Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 26.02.2019 / 01

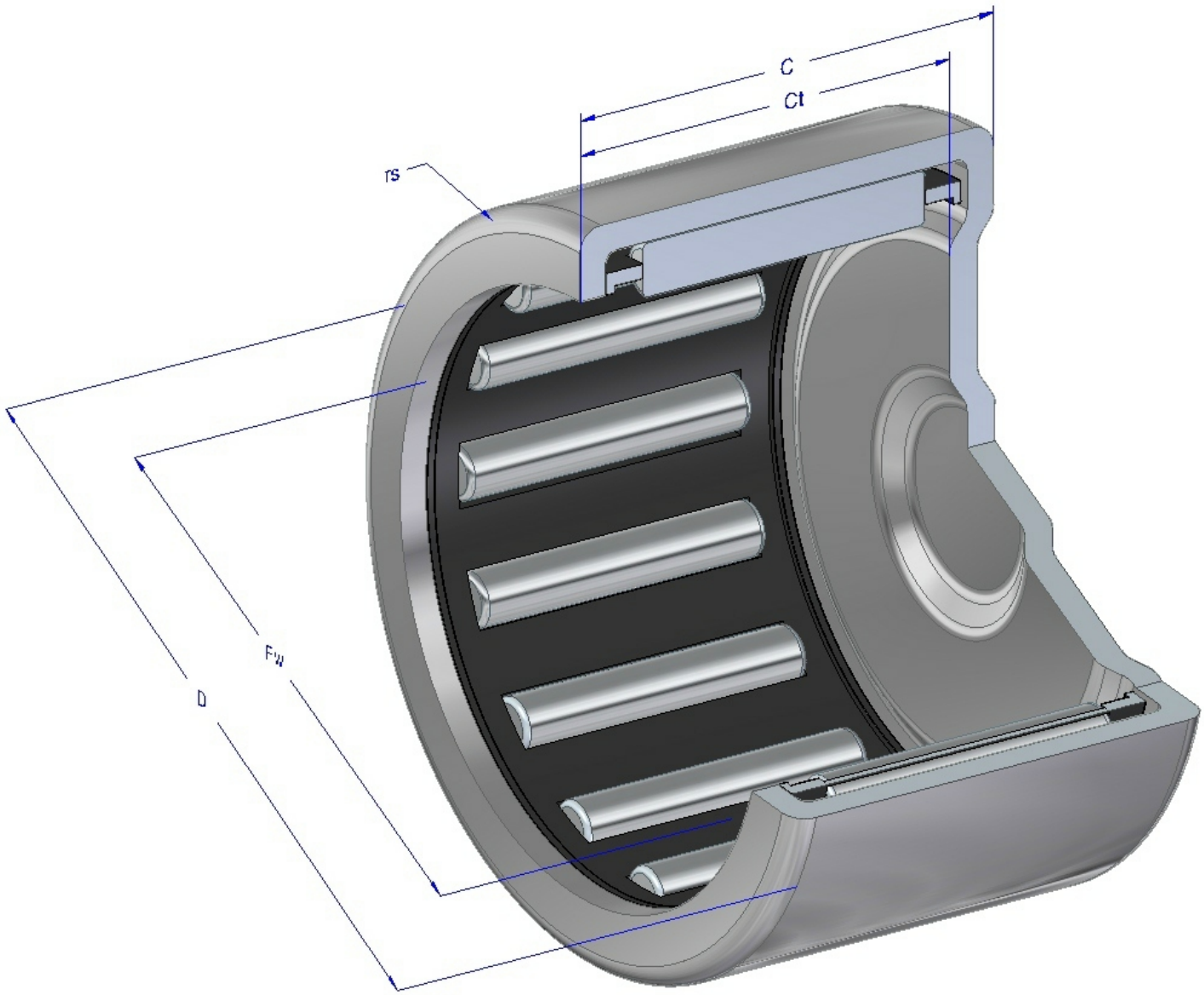
Artikel BK 4520 **Art-Nr.** 49956 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.072

Beschreibung

BK	Bauform
4520	Baugrösse

Bemerkung Der Hüllkreisdurchmesser Fw ist bei Nadelhülsen erst im eingebauten Zustand prüfbar.

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
Fw	innerer Hüllkreisdurchmesser	45	25 / 50	618
D	Nenndurchmesser aussen	52		618
C	Breite	20	-300 / 0	618
Ct min.	Tiefe	17.3		618
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.8		618

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	26700	8400	281	56900	76

Drehzahlgrenze	Referenz n [1/min]	Fett n [1/min]	Öl n [1/min]
		3700	5500

Betriebstemperatur	max. [°C]	min. [°C]
	120	-20

Artikel BK 4520 **Art-Nr.** 49956

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Büchse	Stahlblech		
Nadelrollen	100Cr6	683-17	58-65
Käfig	Stahlblech		

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.