier zum vorherigen Schritt.

5 Gehen Sie hier zum nächsten Schritt.



Linearkonfigurator – System (Schritt 1)

1 Wählen Sie eine der sechs Kacheln, die die verfügbaren Systemanordnungen darstellen.

2 Wenn Sie ein System benötigen, das nicht dargestellt ist, kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice.

The screenshot shows the 'Linearkonfigurator' interface. At the top, there is a navigation menu with options: Zurücksetzen, Speichern, Öffnen, and Hilfe. Below this is a progress bar with 8 steps: 1. Systemanordnung, 2. Baureihe & Größenkennziffer, 3. Länge, Vorspannung & Genauigkeit, 4. Einbauvarianten, 5. Systemeigenschaften, 6. Schienenstrang Details, 7. Wagen Details, and 8. Zusammenfassung. Step 1 is currently active and highlighted in green.

Below the progress bar, the first step is detailed: '1 ✓ 1/1 Systemanordnung'. A sub-instruction reads: 'Starten Sie die Konfiguration mit einem Klick auf ein Bild'. There are six 3D-rendered options for system arrangements, each with a text label below it:

- Option 1: 1 Schienenstrang, 1 Führungswagen (Selected with a green checkmark)
- Option 2: 1 Schienenstrang, 2 Führungswagen
- Option 3: 1 Schienenstrang, 3 Führungswagen
- Option 4: 2 Schienenstränge, 1 Führungswagen
- Option 5: 2 Schienenstränge, 2 Führungswagen
- Option 6: 2 Schienenstränge, 3 Führungswagen

At the bottom right of the grid, there is a call to action area with a phone icon and an envelope icon, with the text: 'Bitte kontaktieren Sie uns im Falle abweichender Anordnungen'. At the bottom of the interface, there is a button labeled 'Baureihe & Größenkennziffer' and a link 'Auswahl zurücksetzen'.

Linearkonfigurator – Baureihe & Größe (Schritt 2)

1 Wählen Sie die Baureihe aus, indem Sie auf die entsprechende Kachel klicken.

2 Bitte wählen Sie eine Größenkennziffer für Ihre Linearkonfiguration aus. Es sind nur Größenkennziffern verfügbar, die zu der gewählten Baureihe passen.

1

2

Linearkonfigurator

> Zurücksetzen > Speichern > Öffnen > Hilfe

Konfigurationsübersicht
Baureihe KUSE35

1 Systemanordnung 2 Baureihe & Größenkennziffer 3 Länge, Vorspannung & Genauigkeit 4 Einbauvarianten 5 Systemeigenschaften 6 Schienenstrang Details 7 Wagen Details 8 Zusammenfassung

✓ 1/2 Baureihe

Wählen Sie die Baureihe



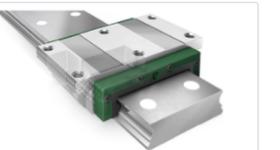
RUE 1
Rollenlaufeinheiten



KUSE 1
Sechsstufige Kugellauflaufeinheiten



KUIVE 1
Viereckige Kugellauflaufeinheiten



KUIVE-W 1
breite viereckige Kugellauflaufeinheiten

✓ 2/2 Größenkennziffer

Wählen Sie die Größenkennziffer

15

20

25

30

35

45

55

65

100

↶ Auswahl zurücksetzen

← Systemanordnung
Länge, Vorspannung & Genauigkeit >

Linearkonfigurator – Länge, Vorspannung & Genauigkeit (Schritt 3)

1

Wählen Sie die bevorzugte Systembeschichtung durch Klicken auf die entsprechende Kachel. Die Standardauswahl ist durch einen grünen Stern und eine grüne Umrandung markiert. Falls es eine Standardoption gibt, ist diese immer vorausgewählt.

2

Geben Sie die Länge des Schienenstrangs manuell im zweiten Feld ein. Bitte beachten Sie, dass die erlaubte minimale und maximale Länge von der Baureihe und Größerkennziffer abhängig sind. Die Länge kann auch später in Schritt 6 „Schienenstrang Details“ noch geändert werden.

3

Wählen Sie eine Vorspannungsklasse für das Linearsystem aus.

4

Wählen Sie eine Genauigkeitsklasse für das Linearsystem aus.

5

Falls Ihr Layout zwei Schienenstränge verwendet, können sie auswählen, ob Sie die Höhengsortierung definieren wollen.

5/5 Höhengsortierung ⓘ

Bei besonderen Anforderungen an die Genauigkeit paralleler Systeme besteht die Möglichkeit, die Höhenunterschiede durch gezielte Sortierung einzuzugrenzen.

nein ja Standard

Linearkonfigurator

> Zurücksetzen > Speichern > Öffnen > Hilfe

Konfigurationsübersicht - Baureihe KUSE35

1 Systemanordnung 2 Baureihe & Größerkennziffer 3 Länge, Vorspannung & Genauigkeit 4 Einbauvarianten 5 Systemeigenschaften 6 Schienenstrang Details 7 Wagen Details 8 Zusammenfassung

1/5 Systembeschichtung ⓘ

Diese Beschichtungen erhöhen die Korrosionsbeständigkeit und/ oder die Verschleißbeständigkeit der Oberfläche.

Ohne Standard

RROC ⓘ Spezialbeschichtung Corrotect Korrosionsschutz

KD ⓘ Dünnstichtverchromung Protect A Verschleiß- und Korrosionsschutz

2/5 Länge des Schienenstrangs ⓘ

Länge des Schienenstrangs

120mm - 30.000mm

3/5 Vorspannung ⓘ

Wählen Sie die Vorspannungsklasse

V0 V1 Standard V2 V3 V4 V5

4/5 Genauigkeit ⓘ

Wählen Sie die Genauigkeitsklasse

G0 G1 G2 G3 Standard G4

Linearkonfigurator – Einbauvarianten (Schritt 4)

1 Wählen Sie die Anschlagseiten von Schienenstrang und Wagen.

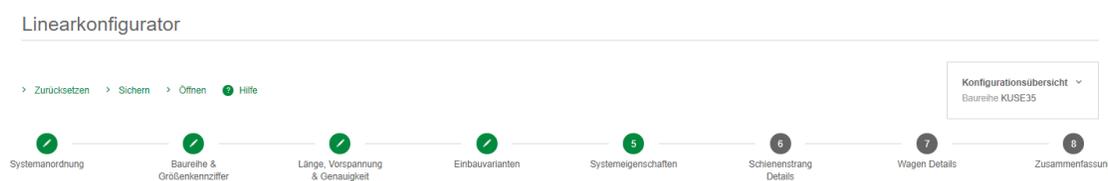
2 Wählen Sie die Anschlagseite für den Schienenstrang zwischen oben und unten.

3 Falls in Ihrem Layout mehr als zwei Wägen enthalten sind, können Sie für beide Wägen die Anschlagseiten wählen.

Linearkonfigurator – System Eigenschaften (Schritt 5)

1 Wählen Sie die Schmierung für ihr Linearsystem.

1



✓ 1/3 Schmierung ⓘ
 Profilschienenführungen werden konserviert, basisbefettet oder erstbefettet geliefert. Die Tabelle für die Sonderbefettung finden Sie hier

unbefettet konserviert Richtwerte für Schmiermengen nach Katalog PF1 beachten! ★ Standard	erstbefettet	Sonderbefettung mit
--	--------------	---------------------

2 Wählen Sie die Befestigung aller Schienenstränge des Systems.

2

✓ 2/3 Befestigung aller Schienenstränge des Systems

 Bohrbild von oben ⓘ ★ Standard	 Bohrbild von unten U ⓘ
---------------------------------------	----------------------------

3 Wählen Sie eine Verschluss Technik.

3

✓ 3/3 Verschluss Technik ⓘ

Verschlusskappen ⓘ

KA...TH Kunststoff, einteilig, scharfkantige Senkbohrungen! ★ Standard	KA...THA Kunststoff, zweiteilig, scharfkantige Senkbohrungen!	KA...M Messing, einteilig, scharfkantige Senkbohrungen!	KA...MIA Messing, zweiteilig, scharfkantige Senkbohrungen!	KA...MA Messing, einteilig, scharfkantige Senkbohrungen!	KA...STA Stahl, zweiteilig, scharfkantige Senkbohrungen!
--	--	--	---	---	---

Abdeckband ⓘ

ADE
 Abdeckband enschiebbar

Senkbohrungen ohne Verschlusskappen

keine Verschlusskappen, Senkbohrung angefast ⓘ	keine Verschlusskappen, Senkbohrung scharfkantig ⓘ
--	--

● nicht empfohlen!

⌂ Auf Standardstellung zurücksetzen

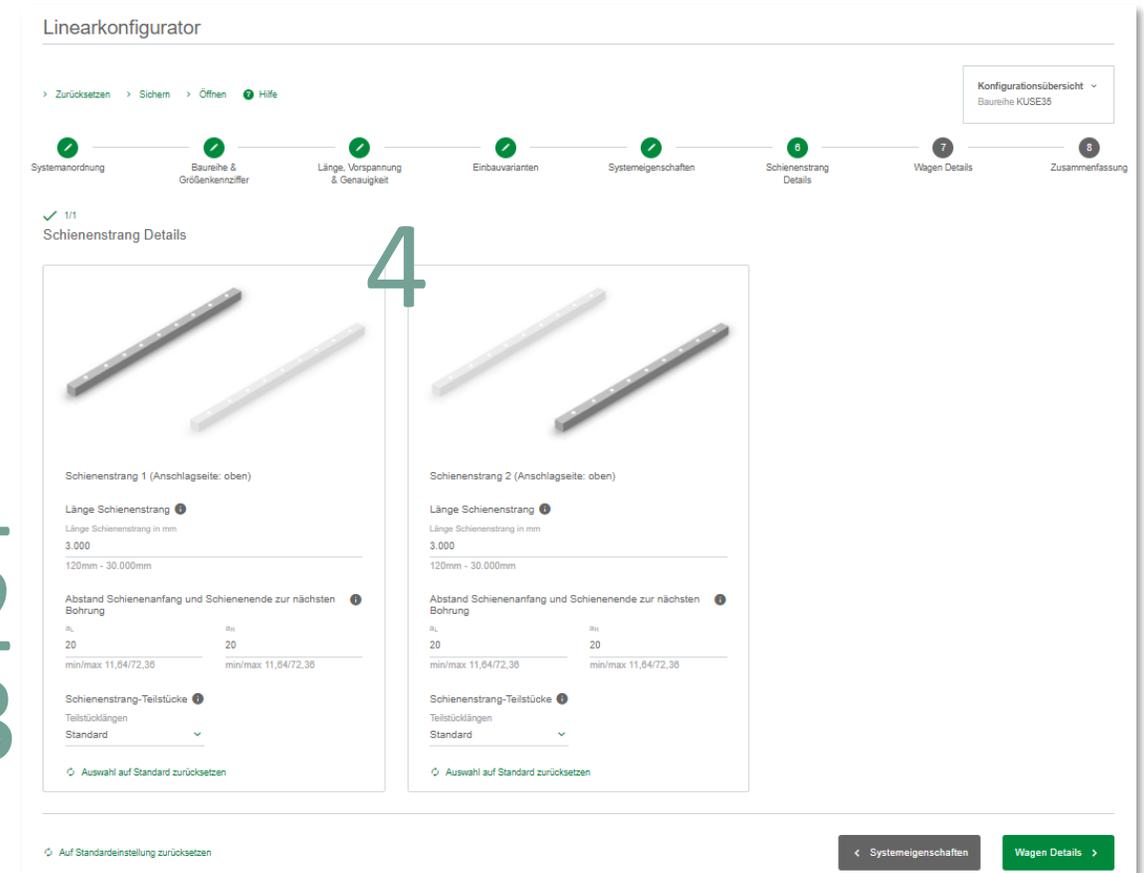
⏪ Einbauvarianten | Schienenstrang Details ⏩

Linearkonfigurator – Schienenstrang Details (Schritt 6)

- 1 Wenn nötig, können Sie hier nochmals die Länge des Schienenstrangs anpassen.
- 2 Wählen Sie den Abstand des Schienenanfangs und Schienenendes zur nächsten Bohrung.
- 3 Wählen Sie die Schienenstrang-Teilstücke. Bitte beachten Sie, dass diese Einstellung möglicherweise zusätzliche Informationen, wie die Anzahl und Länge der Teilstücke erfordert.
- 4 Falls Ihr Layout zwei Schienenstränge enthält, haben Sie ebenfalls die Möglichkeit die Einstellungen des zweiten Schienenstrangs zu ändern.

1
2
3

4



Linearkonfigurator – Wagen Details (Schritt 7)

1

Wählen Sie einen Referenzwagen.

Falls Sie ein Linearsystem mit mehr als einem Wagen ausgewählt haben, wird Ihre Einstellung auf alle Wagen angewendet.

Falls Sie andere Wagen auswählen möchten, können Sie das im nächsten Unterschritt tun.

Bitte beachten Sie, dass, wenn Sie einen Referenzwagen auswählen, Sie im Schritt „Wagen konfigurieren“ nur Wagen mit der selben Höhe, wie die des Referenzwagens auswählen können.

1

The screenshot shows the 'Linearkonfigurator' interface. At the top, there is a progress bar with eight steps: Systemanordnung, Baureihe & Größenkennziffer, Länge, Vorspannung & Genauigkeit, Einbauvarianten, Systemeigenschaften, Schienenstrang Details, Wagen Details (highlighted with a green circle and the number 7), and Zusammenfassung. Below the progress bar, there are navigation options: 'Zurücksetzen', 'Sichern', 'Öffnen', and 'Hilfe'. A 'Konfigurationsübersicht' dropdown menu is set to 'Baureihe KUSE35'. Below the progress bar, there is a link 'Auf Standardeinstellung zurücksetzen'. The main content area is titled 'Wagen Details' and shows '1/2' and 'Wählen sie einen Referenzwagen'. Two 3D models of linear carriages are shown: 'L - Langer Wagen' and 'I - Standardwagen'. The 'I - Standardwagen' model is highlighted with a green border and a green checkmark, and it has a 'Standard' label with a star icon.

Linearkonfigurator – Wagen Details (Schritt 7)

1

Konfigurieren Sie jeden Wagen einzeln. Bitte beachten Sie, dass, wenn Sie ein System mit mehr als einem Schienenstrang ausgewählt haben, Sie diese manuell konfigurieren müssen, falls Sie von dem Referenzwagen abweichen. Stellen Sie außerdem sicher, auf den jeweiligen Tab zu klicken, um zwischen den Schienensträngen zu wechseln.

2

Falls Sie verschiedene Wägen auf einem Schienenstrang benötigen, können Sie dies für jeden Wagen einzeln bearbeiten.

3

Konfigurieren Sie Ihr KIT. Bitte wählen Sie verfügbare Werte für KIT links, KIT Mitte und KIT rechts. Für weitere Informationen klicken Sie bitte auf die **i** icons. Standardwerte sind vorausgewählt.

Entscheiden Sie sich für einen Schmieranschluss und seine Position. Bitte beachten Sie, dass, wenn Sie den Standard Schmieranschluss oder ein System mit einem Schmieradapter ausgewählt haben, die folgenden Konfigurationen nicht verfügbar sind.

4

Nach der Auswahl der Position können Sie einen Schmieranschluss auswählen. Es öffnet sich ein Pop-Up Fenster, in dem Sie die verfügbaren Anschlüsse sehen können. Wählen Sie einen Anschluss, indem Sie auf das entsprechende Bild klicken.

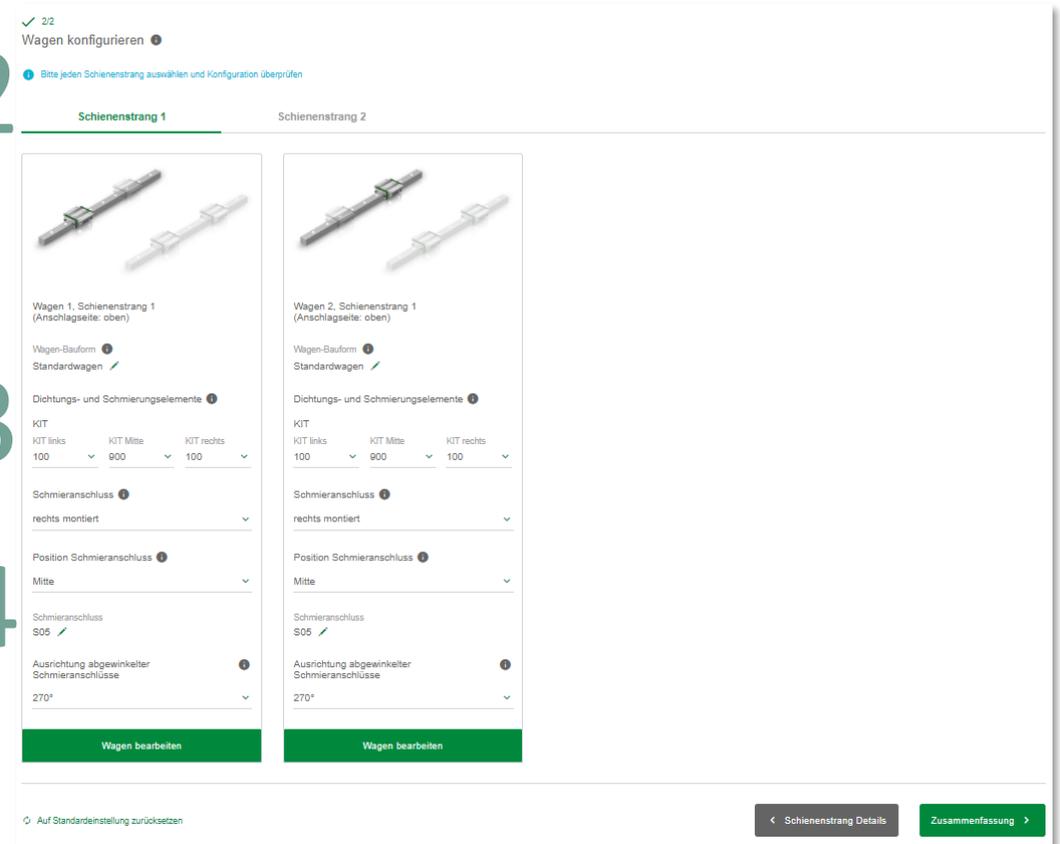
Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit die Ausrichtung von nach außen verlängerten Schmieranschlüssen zu konfigurieren. Bitte beachten Sie, dass diese Auswahl nur verfügbar ist, wenn Sie zuvor einen nach außen verlängerten Schmieranschluss ausgewählt haben.

1

2

3

4



Linearkonfigurator – Zusammenfassung (Schritt 8)

1 Als **medias Business** Benutzer können Sie Ihre Linearkonfiguration direkt Ihrem Warenkorb hinzufügen.

2 Alle Einstellungen sind aufgelistet und ihrem Schritt zugeordnet. Die Einstellungen können hier nochmals überprüft werden, bevor die Konfiguration zum Warenkorb hinzugefügt wird.

3 Veränderungen können vorgenommen werden, indem Sie auf Bearbeiten klicken. Sie werden zu dem entsprechenden Schritt geleitet. Bitte überprüfen Sie alle Einstellungen, bevor Sie das Produkt zum Warenkorb hinzufügen.

2. Baureihe & Größenkennziffer
KUSE30
Bearbeiten

5. Systemeigenschaften

Auswahl

- Schienenstrang: ★ Konstantwert
Richtwert für Schienenwegen nach Katalog PF1 beachten!
- Befestigung aller Schienenstränge des Systems: ★ Bohrwild von oben
- Verschlussart: ★ KA...TN
Kurzbauform, einseitig, scharfkantige Senkbohrungen!

Bearbeiten

6. Schienenstrang Details

Auswahl	Schienenstrang 1	Schienenstrang 2
Schienenlänge - L (mm)	3000.0	3000.0
Abstand - dL (mm)	20	20
Abstand - dR (mm)	20	20
Teilstücklängen	Standard	Standard
Anzahl der Teilstücklängen	-	-
Teillänge 1 (mm)	-	-
Teillänge 2 (mm)	-	-
Teillänge 3 (mm)	-	-
Teillänge 4 (mm)	-	-
Teillänge 5 (mm)	-	-

Bearbeiten

7. Wagen Details

Auswahl

Wagen Details: / - Standardwagen

Auswahl	Wagen 1.1	Wagen 1.2
Wagen-Bauform	★ Standardwagen	★ Standardwagen
KIT links	100	100
KIT Mitte	900	900
KIT rechts	100	100
Schmieranschluss	rechts montiert	rechts montiert
Schmieranschluss Ausrichtung und Position	Mitte	Mitte
Auswahl Schmieranschluss	★ 905	★ 905
Schmieranschluss degree	270°	270°

Bearbeiten

medias Business Funktionen

- Produktdetailseite
- Produktauswahl
- Schnellbestellung
- Mehrfach-Upload
- Warenkorb
- Zur Kasse

- Zur Kasse
- Bestell- und Angebotsfunktionen: Überblick
 - Paketangebot
 - Bestelldetails und Details zur Lieferung
 - Schaeffler kontaktieren
 - Excel / CSV Download
 - Druckoptionen von Bestell-/ Angebotsdetails
- Offenes Auftragsbuch
- Kontoverwaltung und Benutzereinstellungen

Funktionen & Navigation: Übersicht

The screenshot shows the top navigation bar of the Schaeffler medias Business website. On the left, there are navigation links for 'Produkte', 'Engineering Tools', and 'Wissen & Support'. In the center, there is a user profile section with 'Ausgewähltes Konto' (Selected Account) for 'Max Mustermann K...' and 'Ausgewählte Bestellung' (Selected Order) for 'Wöchentliche Best...'. On the right, there is a search bar with 'Suchbegriff' (Search term) and a 'SCHAEFFLER' logo. Below the navigation bar, there are three icons: 'Meine Firma' (My Company), 'Merkzettel' (Favorites), and a shopping cart icon showing '€ 0,00'. A dropdown menu is open under 'Meine Firma', listing options: 'Offenes Auftragsbuch', 'Bestellungen', 'Angebote', 'Mehrfach-Upload', 'Mengenkontrakte', 'Mein Konto', and 'Abmelden'. A large banner below the navigation features the text 'Lagerauswahl Assistent' and 'Finden Sie das richtige Lager für Ihre Konstruktion' (Find the right bearing for your construction).

1 Navigation unter „Meine Firma“

2 Merkzettel

3 Warenkorb

Der neue Linear-Konfigurator
Dieses Tool hilft Ihnen, ein maßgeschneidertes Linearführungssystem für Ihre Anwendung zu konfigurieren.

Lagerauswahl Assistent
Der Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Lagers für Ihre Konstruktion.

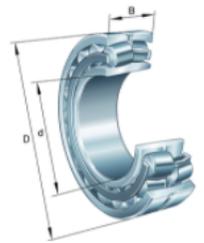
Wissensdatenbank
Informationen und Tools von technischen Schaeffler-Experten.

Kontakt
Nehmen Sie Kontakt zu uns auf!

Produktdetailseite

- 1 Bevorzugte Produkte sind mit einem Stern gekennzeichnet.
- 2 Ändern Sie die gewünschte Menge.
- 3 Prüfen Sie die Verfügbarkeit oder kontaktieren Sie unseren Kundenservice.
- 4 Klicken Sie auf „Auswählen“ um das Produkt zum Warenkorb hinzuzufügen.
- 5 Klicken Sie auf „Zum Merkzettel hinzufügen“ um ein Produkt einem Merkzettel hinzuzufügen.
- 6 Sehen Sie Produktinformationen, CAD Daten, Berechnungen und Datenblätter ein.
- 7 Technische Produktinformationen (z.B. Abmessungen und Leistungsdaten)
- 8 Wichtigste Produktdetails

🏠 / Wälz- und Gleitlager / Rollenlager / Pendelrollenlager / Pendelrollenlager / 22213-E1-XL-K



FAG

X-life

1 ★ **22213-E1-XL-K**

Pendelrollenlager
Pendelrollenlager 222...E1-K, Hauptabmessungen nach DIN 635-2, mit kegelförmiger Bohrung, Kegel 1:12

Ersetzt
22213E1K, 22213-E1-K

Schaeffler Materialnummer
0167037740000

Ursprungsland
DE

★ Vorzugsprodukt

Wählen Sie die Verpackung v Alles anzeigen

Verpackungseinheit (Code) 1 pro Verpackungseinheit (-02)	Verfügbarkeit ● 6 auf Lager	3	v
Ursprungsland DE			

3

2

Menge
1 - +

Mengeneinheit	Netto Preis
1 - 99	€ XX,XX
>= 100	€ XX,XX

> Vorzugsprodukt basierend auf 22213

In den Warenkorb

Zum Merkzettel hinzufügen

> Kontakt zum Kundenservice

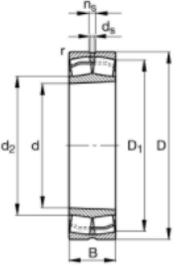
€ XX,XX
pro Stück

€ XX,XX
Listenpreis pro Stück

Preisreferenz
-

6 **Produktinformationen** Technische Informationen Berechnung CAD Montage v

7



Hauptabmessungen und Leistungsdaten v Datenblatt herunterladen

d	65 mm	Bohrungsdurchmesser
D	120 mm	Außendurchmesser
B	31 mm	Breite
C _r	202.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	210.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{Ur}	26.500 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n _G	7.000 1/min	Grenzdrehzahl
n _{Br}	4.200 1/min	Bezugsdrehzahl
m	1,476 kg	Gewicht

Abmessungen

Ihre aktuelle Produktvariante

Ausführung	E1
Bohrungsausführung	K
Käfig	JPA
Radialluft	CN
Nachschmiermöglichkeit	Norm

Eigenschaften

Fr Fa Fa 

8

Produktauswahl: Produktverfügbarkeit & Preistransparenz

1 Überprüfen Sie Nettopreis und Listenpreis pro Stück.

2 Entnehmen Sie die Verfügbarkeit des Produkts.

3 Mit dem Pfeil können Sie die Informationen zu den Verfügbarkeiten erweitern oder reduzieren.

1 (Price information)

2 (Availability information)

3 (Expand/collapse availability table)

Product Details:

- 6202-C-2Z** (Rillenkugellager)
- Nettopreis pro Stück: € XX,XX
- Listenpreis pro Stück: € XX,XX
- Schaeffler Material-Nummer: 0592422560000

Availability Table:

Verfügbarkeit von Schweinfurt, Deutschland (pieces)	Verfügbar
1.868	Verfügbar
6.318	In Klärung Bitte kontaktieren Sie den Kundenservice.
122	03.04.2021
121	11.04.2021
120	18.04.2021

AddToCart (über Suchvorschläge)

- 1 Klicken Sie auf das Warenkorb-Icon, um den Artikel in Ihren Warenkorb zu legen.
- 2 Ändern Sie die Menge, indem Sie auf – oder + klicken **ODER** indem Sie die Menge manuell eingeben.
- 3 Prüfen Sie die Verfügbarkeit und wählen Sie die gewünschte Verpackungseinheit.
- 4 Klicken Sie auf „In den Warenkorb“, um das Produkt in den Warenkorb zu legen.

The screenshot shows the product page for a Schaeffler deep groove ball bearing (6202-C-2Z). The interface includes a product list, a main product view with a quantity selector, a packaging selection panel, and a delivery availability table. Large green numbers 1 through 4 are overlaid on the interface to indicate the steps for adding the item to the cart.

1 Click on the shopping cart icon in the product list.

2 Adjust the quantity using the minus (+) or plus (-) buttons.

3 Check the availability and select the desired packaging unit.

4 Click on the 'In den Warenkorb' button at the bottom right.

Product Details:
 6202-C-2Z
 Rillenkugellager
 Ersetzt 6202-2Z
 € XX,XX pro Stück
 Preisreferenz: -
 Menge: 1
 Schaeffler Material-Nummer: 0592422560000
 Ursprungsland: PT

Wählen Sie die Verpackung

Verpackungseinheit (Code): 1 pro Verpackungseinheit (...02)
 Verfügbarkeit: 17074 auf Lager
 Ursprungsland: PT

Verfügbarkeit von Schweinfurt, Deutschland (pieces)

Quantity	Availability	Notes
1.868	Verfügbar	
6.318	In Klärung	Bitte kontaktieren Sie den Kundenservice.
122	03.04.2021	
121	11.04.2021	
120	18.04.2021	
249	25.04.2021	

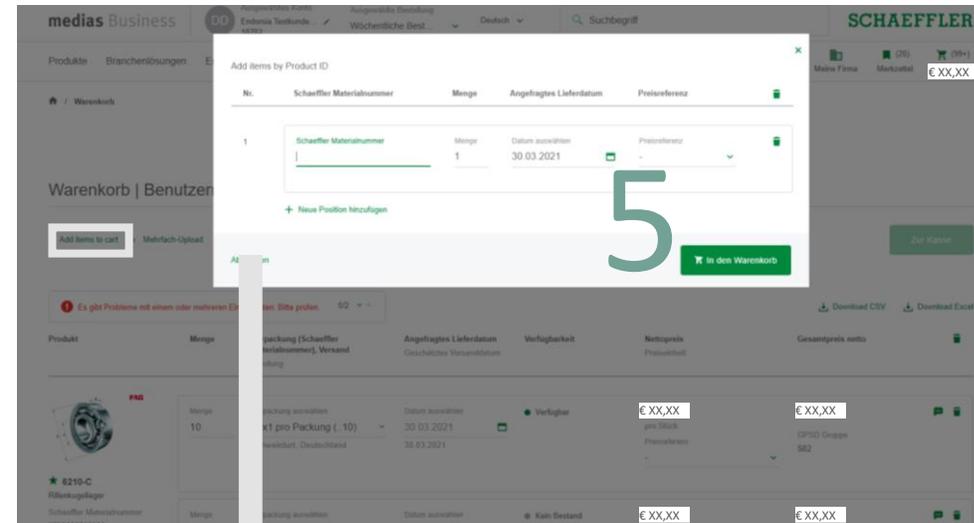
4 Nachdem Sie die Bestellung platziert haben, wird Ihnen der finaler Liefertermin genannt.

Buttons: Abbrechen, In den Warenkorb

Schnellbestellung

Die Funktion "Schnellbestelleingabe" im Warenkorb erlaubt das schnelle Hinzufügen weiterer Materialien zum Warenkorb.

- 1 Klicken Sie auf „Add items to cart“, um weitere Produkte dem Warenkorb hinzuzufügen.
- 2 Geben Sie eine Schaeffler Materialnummer ein.
- 3 Ändern Sie die Menge, indem Sie die gewünschte Anzahl eintippen.
- 4 Geben Sie das gewünschte Lieferdatum über die Kalenderfunktion **ODER** manuell ein.
- 5 Klicken Sie auf „In den Warenkorb“, um das gewünschte Material dem Warenkorb hinzuzufügen.



Mehrfach-Upload

- 1 Laden Sie eine Produktliste als CSV oder Excel Datei hoch.
Fügen Sie Ihre Produktliste via “drag and drop” ein.
- 2 **Schaeffler Mat. Nr., gewünschte Menge, angefragtes Lieferdatum**
z.B.: 1234567890123, 100, 01/01/2020
 - ▶ Einzelne Werte sind durch ein Tab oder Komma getrennt.
 - ▶ Mindestens ein Produkt per Zeile.
- 3 Klicken Sie auf „Zum Warenkorb hinzufügen“ um die Liste hochzuladen.
- 4 Nutzen Sie die Dropdowns für weitere Hilfe. Hier können Sie eine Vorlagendatei als XLSX und CSV herunterladen.

The screenshot shows a web interface for uploading product lists. It features a main upload area with a dashed border and a plus icon, a text input field with a sample format, two buttons for file upload and text input, and a help section with dropdown menus. The interface is titled 'Mehrfach-Upload' and includes a close button in the top right corner.

1 (Callout 1) points to the main upload area with a dashed border and a plus icon.

2 (Callout 2) points to the text input field containing the sample text: "Schaeffler Material Nummer,Menge,Gewünschter Liefertermin XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX,XX,TT.MM.JJJJ".

3 (Callout 3) points to the button labeled "Produkte aus dem Textfeld hochladen.".

4 (Callout 4) points to the dropdown menu titled "Benötigen Sie Hilfe?" which contains options like "Wie lade ich Produkte via Datei hoch" and "Wie lade ich Produkte via Textformat hoch".

Other visible elements include a button "CSV Datei oder Excel Datei", a button "Abbrechen", and a button "Zum Warenkorb hinzufügen" with a shopping cart icon.

Warenkorb

- 1 Nutzen Sie den „Mehrfach-Upload“ für einen schnellen Produktupload.
- 2 „Alle Produkte zum Merkzettel hinzufügen“ um die Bestellung zu einem späteren Zeitpunkt fortzuführen.
- 3 Klicken Sie „Zur Kasse“ um Ihre Bestellung zu platzieren.
- 4 Ändern Sie die Bestellmenge.
- 5 Fügen Sie eine neue Position hinzu, basierend auf dem ausgewählten Produkt.
- 6 Löschen Sie alle Produkte aus Ihrem Warenkorb.
- 7 Löschen Sie die ausgewählte Position.

The screenshot shows a shopping cart page for user 1234. It features a table of items with columns for product name, quantity, packaging, customer material number, delivery date, availability, net price, and total price. A detailed view of a selected item is shown below the table, including options for quantity, packaging, and delivery date. A 'Zur Kasse' button is visible in the top right corner.

1 Mehrfach-Upload **2** Alle Produkte zum Merkzettel hinzufügen **3** Zur Kasse

4 Menge Verpackung auswählen keine Datum auswählen 03.11.2020 Verfügbar € XX,XX pro Stück € XX,XX

5 + Neue Position hinzufügen

6 **7**

Produkt	Menge	Verpackung (Schaeffler Materialnummer), Versand Sendung	Kundenmaterialnummer	Angefragtes Lieferdatum Geschätztes Versanddatum	Verfügbarkeit	Nettopreis Preiseinheit	Gesamtpreis netto	
 FAG 20226-MB Ersetzt 20226MB Tonnenlager Schaeffler Materialnummer 0167020420000	1	1x1 pro Packung (.02) Kitzingen, Deutschland	keine	03.11.2020 03.11.2020	Verfügbar	€ XX,XX pro Stück	€ XX,XX	
						Preisreferenz		
Material						Lieferung	Zwischensumme	
1						1	€ XX,XX	

Zur Kasse

1 Öffnen Sie den Warenkorb.

2 Klicken Sie „Zur Kasse“ um Ihre Bestellung zu überprüfen.

3 Es besteht die Möglichkeit die Bestellart zu ändern.

4 Tragen Sie Ihre Bestellnummer ein.

5 Wählen Sie eine hinterlegte Warenempfängeradresse im Dropdown Menü aus.

The screenshot illustrates the checkout process in the Schaeffler online shop. It is divided into five numbered steps:

- 1**: Accessing the shopping cart. The cart shows a product (6210-C Rillenkugellager) with a quantity of 10. A green 'Zur Kasse' button is visible.
- 2**: Clicking 'Zur Kasse' to proceed to the checkout page.
- 3**: A dropdown menu for 'Ausgewählte Bestellung' is shown, with options for 'Normale Bestellung', 'Wöchentliche Bestellung', and 'Wöchentliche Bestellung'.
- 4**: The 'Zur Kasse' page shows a form for 'Bestellinformation'. The 'Bestellnummer*' field is highlighted with a red box. Below it, a dropdown menu for 'Lieferadresse' is open, showing '1-3 Industriestr., 91074 91072, Herzog...' as the selected option.
- 5**: The 'Bestellübersicht' section on the right shows the order summary, including the shipping address, order type, and total price. The 'Gesamtpreis netto' is 126.626 kg. A green 'Bestellung auslösen' button is at the bottom right.

Zur Kasse

6 Abhängig von der ausgewählten Bestellart können Sie an dieser Stelle eine Versandmethode wählen.

7 Über das Kommentarfeld kann ein Text auf Kopfebene eingefügt werden.

8 Die Bestellübersicht fasst Ihre Bestellung zusammen.

9 Klicken Sie „Bestellung auslösen“ um eine Bestellung zu generieren.

6

7

8

9

medias Business

Ausgewähltes Konto DD

Ausgewählte Bestellung Wöchentliche Best...

Deutsch

Suchbegriff

SCHAEFFLER

Meine Firma (20) Merkzettel (99+)

Produkte Branchenlösungen Engineering Tools Wissen & S...

Zur Kasse

Bestellinformation

Bestellnummer*

Lieferadresse
1-3 Industriestr., 91074 91072, Herzog...

Spediteur & Versandart
Normal

Kommentar / Bestellanleitung

Max. 512 Zeichen

*Pflichtangabe

Bestellübersicht

Bestellinformation

Bestellnummer

Versandadresse
1-3 Industriestr.
91074 91072 Herzogenaurch
Deutschland

Spediteur & Versandart

Normal

Verkauft an

Firmenname:

Frachtkosten

Keine weiteren Gebühren

Kundennummer:
18702

Ungefähres Bestellgewicht
126,626 kg

Gesamtpreis netto:
(ohne Mehrwertsteuer)

Indem Sie die Bestellung platzieren, stimmen Sie den [Verkaufs- und Lieferbedingungen](#) von Schaeffler Technologies AG & Co. KG zu. Ein verbindlicher Vertrag kommt durch den Erhalt unserer schriftlichen Auftragsbestätigung zustande. Dieser unterliegt den Konditionen, unter welchen Schaeffler Ihren Auftrag angenommen hat. Bitte klicken Sie [hier](#) für weitere rechtliche Informationen.

Angebot auslösen

Bestellung auslösen

Bestell- und Angebotsfunktionen: Übersicht der Bestellungen (1/2)

Es wird eine Übersicht der Bestellungen angezeigt.

- 1 Geben Sie eine Bestell- oder Auftragsnummer ein.
- 2 Wählen Sie den entsprechend passenden Typ per Dropdown aus.
- 3 Verwenden Sie an dieser Stelle das Dropdown-Menü, um die vordefinierten Filteroptionen anzuzeigen **ODER** wählen Sie ein Start- und Enddatum.
- 4 Filtern Sie Ihre Suche anhand des Auftragsstatus **ODER** des Auftragspositionsstatus.
- 5 Klicken Sie auf „Anwenden“, um die Bestellung(en) zu finden. Diese erscheinen dann direkt unter dem Auswahlformular.

Übersicht der Bestellungen

400 Bestellungen wurden platziert

Suche 1 nach 2 Datum 3 Von Bis

Suche nach Bestellung 1 nach 2 Bestellnummer 2 Datum 3 Letzte 30 Tage 3 oder Von DD.MM.YYYY Bis DD.MM.YYYY

Auftragsstatus 4 Auftragspositionsstatus

Alle 5 oder Alle

Anwenden

[Download CSV](#) [Download Excel](#)

Auftragsnummer ↓	Bestellnummer ↓	Datum ↓	Gesamt ↓	Auftragsstatus ↓				
0607224648	2021-03-30-Linear-Order	30.03.2021		Offen				
Bestelldetails ^								
Bestellposition	Produkt	Menge Menge versandt	Verpackungseinheit (Code) Sendung	Voraussichtlicher Liefertermin Wunschliefertermin	Gewicht Gewichtseinheit	Nettopreis Preiseinheit	Gesamtpreis netto	Produktstatus
20:1	★ 6016 Rillenkugellager Schaeffler Material- Nummer 0167181510000	50 0	50x1 pro Packung (.02) Warenlager	- 18.08.2021	0,839 kg 0,839 kg pro Stück	.		In Klärung Schaeffler kontaktieren

Bestell- und Angebotsfunktionen: Übersicht der Bestellungen (2/2)

Es wird eine Übersicht der Bestellungen angezeigt.

6

Sortieren Sie nach dem Auftragsstatus: „Offen“, „In Klärung“, „Teilweise/ vollständig geliefert“, „Geblockt“, „Fakturiert“

7

Mit dem Pfeil können Sie die Bestellpositionen auf- oder zuklappen.

8

Klicken Sie für weitere Informationen auf „Bestelldetails“.

Übersicht der Bestellungen

400 Bestellungen wurden platziert

Suche nach Bestellung nach Datum oder Von Bis

Auftragsstatus Alle oder Auftragspositionsstatus Alle

[Download CSV](#) [Download Excel](#)

Auftragsnummer ↓	Bestellnummer ↓	Datum ↓	Gesamt ↓	Auftragsstatus ↓	Bestelldetails			
0607224648	2021-03-30-Linear-Order	30.03.2021	€ 1.488,16	Offen	Bestelldetails	↑		
Bestellposition	Produkt	Menge Menge versandt	Verpackungseinheit (Code) Sendung	Voraussichtlicher Liefertermin Wunschliefertermin	Gewicht Gewichtseinheit	Nettopreis Preiseinheit	Gesamtpreis netto	Produktstatus
20:1	★ 6016 Rillenkugellager Schaeffler Material- Nummer 0167181510000	50 0	50x1 pro Packung (.02) Warenlager	- 18.08.2021	0,839 kg 0,839 kg pro Stück	pro Stück		In Klärung Schaeffler kontaktieren

Funktionen: Übersicht der Angebote

Sobald Sie ein Angebot angefragt haben, überprüft Schaeffler die Details und kontaktiert Sie. Es wird Ihnen hier eine Übersicht Ihrer Angebote angezeigt.

1 Geben Sie eine Angebotsnummer oder Ihre Kundenreferenznummer ein.

2 Wählen Sie den entsprechenden Typ via Dropdown aus.

3 Nutzen Sie das Dropdown Menü um vordefinierte Filteroptionen zu sehen, **oder** wählen Sie ein Start- und Enddatum um die Suche zu verfeinern.

4 Filtern Sie Ihre Suche anhand des Auftragsstatus **ODER** des Auftragspositionsstatus.

5 Klicken Sie auf „Anwenden“ um Ihre Ergebnisse anzuzeigen. Sie erscheinen dann direkt unter dem Auswahlfeld.

Übersicht der Angebote

21 Angebote wurden platziert

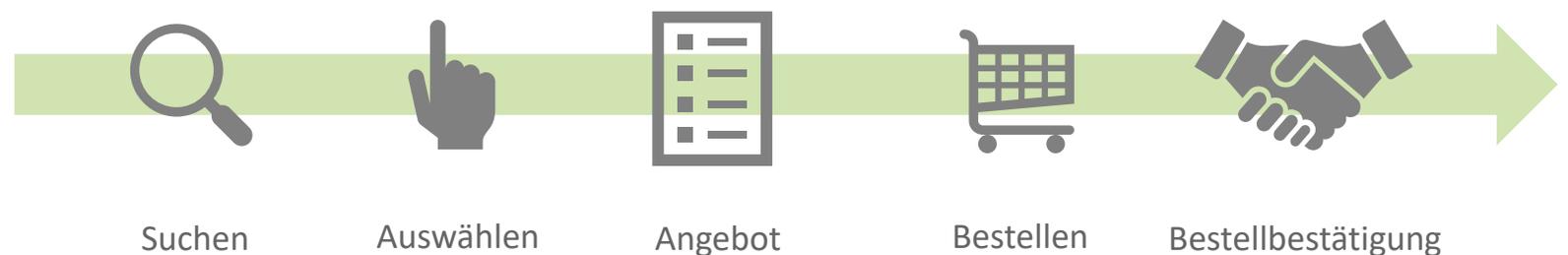
Suche nach Kunden-Referenznummer nach **1**

Datum **2** oder **3**

Angebotsstatus Alle **4** oder **5**

[Download CSV](#) [Download Excel](#)

Angebotsnummer ↓	Kundenreferenz ↓	Belegdatum ↓	Angebotsstatus ↓	Bestellabschluss ↓
0020962966	2021-03-30-Linear-Quote	30.03.2021	<input type="button" value="Aktiv"/>	Angebotsdetails ↓
0020962953	quote split by quantity	25.03.2021	<input type="button" value="Aktiv"/>	Angebotsdetails ↓



Paketangebot

1 Klicken Sie auf „Angebotsdetails“ um das Angebot anzupassen.

2 Mit den Auswahlfeldern können Sie die Auswahl von Positionen aufheben.

3 Achtung:
Beim Paketangebot ist es nicht möglich Artikel aus dem Angebot zu entfernen. Hierauf werden Sie mittels einer Informationsmeldung hingewiesen.



Übersicht der Angebote

21 Angebote wurden platziert

Suche nach Kunden-Referenznummer nach Datum oder Bis

Angebotsstatus Alle oder Angebotspos.-status Alle

1

[Download CSV](#) [Download Excel](#)

Angebotsnummer ↓	Kundenreferenz ↓	Belegdatum ↓	Angebotsstatus ↓	Bestellabschluss ↓	
0020962966	2021-03-30-Linear-Quote	30.03.2021	<input type="button" value="Aktiv"/>		<input type="button" value="Angebotsdetails"/>
0020962953	quote split by quantity	25.03.2021	<input type="button" value="Aktiv"/>		<input type="button" value="Angebotsdetails"/>

Angebot Zellen-Nr.	Produkt ↑	Menge ↑	Verpackungseinheit ↑ (Code) Sendung	Wunschliefertermin ↑ Voraussichtlicher Liefertermin	Gewicht ↑ Gewichtseinheit	Nettopreis ↑ Preiseinheit	Gesamtpreis netto ↑ Status ↑
1:1	★ 6204-C Rillenkugellager Schaeffler Material- Nummer 0621631590000	20	20x1 pro Packung (-.02) Warehouse	30.04.2021 -	97,000 g pro Stück	pro Stück Preisreferenz -	<input type="button" value="Angebot abgegeben"/> <input type="checkbox"/>
2:1	★ 6204-C Rillenkugellager Schaeffler Material- Nummer 0621631590000	30	30x1 pro Packung (-.02) Warehouse	30.04.2021 -	97,000 g pro Stück	pro Stück Preisreferenz -	<input type="button" value="Angebot abgegeben"/> <input checked="" type="checkbox"/>

2

Bestelldetails und Details zur Lieferung

- 1 Wählen Sie via Dropdown „Auftragsnummer“ aus.
- 2 Geben Sie eine Auftragsnummer ein.
- 3 Um die Details der Sendung einzusehen, verwenden Sie die Schaltfläche „Bestelldetails“.
- 4 Sehen Sie Bestelldetails und Details zur Lieferung ein.

Übersicht der Bestellungen

1 Bestellung wurde platziert

Suche nach Datum Letzte 30 Tage oder Von Bis

Auftragsstatus Alle oder Auftragspositionenstatus Alle

Anwenden

Download CSV Download Excel

Auftragsnummer ↓	Bestellnummer ↓	Datum ↓	Gesamt ↓	Auftragsstatus ↓
0607169605	Test 2	07.12.2020		Getiefert/teilgeliefert Bestelldetails

Bestelldetails

Bestellübersicht	Auftragsnummer	Versandart	Versandadresse
Getiefert/teilgeliefert	0607169605	Express	Industriestr. 1-3 91074 Herzogenaurach Deutschland
Bestellnummer	Gewähltes Datum	Frachtkosten	
Test 2	07.12.2020	Lt. Vereinbarung	
Benutzerkontonummer	Bestellmaterial	Rechnungsadresse	
18702	Normalauftrag	Industriestr. 1-3 91074 Herzogenaurach Deutschland	

Ungeliefertes Bestellgewicht: 46,498 kg
Gesamtpreis netto: (ohne Mehrwertsteuer)

Bestelldetails Details zur Lieferung

Zu liefernde Materialien (3) Markierte Elemente zum Merkzettel hinzufügen Markierte Artikel in den Warenkorb legen

Seite drucken

Bestellposition ↑	Produkt ↑	Menge ↑ Menge versandt	Verpackungseinheit ↑ [Case] Sendung	Voraussichtlicher Liefertermin ↑ Wunschliefertermis	Gewicht ↑ Gewichtseinheit	Nettopreis ↑ Preiseinheit	Gesamtpreis ↑ netto	Produktstatus ↑	
10.1	6028 Rillenkugellager Schaeffler Material-Nummer 0167166150000	12	12x1 pro Packung (. 02) Warehouse	25.01.2021 07.12.2020	3,576 kg pro Stück	pro Stück Preisreferenz -		invoiced Schaeffler kontaktieren Versand-Referenz: Express	<input type="checkbox"/>

Schaeffler kontaktieren

Die Funktion „Schaeffler kontaktieren“ bietet die Möglichkeit zur Erstellung und Erfassung einer Anfrage des Kunden an Schaeffler auf Basis einer Auftragsposition.

1 Sobald die Auftragsliste geöffnet ist, ist es möglich, mit Schaeffler Kontakt aufzunehmen. Mit dem Pfeil können Sie Bestellpositionen auf- oder zuklappen.

2 Insofern der kleine Pfeil ausgewählt ist, können Sie die Schaltfläche „Schaeffler kontaktieren“ wählen.

Auftragsnummer ↓	Bestellnummer ↓	Datum ↓	Gesamt ↓	Auftragsstatus ↓				
0607224648	2021-03-30-Linear-Order	30.03.2021		Offen	Bestelldetails 1			
Bestellposition	Produkt	Menge	Verpackungseinheit (Code)	Voraussichtlicher Liefertermin	Gewicht	Nettopreis	Gesamtpreis netto	Produktstatus
		Menge versandt	Sendung	Wunschliefertermin	Gewichtseinheit	Preiseinheit		
20:1	★ 6016 Rillenkugellager Schaeffler Material- Nummer 0167181510000	50 0	50x1 pro Packung (...02)- Warenlager	18.08.2021	0,839 kg 0,839 kg pro Stück	pro Stück		In Klärung
								2

Schaeffler kontaktieren

Die Funktion „Schaeffler kontaktieren“ bietet die Möglichkeit zur Erstellung und Erfassung einer Anfrage des Kunden an Schaeffler auf Basis einer Auftragsposition.

Im neuen Dialogfenster können Sie nun eine Nachricht verfassen.

3 Wählen Sie den Betreff der Anfrage via Dropdown aus.

4 In diesem Feld besteht die Möglichkeit eine Textnachricht zu formulieren.

5 Um die Nachricht zu senden, klicken Sie „Senden“.

The image shows two screenshots of the 'Schaeffler kontaktieren' dialog box. The left screenshot shows the main form with fields for 'Auftragspositionsnummer', 'Name', 'E-Mail', 'Auftragsnummer', 'Nachname', and 'Mobiltelefonnummer'. A dropdown menu is open, and an arrow points to the right screenshot. The right screenshot shows the dropdown menu with options for 'Hauptkategorie' and 'Unterkategorie', and a 'senden' button.

Beachten Sie die Einteilung in Haupt- und Unterkategorie.

Excel/ CSV Download

Mit der Download Funktion für Excel / CSV Dateien kann die aktuelle Ansicht der Angebots- und Auftragsliste heruntergeladen werden.

1 Sobald die Ansicht der Angebots- und Auftragsliste aufgerufen wurde besteht die Möglichkeit, diese herunterzuladen.

2 Über die Schaltfläche „CSV herunterladen“ können Sie die Angebots- oder Auftragsliste als CSV-Datei herunterladen.

3 Über die Schaltfläche „Download Excel“ können Sie die Angebots- oder Auftragsliste als Excel-Datei herunterladen.

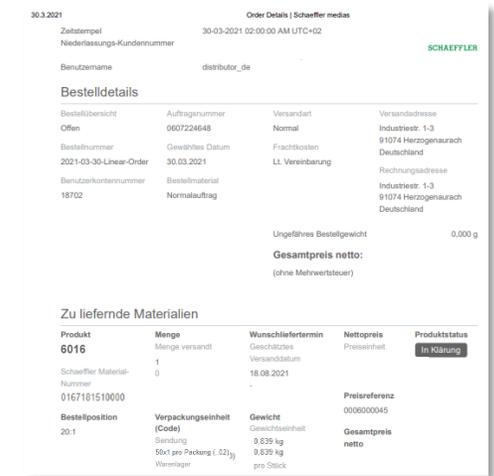
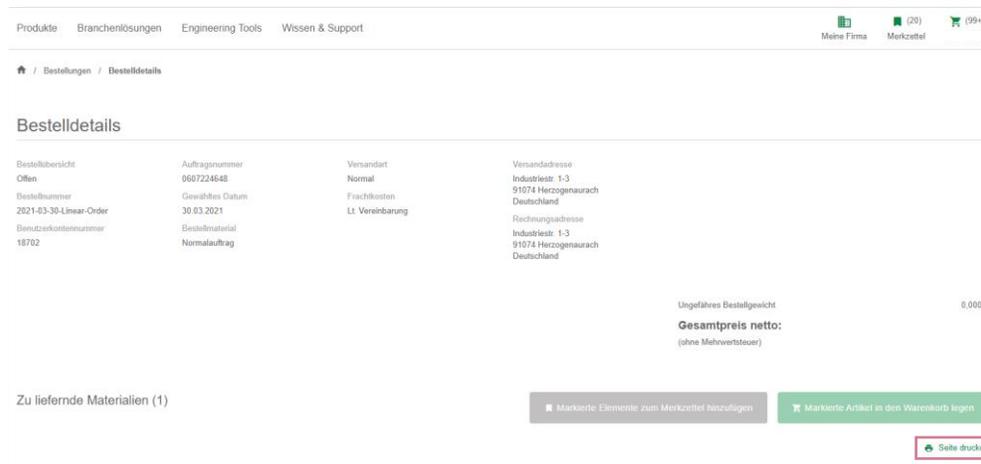
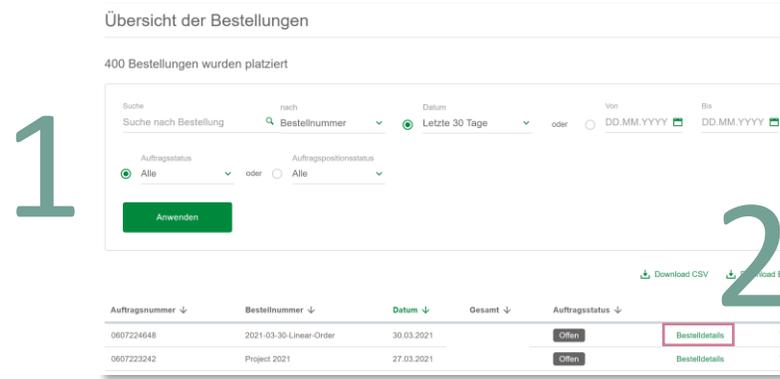
The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search Bar:** Includes a search icon, a dropdown for 'Suche nach Bestellung', and a search input field containing 'Bestellnummer'.
- Filters:**
 - Datum:** A dropdown menu set to 'Letzte 30 Tage'.
 - Auftragsstatus:** A dropdown menu set to 'Alle'.
 - Auftragspositionsstatus:** A dropdown menu set to 'Alle'.
- Buttons:** A green 'Anwenden' button and two download buttons: 'Download CSV' and 'Download Excel'.
- Table:** A table with columns: Auftragsnummer, Bestellnummer, Datum, Gesamt, Auftragsstatus. Below it, a detailed table for order items:

Bestellposition	Produkt	Menge	Verpackungseinheit	Voraussichtlicher Liefertermin	Gewicht	Nettopreis	Gesamtpreis netto	Produktstatus
		Menge versandt	(Code)	Wunschliefertermin	Gewichtseinheit	Preiseinheit		
20:1	★ 6016 Rillenkugellager Schaeffler Material-Nummer 0167181510000	50 0	50x1 pro Packung (.02) Warenlager	18.08.2021	0,839 kg 0,839 kg pro Stück	pro Stück		In Klärung Schaeffler kontaktieren

Druckoptionen von Bestell-/ Angebotsdetails

- 1 Öffnen Sie die Bestell- oder Angebotsübersicht.
- 2 Wählen Sie „Bestell-“ bzw. „Angebotsdetails“
- 3 Wählen Sie „Seite drucken“
- 4 Eine Druckvorschau wird erzeugt. Sie können Ihre Bestellung drucken.



Offenes Auftragsbuch

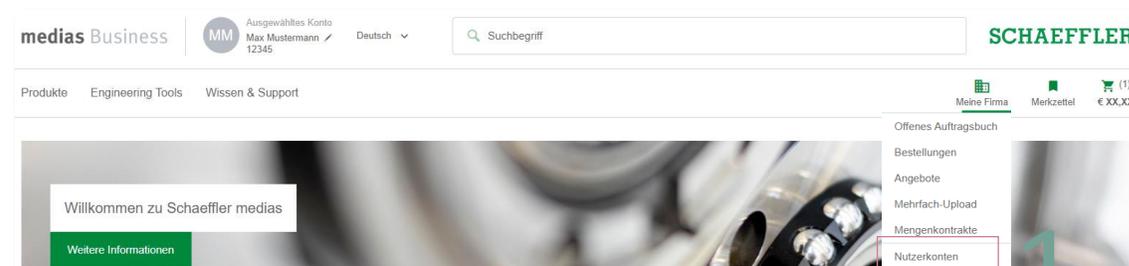
Es wird Ihnen eine Übersicht Ihrer offenen Bestellungen angezeigt. Sie haben die Möglichkeit die Ergebnisse einzugrenzen:

- 1 Geben Sie den ausgewählten Suchbegriff ein.
- 2 Wählen Sie die zugehörige Art (Kundenbestellnummer, Schaeffler Bestellnummer, Bezeichnung, Kundenmaterialnummer, Schaeffler Materialnummer) über die Dropdown-Liste aus.
- 3 Wählen Sie „Anwenden“.
- 4 Ihre Ergebnisse erscheinen dann direkt unter dem Auswahlformular.
- 5 Laden Sie sich Ihre offenen Bestellungen als CSV oder Excel-Datei herunter.
- 5 Filtern Sie über die vordefinierten Kategorien (Bestellposition, Schaeffler Bestellnummer, Produkt, Status, Aktuell bestätigter Liefertermin, Aktuell bestätigte Menge, Reservierter Bestand, Gewünschter Liefertermin).

The screenshot shows the 'Offenes Auftragsbuch' (Open Order Book) interface. At the top, there is a breadcrumb 'Offenes Auftragsbuch' and a title 'Übersicht des offenen Auftragsbuchs'. Below the title, it indicates '107 Einzelposten / 107 neue Liefertermine'. A search bar is present with the text 'Suche nach Bestellungen' and a search icon. A dropdown menu is open, showing 'Kundenbestellnummer' as the selected filter. A green 'Anwenden' button is located below the search bar. To the right of the search bar, there are links for 'Download CSV' and 'Download Excel'. Below the search bar, a table displays the search results. The table has columns for 'Bestellposition', 'Schaeffler Bestellnummer', 'Produkt', 'Status', 'Aktuell bestätigter Liefertermin', 'Aktuelle bestätigte Menge', 'Reservierter Bestand', and 'Gewünschter Liefertermin'. The first row of data shows: '10:2', '0017042142 (Test 2 17092019)', '22212-E1-XL Pendelrollenlager (Schaeffler Materialnummer 0167036930000)', '01.11.2019 (Vorheriger bestätigter Liefertermin)', '50 of 300 (Zuvor bestätigte Menge)', '50', and '01.11.2019'. Large numbers 1, 2, 3, 4, and 5 are overlaid on the screenshot to indicate the steps described in the text.

Account Management & Benutzer Einstellungen

- 1 Klicken Sie auf „Meine Firma“ und dann „Nutzerkonten“, um Ihre Nutzer zu bearbeiten.
- 2 Die Benutzererkennung entsteht aus der Login E-Mail Adresse.
- 3 Prüfen Sie, welche Rolle der Nutzer hat.
- 4 Prüfen Sie den Status des Nutzers – aktiv oder inaktiv.
- 5 Klicken Sie auf „Benutzer ändern“, um die Kontoeinstellungen für diesen Benutzer zu bearbeiten.
- 6 Klicken Sie auf „Einen neuen Benutzer erstellen“, um einen neuen Account anzulegen, indem Sie die erforderlichen (und optionalen) Felder ausfüllen.
Der neue Nutzer erhält eine E-Mail mit einem Link, um ein Passwort festzulegen.



Benutzerkonten Verwaltung

Nutzer bearbeiten

Händler (1234) 2 Benutzer

Name	Benutzerkennung	Funktion	Status	
User 1	user1	Purchaser, Administrator	Aktiv	Benutzer ändern
User 2	user2	Engineering	Aktiv	Benutzer ändern

+ Einen neuen Benutzer erstellen

Benutzerkonten Verwaltung / Neu

Neuer Benutzer

Rolle* Status*

Anrede* Titel

Vorname* Nachname*

Telefon: E-Mail*

Bitte beachten Sie die E-Mail Adresse, die Sie eingegeben haben, wird als Ihr Benutzername verwendet.

*Pflichtangabe

Abbrechen

Account Management: Übersicht der vorhandenen Rollen

Als Administrator können Sie Ihren Benutzern verschiedene Rollen zuweisen. Die Rollen verfügen über unterschiedliche Funktionen:

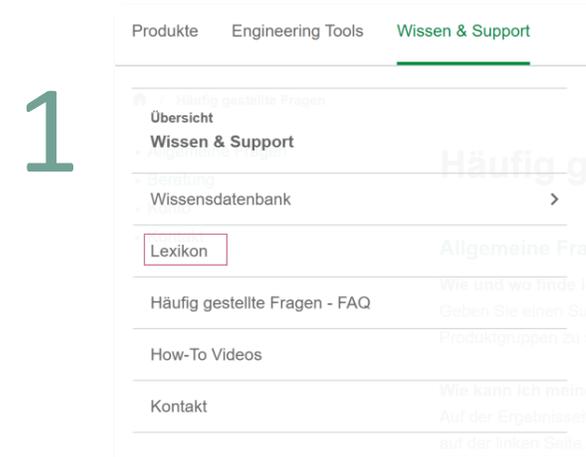
	Produkt-suche	Technische Informa-tionen	Merkzettel	Übersicht der Angebote	Übersicht der Bestellungen	Offenes Auftrags-buch	Preis- und Verfügbar-keitsprüfung	Mehrfach Upload	Angebots-auslösung	Bestell-auslösung
Ingenieur	X	X	X							
Anfragesteller	X	X	X	X			X	X	X	
Einkäufer	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Verbraucher	X	X	X				X (nur Verfügbar-keit)			

Wissen & Support

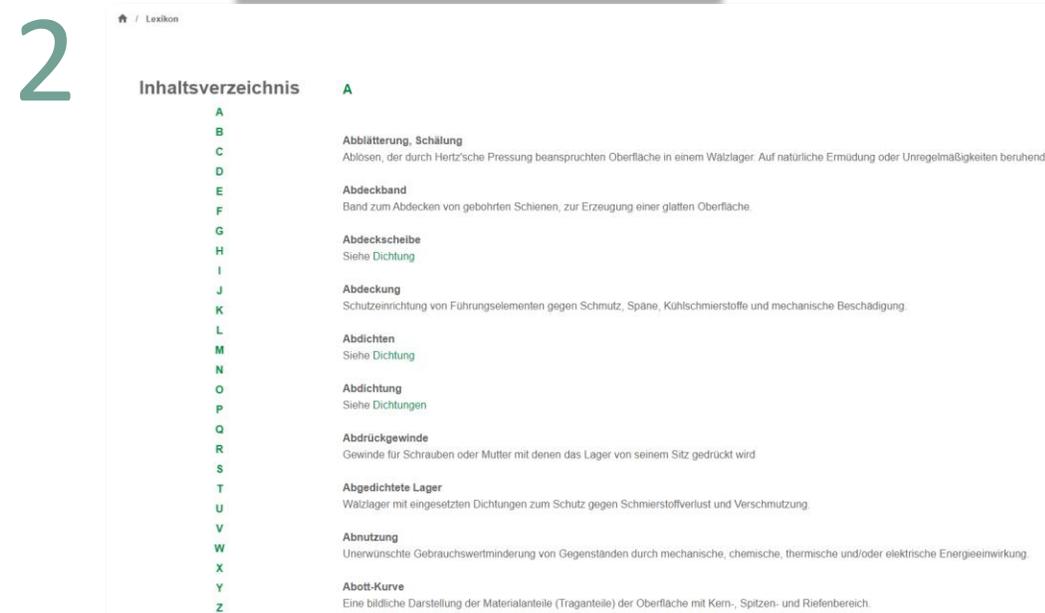
- Lexikon
- Häufig gestellte Fragen
- How-To Videos

Lexikon

1 Einstieg über die Navigation

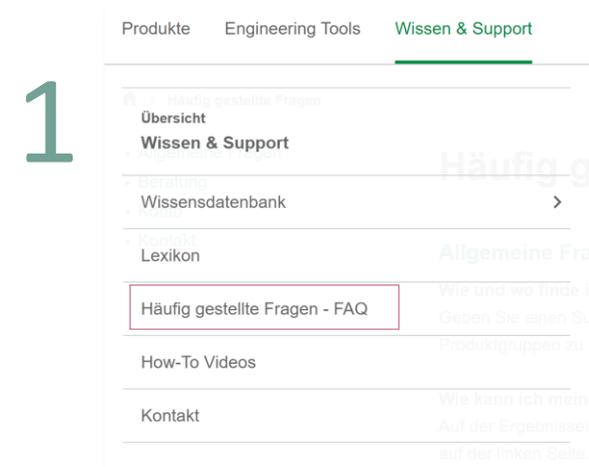


2 Im Lexikon finden Sie die Definition verschiedener Begriffe.



Häufig gestellte Fragen - FAQ

1 Einstieg über die Navigation



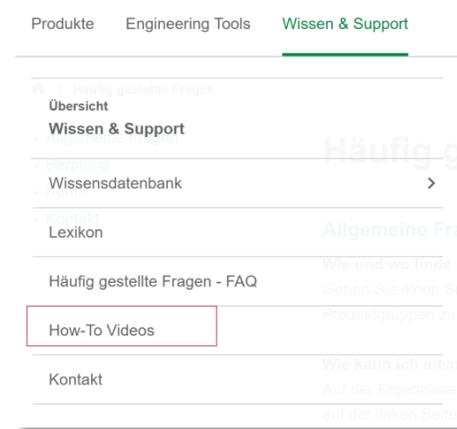
2 Hier finden Sie häufig gestellte Fragen zu den Themen Allgemeine Fragen, Beratung, Account, Kontakt und Versand.



How-To Videos

1 Einstieg über die Navigation

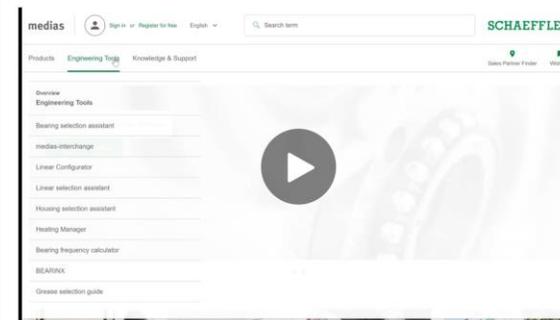
1



2 Hier finden Sie How-To Videos zu verschiedenen Funktionen auf der medias Plattform.

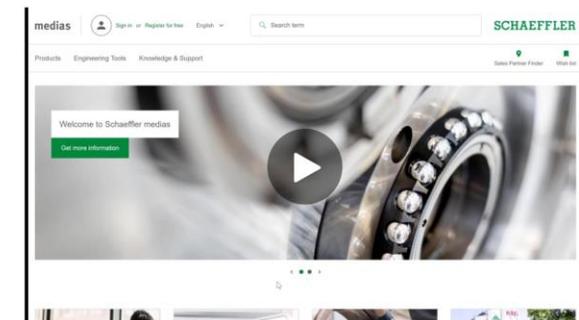
2 How-To Videos

Hier finden Sie How-To Videos zu den wichtigsten Funktionen auf der medias Plattform.



Gehäuseauswahl Assistent

Der Gehäuseauswahl Assistent unterstützt Sie bei der Auswahl des richtigen Gehäusesystems für Ihre Konstruktion.



medias interchange

medias interchange vergleicht verschiedene Wälzger Bezeichnungen mit INA/FAG Bezeichnungen.

Besuchen Sie uns unter:
<https://medias.schaeffler.com>

