Allgemeine Daten/Beschreibung

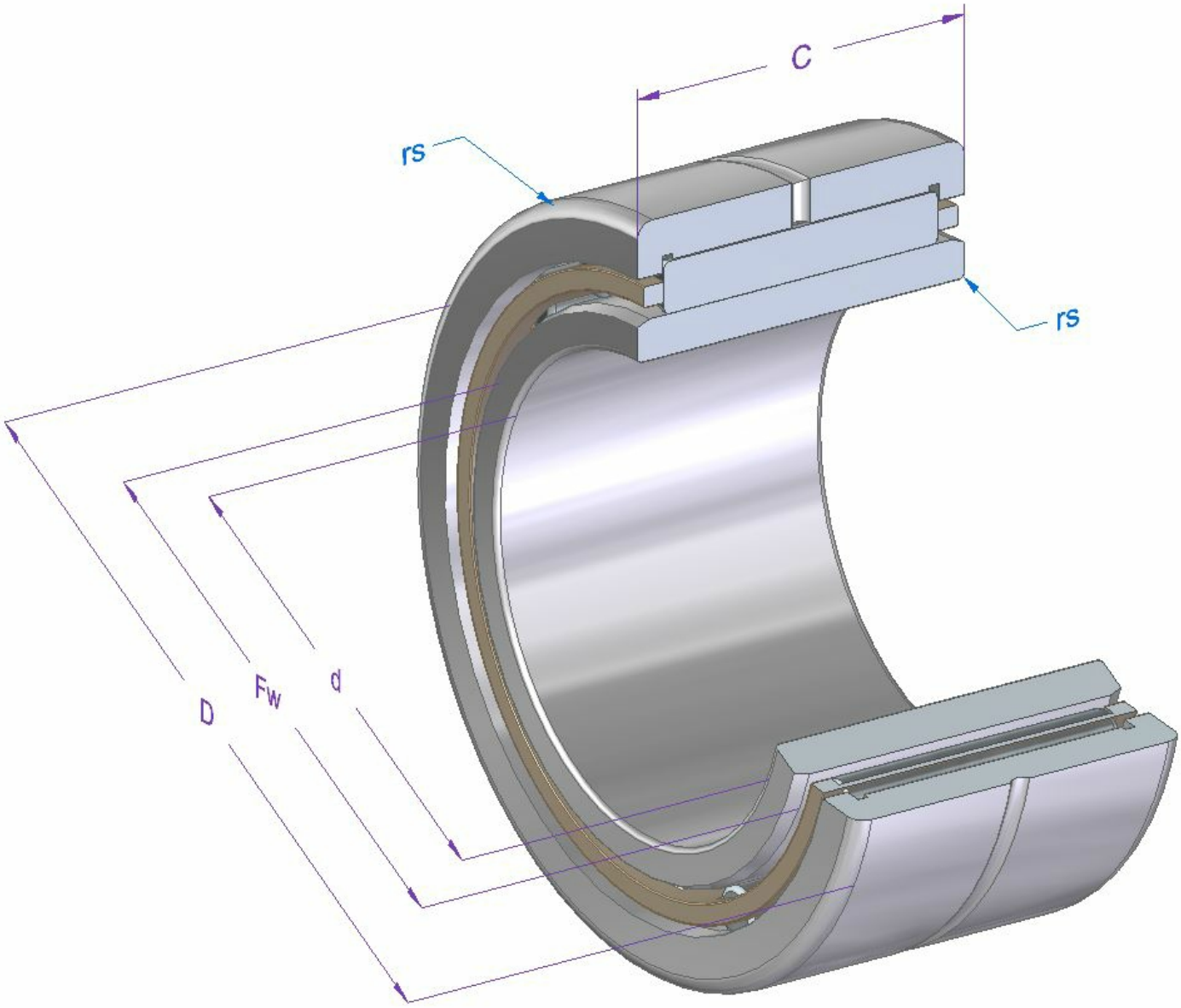
Erstellt: 17.12.2014 / 02

Artikel NA 4912 **Art-Nr.** 45735 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.426

Beschreibung

NA	Bauform
4912	Baugrösse

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	60	0 / -15	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	85	0 / -15	620-2
C	Breite	25	0 / -150	620-2
F	Laufbahndurchmesser	68		617
rs min.	minimaler Kantenabstand	1.0		617

Artikel NA 4912 **Art-Nr.** 45735

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	63000			281	112000	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		4000	6000			
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	40	70				

Materialangaben

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