

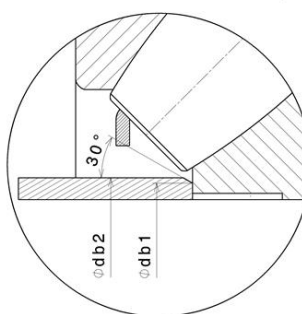
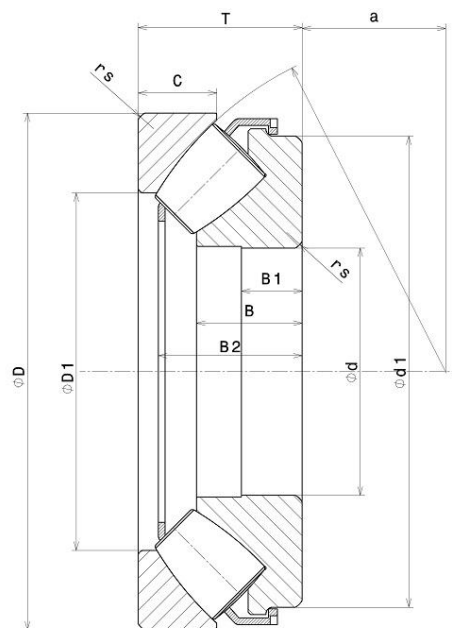
## Données techniques

### 29418E

Butées à rotule sur rouleaux



### VISUEL(S)



## DEFINITION TECHNIQUE

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| Marque                                               | SNR      |
| d - Diamètre intérieur rondelle arbre                | 90 mm    |
| D - Diamètre extérieur rondelle de logement          | 190 mm   |
| D1 - Diamètre intérieur rondelle de logement         | 130 mm   |
| d1 - Diamètre extérieur rondelle arbre               | 170,8 mm |
| T - Hauteur de butée                                 | 60 mm    |
| C - Largeur de la rondelle de logement               | 29 mm    |
| B - Largeur de la rondelle arbre                     | 39 mm    |
| B2 - Distance grande face rondelle arbre / cage tôle | 53 mm    |
| a - Position Point Application Charges               | 56 mm    |
| Matière Cage                                         | Tôle     |
| Masse                                                | 7,77 kg  |

## PERFORMANCE PRODUIT

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Ca - Capacité charge axiale dynamique      | 709000000 mN  |
| C0a - Capacité charge axiale statique      | 2100000000 mN |
| Cua - Charge axiale limite à la fatigue    | 231000000 mN  |
| N lim - Vitesse limite Lubrification huile | 10200 °/s     |
| N ref - Vitesse thermique de référence     | 11400 °/s     |
| N lim - Vitesse limite Mécanique           | 20400 °/s     |
| Tmin - Température mini de Fonctionnement  | 233,15 °K     |
| Tmax - Température max de Fonctionnement   | 473,15 °K     |

## FREQUENCES ROULEMENT

|                                                              |          |
|--------------------------------------------------------------|----------|
| BPFO - Fréquence de passage sur bague extérieure (60 tr/min) | 7.119 Hz |
|--------------------------------------------------------------|----------|



## FREQUENCES ROULEMENT

|                                                                     |          |
|---------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)</b> | 8.881 Hz |
| <b>BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)</b>       | 5.514 Hz |
| <b>BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)</b>      | 2.757 Hz |
| <b>FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)</b>                 | 0.445 Hz |

## DIMENSIONS D'INSTALLATION

|                                                              |        |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| <b>ras max - Rayon max raccordement arbre &amp; logement</b> | 2 mm   |
| <b>rs - Rayon mini de Raccordement</b>                       | 2,1 mm |
| <b>Da max - Diamètre max épaulement BE</b>                   | 161 mm |
| <b>da min - Diamètre mini épaulement BI</b>                  | 135 mm |
| <b>db1 - Diamètre max épaulement rondelle arbre</b>          | 99 mm  |
| <b>db2 - Diamètre max entretoise</b>                         | 99 mm  |

