données générales/description

établi: 25.07.2019 / 02 page: 1 / 2

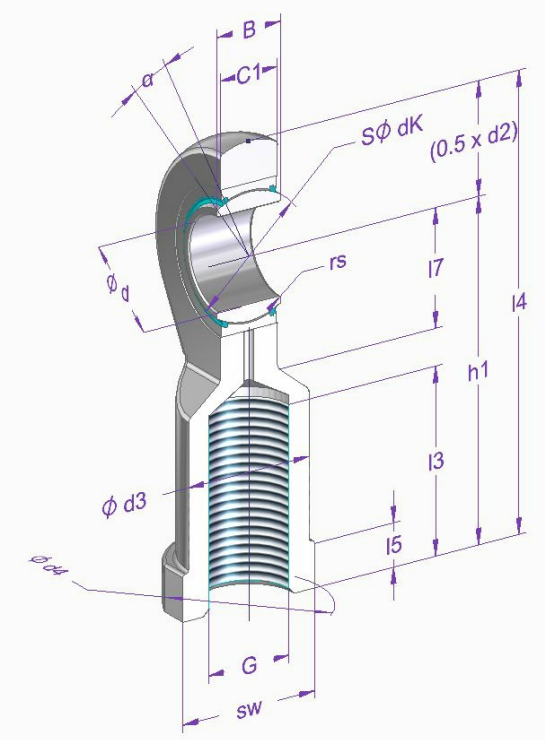
article SI 40 ET 2RS **Art-No.** 49572 **marque** SKA **poids/kg** 2.00

remarque Toutes les données selon catalogue de fabricants.

description

SI	Forme de construction
40	Taille
ET	Combinaison de surface de glissement, sans maintenance
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	40	0 / -12	12240-4
B	largeur de la bague intérieure	28	0 / -120	12240-4
C1	largeur de l'oeil de l'embout	24 max.		12240-4
dk	diamètre de bille	53		12240-4
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		12240-4
h1	hauteur médiane de l'embout	142	-2100 / 2100	12240-4
l4	longueur totale de l'embout	188		12240-4
l7	distance	47		12240-4
d2	diamètre extérieur de l'oeil de l'embout	92		12240-4
d3	diamètre de l'arbre	52		12240-4
d4	diamètre du collet	65		12240-4
l5	longueur du collet	18		12240-4
G	filetage	M39 x 3		12240-4
l3	longueur du filetage	65 min.		12240-4
sw	clé de serrage	60		WERKSNORM
alpha	angle d'inclinaison	7°		12240-4

article SI 40 ET 2RS **Art-No.** 49572

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**
	175000			180000	
température	**max. [°C]**	**min. [C]**			
	130	-30			
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**			
	0	60			

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Couche de glissement	Tissu/PTFE		
Joints à lèvres	NBR		
Boîtier	Acier moulé galvanisé		

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.