Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

Datenblatt

Allgemeine Daten/Beschreibung

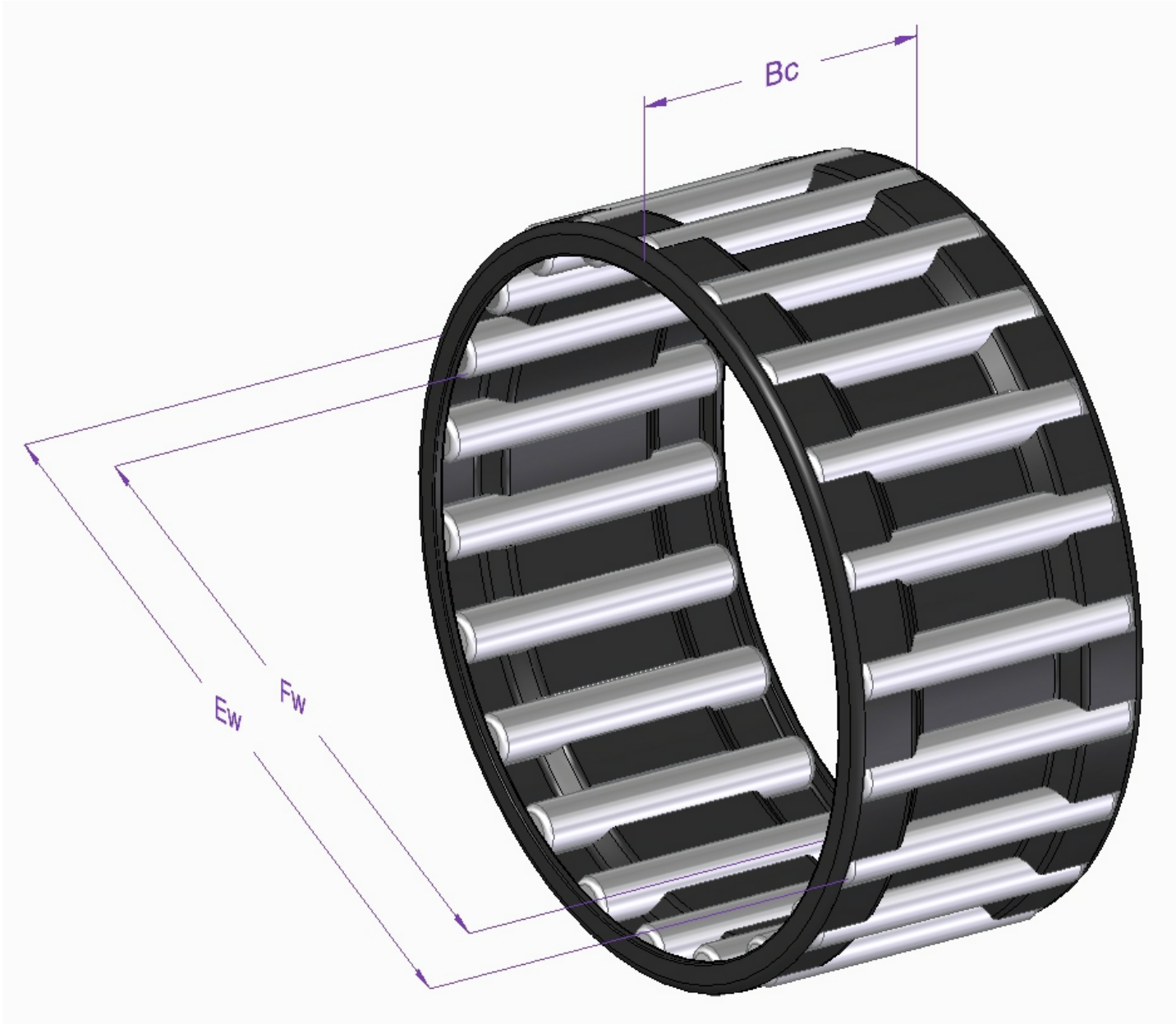
Erstellt: 27.11.2014 / 03

Artikel K 8 11 10 TN **Art-Nr.** 42930 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.0012

Beschreibung

K	Bauform
8	Baugrösse
11	Baugrösse
10	Baugrösse
TN	Kunststoff-Käfig

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
Fw	innerer Hüllkreisdurchmesser	8		5405-1
Ew	äusserer Hüllkreisdurchmesser	11		5405-1
Bc	Käfigbreite	10	-200 / -550	5405-1

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	4000		281	4100	76

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

Artikel K 8 11 10 TN **Art-Nr.** 42930

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Nadelrollen	100Cr6	683-17	58-65
Käfig	PA66		

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