Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

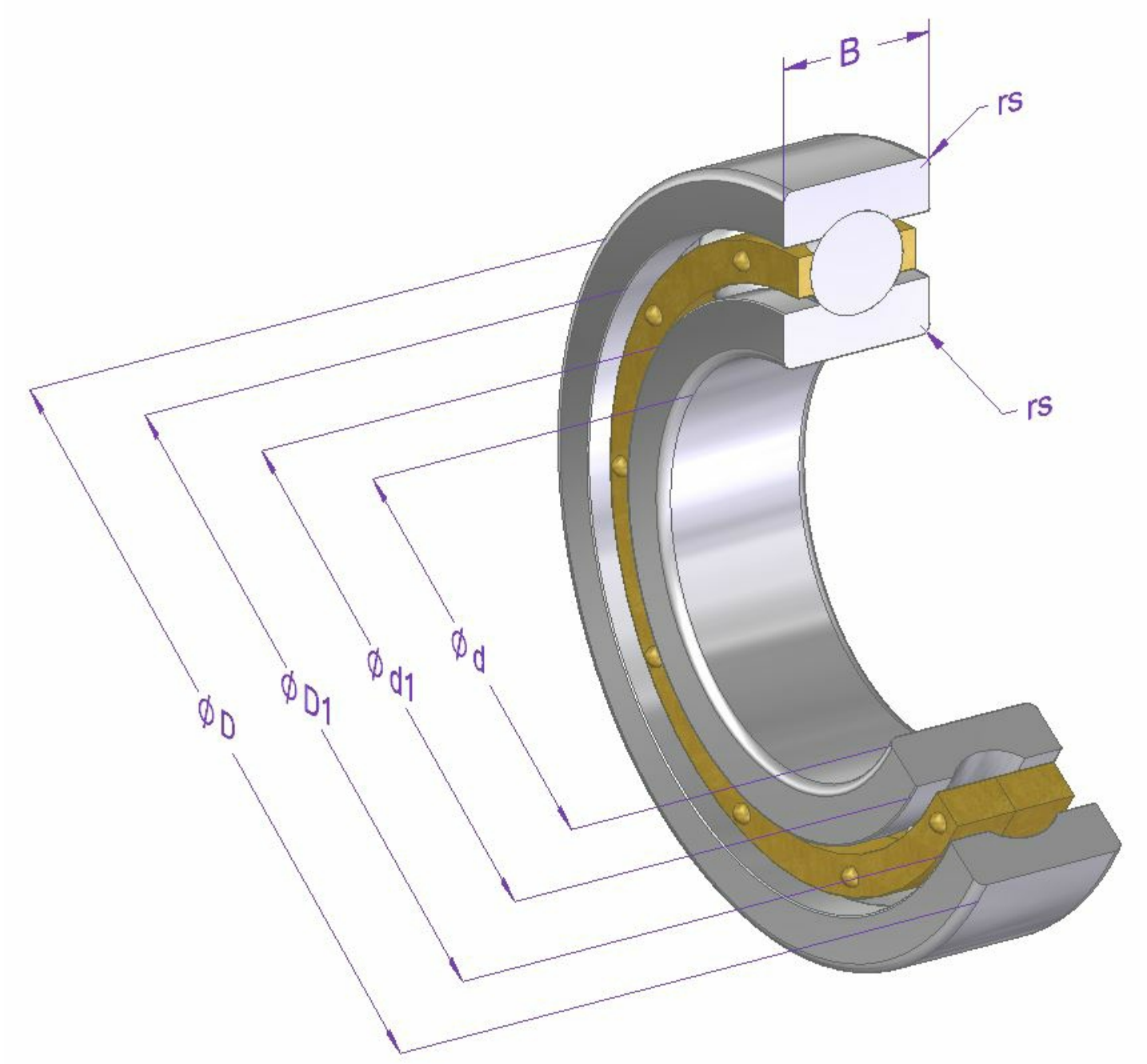
établi: 23.07.2021 / 01

article 618/560 MA **Art-No.** 50880 **marque** SKA **poids/kg** 42.00

description

618/560	Taille
MA	Cage usinée en laiton, centrée par la bague extérieure

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	560	0 / -50	620-2
D	diamètre extérieur nominal	680	0 / -75	620-2
B	largeur	56	0 / -500	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	3		625-1
d1	diamètre intérieur de l'épaulement	600	0 / -220	WERKSNORM
D1	diamètre extérieur de l'épaulement	640	0 / 460	WERKSNORM

article 618/560 MA **Art-No.** 50880

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**
	309000	13000		281	624000	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		670	800			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**				
	120	-20				
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	80	210				

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	ZCuZn40Pb2		

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.