Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

Datenblatt

Allgemeine Daten/Beschreibung

Artikel GLY.PG 808560 A **Art-Nr.** 33118

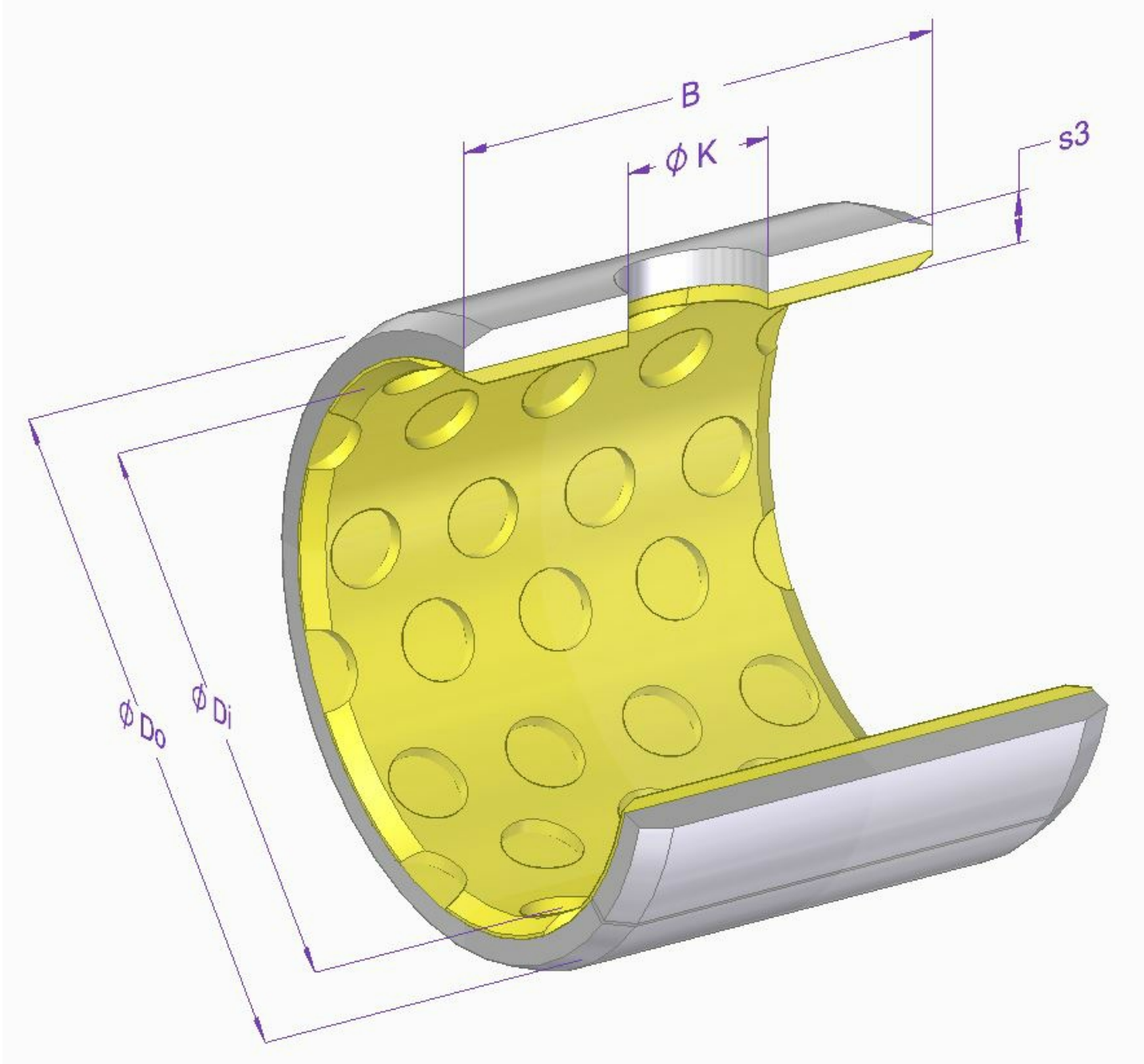
Fabrikat SKA **Gewicht/kg** 0.27

Bemerkung Abmessungen und Toleranzen nach ISO 3547-1, Prüfungen nach ISO 3547-2. Empfohlene Gehäuseaufnahmebohrung: Toleranz H7. Welle nach erforderlichem Lagerspiel.

Beschreibung

GLY.PG	Bauform
808560	Baugrösse
A	Gleitpaarung, wartungspflichtig

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
Di	Nenndurchmesser innen	80		3547-1
Do	Nenndurchmesser aussen	85	70 / 120	3547-1
B	Breite	60	-400 / 0	WERKSNORM
s3	Wanddicke	2.5	-50 / -115	WERKSNORM
K	Durchmesser Bohrung	9.5		WERKSNORM

Artikel GLY.PG 808560 A **Art-Nr.** 33118

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**	**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	560000			1180000	
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**			
	110	-40			
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**			
	100	313			

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Gleitbeschichtung	POM, gelb		
Trägermaterial	Bronze - Pulver		
Mantel	Stahlblech		
Aussenbeschichtung	Kupfer - Zinn		

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