données générales/description

établi: 25.07.2019 / 05 page: 1 / 2

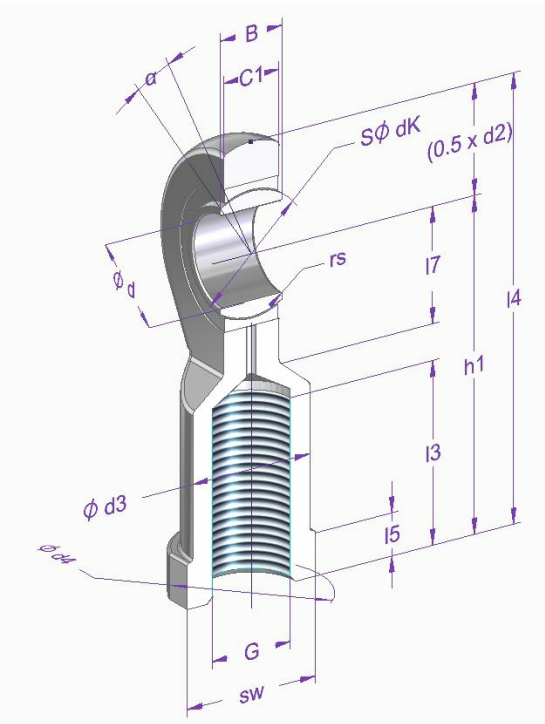
article SI 30 C **Art-No.** 49530 **marque** SKA **poids/kg** 1.015

remarque Toutes les données selon catalogue de fabricants.

description

SI	Forme de construction
30	Taille
C	Combinaison de surface de glissement, sans maintenance

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	30	0 / -10	12240-4
B	largeur de la bague intérieure	22	0 / -120	12240-4
C1	largeur de l'oeil de l'embout	20 max.		12240-4
dk	diamètre de bille	40.7		12240-4
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		12240-4
h1	hauteur médiane de l'embout	110	-1700 / 1700	12240-4
l4	longueur totale de l'embout	146.5		12240-4
l7	distance	37.5		12240-4
d2	diamètre extérieur de l'oeil de l'embout	73		12240-4
d3	diamètre de l'arbre	42		12240-4
d4	diamètre du collet	50		12240-4
l5	longueur du collet	15		12240-4
G	filetage	M30 x 2		12240-4
l3	longueur du filetage	56 min.		12240-4
sw	clé de serrage	46		WERKSNORM
alpha	angle d'inclinaison	6°		12240-4

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**
	65000			110000	
température	**max. [°C]**	**min. [C]**			
	150	-50			
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**			
	0	50			

article SI 30 C **Art-No.** 49530

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		
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.