Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

# fiche d'information

## données générales/description



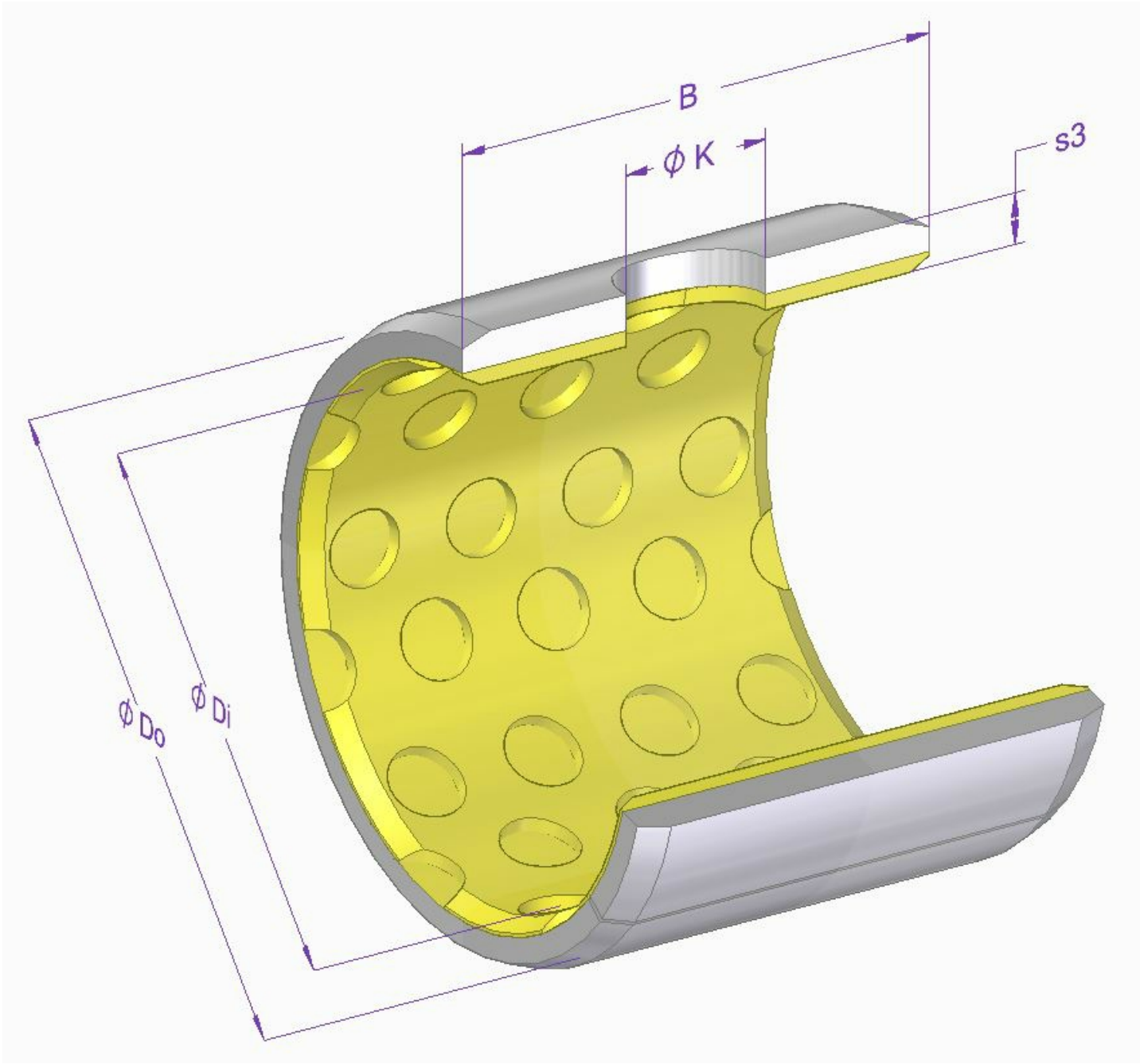
**article** GLY.PG 303420 A **Art-No.** 44967 **marque** SKA **poids/kg** 0.025

**remarque** Dimensions et tolérance selon ISO 3547-1, contrôle selon ISO 3547-2. Diamètre du trou de fixation dans le boîtier recommandé: tolérance H7. Arbre selon jeux du roulement nécessaire.

**description**

| | |
|---|---|
| GLY.PG | Forme de construction |
| 303420 | Taille |
| A | Combinaison de surface de glissement, maintenance obligatoire |

## dimensions et tolérances




| dimension | Description | [mm] | tolérance [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| Di | diamètre intérieur nominal | 30 | | 3547-1 |
| Do | diamètre extérieur nominal | 34 | 45 / 85 | 3547-1 |
| B | largeur | 20 | -400 / 0 | WERKSNORM |
| s3 | épaisseur de paroi | 2 | -30 / -65 | 3547-1 |
| K | diamètre du trou | 6 | | WERKSNORM |

**article** GLY.PG 303420 A **Art-No.** 44967

## 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** |
| | 69500 | | | 143000 | |
| **température** | **max. [°C]** | **min. [C]** | | | |
| | 110 | -40 | | | |
| **jeu de roulement** | **radial min. [µm]** | **max. [µm]** | | | |
| | 60 | 188 | | | |

## indications de matériaux

| **description** | **matériel** | **DIN/ISO** | **dureté** |
|---|---|---|---|
| Revêtement de glissement | POM, jaune | | |
| Matériau porteur | Bronze - Poudre | | |
| Enveloppe | Tôle d'acier | | |
| Revêtement extérieur | Cuivre - Étain | | |

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.