

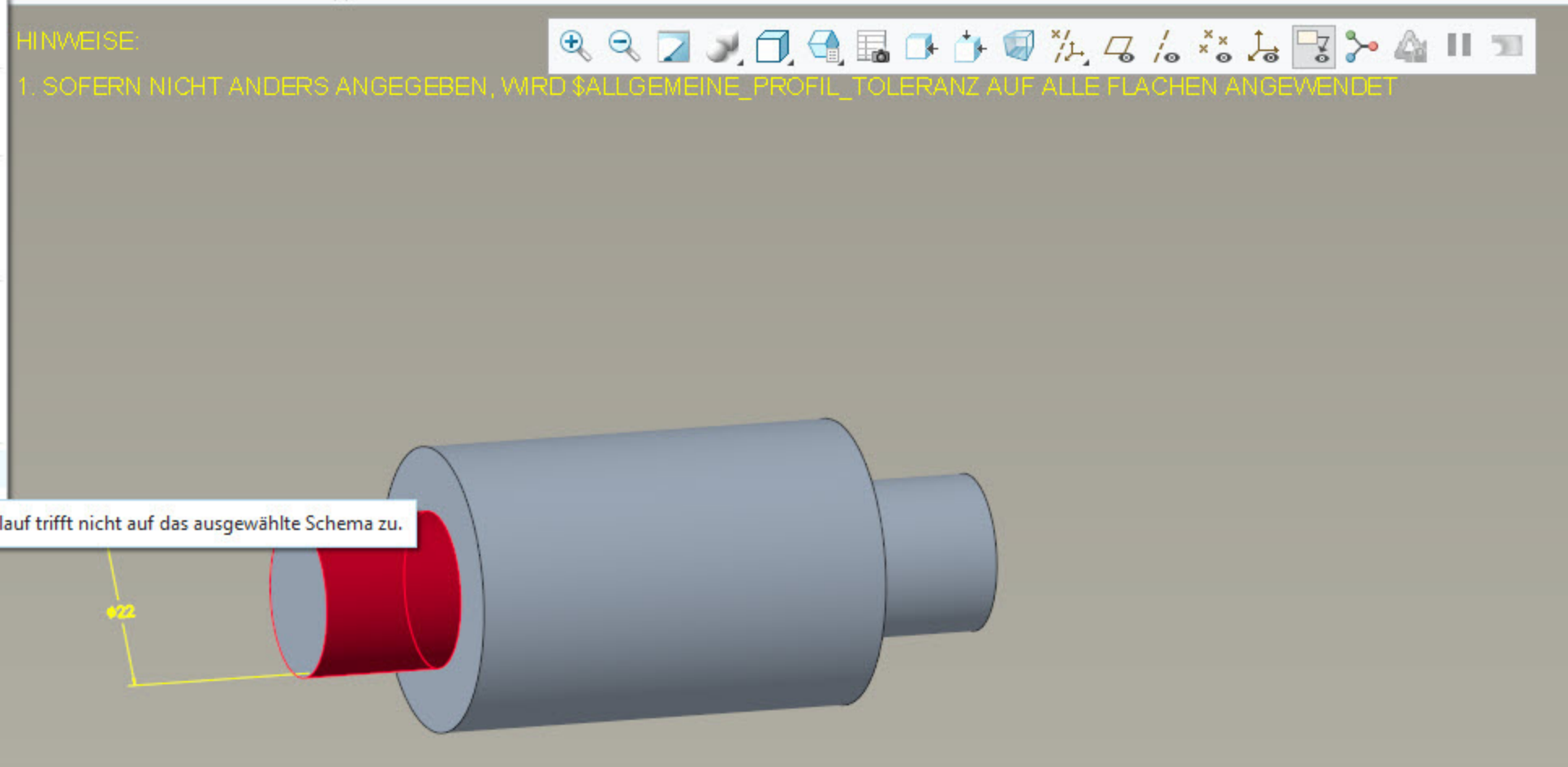
Name: Welle 1 ∅ 22,000 Bezugs-KE
 Schema: Tolerierte Größe Bezug von Zielen
 Toleranzwert: 0,1 Öffnung: A

KE Bemaßung Ziele Notiz

Modellbaum Ordner-Browser Favoriten Verlauf

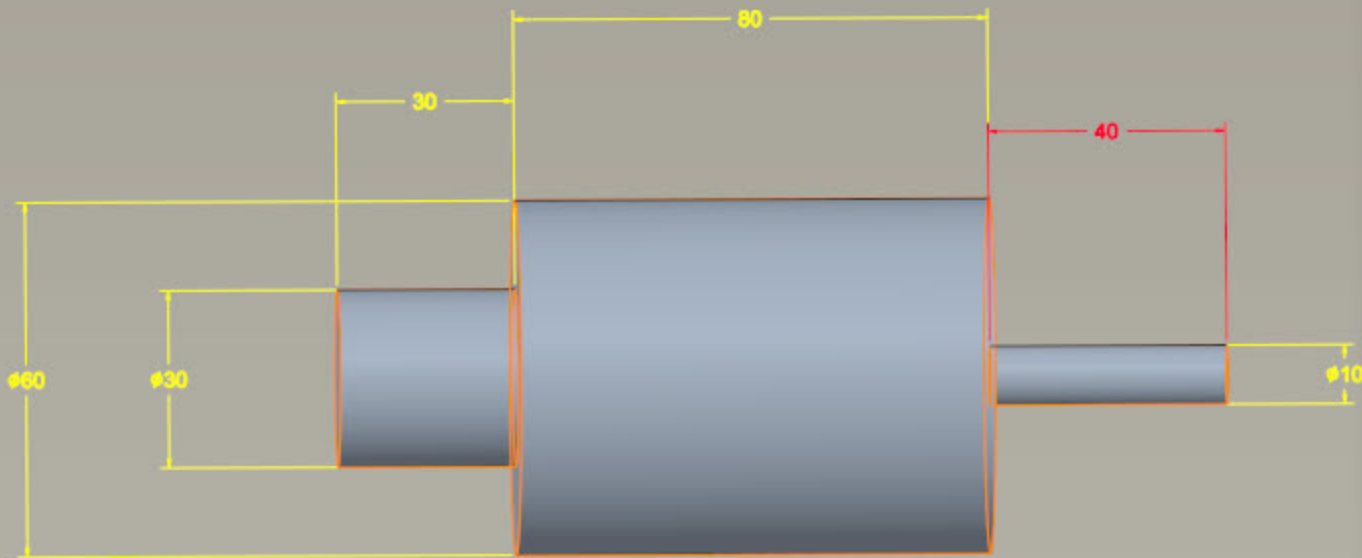
KE-Baum
WELLE

- Geradheit
- Ebenheit
- Rundheit
- Zylindrizität*
- Linienprofil
- Flächenprofil
- Winkligkeit
- Rechtwinkligkeit
- Parallelität
- Position
- Konzentrität
- Koaxialität
- Symmetrie
- Rundlauf
- Gesamtlauf



Advisor Baum

WELLE
 Nicht alle Teil-Freiheitsgrade sind eingeschränkt



Teile-Eigenschaften editieren

Teiletyp: **Bearbeitet (Materialentfernung)** Nicht formstabil

Bemaßungen und Toleranzen | Eigenschaften und Notizen

Toleranznorm: **ISO 1101** | Version: 2012

Einheiten
Längeneinheiten: Millimeter
Winkeleinheiten: Grad

Größen- und Formoptionen
 Unabhängigkeitsprinzip
 Arbeitsraumbedingung

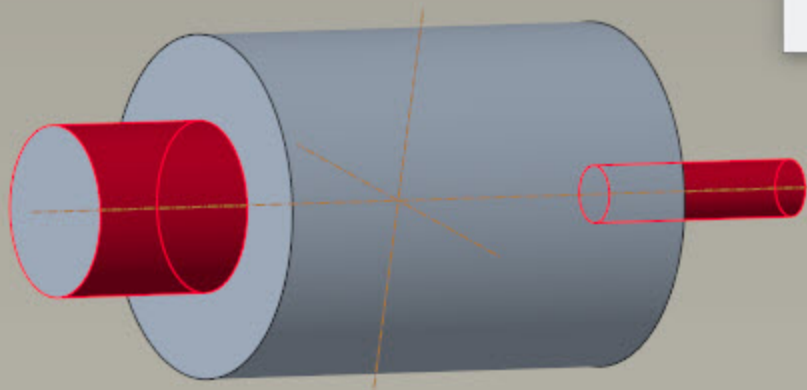
Allgemeintoleranzen

Längen und Winkel	Geometrisch
<input type="radio"/> Keine	<input type="radio"/> H
<input type="radio"/> f = fein	<input checked="" type="radio"/> K
<input checked="" type="radio"/> m = mittel	<input type="radio"/> L
<input type="radio"/> c = grob	
<input type="radio"/> v = sehr grob	

Akzeptieren | Abbrechen

ISO 1101:2012
ISO 8015:2011
ISO 2768-mK
ISO 16792:2015

ALLE BEMASSUNGEN ANGEZEIGT IN MILLIMETER



KE hinzufügen

Zylindrische Gruppe

Gesamtes Muster hinzufügen

+

X

Fläche

- Surf_1966
- Surf_2000
- Surf_1974
- Surf_2008

Akzeptieren

Abbrechen

Name: Zylindrische Gruppe 1
Schema: Basisgröße
0.1
 Bezugs-KE
 Bezug von Zielen
Beschriftung: A

Schema-Selektor
Schema für das KE auswählen.

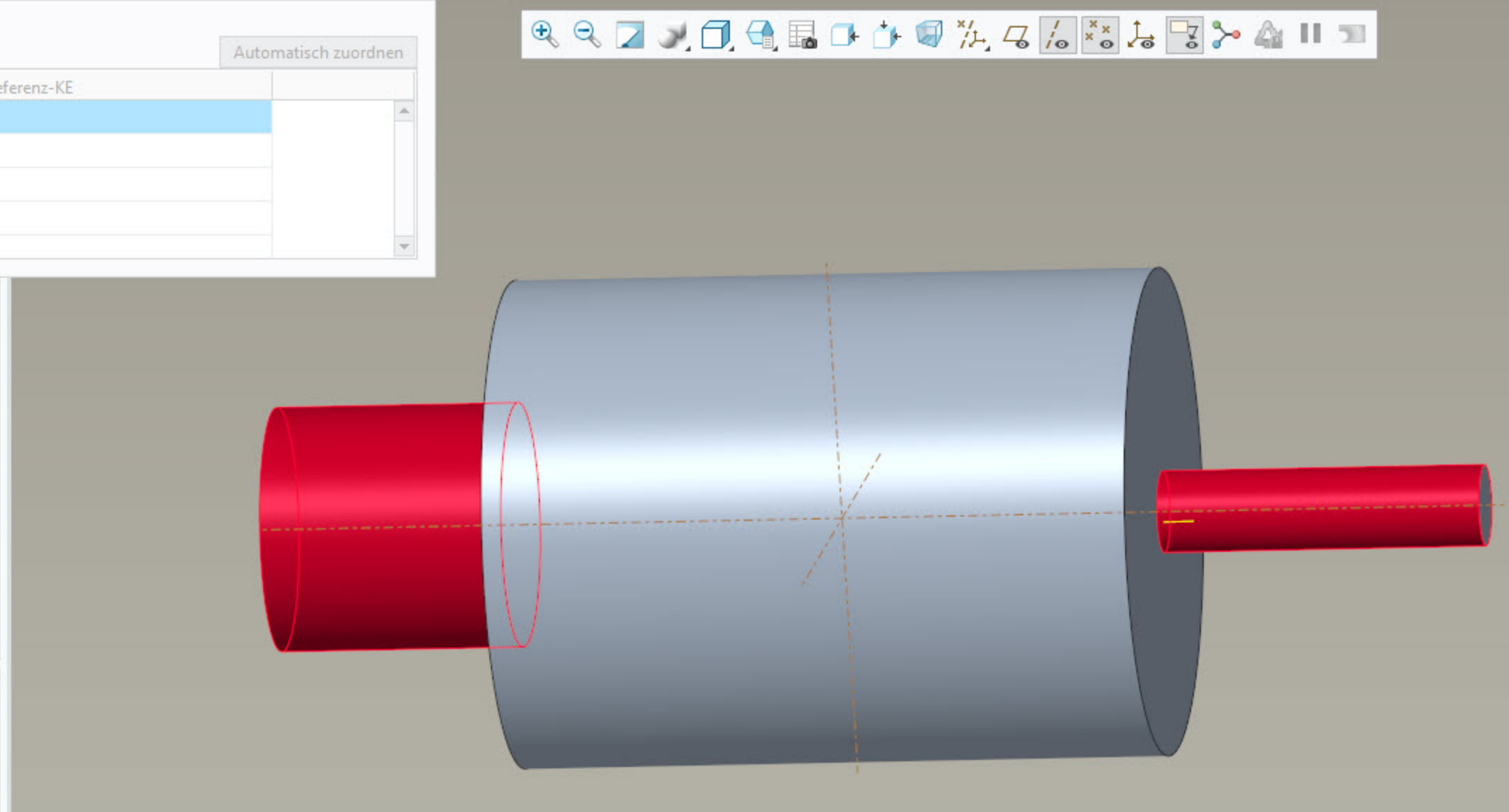
Modellbaum
KE-Baum
WELLE

Automatisch zuordnen

Nr.	Bemaßung	ID	Wert	Einfach	Referenz-KE
1					
2					

Navigationstoolbars (Zoom, Pan, Rotate, etc.)

Advisor Baum
WELLE
Nicht alle Teil-Freiheitsgrade sind eingeschränkt
Ein oder mehrere Flächen des Konstruktionsmodells sind nicht eingeschränkt



Name: Welle 1
 Schema: Basisgröße
 0.1
 Bezugs-KE
 Bezug von Zielen
 Beschriftung: A

KE hinzufügen und anschließend Toleranzen für dieses KE definieren
[Mehr lesen...](#)

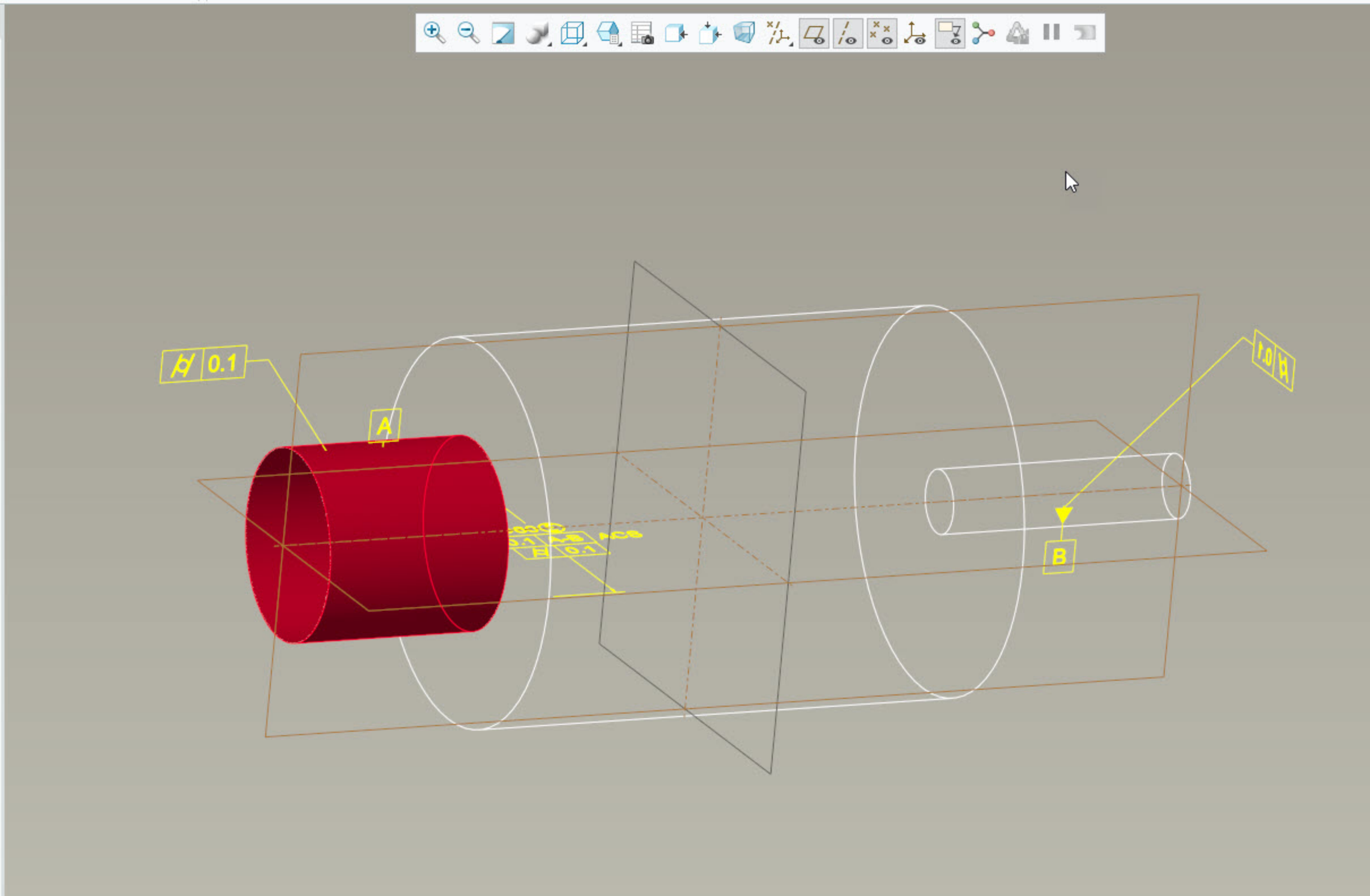
Modellbaum Ordner-Browser Favoriten Verlauf

KE-Baum

- WELLE
 - Welle 1
 - Axialer Bezug A
 - |0.1
 - A
 - Welle 2
 - +Axialer Bezug B
 - |0.1
 - +A-B
 - Welle 3
 - Ø60,000(E)
 - ⊕|Ø0.1|A-B
 - |0.1

Advisor Baum

- WELLE
 - Nicht alle Teil-Freiheitsgrade sind eingeschränkt
 - Ein oder mehrere Flächen des Konstruktionsmodells sind nicht eingeschränkt
 - n fehlgeschlagene Objekte im Modell
 - Welle 1
 - Größe ist nicht vollständig definiert
 - Axialer Bezug A
 - Benutzerdefinierter Bezug erfordert Bezugsziele
 - A
 - Referenzbezugssystem ist nicht referenziert
 - Welle 2
 - Position ist nicht vollständig definiert
 - Ausrichtung ist nicht vollständig definiert
 - Größe ist nicht vollständig definiert
 - +Axialer Bezug B
 - Benutzerdefinierter Bezug erfordert Bezugsziele
 - Bezugstyp ist unbekannt



ISO 1101:2012
 ISO 8015:2011
 ISO 2768-mK
 ISO 16792:2015
 ALLE BEMASSUNGEN ANGEGEBEN IN MILLIMETER

Datei GD&T Advisor Modell SKF Analyse Anmerkungen erstellen Werkzeuge Ansicht Flexible Modellierung Anwendungen SKF Toolkits EXPORT

Toleranz-KE Toleranzmuster Referenzbezugssystem herstellen Eigenschaften editieren Aktualisieren Alle löschen Randbedingungenstatus anzeigen/ausblenden Liste der nicht validierten Anmerkungen Optionen Info Schließen

Definieren Operationen Überprüfen Einstellungen Schließen

Modellbaum

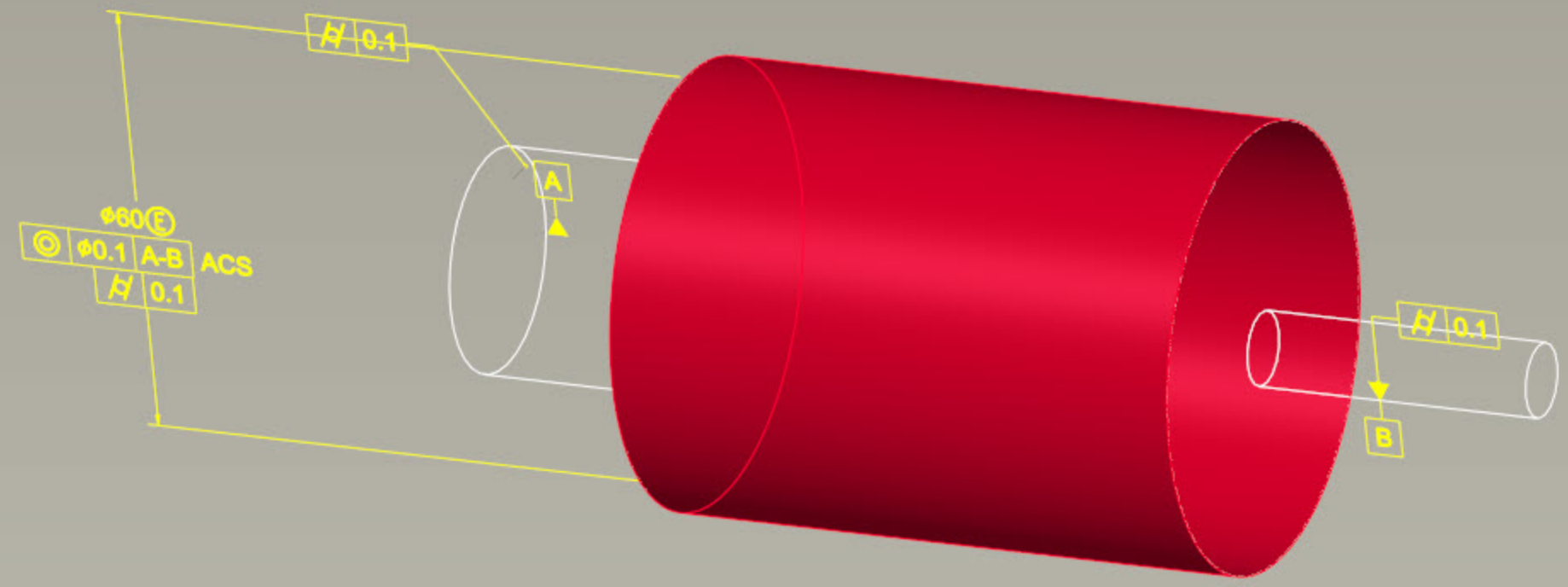
KE-Baum

- WELLE
 - Welle 1
 - Axialer Bezug A
 - |0.1
 - A
 - Welle 2
 - #Axialer Bezug B
 - |0.1
 - +A-B
 - Welle 3
 - Ø60,000(E)
 - ⊙ |0.1|A-B
 - |0.1

Advisor Baum

- WELLE
 - Nicht alle Teil-Freiheitsgrade sind eingeschränkt
 - Ein oder mehrere Flächen des Konstruktionsmodells sind nicht eingeschränkt
 - n fehlgeschlagene Objekte im Modell
 - Welle 1
 - Größe ist nicht vollständig definiert
 - Axialer Bezug A
 - Benutzerdefinierter Bezug erfordert Bezugsziele
 - A
 - Referenzbezugssystem ist nicht referenziert
 - Welle 2
 - Position ist nicht vollständig definiert
 - Ausrichtung ist nicht vollständig definiert
 - Größe ist nicht vollständig definiert
 - #Axialer Bezug B
 - Benutzerdefinierter Bezug erfordert Bezugsziele
 - Bezugstyp ist unbekannt

Navigationstoolbars (Zoom, Pan, Rotate, etc.)



ISO 1101:2012
 ISO 8015:2011
 ISO 2768-mK
 ISO 16792:2015
 ALLE BEMASSUNGEN ANGEGEREN IN MILLIMETER