Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

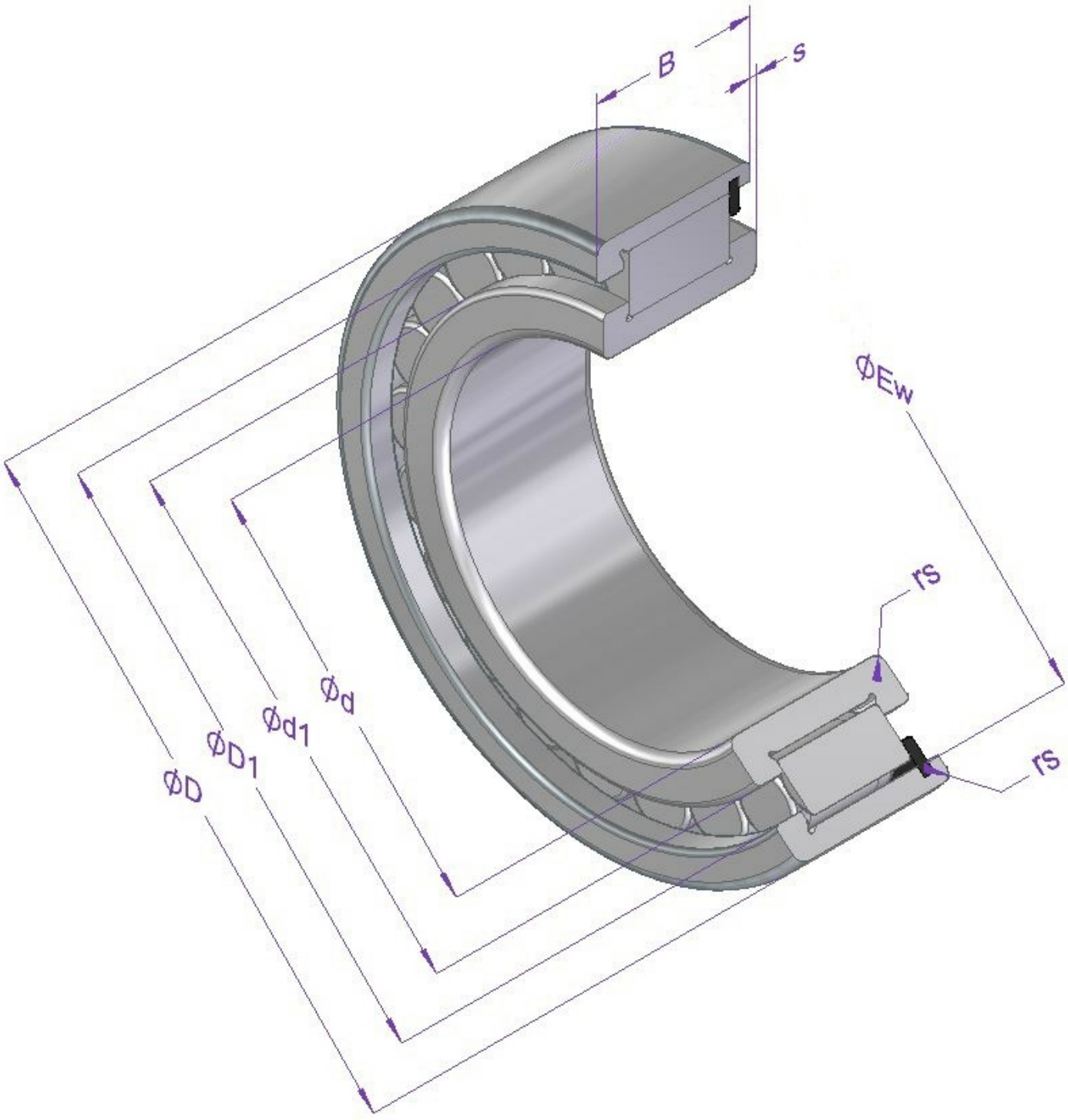
données générales/description

article SL18 3009 **Art-No.** 46569 **marque** SKA **poids/kg** 0.40

description

SL18	Forme de construction
3009	Taille

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	45	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	75	0 / -13	620-2
B	largeur	23	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	1		
d1	diamètre intérieur de l'épaulement	~55		

article SL18 3009 **Art-No.** 46569

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
D1	diamètre extérieur de l'épaulement	~62		
s	déplacement axiale	2		
Ew	diamètre extérieur de l'enveloppe circulaire	66.9		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	dynamique C [N]	chargement de fatique charge limite Cu [N]	DIN/ISO	statique Co [N]	DIN/ISO
	62000		281	79600	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		2000	4300

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	30	60

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Rouleaux cylindriques	100Cr6	683-17	58-65
Anneau d'arrêt	56Mn4		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.