Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

# fiche d'information

## données générales/description

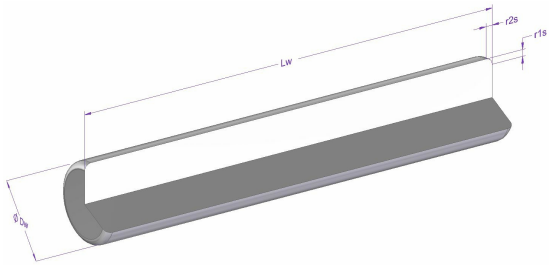
établi: 15.05.2023 / 01 

**article** NRB 4 11,8 G2 -2 / -4 **Art-No.** 52997 **marque** SKA **poids/kg** 0.00116

**description**

| | |
|---|---|
| NRB | Forme de construction |
| 4 | Taille |
| 11,8 | Longeur |
| G2 | Classe |
| -2 / -4 | Tri |

## dimensions et tolérances




| dimension | Description | [mm] | tolérance [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| Dw | diamètre nominal du rouleau à aiguille | 4 | -2 / -4 | 5402-3 |
| Lw | longueur du rouleau à aiguille | 11.8 | 0 / -270 | 5402-3 |
| r1s min. | dimension d'un arrondi minimale | 0.3 | | 5402-3 |
| r2s min. | dimension d'un arrondi minimale | 0.3 | | 5402-3 |
| r1s max. | dimension d'un arrondi maximale | 0.8 | | 5402-3 |
| r2s max. | dimension d'un arrondi maximale | 1 | | 5402-3 |

## données de calcul et de fonctionnement

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

## indications de matériaux

| description | matériel | DIN/ISO | dureté |
|---|---|---|---|
| Rouleau à aiguilles | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |

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.