Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 16.03.2018 / 01

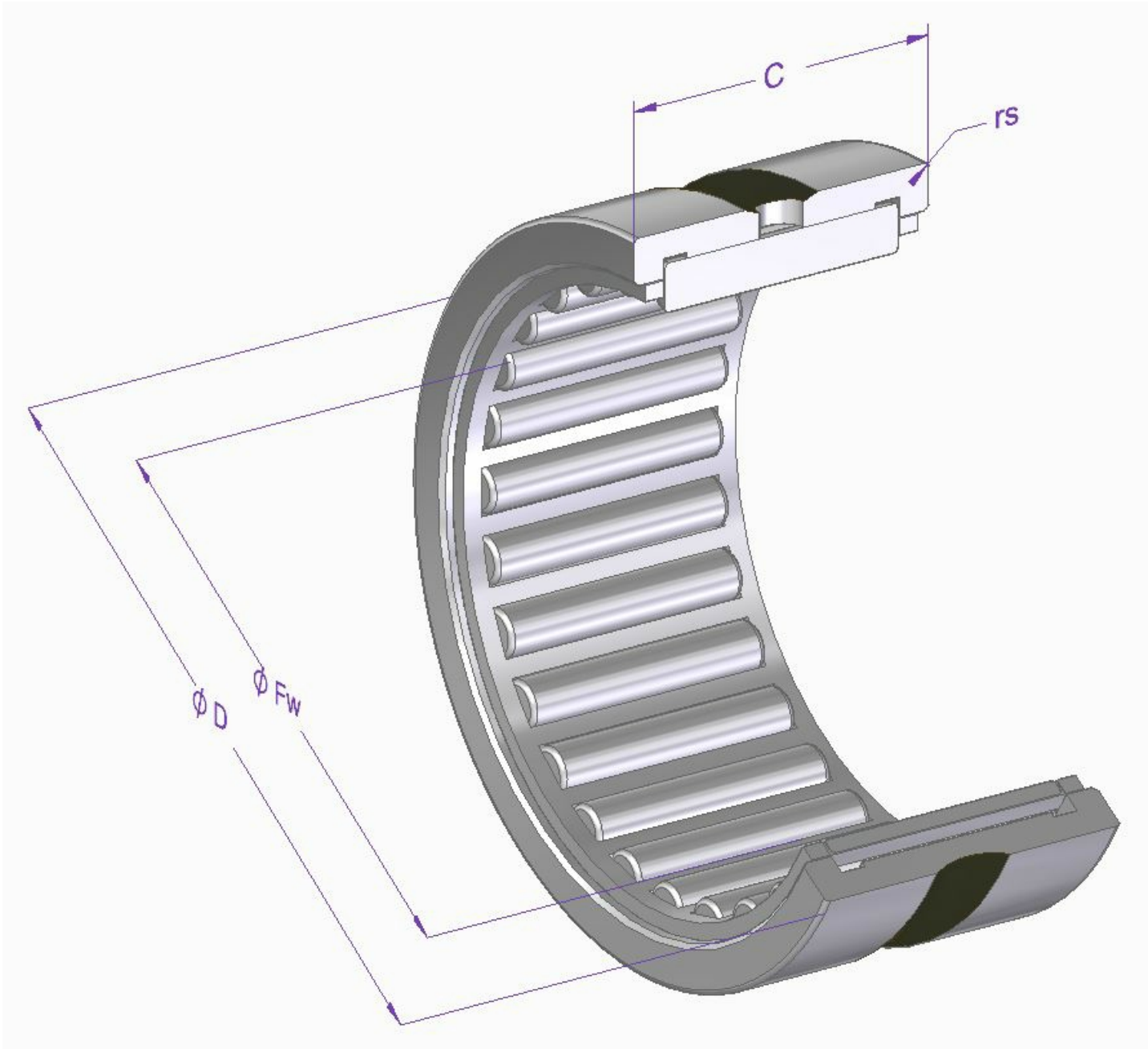
Artikel NK 60/25 **Art-Nr.** 45186 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.185

Bemerkung Tragzahlen und Drehzahlen auch abhängig von Gegenlaufbahn.

Beschreibung

NK	Bauform
60/25	Baugrösse

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
Fw	innerer Hüllkreisdurchmesser	60	30 / 49	
D	Nenndurchmesser aussen	72	0 / -13	620-2
C	Breite	25	0 / -120	620-2
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.6		

Artikel NK 60/25 **Art-Nr.** 45186

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	42100	12700		281	88400	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		4300	6500			
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Aussenring	100Cr6	683-17	58-65
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.