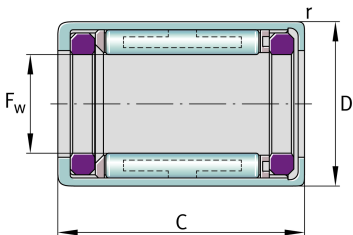


**HFL0615** [↗](#)  
Roue libre

Roue libre HFL, avec palier radial

Information technique



Votre alternative produit actuelle

|                                 |       |                               |
|---------------------------------|-------|-------------------------------|
| lubrifiant                      | L564  | Graisse (L564)                |
| revêtement                      | Sans  |                               |
| profil de la surface extérieure | Sans  | Surface extérieure lisse      |
| design du ressort               | Norme | Ressorts de pression en acier |

dimensions principale & données de performance

|                      |              |                                           |
|----------------------|--------------|-------------------------------------------|
| $F_w$                | 6 mm         | Diamètre sous rouleaux                    |
| D                    | 10 mm        | Diamètre extérieur                        |
| C                    | 15 mm        | Largeur, bague extérieure                 |
| $r_{min}$            | 0,3 mm       | Dimension minimum de chanfrein            |
| $(Fr \cdot n)_{max}$ | 18.000 N/min | Sollicitation limite                      |
| $F_{r max}$          | 110 N        | Charge radiale admissible                 |
| $n_{GA}$             | 13.000 1/min | Vitesse limite bague extérieure tournante |
| $n_{GW}$             | 23.000 1/min | Vitesse limite arbre tournant             |
| $m$                  | 3,815 g      | Poids                                     |

Cotes de montage

|             |         |                            |
|-------------|---------|----------------------------|
| $M_{d per}$ | 1,76 Nm | Couple de rotation admiss. |
|-------------|---------|----------------------------|

Plage de température

|           |        |                                    |
|-----------|--------|------------------------------------|
| $T_{min}$ | -10 °C | Température de fonctionnement min. |
| $T_{max}$ | 70 °C  | Température de fonctionnement max. |



### Caractéristiques

---



Effort radial



Lubrification à la graisse



Ouvert



Faible encombrement



Roue libre